



# ROSYJSKI TECHNICZNY A1-B1



audioacademyeu.eu

**900 słówek i przykładowych zdań  
+ minikurs alfabetu rosyjskiego**

© audioacademyeu.eu

Tomas Dvoracek, Anna Makarenko, Alexander  
Podolchov, Krystyna Berki



Drogi Czytelniku,

masz przed sobą skrypty do kursu audio Rosyjski techniczny A1-B1. Kurs przeznaczony jest dla osób początkujących i średnio zaawansowanych i skupia się na słownictwie, które możesz wykorzystać w dziedzinie technicznej.

Kurs oparty jest na nauce kontekstowej, co oznacza, że poznasz nie tylko słówka, ale także zdania, w których możesz ich użyć. W tym kursie znajdziesz łącznie 1000 słówek i zdań ćwiczeniowych.

Poszczególne lekcje podzielone są według tematów: **czynności, jakość, logistyka, narzędzia, wymiary i właściwości**. Zawierają one słownictwo i przykładowe zdania, które pomogą Ci lepiej komunikować się podczas rozwiązywania problemów technicznych. Jednocześnie, dzięki opanowaniu tego kursu, będziesz mógł zweryfikować swój rosyjski od początku do poziomu B1.

Jaki jest najlepszy sposób pracy z kursem? Wybierz lekcję, od której chcesz zacząć. Każda lekcja zawiera sześć utworów. Najpierw, w każdej lekcji, zapoznaj się z samym słownictwem (ścieżki 1 i 2). Następnie masz słowo ze słownictwa, po którym następuje przykładowe zdanie, ponownie w obu opcjach tłumaczenia (ścieżka 3 i 4). Następnie przechodzisz do pełnych zdań (ścieżki 5 i 6). Gdy opanujesz tłumaczenie zdań z języka polskiego na rosyjski (lekcja 6) w luce czasowej przed tłumaczeniem na rosyjski, wygrales. Same słowa pomogą Ci w zrozumieniu znaczenia, ale używanie opanowanych pełnych zdań pomoże Ci porozumieć się znacznie lepiej.

W przypadku każdego bloku, po opanowaniu słuchania z języka rosyjskiego na polski (lekcje 1, 3, 5 – ćwiczenia posłuchaj) przechodzisz do tłumaczenia z języka polskiego na rosyjski (lekcje 2, 4, 6 – ćwiczenia przetłumacz).

Nie musisz pracować ze wszystkimi utworami na jednej lekcji, możesz skupić się na takim słuchaniu, które najbardziej Ci odpowiada. Polecam jednak przesłuchanie wszystkich utworów z danej lekcji przynajmniej raz.

Dzięki tym skryptom, które właśnie pobrałeś i teraz je czytasz, Twoje zajęcia kursowe będą znacznie bardziej efektywne. W skryptach znajdziesz przewodnik po nauce z przydatnymi wskazówkami, jak uczynić naukę bardziej efektywną, plan nauki, aby zapisać swoje postępy, listę utworów do słuchania (na wypadek, gdybyś czegoś nie rozumiał) oraz dwustronne fiszki (flashcards), dzięki którym możesz uczyć się i przeglądać je nawet wtedy, gdy nie możesz słuchać mp3. Dla tych, którzy lubią się sprawdzać, w każdej lekcji znajduje się test tłumaczeniowy z kluczem zawierającym poprawne odpowiedzi. Głosy, które usłyszysz to Anna Makarenko, Alexander Podolchov i Krystyna Berki.

W imieniu całego zespołu Audioacademy wierzę, że słuchanie zdań i słownictwa w tym kursie wspomogę Twoją umiejętność biernego rozumienia i aktywnego komunikowania się w języku rosyjskim. Jeśli masz jakieś pytania lub sugestie dotyczące ulepszeń lub opinie, proszę o kontakt na adres. Życzę Ci miłego dnia i trzymam kciuki za Twoją naukę.

Tomas

## Jak pracować z tym kursem

Po zakupie kursu założysz konto na stronie [audioacademy.eu](http://audioacademy.eu), gdzie pojawią Ci się ścieżki dźwiękowe w formacie mp3. Pobierz je na telefon komórkowy lub inne urządzenie, na którym możesz je odsłuchać, skrypty do kursu pobierz na stronie [www.audioacademyeu.eu](http://www.audioacademyeu.eu) w sekcji Skrypty do pobrania.

Wybierz lekcję, którą chcesz opanować - może za parę dni przyjedzie do Ciebie ktoś w odwiedziny i zechcesz powiedzieć kilka zwrotów w ramach uprzejmości. Zaczynaj więc od pozdrowień, a nie od podróży.

Potnij dwustronne fiszki i podziel je na słowa oraz zdania - słowa umieść na jednym stosie, a zdania na drugim.

Posłuchaj kilkakrotnie utworu 1 i utworu 2, a następnie przejdź przez fiszki ze słownictwem, aż do opanowania słów. Jeśli jesteś zupełnie początkujący, posłuchaj utworów 1 i 2 z tekstem skrypt i zapisz wymowę na fiszkach. Słuchaj raz lub dwa razy dziennie i ćwicz fiszki dwa razy dziennie.

Posłuchaj przynajmniej raz utworów 3 i 4, w których słyszysz słowo, po którym następuje zdanie zawierające to słowo w kontekście. Zaczynaj ponownie od wersji rosyjsko - polskiej, a gdy zrozumiesz wszystkie słowa i zdania, przejdź do wersji polsko - rosyjskiej.

Większość czasu poświęć na same zdania. Przećwicz również zdania na fiszkach. Czy rozumiesz rosyjskie zdanie jeszcze przed polskim tłumaczeniem? Czy możesz przetłumaczyć polskie zdanie przed rosyjskim tłumaczeniem? Jeśli na te pytania odpowiedziałeś twierdząco, to gratuluję, jesteś na dobrej drodze do kolejnej lekcji.

Zapisz sobie w planie nauki zakończenie każdego ćwiczenia i lekcji. Kiedy można powiedzieć, że opanowałeś daną lekcję? Gdy przetłumaczysz zdania ze ścieżki 6 z języka polskiego na rosyjski najlepiej bez zbyt długiego zastanawiania się.

Nie zapominajmy, że powtarzanie jest matką mądrości. Dlatego np. raz w miesiącu powtórz lekcje, których już się nauczyłeś, na kartkach lub poprzez ponowne słuchanie. Najlepiej jednak, jeśli użyjesz słów i zdań w bezpośredniej komunikacji, pisemnej, a najlepiej ustnej. Wtedy zapamiętasz je najlepiej!

## Jak najefektywniej pracować z fiszkami

W zależności od poziomu zaawansowania i dostępności czasu, wybierz liczbę słów (fiszek), których chcesz się nauczyć w danym dniu. Min. 5, max 20. Załóżmy, że wybierzesz 10.

Wyrównaj fiszki tak, aby najpierw tłumaczyć z rosyjskiego na polski. Przeczytaj z każdej fiszki rosyjskie słowo i przywołaj jego polskie tłumaczenie. Czy udało ci się to zrobić? Jeśli tak, to połóż fiszki na jednej stronie. Te, których nie pamiętałeś, przełóż na drugą stronę. Kiedy już przejdziesz przez wszystkie 10, zostaw fiszki w dwóch stosach.

Po jakimś czasie (dwie, trzy godziny) powtórz procedurę, ale z tymi fiszkami, których wcześniej nie znałeś. Przenieś te, które pamiętasz, do tych, które znałeś wcześniej. Zobaczysz, że stos kart, które znasz, będzie się powiększał.

Przed pójściem spać przejdź ponownie przez cały dzienny zestaw fiszek. To bardzo ważne - mózg lepiej przechowuje informacje, gdy jesteś śpiący. Rano ze zdziwieniem stwierdzisz, że to, czego nie mogłeś sobie przypomnieć wieczorem, nagle pamiętasz.

Następnego dnia wróć do fiszek z poprzedniego dnia dodaj jeszcze dziesięć i zrób to samo. Zapewnia to ciągłe powtarzanie słownictwa poruszanego w poprzednich dniach.

Rosyjski techniczny A1-B1								
 <p><b>ROSYJSKI TECHNICZNY A1-B1</b></p> <p>900 słówek i przykładowych zdań + minikurs alfabetu rosyjskiego</p> <p>audioacademy.eu</p>	Anfang der Übung/Datum	Wortschatz_Hören Ziel	Wortschatz_Übersetzen Ziel	Wortschatz_Kontext_Sätze_Hören Ziel	Wortschatz_Kontext_Sätze_Übersetzen Ziel	Kontext_Sätze_Hören Ziel	Kontext_Sätze_Übersetzen Ziel	Ende der Übung/Datum
	Lekcja 01_Czynności							
Lekcja 02_Jakość_logistyka								
Lekcja 03_Materiały								
Lekcja 04_Narzędzia								
Lekcja 05_Wymiar_Właściwości								

## SPIS TREŚCI

Jak pracować z tym kursem.....	3
Jak najefektywniej pracować z fiskalami .....	4
Plan nauki .....	5
Alfabet rosyjski – cyrylica .....	8
Lekcja pierwsza_Czynności_Słownictwo_słuchaj! .....	17
Lekcja pierwsza_Czynności_Słownictwo_przetłumacz!.....	19
Lekcja pierwsza_Czynności_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające_słuchaj!.....	22
Lekcja pierwsza_Czynności_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające_przetłumacz!.....	28
Lekcja pierwsza_Czynności_Ćwiczenia sprawdzające_słuchaj! .....	33
Lekcja pierwsza_Czynności_Ćwiczenia sprawdzające_przetłumacz!.....	36
Lekcja druga_Jakość_logistyka_Słownictwo_słuchaj!.....	41
Lekcja druga_Jakość_logistyka_Słownictwo_przetłumacz! .....	43
Lekcja druga_Jakość_logistyka_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające_słuchaj! .....	45
Lekcja druga_Jakość_logistyka_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające_przetłumacz!.....	49
Lekcja druga_Jakość_logistyka_Ćwiczenia sprawdzające_słuchaj!.....	53
Lekcja druga_Jakość_logistyka_Ćwiczenia sprawdzające_przetłumacz! .....	56
Lekcja trzecia_Materiały_Słownictwo_słuchaj! .....	59
Lekcja trzecia_Materiały_Słownictwo_przetłumacz!.....	60
Lekcja trzecia_Materiały_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające_słuchaj!.....	61
Lekcja trzecia_Materiały_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające_przetłumacz! .....	63
Lekcja trzecia_Materiały_Ćwiczenia sprawdzające_słuchaj! .....	66
Lekcja trzecia_Materiały_Ćwiczenia sprawdzające_przetłumacz!.....	67
Lekcja czwarta_Narzędzia_Słownictwo_słuchaj! .....	70
Lekcja czwarta_Narzędzia_Słownictwo_przetłumacz!.....	72
Lekcja czwarta_Narzędzia_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające_słuchaj!.....	74
Lekcja czwarta_Narzędzia_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające_przetłumacz! .....	78
Lekcja czwarta_Narzędzia_Ćwiczenia sprawdzające – słuchaj! .....	83
Lekcja czwarta_Narzędzia_Ćwiczenia sprawdzające – kopie_przetłumacz!.....	86
Lekcja piąta_Wymiar_Właściwości_Słownictwo_słuchaj! .....	89
Lekcja piąta_Wymiar_Właściwości_Słownictwo_przetłumacz!.....	90
Lekcja piąta_Wymiar_Właściwości_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające_słuchaj!.....	91
Lekcja piąta_Wymiar_Właściwości_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające_przetłumacz! .....	95
Lekcja piąta_Wymiar_Właściwości_Ćwiczenia sprawdzające_słuchaj! .....	98
Lekcja piąta_Wymiar_Właściwości_Ćwiczenia sprawdzające_przetłumacz! .....	100
Lekcja pierwsza_Czynności_Słownictwo_TEST .....	103

Lekcja pierwsza_Czynności_Słownictwo_KLUCZ.....	106
Lekcja pierwsza_Czynności_Ćwiczenia sprawdzające_TEST .....	109
Lekcja pierwsza_Czynności_Ćwiczenia sprawdzające_KLUCZ.....	113
Lekcja druga_Jakość_logistyka_Słownictwo_TEST.....	117
Lekcja druga_Jakość_logistyka_Słownictwo_KLUCZ.....	119
Lekcja druga_Jakość_logistyka_Ćwiczenia sprawdzające_TEST.....	122
Lekcja druga_Jakość_logistyka_Ćwiczenia sprawdzające_KLUCZ.....	125
Lekcja trzecia_Materiały_Słownictwo_TEST .....	128
Lekcja trzecia_Materiały_Słownictwo_KLUCZ.....	130
Lekcja trzecia_Materiały_Ćwiczenia sprawdzające_TEST .....	132
Lekcja trzecia_Materiały_Ćwiczenia sprawdzające_KLUCZ .....	134
Lekcja czwarta_Narzędzia_Słownictwo –TEST .....	136
Lekcja czwarta_Narzędzia_Słownictwo _KLUCZ .....	139
Lekcja czwarta_Narzędzia_Ćwiczenia sprawdzające – kopie_TEST .....	142
Lekcja czwarta_Narzędzia_Ćwiczenia sprawdzające – kopie_KLUCZ.....	145
Lekcja piąta_Wymiar_Właściwości_Słownictwo _TEST .....	148
Lekcja piąta_Wymiar_Właściwości_Słownictwo _KLUCZ .....	150
Lekcja piąta_Wymiar_Właściwości_Ćwiczenia sprawdzające_TEST.....	152
Lekcja piąta_Wymiar_Właściwości_Ćwiczenia sprawdzające_KLUCZ .....	154
Fiszki_Lekcja pierwsza_Czynności_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające_1 .....	157
Fiszki_Lekcja druga_Jakość_logistyka_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające_1 .....	177
Fiszki_Lekcja trzecia_Materiały_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające_1 .....	193
Fiszki_Lekcja czwarta_Narzędzia_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające_1.....	203
Fiszki_Lekcja piąta_Wymiar_Właściwości_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające._1.....	219



## Alfabet rosyjski – cyrylica

Najpierw zapoznajmy się z poszczególnymi literami rosyjskiego alfabetu – cyrylicą

Naucz się na pamięć alfabetu rosyjskiego:

А/а	Б/б	В/в	Г/г	Д/д	Е/е	Ё/е,ё	Ж/ж
З/з	И/и	Й/й	К/к	Л/л	М/м	Н/н	О/о
П/п	Р/р	С/с	Т/т	У/у	Ф/ф	Х/х	
Ц/ц	Ч/ч	Ш/ш	Щ/щ	Ъ/ъ			
Ы/ы	Ь/ь	Э/э	Ю/ю	Я/я			

Teraz skupmy się na poszczególnych literach. Posłuchaj, powtórz i przećwicz pisanie i czytanie:

А	арбуз	<i>arzbuz</i>	.....	arbus
	акула	<i>akula</i>	.....	rekin
	актер	<i>aktyor</i>	.....	aktor
	абрикос	<i>abrykos</i>	.....	morela
	апельсин	<i>apel'syn</i>	.....	pomarańcza
Б	банан	<i>banan</i>	.....	banan
	барабан	<i>baraban</i>	.....	bęben
	бык	<i>byk</i>	.....	byk
	браслет	<i>braslet</i>	.....	bransoletka
	буря	<i>burya</i>	.....	burza
В	ворона	<i>vorona</i>	.....	wrona
	ведро	<i>vyedro</i>	.....	wiadro
	ветер	<i>vyeter</i>	.....	wiatr
	вода	<i>vada</i>	.....	woda
	вопрос	<i>vapros</i>	.....	pytanie

Г	гриб	gryb	.....	grzyb
	глаз	glaz	.....	oko
	газета	gazyeta	.....	gazeta
	гора	gara	.....	góra
	город	gorod	.....	miasto
Д	дом	dom	.....	dom
	дерево	dyeryevo	.....	drzewo
	дверь	dyer	.....	drzwi
	дочь	doch	.....	córka
Е	ель	yel'	.....	Świerk
	енот	yenot	.....	szop
	еда	yeda	.....	jedzenie
	единство	yedinstvo	.....	jednostka
Ё	елка	yolka	.....	choinka
	еж	yozh	.....	jeż
	емкость	yemkost'	.....	pojemnik
Ж	жук	zhuk	.....	chrząszcz
	жир	zhyr	.....	tłuszcz
	желание	zhelanye	.....	życzenie
	жертва	zhertva	.....	ofiara
	жестокость	zhestokost'	.....	okrucieństwo

З	зуб	zub	.....	ząb
	задача	zdacha	.....	zadanie
	забота	zabota	.....	obawa
	звук	zvuk	.....	dźwięk
И	игла	igla	.....	igła
	индюк	indyuk	.....	indyk
	интерес	intyeres	.....	zainteresowanie
	идея	idyeya	.....	myśl, idea
	искра	yskra	.....	iskra
Й	йод	yod	.....	jod
	йог	jog	.....	jogin
	йогурт	yogurt	.....	jogurt
К	кот	kot	.....	kot
	корова	korova	.....	krowa
	картина	kartina	.....	obrazek
	книга	kniga	.....	książka
	коньки	kańky	.....	łyżwy
Л	лук	luk	.....	cebula
	лимон	lymon	.....	cytryna
	лицо	lytso	.....	twarz
	ложь	lozh	.....	kłamstwo
	лоб	lob	.....	czoło

М	<b>море</b>	more .....	morze
	<b>мыло</b>	mylo .....	mydło
	<b>мечта</b>	myetschta .....	marzenie
	<b>мир</b>	myr .....	pokój
	<b>мозок</b>	mozok .....	mózg

Н	<b>нос</b>	nos .....	nos
	<b>носки</b>	nosky .....	skarpetki
	<b>начало</b>	natschyalo .....	początek
	<b>направление</b>	npravlyenyе .....	kierunek
	<b>ножницы</b>	nozhnytsi .....	nożyczki

О	<b>очки</b>	otschky .....	okulary
	<b>огонь</b>	ogon' .....	ogień
	<b>обед</b>	obyed .....	obiad
	<b>отпуск</b>	otpusk .....	urlop
	<b>осень</b>	osyen' .....	jesień

П	<b>подушка</b>	podushka .....	poduszka
	<b>персик</b>	persyk .....	brzoskwinia
	<b>помощь</b>	pomoschtz .....	pomoc
	<b>поет</b>	poet .....	poeta
	<b>победа</b>	pobyeda .....	zwycięstwo

Р	<b>рыба</b>	ryba	.....	ryba
	<b>река</b>	ryeka	.....	rzeka
	<b>раб</b>	rab	.....	niewolnik
	<b>разница</b>	raznytsia	.....	różnica
	<b>религия</b>	religiya	.....	religia

С	<b>стол</b>	stol	.....	stół
	<b>собака</b>	sobaka	.....	pies
	<b>самолет</b>	samalyot	.....	samolot
	<b>сок</b>	sok	.....	sok
	<b>стакан</b>	stakan	.....	słoik

Т	<b>труба</b>	truba	.....	rura
	<b>топор</b>	topor	.....	siekiera
	<b>требование</b>	trebovanye	.....	potrzeba
	<b>тормоз</b>	tormoz	.....	hamulec
	<b>торт</b>	tort	.....	tort

У	<b>ухо</b>	ukho	.....	ucho
	<b>улица</b>	ulytsa	.....	ulica
	<b>условие</b>	uslovye	.....	warunek
	<b>ум</b>	um	.....	rozum
	<b>ужин</b>	uzhyn	.....	kolacja

Ф	<b>фартук</b>	fartuk	.....	fartuch
	<b>форма</b>	forma	.....	forma

	<b>флаг</b>	flag	.....	flaga
	<b>фен</b>	fen	.....	suszarka do włosów
<b>X</b>	<b>хлеб</b>	khlieb	.....	chleb
	<b>хрящ</b>	khryashch	.....	chrząstka
	<b>характер</b>	kharakter	.....	charakter
	<b>хозяин</b>	khozyayn	.....	właściciel
<b>Ц</b>	<b>цветок</b>	tsvyetok	.....	kwiat
	<b>цыпленок</b>	tsyplyenok	.....	kurczak
	<b>цвет</b>	tsvyet	.....	kolor
	<b>цех</b>	tsekh	.....	warsztat
<b>Ч</b>	<b>часы</b>	tschasy	.....	zegar
	<b>черепаха</b>	cherepakha	.....	Żółw
	<b>час</b>	tschas	.....	godzina
	<b>чашка</b>	chashka	.....	filiżanka
	<b>червяк</b>	chervyak	.....	robak
<b>Ш</b>	<b>шар</b>	shar	.....	kulka
	<b>шея</b>	sheya	.....	szyja
	<b>шоколад</b>	shokolad	.....	czekolada
	<b>шланг</b>	shlanh	.....	wąż
	<b>шляпа</b>	shlyapa	.....	kapelusz

Щ	щетка	shchetka	.....	szczotka
	щука	shchuka	.....	szczupak
	щека	shcheka	.....	policzek
	щенок	schtschenok	.....	szczeniak
Ъ	въезд	vyezd	.....	wjazd
	съезд	syezd	.....	zjazd
Ы	пыль	pyl'	.....	kurz
	мыло	mylo	.....	mydło
Ь	соль	sol'	.....	sól
	боль	bol'	.....	ból
Э	эхо	ekho	.....	echo
	элемент	elemyent	.....	pierwiastek
	эра	era	.....	era
Ю	юмор	yumor	.....	humor
	ювелир	yuelir	.....	jubiler
	юность	yunost'	.....	młodzież
Я	яблоко	yabloko	.....	jabłko
	якорь	yakor'	.....	kotwica
	язык	yazyk	.....	język
	ядро	yadro	.....	jądro
	ярмарка	yarmarka	.....	targowisko

**Najczęściej używane słowa w języku rosyjskim to:**

нет	nyet	.....	nie
он	on	.....	on
на	na	.....	na
что	tschto	.....	co
тот	tot	.....	ten
быть	byt'	.....	być
весь	vyes'	.....	wszystko
как	kak	.....	jako
она	ona	.....	ona
они	oni	.....	oni
ты	ty	.....	ty
мы	my	.....	my
вы	vy	.....	vy
так	tak	.....	tak
же	zhe	.....	że
сказать	skazat'	.....	powiedzieć
который	kotoryj	.....	który
человек	tschelovyek	.....	człowiek
один	odin	.....	jeden
ещё	yestschyо	.....	jeszcze
только	tol'ko	.....	tylko
какой	kakoy	.....	jaki
когда	kagda	.....	kiedy
да	da	.....	tak
говорить	govoryť	.....	rozmawiać



**Najczęściej spotykane zwroty w języku rosyjskim to:**

Здрастуйте!	Zdrastuyte!	Witam. Witamy
Привет!	Pryvet!	Cześć!
Добрый день!	Dobryy den'!	Dzień dobry.
Как дела?	Yak spravy?	Jak się masz?
Хорошо, спасибо	Khoroscho, spasiba	Dobrze, dziękuję.
До свиданья!	Do svydanya!	Do widzenia.
Пока!	Poka!	Cześć
Хорошего дня!	Kharoschego dnya!	Miłego dnia
Как вас зовут?	Kak vas zavut?	Jak ma Pan na imię?
Меня зовут	Menya zavut	Nazywam się
Рад(а) познакомиться	Rad(a) poznayomytys'	Miło mi Pana poznać.
Спасибо	Spasiba	Dziękuję.
Не за что	Nye za schto	Nie ma za co.
Пожалуйста	Pozhaluysta	Proszę.
Я не понимаю	Ya ne ponymayu	Nie rozumiem.
Я не говорю по-русски	YA ne gavyayu po ruski	Nie mówię po rosyjsku..
Где находится метро?	De nakhodyt'sya metro?	Gdzie znajduje się metro?

## Lekcja pierwsza\_Czynności\_Słownictwo\_słuchaj!

- вращение, спин , кручение
- Обновление
- мастерская, цех
- отверстие , дыра
- конвейер
- разжечь
- подвинуть, сдвинуть
- бригадир, мастер, прораб
- нажимать, давить
- проектировать
- настроить
- отходы
- температура литья
- сжатие
- жидкость
- рубить, резать
- спрей
- поднять
- выпарить(ся), испаряться
- подниматься ,расти , увеличиваться
- сборочная линия , конвейер
- скользить
- питание , электроснабжение
- пульверизация, распыление
- оборудование, техника
- прикреплённый, присоединённый
- разворот
- сервис
- литейная машина
- лить
- печь
- удалить, снять
- центробежное литьё
- выпрямить
- оценить
- защитные очки
- подниматься, плыть, плавать
- ограниченный, запретный
- ограничить
- дефект
- отремонтировать
- обложка , защитное покрытие
- обслуживание
- присоединить, приложить
- kręcić się, obracać się
- aktualizować
- warsztat
- dziura
- przenośnik
- zapalić
- poruszyć
- brygadzista
- pchać
- projektować
- ustawić
- odpady
- temperatura lania
- kurczenie
- płyn
- kosić (trawę), rąbać (drewno), ciąć
- powłoka nanoszona pistoletem
- podnieść
- ulotnić (się), wyparować
- iść w górę
- linia montażowa
- ślizgać
- zasilanie
- powłoka nanoszona pistoletem
- wyposażenie maszynowe
- przymocowany, dołączony
- obrót w przeciwnym kierunku
- obsługa
- maszyna odlewnicza
- odlewać
- piec
- usunąć
- odlewanie odśrodkowe
- wyprostować
- ocenić
- okulary ochronne, gogle ochronne
- unosić się, płynąć, pływać
- ograniczony, zastrzeżony
- ograniczyć
- wada
- naprawiać
- osłona
- konserwacja, utrzymanie ruchu
- dołączyć

- сжимать
- престои
- тянуть
- поток
- утечка
- предварительный нагрев,разогрев
- расширить
- смена
- снизить
- переработка
- раствориться (в), растворяться (в)
- перевести,переложить
- расширить,увеличить
- решать
- пресс
- скакать, отбить (от), отскочить
- на 10%
- услуга, сервис,ремонт
- инженер-механик
- папка,компонент
- согнуть
- собрать
- образец
- крючок, загвоздка
- снизить,сократить
- строительство
- строительные
- трещина
- машина,станок
- обслуживать
- зарядить
- царапать
- оборудование
- розетка
- ослабить
- расплавлять,растапливать
- техник,инженер
- техник
- беруши
- давление
- наполнить
- затвердевание
- вращать(ся), оборачивать(ся), крутиться,меняться
- поддержка
- измерять,определять
- ścisnąć
- przestoje
- ciągnąć
- nurt (rzeki), prąd (elektryczny)
- wyciek
- podgrzewanie wstępne
- poszerzyć
- zamiana
- obniżyć
- recykling
- rozpuścić (się), rozpuszczać (się)
- złożyć
- rozciągnąć
- rozwiązywać
- prasa
- skakać, odbić (się), odskoczyć
- o 10%
- usługa, serwis
- inżynier mechanik
- teczka
- zgiąć
- zmontować
- próbka
- haczyk
- obniżyć
- budowa
- budowlany
- pęknięcie
- maszyna
- utrzymywać
- naładować
- skrobać, drapać
- sprzęt
- wtyczka
- poluzować, zwolnić
- topić
- technik
- technik
- zatyczki do uszu
- presja, ciśnienie (technika, fizyka)
- napętnić
- krzepnięcie
- kręcić (się), obracać (się), obiegać
- wsparcie
- mierzyć

- завинчивать,вкручивать
- затянуть
- уплотнить
- свободный,отпущенный
- собранная деталь
- износ
- катить, катать, скатывать
- по часовой стрелке
- втягивать, доставать,вынимать
- отсоединить, разъединить,отключить
- чертеж
- обновлять, улучшать, модернизировать
- сжать
- удалить
- выключатель
- выключить
- заточить
- разбухать
- защитные очки
- смазать
- мельчить , дробить
- включить
- подключенный
- устройство
- снижаться
- перезагрузить систему
- температура
- увеличить
- отжиг

- wkręcać
- dokręcić
- uszczelnić
- relaks, odprężenie, rozluźnienie
- zmontowana część
- zużycie
- toczyć (się), turlać (się)
- zgodnie z ruchem wskazówek zegara
- wciągnąć, wyjąć
- odłączyć, odpiąć
- rysunek
- poprawić, zmodernizować
- wycisnąć
- usunąć
- wyłącznik
- wyłączyć
- naostrzyć
- wzrastać, kłębić się
- okulary ochronne, gogle ochronne
- nasmarować
- kruszyć
- włączyć
- podłączony
- urządzenie
- schodzić w dół
- znów uruchomić system, restart
- temperatura
- podnieść
- wyżarzanie

## Lekcja pierwsza\_Czynności\_Słownictwo\_przetłumacz!

- wkręcać
- ograniczony, zastrzeżony
- aktualizować
- inżynier mechanik
- przymocowany, dołączony
- kręcić się, obracać się
- warsztat
- wyłącznik
- pęknięcie
- ścisnąć
- poprawić, zmodernizować
- powłoka nanoszona pistoletem
- poruszyć
- zmontowana część
- podgrzewanie wstępne
- завинчивать,вкручивать
- ограниченный,запретный
- Обновление
- инженер-механик
- прикреплённый, присоединённый
- вращение, спин , кручение
- мастерская,цех
- выключатель
- трещина
- сжимать
- обновлять, улучшать, модернизировать
- спрей
- подвинуть, сдвинуть
- собранная деталь
- предварительный нагрев,разогрев

- złożyć
- haczyk
- wtyczka
- ustawić
- obrót w przeciwnym kierunku
- wzrastać, kłębić się
- usunąć
- dołączyć
- rozpuścić (się), rozpuszczać (się)
- toczyć (się), turlać (się)
- temperatura
- podnieść
- wyciek
- zamiana
- odlewać
- odpady
- kurczenie
- ślizgać
- rozciągnąć
- odłączyć, odpiąć
- znów uruchomić system, restart
- technik
- linia montażowa
- osłona
- konserwacja, utrzymanie ruchu
- wsparcie
- krzepnięcie
- zgodnie z ruchem wskazówek zegara
- ograniczyć
- poszerzyć
- wyżarzanie
- schodzić w dół
- naprawiać
- kręcić (się), obracać (się), obiegać
- skrobać, drapać
- rozwiązywać
- zmontować
- wycisnąć
- recykling
- budowa
- zużycie
- pchać
- okulary ochronne, gogle ochronne
- podłączony
- budowlany
- dokręcić
- перевести, переложить
- крючок, закладка
- розетка
- настроить
- разворот
- разбухать
- удалить, снять
- присоединить, приложить
- раствориться (в), растворяться (в)
- катить, катать, скатывать
- температура
- увеличить
- утечка
- смена
- лить
- отходы
- сжатие
- скользить
- расширить, увеличить
- отсоединить, разъединить, отключить
- перезагрузить систему
- техник
- сборочная линия , конвейер
- обложка , защитное покрытие
- обслуживание
- поддержка
- затвердевание
- по часовой стрелке
- ограничить
- расширить
- отжиг
- снижаться
- ремонтировать
- вращать(ся), оборачивать(ся), крутиться, меняться
- царапать
- решать
- собрать
- сжать
- переработка
- строительство
- износ
- нажимать, давить
- защитные очки
- подключенный
- строительные
- затянуть

- próbka
- maszyna
- prasa
- dziura
- o 10%
- unosić się, płynąć, pływać
- zgiąć
- usługa, serwis
- topić
- obniżyć
- włączyć
- piec
- naładować
- wyposażenie maszynowe
- ocenić
- iść w górę
- nurt (rzeki), prąd (elektryczny)
- płyn
- powłoka наносzona pistoletem
- technik
- poluzować, zwolnić
- wciągnąć, wyjąć
- ulotnić (się), wyparować
- usunąć
- sprzęt
- przestoje
- zasilanie
- napełnić
- zatyczki do uszu
- maszyna odlewnicza
- nasmarować
- okulary ochronne, gogle ochronne
- przenośnik
- utrzymywać
- naostrzyć
- urządzenie
- skakać, odbić (się), odskoczyć
- kruszyć
- teczka
- kosić (trawę), rąbać (drewno), ciąć
- odlewanie odśrodkowe
- ciągnąć
- obniżyć
- presja, ciśnienie (technika, fizyka)
- wada
- mierzyć
- образец
- машина,станок
- пресс
- отверстие , дыра
- на 10%
- подниматься, плыть, плавать
- согнуть
- услуга, сервис,ремонт
- расплавлять,растапливать
- снизить
- включить
- печь
- зарядить
- оборудование,техника
- оценить
- подниматься ,расти , увеличиваться
- поток
- жидкость
- пульверизация, распыление
- техник,инженер
- ослабить
- втягивать, доставать,вынимать
- выпарить(ся), испаряться
- удалить
- оборудование
- простои
- питание , электроснабжение
- наполнить
- беруши
- литейная машина
- смазать
- защитные очки
- конвейер
- обслуживать
- заточить
- устройство
- скакать, отбить (от), отскочить
- мельчить , дробить
- папка,компонент
- рубить, резать
- центробежное литьё
- тянуть
- снизить,сократить
- давление
- дефект
- измерять,определять

- wyprostować
- wyłączyć
- podnieść
- temperatura lania
- zapalić
- rysunek
- relaks, odprężenie, rozluźnienie
- brygadzysta
- uszczelnić
- projektować
- obsługa

- выпрямить
- выключить
- поднять
- температура литья
- разжечь
- чертеж
- свободный,отпущенный
- бригадир,мастер,прораб
- уплотнить
- проэктировать
- сервис

## Lekcja pierwsza\_Czynności\_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające\_słuchaj!

- вращение, спин , кручение
- Ось безостановочно вращается.
- Обновление
- Ты обновил отчет?
- мастерская,цех
- Насколько велика мастерская?
- отверстие , дыра
- Сначала попробуй заделать дыру.
- конвейер
- Мы используем этот ленточный конвейер.
- мельчить , дробить
- Куски сначала дробят а потом плавят.
- крючок, загвоздка
- В чем загвоздка?
- снижаться
- Уровень брака снижается.
- подниматься ,расти , увеличиваться
- Производство растет.
- жидкость
- Необходимо регулярно проверять уровень технических жидкостей.
- скользить
- Пройдете через эту сдвижную дверь.
- обложка , защитное покрытие
- Защитное покрытие не должно быть снято.
- температура литья
- Температура литья - девятьсот градусов.
- пресс
- Производительность прессы - сто штук в час.
- измерять,определять
- Как вы определяете качество?

- kręcić się, obracać się
- Oś wciąż się kręci. Oś wciąż się obraca.
- aktualizować
- Czy zaktualizowałeś ten raport?
- warsztat
- Jak duży jest ten warsztat?
- dziura
- Najpierw spróbuj załatać tę dziurę.
- przenośnik
- Używamy tego przenośnika.
- kruszyć
- Kawałki są najpierw kruszone a następnie topione.
- haczyk
- Gdzie jest cienkie gardło?
- schodzić w dół
- Współczynnik/poziom odrzutów maleje.
- iść w górę
- Produkcja idzie w górę. Produkcja rośnie.
- płyn
- Poziom płynów technicznych musi być regularnie sprawdzany.
- ślizgać
- Niech pan przejdzie przez te drzwi przesuwne. Niech państwo przez te drzwi przesuwne.
- osłona
- Osłony nie wolno zdejmować.
- temperatura lania
- Temperatura lania wynosi dziewięćset stopni.
- prasa
- Wydajność prasy wynosi sto sztuk na godzinę.
- mierzyć
- Jak pan mierzy jakość? Jak państwo mierzą jakość?

- сборочная линия , конвейер
- Мы производим его на этом конвейере.
- зарядить
- Вы должны зарядить аккумулятор.
- заточить
- Лезвие нужно заточить.
- питание , электроснабжение
- Включи питание!
- наполнить
- Наполните емкость перед началом .
- выпрямить
- Мы должны выровнять прут после прокатки.
- настроить
- Отрегулируйте длину и глубину среза.
- спрей
- Нанесите спрей в середину формы.
- пульверизация, распыление
- Распыление займет еще две минуты.
- проектировать
- Дизайнер проектирует здания.
- на 10%
- Время простоя сократилось на 10%.
- разворот
- Развернись как можно скорее.
- сервис
- Оператор проверяет параметры каждый час.
- литейная машина
- Это было сделано в этой литейной машине?
- лить
- Они специалисты по центробежному литью.
- отходы
- Сколько отходов мы производим?
- удалить,снять
- Покрытие не должно быть снято.
- центробежное литьё
- Производится методом центробежного литья.
- согнуть
- Это согнуто.
- оценить
- Заново оценим наши возможности.
- защитные очки
- linia montażowa
- Produkuje to na tej linii montażowej.
- naładować
- Musi pan naładować baterię.
- naostrzyć
- To ostrze trzeba naostrzyć.
- zasilanie
- Włącz to zasilanie!
- napełnić
- Napełnij zbiornik, zanim zaczniesz.
- wyprostować
- Po walcowaniu powinniśmy wyprostować ten pręt.
- ustawić
- Prosimy ustawić długość i głębokość cięcia.
- powłoka nanoszona pistoletem
- Spryskać rdzeń formy.
- powłoka nanoszona pistoletem
- Malowanie potrwa jeszcze dwie minuty.
- projektować
- Projektant projektuje budynki.
- o 10%
- Czas przestoju zmniejszył się o 10%.
- obrót w przeciwnym kierunku
- Zawróć jak najszybciej.
- obsługa
- Operator sprawdza parametry co godzinę.
- maszyna odlewnicza
- Czy to zostało wyprodukowane na tej maszynie odlewniczej?
- odlewać
- Oni są specjalistami od odlewania odśrodkowego.
- odpady
- Ile odpadów produkujemy?
- usunąć
- Osłony nie wolno zdejmować.
- odlewanie odśrodkowe
- To jest wykonane przez odlewanie odśrodkowe.
- zgiąć
- To jest wygięte.
- ocenić
- Przeanalizujmy jeszcze raz nasze możliwości.
- okulary ochronne, gogle ochronne



- Наденьте защитные очки и наушники.
  - защитные очки
  - Перед входом на производство вы должны надеть защитные очки.
  - ограниченный,запретный
  - Вы входите в запретную зону.
  - ограничить
  - Мы должны ограничить доступ в этот район.
- износ
  - Это немного изношено.
  - отремонтировать
  - Он ремонтирует станки.
  - печь
  - Почистите печь, прежде чем топить ее заново.
  - поддержка
  - Она работает техником в службе поддержки.
- подвинуть, сдвинуть
  - Не трогай это.
  - трещина
  - Вы видите эти трещины?
  - простой
  - Почему время простоя так велико?
  - смазать
  - Смажьте центрирующую опору.
  - поток
  - Это устройство контролирует приток тока.
  - бригадир,мастер,прораб
  - Каждый бригадир отвечает за свою бригаду.
- предварительный нагрев,разогрев
  - Предварительный нагрев занимает десять минут.
  - перевести,переложить
  - Не складывай этот чертеж.
  - прикреплённый, присоединённый
  - Это было прикреплено к верхушке.
  - присоединить,приложить
  - Пожалуйста, приложите несколько фотографий дефекта.
  - переработка
  - Переработка - дело будущего дня.
  - раствориться (в), растворяться (в)
- Noś okulary ochronne i ochraniacze słuchu.
  - okulary ochronne, gogle ochronne
  - Przed wejściem do zakładu należy założyć gogle ochronne.
  - ograniczony, zastrzeżony
  - Wchodzisz do strefy ograniczonej.
  - ograniczyć
  - Musimy ograniczyć dostęp do tego obszaru.
- zużycie
  - To jest trochę zużyte.
  - naprawiać
  - On naprawia maszyny.
  - piec
  - Wyczyścić piec przed jego ponownym nagrzaniem.
- wsparcie
  - Pracuje jako technik w oddziale help-desk.
- poruszyć
  - Nie ruszaj tego.
  - pęknięcie
  - Czy widzi pan te pęknięcia?
  - przestoje
  - Dlaczego przestoje są takie długie?
  - nasmarować
  - Nasmaruj środkowy filar. Nasmaruj środkową kolumnę.
  - nurt (rzeki), prąd (elektryczny)
  - To urządzenie kontroluje dopływ prądu.
  - brygadzysta
  - Każdy brygadzysta jest odpowiedzialny za swój zespół.
- podgrzewanie wstępne
  - Podgrzewanie trwa dziesięć minut.
- złożyć
  - Nie składaj tego rysunku.
  - przymocowany, dołączony
  - To było przymocowane na górze.
  - dołączyć
  - Proszę załączyć kilka zdjęć usterki.
- recykling
  - Recykling jest biznesem jutra.
  - rozpuścić (się), rozpuszczać (się)

• Вещество растворяется при контакте с водой. • Substancja rozpuszcza się w kontakcie z wodą.

- расширить
- Мы должны расширить конвейер.
- расширить,увеличить
- Вы можете расширить сборочную линию?

- решать
- Кто решает проблемы клиентов?
- рубить, резать
- Мы должны сократить расходы.
- скакать, отбить (от), отскочить
- Это отскакивает от потолка.
- папка,компонент
- Из скольких компонентов это состоит?
- услуга, сервис,ремонт
- Станок нуждается в ремонте.
- удалить
- Все файлы были удалены.
- смена
- Вы работаете в две или три смены?
- собранная деталь
- Это смонтированная часть.
- собрать
- это собирают в Китае.
- сжатие
- Что вы знаете о сжатии?
- снизить
- Уровень брака снизился.
- снизить,сократить
- Мы должны сократить количество брака.
- строительство
- Это строится.
- строительные
- Мы проверяем строительные работы.
- сжимать
- Оно сжимается с помощью сжатого газа.
- машина,станок
- Сколько станков уже здесь есть?
- инженер-механик
- Он изучал машиностроение.
- оборудование,техника
- Сколько техники требуется?
- царапать
- Остерегайтесь царапин на поверхности.
- беруши

- poszerzyć
- Musimy rozszerzyć linię produkcyjną.
- rozciągnąć
- Czy można przedłużyć linię produkcyjną? Czy może pan przedłużyć linię produkcyjną?
- rozwiązywać
- Kto rozwiązuje problemy klientów?
- kosić (trawę), rąbać (drewno), ciąć
- Musimy obniżyć koszty.
- skakać, odbić (się), odskoczyć
- To się odbija od sufitu.
- teczka
- Z ilu elementów się to składa?
- usługa, serwis
- Ta maszyna wymaga naprawy.
- usunąć
- Wszystkie pliki zostały usunięte.
- zamiana
- Pracuje pan na dwie czy na trzy zmiany?
- zmontowana część
- To jest zmontowana część.
- zmontować
- To montuje się w Chinach.
- kurczenie
- Co wie pan o tym kurczeniu?
- obniżyć
- Wskaźnik odrzutu został obniżony.
- obniżyć
- Musimy obniżyć poziom odrzutu.
- budowa
- To jest w trakcie budowy. To jest budowane.
- budowlany
- Sprawdzamy prace budowlane.
- ścisnąć
- To się kurczy za pomocą sprężonego gazu.
- maszyna
- Ile maszyn już tutaj jest?
- inżynier mechanik
- Studiował inżynierię mechaniczną.
- wyposażenie maszynowe
- Ile urządzeń maszynowych jest potrzebnych?
- skrobać, drapać
- Uważaj na zadrapania na powierzchni.
- zatyczki do uszu

- Вставьте беруши.
- завинчивать,вкручивать
- Можешь открутить эту крышку?
- тянуть
- Потяни осторожно.
- расплавлять,растапливать
- Кусочки сначала размельчи , а затем растопи.
- техник,инженер
- Он работает инженером.
- техник
- Он наш главный техник.
- температура
- Проверьте температуру.
- нажимать,давить
- Не жми сильно.
- давление
- Этот станок под давлением?
- вращать(ся), оборачивать(ся), крутиться,меняться
- Рабочие на сборочном конвейере меняются.
- затвердевание
- Охлаждение вызывает направленное затвердевание.
- обслуживание
- Он работает в отделе обслуживания.
- обслуживать
- Он обслуживает автомобили.
- утечка
- Мы должны провести проверку на герметичность.
- затянуть
- Затяни шурупы.
- уплотнить
- Соедините края бумажной коробки.
- свободный,отпущенный
- Где материал, пущенный на производство?
- ослабить
- Ослабь эти винты.
- дефект
- Есть ли какие-нибудь видимые дефекты?
- катить, катать, скатывать
- Кубики катятся.
- по часовой стрелке
- Помешивай жидкость по часовой стрелке.
- Proszę założyć ochroniacze słuchu.
- wkręcać
- Możesz odkręcić tę pokrywę?
- ciągnąć
- Pociągnij delikatnie. Delikatnie pociągnij.
- topić
- Kawałki są najpierw kruszone a następnie topione.
- technik
- On pracuje jako technik.
- technik
- To jest nasz główny technik.
- temperatura
- Niech pan sprawdzi temperaturę.
- pchać
- Nie naciskaj mocno.
- presja, ciśnienie (technika, fizyka)
- Czy ta maszyna jest pod ciśnieniem?
- kręcić (się), obracać (się), obiegać
- Robotnicy na linii montażowej cyklicznie zmieniają stanowiska.
- krzepnięcie
- Chłodzenie powoduje kierunkowe krzepnięcie.
- konserwacja, utrzymanie ruchu
- On pracuje w dziale utrzymania ruchu.
- utrzymywać
- On zajmuje się konserwacją samochodów.
- wyciek
- Powinniśmy przeprowadzić test przenikalności.
- dokręcić
- Dokręć te śruby.
- uszczelnić
- Połóżcie koło siebie brzegi papierowych pudeł.
- relaks, odprężenie, rozluźnienie
- Gdzie jest materiał dopuszczony do produkcji?
- poluzować, zwolnić
- Poluzuj te śruby.
- wada
- Czy są jakieś widoczne wady?
- toczyć (się), turlać (się)
- Kostki się kręcą.
- zgodnie z ruchem wskazówek zegara
- Mieszaj płyn zgodnie z ruchem wskazówek zegara.

- втягивать, доставать, вынимать
- После охлаждения достаньте слиток.
- оборудование
- Они занимаются производством измерительного оборудования.
- чертеж
- Кто начертил этот чертеж?
- обновлять, улучшать, модернизировать
- Система обновляется каждый день.
- сжать
- Окунь тряпку в воду, выжми ее и протри грязь.
- выпарить(ся), испаряться
- Жидкость начала испаряться.
- выключатель
- Переведи выключатель в положение ожидания.
- выключить
- Выключи это!
- отсоединить, разъединить, отключить
- Станок отключен от сети.
- разбухать
- Он разбухает от выделяющегося газа.
- подниматься, плыть, плавать
- Частицы плавали на поверхности.
- образец
- Возьми образец!
- разжечь
- Не забудь зажечь огонь.
- включить
- Включай!
- подключенный
- Это подключено?
- устройство
- Это устройство контролирует приток тока.
- розетка
- Она подключено?
- перезагрузить систему
- Система перезагружается уже час.
- поднять
- Кран может поднимать до пяти тонн.
- увеличить
- Общий объем увеличится на 25 %.
- отжиг
- Отжиг снимает внутреннее напряжение.
- wciągnąć, wyjąć
- Po schłodzeniu wyjmijcie odlew.
- sprzęt
- Są producentami urządzeń pomiarowych.
- rysunek
- Kto narysował ten rysunek?
- poprawić, zmodernizować
- System codziennie się aktualizuje.
- wycisnąć
- Zanurzył ściereczkę w wodzie, wycisnął ją i stał brud.
- ulotnić (się), wyparować
- Płyn zaczął parować.
- wyłącznik
- Przełącz przełącznik do pozycji stand-by.
- wyłączyć
- Wyłącz to!
- odłączyć, odpiąć
- Maszyna jest odłączona od zasilania elektrycznego.
- wzrastać, kłębić się
- To pęcznieje od uwolnionego gazu.
- unosić się, płynąć, pływać
- Cząsteczki unosiły się na powierzchni.
- próbka
- Weź próbkę! Pobierz próbkę!
- zapalić
- Nie zapomnij rozpalić ognia.
- włączyć
- Włącz to!
- podłączony
- Czy to jest podłączone?
- urządzenie
- To urządzenie kontroluje dopływ prądu.
- wtyczka
- Czy to jest podłączone?
- znów uruchomić system, restart
- System restartuje się już od godziny.
- podnieść
- Ten dźwig może/potrafi podnieść do pięciu ton.
- podnieść
- Całkowita objętość wzrośnie o 25%.
- wyżarzanie
- Wyżarzanie uwalnia naprężenia wewnętrzne.

## Lekcja pierwsza\_Czynności\_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające\_przetłumacz!

- kręcić się, obracać się
- Oś wciąż się kręci. Oś wciąż się obraca.
- aktualizować
- Czy zaktualizowałeś ten raport?
- warsztat
- Jak duży jest ten warsztat?
- dziura
- Najpierw spróbuj załatać tę dziurę.
- przenośnik
- Używamy tego przenośnika.
- kruszyć
- Kawałki są najpierw kruszone a następnie topione.
- haczyk
- Gdzie jest cienkie gardło?
- schodzić w dół
- Współczynnik/poziom odrzutów maleje.
- iść w górę
- Produkcja idzie w górę. Produkcja rośnie.
- płyn
- Poziom płynów technicznych musi być regularnie sprawdzany.
- ślizgać
- Niech pan przejdzie przez te drzwi przesuwne. Niech państwo przejdą przez te drzwi przesuwne.
- osłona
- Osłony nie wolno zdejmować.
- temperatura lania
- Temperatura lania wynosi dziewięćset stopni.
- prasa
- Wydajność prasy wynosi sto sztuk na godzinę.
- mierzyć
- Jak pan mierzy jakość? Jak państwo mierzą jakość?
- linia montażowa
- Produkujemy to na tej linii montażowej.
- naładować
- Musi pan naładować baterię.
- naostrzyć
- To ostrze trzeba naostrzyć.
- zasilanie
- Włącz to zasilanie!
- вращение, спин , кручение
- Ось безостановочно вращается.
- Обновление
- Ты обновил отчет?
- мастерская, цех
- Насколько велика мастерская?
- отверстие , дыра
- Сначала попробуй заделать дыру.
- конвейер
- Мы используем этот ленточный конвейер.
- мельчить , дробить
- Куски сначала дробят а потом плавят.
- крючок, загвоздка
- В чем загвоздка?
- снижаться
- Уровень брака снижается.
- подниматься ,расти , увеличиваться
- Производство растет.
- жидкость
- Необходимо регулярно проверять уровень технических жидкостей.
- скользить
- Пройдете через эту сдвижную дверь.
- обложка , защитное покрытие
- Защитное покрытие не должно быть снято.
- температура литья
- Температура литья - девятьсот градусов.
- пресс
- Производительность прессы - сто штук в час.
- измерять, определять
- Как вы определяете качество?
- сборочная линия , конвейер
- Мы производим его на этом конвейере.
- зарядить
- Вы должны зарядить аккумулятор.
- заточить
- Лезвие нужно заточить.
- питание , электроснабжение
- Включи питание!

- napętnić
- Napętnij zbiornik, zanim zaczniesz.
- wyprostować
- Po walcowaniu powinniśmy wyprostować ten pręt.
- ustawić
- Prosimy ustawić długość i głębokość cięcia.
- powłoka nanoszona pistoletem
- Spryskać rdzeń formy.
- powłoka nanoszona pistoletem
- Malowanie potrwa jeszcze dwie minuty.
- projektować
- Projektant projektuje budynki.
- o 10%
- Czas przestoju zmniejszył się o 10%.
- obrót w przeciwnym kierunku
- Zawróć jak najszybciej.
- obsługa
- Operator sprawdza parametry co godzinę.
- maszyna odlewnicza
- Czy to zostało wyprodukowane na tej maszynie odlewniczej?
- odlewać
- Oni są specjalistami od odlewania odśrodkowego.
- odpady
- Ile odpadów produkujemy?
- usunąć
- Osłony nie wolno zdejmować.
- odlewanie odśrodkowe
- To jest wykonane przez odlewanie odśrodkowe.
- zgiąć
- To jest wygięte.
- ocenić
- Przeanalizujmy jeszcze raz nasze możliwości.
- okulary ochronne, gogle ochronne
- Noś okulary ochronne i ochraniacze słuchu.
- okulary ochronne, gogle ochronne
- Przed wejściem do zakładu należy założyć gogle ochronne.
- ograniczony, zastrzeżony
- Wchodzisz do strefy ograniczonej.
- ograniczyć
- Musimy ograniczyć dostęp do tego obszaru.
- zużycie
- наполнить
- Наполните емкость перед началом .
- выпрямить
- Мы должны выровнять прут после прокатки.
- настроить
- Отрегулируйте длину и глубину среза.
- спрей
- Нанесите спрей в середину формы.
- пульверизация, распыление
- Распыление займет еще две минуты.
- проэктировать
- Дизайнер проектирует здания.
- на 10%
- Время простоя сократилось на 10%.
- разворот
- Развернись как можно скорее.
- сервис
- Оператор проверяет параметры каждый час.
- литейная машина
- Это было сделано в этой литейной машине?
- лить
- Они специалисты по центробежному литью.
- отходы
- Сколько отходов мы производим?
- удалить,снять
- Покрытие не должно быть снято.
- центробежное литьё
- Производится методом центробежного литья.
- согнуть
- Это согнуто.
- оценить
- Заново оценим наши возможности.
- защитные очки
- Наденьте защитные очки и наушники.
- защитные очки
- Перед входом на производство вы должны надеть защитные очки.
- ограниченный,запретный
- Вы входите в запретную зону.
- ограничить
- Мы должны ограничить доступ в этот район.
- износ

- To jest trochę zużyte.
- naprawiać
- On naprawia maszyny.
- piec
- Wyczyścić piec przed jego ponownym nagraniem.
- wsparcie
- Pracuje jako technik w oddziale help-desk.
- poruszyć
- Nie ruszaj tego.
- pęknięcie
- Czy widzi pan te pęknięcia?
- przestoje
- Dlaczego przestoje są takie długie?
- nasmarować
- Nasmaruj środkowy filar. Nasmaruj środkową kolumnę.
- nurt (rzeki), prąd (elektryczny)
- To urządzenie kontroluje dopływ prądu.
- brygadzysta
- Każdy brygadzysta jest odpowiedzialny za swój zespół.
- podgrzewanie wstępne
- Podgrzewanie trwa dziesięć minut.
- złożyć
- Nie składaj tego rysunku.
- przymocowany, dołączony
- To było przymocowane na górze.
- dołączyć
- Proszę załączyć kilka zdjęć usterki.
- recykling
- Recykling jest biznesem jutra.
- rozpuścić (się), rozpuszczać (się)
- Substancja rozpuszcza się w kontakcie z wodą.
- poszerzyć
- Musimy rozszerzyć linię produkcyjną.
- rozciągnąć
- Czy można przedłużyć linię produkcyjną? Czy może pan przedłużyć linię produkcyjną?
- rozwiązywać
- Kto rozwiązuje problemy klientów?
- kosić (trawę), rąbać (drewno), ciąć
- Musimy obniżyć koszty.
- skakać, odbić (się), odskoczyć
- To się odbija od sufitu.
- Это немного изношено.
- отремонтировать
- Он ремонтирует станки.
- печь
- Почистите печь, прежде чем топить ее заново.
- поддержка
- Она работает техником в службе поддержки.
- подвинуть, сдвинуть
- Не трогай это.
- трещина
- Вы видите эти трещины?
- простои
- Почему время простоя так велико?
- смазать
- Смажьте центрирующую опору.
- поток
- Это устройство контролирует приток тока.
- бригадир, мастер, прораб
- Каждый бригадир отвечает за свою бригаду.
- предварительный нагрев, разогрев
- Предварительный нагрев занимает десять минут.
- перевести, переложить
- Не складывай этот чертеж.
- прикреплённый, присоединённый
- Это было прикреплено к верхушке.
- присоединить, приложить
- Пожалуйста, приложите несколько фотографий дефекта.
- переработка
- Переработка - дело будущего дня.
- раствориться (в), растворяться (в)
- Вещество растворяется при контакте с водой.
- расширить
- Мы должны расширить конвейер.
- расширить, увеличить
- Вы можете расширить сборочную линию?
- решать
- Кто решает проблемы клиентов?
- рубить, резать
- Мы должны сократить расходы.
- скакать, отбить (от), отскочить
- Это отскакивает от потолка.

- teczka
- Z ilu elementów się to składa?
- usługa, serwis
- Ta maszyna wymaga naprawy.
- usunąć
- Wszystkie pliki zostały usunięte.
- zamiana
- Pracuje pan na dwie czy na trzy zmiany?
- zmontowana część
- To jest zmontowana część.
- zmontować
- To montuje się w Chinach.
- kurczenie
- Co wie pan o tym kurczeniu?
- obniżyć
- Wskaźnik odrzutu został obniżony.
- obniżyć
- Musimy obniżyć poziom odrzutu.
- budowa
- To jest w trakcie budowy. To jest budowane.
- budowlany
- Sprawdzamy prace budowlane.
- ścisnąć
- To się kurczy za pomocą sprężonego gazu.
- maszyna
- Ile maszyn już tutaj jest?
- inżynier mechanik
- Studiował inżynierię mechaniczną.
- wyposażenie maszynowe
- Ile urządzeń maszynowych jest potrzebnych?
- skrobać, drapać
- Uważaj na zadrapania na powierzchni.
- zatyczki do uszu
- Proszę założyć ochraniacze słuchu.
- wkręcać
- Możesz odkręcić tę pokrywę?
- ciągnąć
- Pociągnij delikatnie. Delikatnie pociągnij.
- topić
- Kawałki są najpierw kruszone a następnie topione.
- technik
- On pracuje jako technik.
- technik
- To jest nasz główny technik.
- temperatura

- папка,компонент
- Из скольких компонентов это состоит?
- услуга, сервис,ремонт
- Станок нуждается в ремонте.
- удалить
- Все файлы были удалены.
- смена
- Вы работаете в две или три смены?
- собранная деталь
- Это смонтированная часть.
- собрать
- это собирают в Китае.
- сжатие
- Что вы знаете о сжатии?
- снизить
- Уровень брака снизился.
- снизить,сократить
- Мы должны сократить количество брака.
- строительство
- Это строится.
- строительные
- Мы проверяем строительные работы.
- сжимать
- Оно сжимается с помощью сжатого газа.
- машина,станок
- Сколько станков уже здесь есть?
- инженер-механик
- Он изучал машиностроение.
- оборудование,техника
- Сколько техники требуется?
- царапать
- Остерегайтесь царапин на поверхности.
- беруши
- Вставьте беруши.
- завинчивать,вкручивать
- Можешь открутить эту крышку?
- тянуть
- Потяни осторожно.
- расплавлять,растапливать
- Кусочки сначала размельчи , а затем растопи.
- техник,инженер
- Он работает инженером.
- техник
- Он наш главный техник.
- температура



- Niech pan sprawdzi temperaturę.
- pchać
- Nie naciskaj mocno.
- presja, ciśnienie (technika, fizyka)
- Czy ta maszyna jest pod ciśnieniem?
- kręcić (się), obracać (się), obiegać
- Robotnicy na linii montażowej cyklicznie zmieniają stanowiska.
- krzepnięcie
- Chłodzenie powoduje kierunkowe krzepnięcie.
- konserwacja, utrzymanie ruchu
- On pracuje w dziale utrzymania ruchu.
- utrzymywać
- On zajmuje się konserwacją samochodów.
- wyciek
- Powinniśmy przeprowadzić test przenikalności.
- dokręcić
- Dokręć te śruby.
- uszczelnić
- Połóżcie koło siebie brzegi papierowych pudeł.
- relaks, odprężenie, rozluźnienie
- Gdzie jest materiał dopuszczony do produkcji?
- poluzować, zwolnić
- Poluzuj te śruby.
- wada
- Czy są jakieś widoczne wady?
- toczyć (się), turlać (się)
- Kostki się kręcą.
- zgodnie z ruchem wskazówek zegara
- Mieszaj płyn zgodnie z ruchem wskazówek zegara.
- wciągnąć, wyjąć
- Po schłodzeniu wyjmijcie odlew.
- sprzęt
- Są producentami urządzeń pomiarowych.
- rysunek
- Kto narysował ten rysunek?
- poprawić, zmodernizować
- System codziennie się aktualizuje.
- wycisnąć
- Zanurzył ściereczkę w wodzie, wycisnął ją i startł brud.
- Sprawdźcie temperaturę.
- naciskać, dawać
- Не жми сильно.
- давление
- Этот станок под давлением?
- вращать(ся), оборачивать(ся), крутиться, меняться
- Рабочие на сборочном конвейере меняются.
- затвердевание
- Охлаждение вызывает направленное затвердевание.
- обслуживание
- Он работает в отделе обслуживания.
- обслуживать
- Он обслуживает автомобили.
- утечка
- Мы должны провести проверку на герметичность.
- затянуть
- Затяни шурупы.
- уплотнить
- Соедините края бумажной коробки.
- свободный, отпущенный
- Где материал, пущенный на производство?
- ослабить
- Ослабь эти винты.
- дефект
- Есть ли какие-нибудь видимые дефекты?
- катить, катать, скатывать
- Кубики катятся.
- по часовой стрелке
- Помешивай жидкость по часовой стрелке.
- втягивать, доставать, вынимать
- После охлаждения достаньте слиток.
- оборудование
- Они занимаются производством измерительного оборудования.
- чертеж
- Кто начертил этот чертеж?
- обновлять, улучшать, модернизировать
- Система обновляется каждый день.
- сжать
- Окунь тряпку в воду, выжми ее и протри грязь.

- ulotnić (się), wyparować
- Płyn zaczął parować.
- wyłącznik
- Przełącz przełącznik do pozycji stand-by.
- wyłączyć
- Wyłącz to!
- odłączyć, odpiąć
- Maszyna jest odłączona od zasilania elektrycznego.
- wzrastać, kłębić się
- To pęcznieje od uwolnionego gazu.
- unosić się, płynąć, pływać
- Cząsteczki unosiły się na powierzchni.
- próbka
- Weź próbkę! Pobierz próbkę!
- zapalić
- Nie zapomnij rozpałcić ognia.
- włączyć
- Włącz to!
- podłączony
- Czy to jest podłączone?
- urządzenie
- To urządzenie kontroluje dopływ prądu.
- wtyczka
- Czy to jest podłączone?
- znów uruchomić system, restart
- System restartuje się już od godziny.
- podnieść
- Ten dźwig może/potrafi podnieść do pięciu ton.
- podnieść
- Całkowita objętość wzrośnie o 25%.
- wyżarzanie
- Wyżarzanie uwalnia naprężenia wewnętrzne.
- выпарить(ся), испаряться
- Жидкость начала испаряться.
- выключатель
- Переведи выключатель в положение ожидания.
- выключить
- Выключи это!
- отсоединить, разъединить, отключить
- Станок отключен от сети.
- разбухать
- Он разбухает от выделяющегося газа.
- подниматься, плыть, плавать
- Частицы плавали на поверхности.
- образец
- Возьми образец!
- разжечь
- Не забудь зажечь огонь.
- включить
- Включай!
- подключенный
- Это подключено?
- устройство
- Это устройство контролирует приток тока.
- розетка
- Она подключено?
- перезагрузить систему
- Система перезагружается уже час.
- поднять
- Кран может поднимать до пяти тонн.
- увеличить
- Общий объем увеличится на 25 %.
- отжиг
- Отжиг снимает внутреннее напряжение.

## Lekcja pierwsza\_Czynności\_Ćwiczenia sprawdzające\_słuchaj!

- Oś bezostanowczo wraca.
- Кубики катятся.
- Насколько велика мастерская?
- Сначала попробуй заделать дыру.
- Мы используем этот ленточный конвейер.
- Куски сначала дробят а потом плавят.
- Сколько станков уже здесь есть?
- Уровень брака снижается.
- Это согнуто.
- Как вы определяете качество?
- Oś wciąż się kręci. Oś wciąż się obraca.
- Kostki się kręcą.
- Jak duży jest ten warsztat?
- Najpierw spróbuj załatać tę dziurę.
- Używamy tego przenośnika.
- Kawałki są najpierw kruszone a następnie topione.
- Ile maszyn już tutaj jest?
- Współczynnik/poziom odrzutów maleje.
- To jest wygięte.
- Jak pan mierzy jakość? Jak państwo mierzą jakość?

- Не забудь зажечь огонь.
- Охлаждение вызывает направленное затвердевание.
- Температура литья - девятьсот градусов.
- Производительность прессы - сто штук в час.
- Уровень брака снизился.
- Мы производим его на этом конвейере.
- Он работает в отделе обслуживания.
- Лезвие нужно заточить.
- Включи питание!
- Система перезагружается уже час.
- Мы должны выровнять прут после прокатки.
- Включай!
- Нанесите спрей в середину формы.
- Мы должны провести проверку на герметичность.
- Дизайнер проектирует здания.
- Время простоя сократилось на 10%.
- Развернись как можно скорее.
- Окунь тряпку в воду, выжми ее и протри грязь.
- Мы должны сократить количество брака.
- Вещество растворяется при контакте с водой.
- Сколько отходов мы производим?
- Покрытие не должно быть снято.
- Производится методом центробежного литья.
- Производство растет.
- Заново оценим наши возможности.
- Система обновляется каждый день.
- Перед входом на производство вы должны надеть защитные очки.
- Вы входите в запретную зону.
- Выключи это!
- Где материал, пущенный на производство?
- Мы должны сократить расходы.
- После охлаждения достаньте слиток.
- Она работает техником в службе поддержки.
- Не трогай это.
- Вы видите эти трещины?
- Почему время простоя так велико?
- Вы работаете в две или три смены?
- Nie zapomnij rozpałić ognia.
- Chłodzenie powoduje kierunkowe krzepnięcie.
- Temperatura lania wynosi dziewięćset stopni.
- Wydajność prasy wynosi sto sztuk na godzinę.
- Wskaźnik odrzutu został obniżony.
- Produkuje to na tej linii montażowej.
- On pracuje w dziale utrzymania ruchu.
- To ostrze trzeba naostrzyć.
- Włącz to zasilanie!
- System restartuje się już od godziny.
- Po walcowaniu powinniśmy wyprostować ten pręt.
- Włącz to!
- Spryskać rdzeń formy.
- Powinniśmy przeprowadzić test przenikalności.
- Projektant projektuje budynki.
- Czas przestoju zmniejszył się o 10%.
- Zawróć jak najszybciej.
- Zanurzył ściereczkę w wodzie, wycisnął ją i stał brud.
- Musimy obniżyć poziom odrzutu.
- Substancja rozpuszcza się w kontakcie z wodą.
- Ile odpadów produkujemy?
- Osłony nie wolno zdejmować.
- To jest wykonane przez odlewanie odśrodkowe.
- Produkcja idzie w górę. Produkcja rośnie.
- Przeanalizujmy jeszcze raz nasze możliwości.
- System codziennie się aktualizuje.
- Przed wejściem do zakładu należy założyć gogle ochronne.
- Wchodzisz do strefy ograniczonej.
- Wyłącz to!
- Gdzie jest materiał dopuszczony do produkcji?
- Musimy obniżyć koszty.
- Po schłodzeniu wyjmijcie odlew.
- Pracuje jako technik w oddziale help-desk.
- Nie ruszaj tego.
- Czy widzi pan te pęknięcia?
- Dlaczego przestoje są takie długie?
- Pracuje pan na dwie czy na trzy zmiany?

- Это устройство контролирует приток тока.
- Это строится.
- Пожалуйста, приложите несколько фотографий дефекта.
- Переведи выключатель в положение ожидания.
- Это было прикреплено к верхушке.
- Предварительный нагрев занимает десять минут.
- Переработка - дело будущего дня.
- Они специалисты по центробежному литью.
- Мы должны расширить конвейер.
- Мы проверяем строительные работы.
- Оно сжимается с помощью сжатого газа.
- Он ремонтирует станки.
- Отрегулируйте длину и глубину среза.
- Из скольких компонентов это состоит?
- Станок нуждается в ремонте.
- Все файлы были удалены.
- Он наш главный техник.
- Это смонтированная часть.
- Этот станок под давлением?
- Что вы знаете о сжатии?
- Необходимо регулярно проверять уровень технических жидкостей.
- Это было сделано в этой литейной машине?
- Каждый бригадир отвечает за свою бригаду.
- Вы можете расширить сборочную линию?
- Проверьте температуру.
- В чем загвоздка?
- Он изучал машиностроение.
- Она подключено?
- Остерегайтесь царапин на поверхности.
- Вставьте беруши.
- Можешь открутить эту крышку?
- Потяни осторожно.
- Пройдете через эту сдвижную дверь.
- Он работает инженером.
- Смажьте центрирующую опору.
- Не жми сильно.
- Кто решает проблемы клиентов?
- To urządzenie kontroluje dopływ prądu.
- To jest w trakcie budowy. To jest budowane.
- Proszę załączyć kilka zdjęć usterki.
- Przełącz przełącznik do pozycji stand-by.
- To było przymocowane na górze.
- Podgrzewanie trwa dziesięć minut.
- Recykling jest biznesem jutra.
- Oni są specjalistami od odlewania odśrodkowego.
- Musimy rozszerzyć linię produkcyjną.
- Sprawdzamy prace budowlane.
- To się kurczy za pomocą sprężonego gazu.
- On naprawia maszyny.
- Prosimy ustawić długość i głębokość cięcia.
- Z ilu elementów się to składa?
- Ta maszyna wymaga naprawy.
- Wszystkie pliki zostały usunięte.
- To jest nasz główny technik.
- To jest zmontowana część.
- Czy ta maszyna jest pod ciśnieniem?
- Co wie pan o tym kurczeniu?
- Poziom płynów technicznych musi być regularnie sprawdzany.
- Czy to zostało wyprodukowane na tej maszynie odlewniczej?
- Każdy brygadzysta jest odpowiedzialny za swój zespół.
- Czy można przedłużyć linię produkcyjną? Czy może pan przedłużyć produkcyjną?
- Niech pan sprawdzi temperaturę.
- Gdzie jest cienkie gardło?
- Studiował inżynierię mechaniczną.
- Czy to jest podłączone?
- Uważaj na zadrapania na powierzchni.
- Proszę założyć ochroniacze słuchu.
- Możesz odkręcić tę pokrywę?
- Pociągnij delikatnie. Delikatnie pociągnij.
- Niech pan przejdzie przez te drzwi przesuwne. Niech państwo przejdzie przez te drzwi przesuwne.
- On pracuje jako technik.
- Nasmaruj środkowy filar. Nasmaruj środkową kolumnę.
- Nie naciskaj mocno.
- Kto rozwiązuje problemy klientów?

- это собирают в Китае.
  - Распыление займет еще две минуты.
  - Защитное покрытие не должно быть снято.
  - Вы должны зарядить аккумулятор.
  - Он обслуживает автомобили.
  - Рабочие на сборочном конвейере меняются.
- To montuje się w Chinach.
  - Malowanie potrwa jeszcze dwie minuty.
  - Osłony nie wolno zdejmować.
  - Musi pan naładować baterię.
  - On zajmuje się konserwacją samochodów.
  - Robotnicy na linii montażowej cyklicznie zmieniają stanowiska.
- Это отскакивает от потолка.
  - Соедините края бумажной коробки.
  - Это немного изношено.
  - Затяни шурупы.
  - Есть ли какие-нибудь видимые дефекты?
  - Они занимаются производством измерительного оборудования.
  - Помешивай жидкость по часовой стрелке.
  - Почистите печь, прежде чем топить ее заново.
  - Ты обновил отчет?
  - Кто начертил этот чертеж?
  - Кран может поднимать до пяти тонн.
  - Наполните емкость перед началом .
  - Жидкость начала испаряться.
  - Не складывай этот чертеж.
  - Мы должны ограничить доступ в этот район.
- To się odbija od sufitu.
  - Połóżcie koło siebie brzegi papierowych pudeł.
  - To jest trochę zużyte.
  - Dokręć te śruby.
  - Czy są jakieś widoczne wady?
  - Są producentami urządzeń pomiarowych.
  - Mieszaj płyn zgodnie z ruchem wskazówek zegara.
  - Wyczyść piec przed jego ponownym nagraniem.
  - Czy zaktualizowałeś ten raport?
  - Kto narysował ten rysunek?
  - Ten dźwig może/potrafi podnieść do pięciu ton.
  - Napełnij zbiornik, zanim zaczniesz.
  - Płyn zaczął parować.
  - Nie składaj tego rysunku.
  - Musimy ograniczyć dostęp do tego obszaru.
- Станок отключен от сети.
  - Он разбухает от выделяющегося газа.
  - Частицы плавали на поверхности.
  - Возьми образец!
  - Кусочки сначала размельчи , а затем растопи.
  - Ослабь эти винты.
  - Это подключено?
  - Это устройство контролирует приток тока.
  - Наденьте защитные очки и наушники.
  - Оператор проверяет параметры каждый час.
- Maszyna jest odłączona od zasilania elektrycznego.
  - To pęcznieje od uwolnionego gazu.
  - Częsteczki unosiły się na powierzchni.
  - Weź próbkę! Pobierz próbkę!
  - Kawałki są najpierw kruszone a następnie topione.
  - Poluzuj te śruby.
  - Czy to jest podłączone?
  - To urządzenie kontroluje dopływ prądu.
  - Noś okulary ochronne i ochroniacze słuchu.
  - Operator sprawdza parametry co godzinę.
- Сколько техники требуется?
  - Общий объем увеличится на 25 %.
  - Отжиг снимает внутреннее напряжение.
- Ile urządzeń maszynowych jest potrzebnych?
  - Całkowita objętość wzrośnie o 25%.
  - Wyżarzanie uwalnia naprężenia wewnętrzne.

## Lekcja pierwsza\_Czynności\_Ćwiczenia sprawdzające\_przetłumacz!

- Wyczyść piec przed jego ponownym nagraniem.
- Najpierw spróbuj załatać tę dziurę.
- Ile maszyn już tutaj jest?
- Почистите печь, прежде чем топить ее заново.
- Сначала попробуй заделать дыру.
- Сколько станков уже здесь есть?

- Kostki się kręcą.
- Dlaczego przestoje są takie długie?
- Chłodzenie powoduje kierunkowe krzepnięcie.
- Musimy ograniczyć dostęp do tego obszaru.
- Współczynnik/poziom odrzutów maleje.
- To jest zmontowana część.
- Poziom płynów technicznych musi być regularnie sprawdzany.
- Osłony nie wolno zdejmować.
- Weź próbkę! Pobierz próbkę!
- Operator sprawdza parametry co godzinę.
- Podgrzewanie trwa dziesięć minut.
- Jak pan mierzy jakość? Jak państwo mierzą jakość?
- Musimy obniżyć poziom odrzutu.
- Musi pan naładować baterię.
- To ostrze trzeba naostrzyć.
- To jest wygięte.
- Co wie pan o tym kurczeniu?
- Napełnij zbiornik, zanim zaczniesz.
- Każdy brygadzysta jest odpowiedzialny za swój zespół.
- Spryskać rdzeń formy.
- Jak duży jest ten warsztat?
- System codziennie się aktualizuje.
- Malowanie potrwa jeszcze dwie minuty.
- Zawróć jak najszybciej.
- Musimy rozszerzyć linię produkcyjną.
- Wchodzisz do strefy ograniczonej.
- To się kurczy za pomocą sprężonego gazu.
- To jest trochę zużyte.
- To jest wykonane przez odlewanie odśrodkowe.
- To urządzenie kontroluje dopływ prądu.
- Uważaj na zadrapania na powierzchni.
- Pracuje jako technik w oddziale help-desk.
- Zanurzył ściereczkę w wodzie, wycisnął ją i startł brud.
- Pociągnij delikatnie. Delikatnie pociągnij.
- Po walcowaniu powinniśmy wyprostować ten pręt.
- Kawałki są najpierw kruszone a następnie topione.
- Czas przestoju zmniejszył się o 10%.
- Sprawdzamy prace budowlane.
- Кубики катятся.
- Почему время простоя так велико?
- Охлаждение вызывает направленное затвердевание.
- Мы должны ограничить доступ в этот район.
- Уровень брака снижается.
- Это смонтированная часть.
- Необходимо регулярно проверять уровень технических жидкостей.
- Покрытие не должно быть снято.
- Возьми образец!
- Оператор проверяет параметры каждый час.
- Предварительный нагрев занимает десять минут.
- Как вы определяете качество?
- Мы должны сократить количество брака.
- Вы должны зарядить аккумулятор.
- Лезвие нужно заточить.
- Это согнуто.
- Что вы знаете о сжатии?
- Наполните емкость перед началом .
- Каждый бригадир отвечает за свою бригаду.
- Нанесите спрей в середину формы.
- Насколько велика мастерская?
- Система обновляется каждый день.
- Распыление займет еще две минуты.
- Развернись как можно скорее.
- Мы должны расширить конвейер.
- Вы входите в запретную зону.
- Оно сжимается с помощью сжатого газа.
- Это немного изношено.
- Производится методом центробежного литья.
- Это устройство контролирует приток тока.
- Остерегайтесь царапин на поверхности.
- Она работает техником в службе поддержки.
- Окунь тряпку в воду, выжми ее и протри грязь.
- Потяни осторожно.
- Мы должны выровнять прут после прокатки.
- Куски сначала дробят а потом плавят.
- Время простоя сократилось на 10%.
- Мы проверяем строительные работы.

- Oś wciąż się kręci. Oś wciąż się obraca.
- Robotnicy na linii montażowej cyklicznie zmieniają stanowiska.
- Nie ruszaj tego.
- Czy widzi pan te pęknięcia?
- Produkujemy to na tej linii montażowej.
- Nasmaruj środkowy filar. Nasmaruj środkową kolumnę.
- Wyżarzanie uwalnia naprężenia wewnętrzne.
- Prosimy ustawić długość i głębokość cięcia.
- Włącz to!
- Proszę założyć ochroniacze słuchu.
- To jest w trakcie budowy. To jest budowane.
- Proszę załączyć kilka zdjęć usterki.
- Czy to zostało wyprodukowane na tej maszynie odlewniczej?
- Kto rozwiązuje problemy klientów?
- To się odbija od sufitu.
- Wydajność prasy wynosi sto sztuk na godzinę.
- Substancja rozpuszcza się w kontakcie z wodą.
- Są producentami urządzeń pomiarowych.
- Niech pan przejdzie przez te drzwi przesuwne. Niech państwo przejdą przez te drzwi przesuwne.
- Po schłodzeniu wyjmijcie odlew.
- Ta maszyna wymaga naprawy.
- Dokręć te śruby.
- Pracuje pan na dwie czy na trzy zmiany?
- To było przymocowane na górze.
- To montuje się w Chinach.
- Czy zaktualizowałeś ten raport?
- On pracuje w dziale utrzymania ruchu.
- Recykling jest biznesem jutra.
- Czy ta maszyna jest pod ciśnieniem?
- Z ilu elementów się to składa?
- Oni są specjalistami od odlewania odśrodkowego.
- Połóżcie koło siebie brzegi papierowych pudeł.
- Studiował inżynierię mechaniczną.
- Mieszaj płyn zgodnie z ruchem wskazówek zegara.
- Nie naciskaj mocno.
- Nie składaj tego rysunku.
- Oсь безостановочно вращается.
- Рабочие на сборочном конвейере меняются.
- Не трогай это.
- Вы видите эти трещины?
- Мы производим его на этом конвейере.
- Смажьте центрирующую опору.
- Отжиг снимает внутреннее напряжение.
- Отрегулируйте длину и глубину среза.
- Включай!
- Вставьте беруши.
- Это строится.
- Пожалуйста, приложите несколько фотографий дефекта.
- Это было сделано в этой литейной машине?
- Кто решает проблемы клиентов?
- Это отскакивает от потолка.
- Производительность прессы - сто штук в час.
- Вещество растворяется при контакте с водой.
- Они занимаются производством измерительного оборудования.
- Пройдете через эту сдвижную дверь.
- После охлаждения достаньте слиток.
- Станок нуждается в ремонте.
- Затяни шурупы.
- Вы работаете в две или три смены?
- Это было прикреплено к верхушке.
- это собирают в Китае.
- Ты обновил отчет?
- Он работает в отделе обслуживания.
- Переработка - дело будущего дня.
- Этот станок под давлением?
- Из скольких компонентов это состоит?
- Они специалисты по центробежному литью.
- Соедините края бумажной коробки.
- Он изучал машиностроение.
- Помешивай жидкость по часовой стрелке.
- Не жми сильно.
- Не складывай этот чертеж.

- Maszyna jest odłączona od zasilania elektrycznego.
  - On naprawia maszynę.
  - Kawałki są najpierw kruszone a następnie topione.
  - On pracuje jako technik.
  - Wyłącz to!
  - Gdzie jest materiał dopuszczony do produkcji?
- Osłony nie wolno zdejmować.
  - Częsteczki unosiły się na powierzchni.
  - Noś okulary ochronne i ochraniacze słuchu.
  - Gdzie jest cienkie gardło?
  - To jest nasz główny technik.
  - Włącz to zasilanie!
  - Powinniśmy przeprowadzić test przenikalności.
- Przeanalizujemy jeszcze raz nasze możliwości.
  - Musimy obniżyć koszty.
  - Temperatura lania wynosi dziewięćset stopni.
- Poluzuj te śruby.
  - Czy są jakieś widoczne wady?
  - Niech pan sprawdzi temperaturę.
  - Ile urządzeń maszynowych jest potrzebnych?
  - Używamy tego przenośnika.
  - Czy to jest podłączone?
  - Kto narysował ten rysunek?
  - Projektant projektuje budynki.
  - Ten dźwig może/potrafi podnieść do pięciu ton.
- Płyn zaczął parować.
  - Przełącz przełącznik do pozycji stand-by.
  - Wszystkie pliki zostały usunięte.
  - Możesz odkręcić tę pokrywę?
  - To pęcznieje od uwolnionego gazu.
  - On zajmuje się konserwacją samochodów.
  - Czy można przedłużyć linię produkcyjną? Czy może pan przedłużyć linię produkcyjną?
  - Nie zapomnij rozpaść ognia.
  - Ile odpadów produkujemy?
  - System restartuje się już od godziny.
  - To urządzenie kontroluje dopływ prądu.
  - Czy to jest podłączone?
  - Przed wejściem do zakładu należy założyć gogle ochronne.
- Станок отключен от сети.
  - Он ремонтирует станки.
  - Кусочки сначала размельчи , а затем растопи.
  - Он работает инженером.
  - Выключи это!
  - Где материал, пущенный на производство?
- Защитное покрытие не должно быть снято.
  - Частицы плавали на поверхности.
  - Наденьте защитные очки и наушники.
  - В чем загвоздка?
  - Он наш главный техник.
  - Включи питание!
  - Мы должны провести проверку на герметичность.
- Заново оценим наши возможности.
  - Мы должны сократить расходы.
  - Температура литья - девятьсот градусов.
- Ослабь эти винты.
  - Есть ли какие-нибудь видимые дефекты?
  - Проверьте температуру.
  - Сколько техники требуется?
  - Мы используем этот ленточный конвейер.
  - Это подключено?
  - Кто начертил этот чертеж?
  - Дизайнер проектирует здания.
  - Кран может поднимать до пяти тонн.
- Жидкость начала испаряться.
  - Переведи выключатель в положение ожидания.
  - Все файлы были удалены.
  - Можешь открутить эту крышку?
  - Он разбухает от выделяющегося газа.
  - Он обслуживает автомобили.
  - Вы можете расширить сборочную линию?
- Не забудь зажечь огонь.
  - Сколько отходов мы производим?
  - Система перезагружается уже час.
  - Это устройство контролирует приток тока.
  - Она подключено?
  - Перед входом на производство вы должны надеть защитные очки.



- Produkcja idzie w górę. Produkcja rośnie.
- Całkowita objętość wzrosła o 25%.
- Wskaźnik odrzutu został obniżony.

- Производство растёт.
- Общий объём увеличился на 25 %.
- Уровень брака снизился.

## Lekcja druga\_Jakość\_logistyka\_Słownictwo\_słuchaj!

- анализировать
- приклеить,прилепить
- полка, стеллаж
- склад
- торговаться о цене
- обернуть,упаковать
- диспетчерская
- вставлять, вводить, представлять, укладывать
- перегрузить,заполнить
- образец
- картон
- подчеркивание
- вести учёт
- контейнер
- контрольный список
- информация
- положения , условия
- поскользнуться
- беспроводной
- выходить за рамки,превысить
- координаты
- на складе , в запасе
- покупка
- гаджеты
- данные
- косая черта , слэш
- отключить
- качественный
- защита глаз
- защитное покрытие
- палета , поддон
- прочная обувь
- коробка, ящик
- упасть
- договариваться
- проход запрещён
- дефис
- руководить,контролировать
- проверить
- обнаружение , находка
- передатчик
- транспортное средство,машина
- получать посылки
- analizować
- przykleić
- półka, regał
- magazyn
- negocjować cenę
- zapakować
- dyspozytornia, centrala manewrowo-kontrolna
- włożyć, wsunąć
- przeciążyć, zapchać
- próbka
- karton
- podkreślnik, podkreślenie
- prowadzić dokumentację
- pojemnik
- lista kontrolna
- informacja - liczba pojedyncza, informacje - liczba mnoga
- warunki
- pośliznąć się
- bezprzewodowy
- przekroczyć
- współrzędne
- na stanie, na składzie, na magazynie
- zakupy
- gadżety
- dane
- kreska ułamkowa, ukośnik
- odłączyć
- klasyfikator
- ochrona oczu
- powłoka ochronna
- paleta
- solidne buty
- pudełko, skrzynka
- upaść
- działać
- przejście wzbronione
- myślnik
- prowadzić
- sprawdzić
- znalezienie
- nadajnik
- pojazd
- odbierać przesyłki

- соединение
- подключить
- собака
- файлы (компьютер)
- предупреждение
- посылка
- настройка
- точка
- упаковка
- проверять , контролировать
- полки
- бочка
- управлять базой данных
- упаковка
- разрез,разъем
- двоеточие
- погасить
- мешок
- модем, маршрутизатор , роутер
- камера видеонаблюдения
- этикетка, наклейка, ярлык
- программист
- хранение
- производитель
- складывать стопкой
- количество
- вкрапления
- устранение ошибок,наладка
- выгодная покупка
- новости
- сложный ,проработанный
- доступ
- оборудование,условия,удобства
- чернила
- гарантия
- краш-тест
- отправка (доставка),поставка
- выявление и устранение проблем
- ранение
- перчатки
- отчет
- упаковка
- изучить
- защитный шлем
- обесречение

- połączenie
- dołączyć
- małpa, małpka (znak @)
- pliki (komputerowe)
- ostrzeżenie
- przesyłka
- ustawienie
- kropka
- opakowanie
- kontrolować
- półka
- beczka
- zarządzanie bazą danych
- opakowanie
- szczelina
- dwukropek
- zgasić
- worek
- modem, router
- kamera bezpieczeństwa
- etykieta, naklejka, metka
- programista
- magazynowanie, składowanie
- producent
- ustawiać w stos
- ilość
- wtrącenie, włączenie
- usuwanie błędów
- okazja
- nowinka, wiadomość
- zaawansowany
- dostęp
- wyposażenie, urządzenie
- atrament
- gwarancja
- test zderzeniowy
- przesyłka (okrętowa)
- wychwytywanie problemów
- kontuzja
- rękawiczki
- wiadomość, informacja
- opakowanie
- badać
- kask ochronny
- zaopatrzenie

## Lekcja druga\_Jakość\_logistyka\_Słownictwo\_przetłumacz!

- ochrona oczu
- odbierać przesyłki
- przesyłka
- podkreślnik, podkreślenie
- badać
- kask ochronny
- sprawdzić
- nowinka, wiadomość
- upaść
- połączenie
- dyspozytornia, centrala manewrowo-kontrolna
- działać
- opakowanie
- dostęp
- pojazd
- wychwytywanie problemów
- karton
- solidne buty
- powłoka ochronna
- kontrolować
- wyposażenie, urządzenie
- modem, router
- etykieta, naklejka, metka
- gwarancja
- odłączyć
- przeciążyć, zapchać
- dołączyć
- na stanie, na składzie, na magazynie
- zgasić
- pliki (komputerowe)
- zapakować
- programista
- wiadomość, informacja
- ustawienie
- warunki
- półka, regał
- negocjować cenę
- ustawiać w stos
- znalezienie
- gadżety
- paleta
- pudełko, skrzynka
- przejście wzbronione
- защита глаз
- получать посылки
- посылка
- подчеркивание
- изучить
- защитный шлем
- проверить
- новости
- упасть
- соединение
- диспетчерская
- договариваться
- упаковка
- доступ
- транспортное средство, машина
- выявление и устранение проблем
- картон
- прочная обувь
- защитное покрытие
- проверять, контролировать
- оборудование, условия, удобства
- модем, маршрутизатор, роутер
- этикетка, наклейка, ярлык
- гарантия
- отключить
- перегрузить, заполнить
- подключить
- на складе, в запасе
- погасить
- файлы (компьютер)
- обернуть, упаковать
- программист
- отчет
- настройка
- положения, условия
- полка, стеллаж
- торговаться о цене
- складывать стопкой
- обнаружение, находка
- гаджеты
- палета, поддон
- коробка, ящик
- проход запрещён

- opakowanie
- opakowanie
- bezprzewodowy
- atrament
- półka
- ostrzeżenie
- producent
- zaawansowany
- próbka
- kropka
- współrzędne
- test zderzeniowy
- zaopatrzenie
- rękawiczki
- magazyn
- ilość
- zakupy
- prowadzić dokumentację
- informacja - liczba pojedyncza, informacje - liczba mnoga
- prowadzić
- usuwanie błędów
- klasyfikator
- przykleić
- szczelina
- beczka
- włożyć, wsunąć
- pośliznąć się
- kreska ułamkowa, ukośnik
- dane
- lista kontrolna
- pojemnik
- przekroczyć
- magazynowanie, składowanie
- małpa, małpka (znak @)
- dwukropek
- kamera bezpieczeństwa
- wtrącenie, włączenie
- kontuzja
- okazja
- zarządzanie bazą danych
- przesyłka (okrętowa)
- analizować
- worek
- nadajnik
- myślnik

- упаковка
- упаковка
- беспроводной
- чернила
- полки
- предупреждение
- производитель
- сложный ,проработанный
- образец
- точка
- координаты
- краш-тест
- обеспечение
- перчатки
- склад
- количество
- покупка
- вести учёт
- информация
- руководить,контролировать
- устранение ошибок,наладка
- качественный
- приклеить,прилепить
- разрез,разъем
- бочка
- вставлять, вводить, представлять, укладывать
- поскользнуться
- косая черта , слэш
- данные
- контрольный список
- контейнер
- выходить за рамки,превысить
- хранение
- собака
- двоеточие
- камера видеонаблюдения
- вкрапления
- ранение
- выгодная покупка
- управлять базой данных
- отправка (доставка),поставка
- анализировать
- мешок
- передатчик
- дефис

## Lekcja druga\_Jakość\_logistyka\_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające\_słuchaj!

- анализировать
- Он проанализировал пять различных образцов.
- упаковка
- Упаковка для морских перевозок более требовательна.
- упаковка
- Есть ли какие-то особые требования к упаковке?
- беспроводной
- Есть ли доступное беспроводное соединение?
- камера видеонаблюдения
- Везде есть камеры наблюдения.
- защитный шлем
- Всегда надевайте защитный шлем.
- данные
- Нам нужно много данных.
- двоеточие
- Поставь двоеточие в конце предложения.
- этикетка, наклейка, ярлык
- Наклей этикетку на каждую банку , прежде чем положить ее в коробку.
- информация
- Мне нужна информация.
- чернила
- В картридже нет чернил.
- договариваться
- Мы должны договориться о лучших условиях.
- картон
- Заверните это в картон.
- контейнер
- Сколько всего можете загрузить в контейнер?
- контрольный список
- Вы просмотрели контрольный список?
- проверять , контролировать
- Мы проверяем строительные работы.
- коробка, ящик
- Это хранится в ящиках.
- качественный
- Это офис нашего специалиста по качеству.
- косая черта , слэш
- analizować
- Przeanalizował pięć różnych próbek.
- opakowanie
- Opakowania do krajów zamorskich są bardziej wymagające.
- opakowanie
- Czy są jakieś specjalne wymagania dotyczące opakowań?
- bezprzewodowy
- Czy tutaj jest dostępne połączenie bezprzewodowe?
- kamera bezpieczeństwa
- Wszędzie są kamery bezpieczeństwa.
- kask ochronny
- Prosimy zawsze zakładać kask ochronny.
- dane
- Potrzebujemy dużo danych.
- dwukropek
- Postaw dwukropek na końcu zdania.
- etykieta, naklejka, metka
- Oznacz każdą puszkę, zanim włożysz ją do pudełka.
- informacja - liczba pojedyncza, informacje - liczba mnoga
- Potrzebuję jakieś informacje.
- atrament
- W kartridżu nie ma atramentu.
- działać
- Musimy wynegocjować lepsze warunki.
- karton
- Użycie tekturowego opakowania.
- pojemnik
- Ile zmieści się do pojemnika?
- lista kontrolna
- Czy sprawdzili państwo listę kontrolną?
- kontrolować
- Sprawdzamy prace budowlane.
- pudełko, skrzynka
- To przechowuje się w skrzyniach.
- klasyfikator
- To jest biuro naszego technika jakości.
- kreska ułamkowa, ukośnik

- Не пишите слэш.
  - количество
  - У нас в среднем 100 штук в час.
  - модем, маршрутизатор , роутер
  - Пожалуйста, проверь, правильно ли работает роутер.
  - на складе , в запасе
  - Сколько у нас в запасе?
  - покупка
  - Отдел закупок работает отлично.
  - обнаружение , находка
  - Попытайтесь обнаружить утечки.
  - настройка
  - Мы должны установить систему.
  - упаковка
  - Снимите упаковку.
- 
- отключить
  - Отключите станок перед началом технического обслуживания.
  - устранение ошибок,наладка
  - Занимается наладкой.
  - защита глаз
  - Всегда надевайте защиту для глаз.
  - защитное покрытие
  - Нам нужно два слоя защитного покрытия.
  - палета , поддон
  - Сколько паллет вы можете отправить в одном грузовике?
  - прочная обувь
  - Ношение перчаток и прочных ботинок обязательно.
  - положения , условия
  - Мы должны договориться о лучших условиях.
  - подчеркивание
  - Это пишется с подчеркиванием.
  - полки
  - Инструменты лежат на полках.
  - полка, стеллаж
  - Это где-то на втором стеллаже слева.
  - дефис
  - Это пишется через дефис.
  - программист
  - Программист тестирует код.
  - сложный , проработанный

- Prosimy nie pisać ukośnika.
  - ilość
  - Nasza średnia ilość to sto sztuk na godzinę.
  - modem, router
  - Sprawdź proszę, czy router działa poprawnie.
- 
- na stanie, na składzie, na magazynie
  - Ile mamy na stanie?
  - zakupy
  - Dział zakupów wykonuje świetną robotę.
  - znalezienie
  - Spróbujcie wykryć przecieki.
  - ustawienie
  - Musimy ustawić ten system.
  - opakowanie
  - Niech pan zdejmie opakowanie. Niech państwo zdejmą opakowanie.
- 
- odłączyć
  - Odłączyć maszynę od zasilania przed rozpoczęciem prac konserwacyjnych.
  - usuwanie błędów
  - Zajmuje się rozwiązywaniem problemów i usuwaniem usterek.
  - ochrona oczu
  - Zawsze używać ochrony oczu.
  - powłoka ochronna
  - Potrzebujemy dwóch warstw powłoki ochronnej.
  - paleta
  - Ile palet mogą państwo wysłać jednym tirem?
- 
- solidne buty
  - Noszenie rękawiczek i solidnych butów jest obowiązkowe.
- 
- warunki
  - Musimy wynegocjować lepsze warunki.
- 
- podkreślnik, podkreślenie
  - To ma być napisane z podkreśleniem.
  - półka
  - Narzędzia leżą na półkach.
  - półka, regał
  - To jest gdzieś w drugim regale po lewej stronie
  - myślnik
  - To się pisze z myślnikiem.
  - programista
  - On testuje kod.
  - zaawansowany

- Их веб-сайт очень сложный.
- проход запрещён
- На воротах висит табличка "Посторонним вход воспрещен".
- выходить за рамки,превысить
- При температуре выше 50 градусов
- перегрузить,заполнить
- Грузовик был перегружен.
- получать посылки
- Мы получаем посылки каждый день до пяти часов вечера.
- приклеить,прилепить
- Пожалуйста, приклей это на доску объявлений.
- подключить
- Подключите устройство, прежде чем начнете с ним работать.
- доступ
- Доступ был закрыт.
- мешок
- Порошок хранится в мешках.
- перчатки
- Ношение перчаток и крепких ботинок обязательно.
- руководить,контролировать
- Это устройство контролирует подключение тока.
- склад
- Он работает на складе.
- хранение
- Каковы условия хранения?
- торговаться о цене
- Сколько мы можем выторговать?
- файлы (компьютер)
- Я не могу получить доступ к файлам.
- координаты
- Ты можешь дать мне GPS-координаты?
- соединение
- Где-нибудь есть интернет?
- управлять базой данных
- Кто отвечает за управление базой данных?
- бочка
- Почему это в бочках?
- разрез,разъем
- Слева есть два разъема USB.
- складывать стопкой
- Ich strona jest bardzo dobrze opracowana.
- przejście wzbronione
- Na bramie jest znak "Przejście wzbronione".
- przekroczyć
- Przy temperaturze przekraczającej 50 stopni...
- przeciążyć, zapchać
- Ciężarówka była przeładowana.
- odbierać przesyłki
- Przesyłki otrzymujemy codziennie do piątej po południu.
- przykleić
- . Proszę przyklej to na gazetkę.
- dołączyć
- Podłączyć urządzenie, przed rozpoczęciem pracy.
- dostęp
- Odmówiono dostępu.
- worek
- Proszek jest przechowywany w workach.
- rękawiczki
- Noszenie rękawiczek i solidnych butów jest obowiązkowe.
- prowadzić
- To urządzenie kontroluje dopływ prądu.
- magazyn
- Pracuje w magazynie.
- magazynowanie, składowanie
- Jakie są warunki składowania?
- negocjować cenę
- Ile możemy się targować?
- pliki (komputerowe)
- Nie mam dostępu do tych plików.
- współrzędne
- Możesz podać mi współrzędne GPS?
- połączenie
- Czy jest gdzieś tutaj połączenie internetowe?
- zarządzanie bazą danych
- Kto jest odpowiedzialny za zarządzanie bazą danych?
- beczka
- Dlaczego to jest w beczkach?
- szczelina
- Po lewej stronie są dwa gniazda USB.
- ustawiać w stos



- Вы должны сложить поддоны стопкой.
- точка
- www.apple.com
- вести учёт
- Записи должны вестись в электронном виде.
- погасить
- Сколько здесь огнетушителей?
- поскользнуться
- Поскользнулся и упал.
- упасть
- Он поскользнулся и упал.
- предупреждение
- Это последнее предупреждение.
- гаджеты
- Есть много гаджетов, которые могут облегчить жизнь.
- диспетчерская
- Пульт управления находится в диспетчерской.
- вставлять, вводить, представлять, укладывать
- Вставь билет штрих-кодом вверх.
- вкрапления
- Есть ли какие-нибудь заметные вкрапления в слитке?
- транспортное средство, машина
- Сколько машин должно прибыть?
- оборудование, условия, удобства
- Санитарные условия недостаточны.
- выгодная покупка
- Это была бы супер цена.
- выявление и устранение проблем
- Он занимается наладкой.
- производитель
- Они являются производителями измерительного оборудования.
- передатчик
- Мы используем передатчики для связи.
- образец
- Он изучает образцы.
- обернуть, упаковать
- Как мы должны это упаковать?
- гарантия
- Каков срок гарантии, которую вы предоставляете?
- Trzeba ułożyć palety w stos.
- kropka
- www.apple.com
- prowadzić dokumentację
- Dokumentacja musi być prowadzona elektronicznie.
- zgasić
- Ile gaśnic jest tutaj?
- pośliznąć się
- Pośliznął się i upadł.
- upaść
- Pośliznął się i upadł.
- ostrzeżenie
- To jest ostatnie ostrzeżenie.
- gadżety
- Jest wiele gadżetów, które mogą ułatwić ci życie.
- dyspozytornia, centrala manewrowo-kontrolna
- Panel kontrolny jest w dyspozytorni.
- włożyć, wsunąć
- Włóż bilet kodem kreskowym do góry.
- wtrącenie, włączenie
- Czy w odlewie są jakieś widoczne wtrącenia?
- pojazd
- Ile pojazdów ma przyjechać?
- wyposażenie, urządzenie
- Urządzenia sanitarne są niewystarczające.
- okazja
- To byłaby super okazja.
- wychwytywanie problemów
- Zajmuje się rozwiązywaniem problemów i usuwaniem usterek.
- producent
- Oni są producentami sprzętu pomiarowego.
- nadajnik
- Do komunikacji używamy krótkofalówek.
- próbka
- On bada próbki.
- zapakować
- Jak powinniśmy to zapakować?
- gwarancja
- Jak długa jest gwarancja, której państwo udzielacie?

- посылка
- Поговори с транспортной компанией.
- отправка (доставка), поставка
- Поставка будет на следующей неделе.
- обесречение
- Обеспечение работают отлично.
- собака
- Мой e-mail: peter@gmail.com
- проверить
- Охранник проверит ваше удостоверение.
- изучить
- Изучает образцы.
- краш-тест
- У вас есть результаты краш-теста?
- отчет
- Когда ты написали отчет?
- новости
- Хорошая новость заключается в том, что...
- ранение
- В последнее время не было никаких ранений.

- przesyłka
- Porozmawiaj z firmą spedycyjną.
- przesyłka (okrętowa)
- Przesyłka przyjedzie w przyszłym tygodniu.
- zaopatrzenie
- Zaopatrzenie działa doskonale.
- małpa, małpka (znak @)
- Mój e-mail to peter@gmail.com
- sprawdzić
- Strażnik sprawdzi pana identyfikator.
- badać
- On bada próbki.
- test zderzeniowy
- Ma pan wynik próby uderzeniowej?
- wiadomość, informacja
- Kiedy napisał pan ten raport?
- nowinka, wiadomość
- Dobra wiadomość jest taka, że...
- kontuzja
- Ostatnio nie było żadnych urazów.

## Lekcja druga\_Jakość\_logistyka\_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające\_przetłumacz

- analizować
- Przeanalizował pięć różnych próbek.
- opakowanie
- Opakowania do krajów zamorskich są bardziej wymagające.
- opakowanie
- Czy są jakieś specjalne wymagania dotyczące opakowań?
- bezprzewodowy
- Czy tutaj jest dostępne połączenie bezprzewodowe?
- kamera bezpieczeństwa
- Wszędzie są kamery bezpieczeństwa.
- kask ochronny
- Prosimy zawsze zakładać kask ochronny.
- dane
- Potrzebujemy dużo danych.
- dwukropek
- Postaw dwukropek na końcu zdania.
- etykieta, naklejka, metka
- Oznacz każdą puszkę, zanim włożysz ją do pudełka.
- анализировать
- Он проанализировал пять различных образцов.
- упаковка
- Упаковка для морских перевозок более требовательна.
- упаковка
- Есть ли какие-то особые требования к упаковке?
- беспроводной
- Есть ли доступное беспроводное соединение?
- камера видеонаблюдения
- Везде есть камеры наблюдения.
- защитный шлем
- Всегда надевайте защитный шлем.
- данные
- Нам нужно много данных.
- двоеточие
- Поставь двоеточие в конце предложения.
- этикетка, наклейка, ярлык
- Наклей этикетку на каждую банку, прежде чем положить в коробку.

- informacja - liczba pojedyncza, informacje - liczba mnoga
- Potrzebuję jakieś informacje.
- atrament
- W kartridżu nie ma atramentu.
- działać
- Musimy wynegocjować lepsze warunki.
- karton
- Użycie tekturowego opakowania.
- pojemnik
- Ile zmieści się do pojemnika?
- lista kontrolna
- Czy sprawdzili państwo listę kontrolną?
- kontrolować
- Sprawdzamy prace budowlane.
- pudełko, skrzynka
- To przechowuje się w skrzyniach.
- klasyfikator
- To jest biuro naszego technika jakości.
- kreska ułamkowa, ukośnik
- Prosimy nie pisać ukośnika.
- ilość
- Nasza średnia ilość to sto sztuk na godzinę.
- modem, router
- Sprawdź proszę, czy router działa poprawnie.
- na stanie, na składzie, na magazynie
- Ile mamy na stanie?
- zakupy
- Dział zakupów wykonuje świetną robotę.
- znalezienie
- Spróbujcie wykryć przecieki.
- ustawienie
- Musimy ustawić ten system.
- opakowanie
- Niech pan zdejmie opakowanie. Niech państwo zdejmą opakowanie.
- odłączyć
- Odłączyć maszynę od zasilania przed rozpoczęciem prac konserwacyjnych.
- usuwanie błędów
- Zajmuje się rozwiązywaniem problemów i usuwaniem usterek.
- ochrona oczu
- Zawsze używać ochrony oczu.
- powłoka ochronna
- информация
- Мне нужна информация.
- чернила
- В картридже нет чернил.
- договариваться
- Мы должны договориться о лучших условиях.
- картон
- Заверните это в картон.
- контейнер
- Сколько всего можете загрузить в контейнер?
- контрольный список
- Вы просмотрели контрольный список?
- проверять , контролировать
- Мы проверяем строительные работы.
- коробка, ящик
- Это хранится в ящиках.
- качественный
- Это офис нашего специалиста по качеству.
- косая черта , слэш
- Не пишите слэш.
- количество
- У нас в среднем 100 штук в час.
- модем, маршрутизатор , роутер
- Пожалуйста, проверь, правильно ли работает роутер.
- на складе , в запасе
- Сколько у нас в запасе?
- покупка
- Отдел закупок работает отлично.
- обнаружение , находка
- Попытайтесь обнаружить утечки.
- настройка
- Мы должны установить систему.
- упаковка
- Снимите упаковку.
- отключить
- Отключите станок перед началом технического обслуживания
- устранение ошибок,наладка
- Занимается наладкой.
- защита глаз
- Всегда надевайте защиту для глаз.
- защитное покрытие

- Potrzebujemy dwóch warstw powłoki ochronnej.
- paleta
- Ile palet mogą państwo wysłać jednym tirem?

- solidne buty
- Noszenie rękawiczek i solidnych butów jest obowiązkowe.
- warunki
- Musimy wynegocjować lepsze warunki.
- podkreślnik, podkreślenie
- To ma być napisane z podkreśleniem.
- półka
- Narzędzia leżą na półkach.
- półka, regał
- To jest gdzieś w drugim regale po lewej stronie

- myślnik
- To się pisze z myślnikiem.
- programista
- On testuje kod.
- zaawansowany
- Ich strona jest bardzo dobrze opracowana.
- przejście wzbronione
- Na bramie jest znak "Przejście wzbronione".
- przekroczyć
- Przy temperaturze przekraczającej 50 stopni...
- przeciążyć, zapchać
- Ciężarówka była przeładowana.
- odbierać przesyłki
- Przesyłki otrzymujemy codziennie do piątej po południu.
- przykleić
- . Proszę przyklej to na gazetkę.
- dołączyć
- Podłączyć urządzenie, przed rozpoczęciem pracy.
- dostęp
- Odmówiono dostępu.
- worek
- Proszek jest przechowywany w workach.
- rękawiczki
- Noszenie rękawiczek i solidnych butów jest obowiązkowe.
- prowadzić
- To urządzenie kontroluje dopływ prądu.

- Нам нужно два слоя защитного покрытия.
- палета , поддон
- Сколько паллет вы можете отправить в одном грузовике?

- прочная обувь
- Ношение перчаток и прочных ботинок обязательно.
- положения , условия
- Мы должны договориться о лучших условиях.
- подчеркивание
- Это пишется с подчеркиванием.
- полки
- Инструменты лежат на полках.
- полка, стеллаж
- Это где-то на втором стеллаже слева.

- дефис
- Это пишется через дефис.
- программист
- Программист тестирует код.
- сложный , проработанный
- Их веб-сайт очень сложный.
- проход запрещён
- На воротах висит табличка "Посторонним вход воспрещен"
- выходить за рамки,превысить
- При температуре выше 50 градусов
- перегрузить,заполнить
- Грузовик был перегружен.
- получать посылки
- Мы получаем посылки каждый день до пяти часов вечера.

- приклеить,прилепить
- Пожалуйста, приклей это на доску объявлений.
- подключить
- Подключите устройство, прежде чем начнете с ним работа

- доступ
- Доступ был закрыт.
- мешок
- Порошок хранится в мешках.
- перчатки
- Ношение перчаток и крепких ботинок обязательно.

- руководить,контролировать
- Это устройство контролирует подключение тока.

- magazyn
- Pracuje w magazynie.
- magazynowanie, składowanie
- Jakie są warunki składowania?
- negocjować cenę
- Ile możemy się targować?
- pliki (komputerowe)
- Nie mam dostępu do tych plików.
- współrzędne
- Możesz podać mi współrzędne GPS?
- połączenie
- Czy jest gdzieś tutaj połączenie internetowe?
- zarządzanie bazą danych
- Kto jest odpowiedzialny za zarządzanie bazą danych?
- beczka
- Dlaczego to jest w beczkach?
- szczelina
- Po lewej stronie są dwa gniazda USB.
- ustawiać w stos
- Trzeba ułożyć palety w stos.
- kropka
- www.apple.com
- prowadzić dokumentację
- Dokumentacja musi być prowadzona elektronicznie.
- zgasić
- Ile gaśnic jest tutaj?
- pośliznąć się
- Pośliznął się i upadł.
- upaść
- Pośliznął się i upadł.
- ostrzeżenie
- To jest ostatnie ostrzeżenie.
- gadżety
- Jest wiele gadżetów, które mogą ułatwić ci życie.
- dyspozytornia, centrala manewrowo-kontrolna
- Panel kontrolny jest w dyspozytorni.
- włożyć, wsunąć
- Włóż bilet kodem kreskowym do góry.
- wtrącenie, włączenie
- Czy w odlewie są jakieś widoczne wtrącenia?
- pojazd
- Ile pojazdów ma przyjechać?
- склад
- Он работает на складе.
- хранение
- Каковы условия хранения?
- торговаться о цене
- Сколько мы можем выторговать?
- файлы (компьютер)
- Я не могу получить доступ к файлам.
- координаты
- Ты можешь дать мне GPS-координаты?
- соединение
- Где-нибудь есть интернет?
- управлять базой данных
- Кто отвечает за управление базой данных?
- бочка
- Почему это в бочках?
- разрез,разъем
- Слева есть два разъема USB.
- складывать стопкой
- Вы должны сложить поддоны стопкой.
- точка
- www.apple.com
- вести учёт
- Записи должны вестись в электронном виде.
- погасить
- Сколько здесь огнетушителей?
- поскользнуться
- Поскользнулся и упал.
- упасть
- Он поскользнулся и упал.
- предупреждение
- Это последнее предупреждение.
- гаджеты
- Есть много гаджетов, которые могут облегчить жизнь.
- диспетчерская
- Пульт управления находится в диспетчерской.
- вставлять, вводить, представлять, укладывать
- Вставь билет штрих-кодом вверх.
- вкрапления
- Есть ли какие-нибудь заметные вкрапления в слитке?
- транспортное средство,машина
- Сколько машин должно прибыть?

- wyposażenie, urządzenie
- Urządzenia sanitarne są niewystarczające.
- okazja
- To byłaby super okazja.
- wychwytywanie problemów
- Zajmuje się rozwiązywaniem problemów i usuwaniem usterek.
- producent
- Oni są producentami sprzętu pomiarowego.
- nadajnik
- Do komunikacji używamy krótkofalówek.
- próbka
- On bada próbki.
- zapakować
- Jak powinniśmy to zapakować?
- gwarancja
- Jak długa jest gwarancja, której państwo udzielacie?
- przesyłka
- Porozmawiaj z firmą spedycyjną.
- przesyłka (okrętowa)
- Przesyłka przyjedzie w przyszłym tygodniu.
- zaopatrzenie
- Zaopatrzenie działa doskonale.
- małpa, małpka (znak @)
- Mój e-mail to peter@gmail.com
- sprawdzić
- Strażnik sprawdzi pana identyfikator.
- badać
- On bada próbki.
- test zderzeniowy
- Ma pan wynik próby uderzeniowej?
- wiadomość, informacja
- Kiedy napisał pan ten raport?
- nowinka, wiadomość
- Dobra wiadomość jest taka, że...
- kontuzja
- Ostatnio nie było żadnych urazów.

- оборудование, условия, удобства
- Санитарные условия недостаточны.
- выгодная покупка
- Это была бы супер цена.
- выявление и устранение проблем
- Он занимается наладкой.
- производитель
- Они являются производителями измерительного оборудов
- передатчик
- Мы используем передатчики для связи.
- образец
- Он изучает образцы.
- обернуть, упаковать
- Как мы должны это упаковать?
- гарантия
- Каков срок гарантии, которую вы предоставляете?
- посылка
- Поговори с транспортной компанией.
- отправка (доставка), поставка
- Поставка будет на следующей неделе.
- обеспечение
- Обеспечение работают отлично.
- собака
- Мой e-mail: peter@ gmail.com
- проверить
- Охранник проверит ваше удостоверение.
- изучить
- Изучает образцы.
- краш-тест
- У вас есть результаты краш-теста?
- отчет
- Когда ты написали отчет?
- новости
- Хорошая новость заключается в том, что...
- ранение
- В последнее время не было никаких ранений.

## Lekcja druga\_Jakość\_logistyka\_Ćwiczenia sprawdzające\_słuchaj!

- Мы должны договориться о лучших условиях.
- Сколько у нас в запасе?
- Есть ли доступное беспроводное соединение?
- Сколько мы можем выторговать?
- Musimy wynegocjować lepsze warunki.
- Ile mamy na stanie?
- Czy tutaj jest dostępne połączenie bezprzewodowe?
- Ile możemy się targować?

- Отдел закупок работает отлично.
- Он поскользнулся и упал.
- Ты можешь дать мне GPS-координаты?
- Поскользнулся и упал.
- Поставка будет на следующей неделе.
- Инструменты лежат на полках.
- Мы должны установить систему.
- Их веб-сайт очень сложный.
- Ношение перчаток и прочных ботинок обязательно.
- Сколько здесь огнетушителей?
- Вставь билет штрих-кодом вверх.
- Мы проверяем строительные работы.
- Мне нужна информация.
- Это хранится в ящиках.
- Мы должны договориться о лучших условиях.
- Каков срок гарантии, которую вы предоставляете?
- Сколько машин должно прибыть?
- Попытайтесь обнаружить утечки.
- Когда ты написали отчет?
- Как мы должны это упаковать?
- Подключите устройство, прежде чем начнете с ним работать.
- Вы должны сложить поддоны стопкой.
- Мой e-mail: peter@ gmail.com
- Программист тестирует код.
- Я не могу получить доступ к файлам.
- Не пишите слэш.
- Вы просмотрели контрольный список?
- Это пишется с подчеркиванием.
- На воротах висит табличка "Посторонним вход воспрещен".
- Заверните это в картон.
- Это устройство контролирует подключение тока.
- Занимается наладкой.
- Это пишется через дефис.
- Наклей этикетку на каждую банку , прежде чем положить ее в коробку.
- Кто отвечает за управление базой данных?
- Изучает образцы.
- Это была бы супер цена.
- Сколько всего можете загрузить в контейнер?
- Dział zakupów wykonuje świetną robotę.
- Pośliznął się i upadł.
- Możesz podać mi współrzędne GPS?
- Pośliznął się i upadł.
- Przesyłka przyjedzie w przyszłym tygodniu.
- Narzędzia leżą na półkach.
- Musimy ustawić ten system.
- Ich strona jest bardzo dobrze opracowana.
- Noszenie rękawiczek i solidnych butów jest obowiązkowe.
- Ile gaśnic jest tutaj?
- Włóż bilet kodem kreskowym do góry.
- Sprawdzamy prace budowlane.
- Potrzebuję jakieś informacje.
- To przechowuje się w skrzyniach.
- Musimy wynegocjować lepsze warunki.
- Jak długa jest gwarancja, której państwo udzielacie?
- Ile pojazdów ma przyjechać?
- Spróbujcie wykryć przecieki.
- Kiedy napisał pan ten raport?
- Jak powinniśmy to zapakować?
- Podłączyć urządzenie, przed rozpoczęciem pracy.
- Trzeba ułożyć palety w stos.
- Mój e-mail to peter@gmail.com
- On testuje kod.
- Nie mam dostępu do tych plików.
- Prosimy nie pisać ukośnika.
- Czy sprawdzili państwo listę kontrolną?
- To ma być napisane z podkreśleniem.
- Na bramie jest znak "Przejdźcie wzbronione".
- Użyjcie tekturowego opakowania.
- To urządzenie kontroluje dopływ prądu.
- Zajmuje się rozwiązywaniem problemów i usuwaniem usterek.
- To się pisze z myślnikiem.
- Oznacz każdą puszkę, zanim włożysz ją do pudełka.
- Kto jest odpowiedzialny za zarządzanie bazą danych?
- On bada próbki.
- To byłaby super okazja.
- Ile zmieści się do pojemnika?

- Санитарные условия недостаточны.
- Отключите станок перед началом технического обслуживания.
- Они являются производителями измерительного оборудования.
- При температуре выше 50 градусов
- Почему это в бочках?
- В картридже нет чернил.
- Всегда надевайте защитный шлем.
- Это последнее предупреждение.
- Всегда надевайте защиту для глаз.
- Упаковка для морских перевозок более требовательна.
- Пожалуйста, проверь, правильно ли работает роутер.
- У вас есть результаты краш-теста?
- Везде есть камеры наблюдения.
- Мы используем передатчики для связи.
- В последнее время не было никаких ранений.
- Есть ли какие-нибудь заметные вкрапления в слитке?
- Хорошая новость заключается в том, что...
- Это где-то на втором стеллаже слева.
- Поставь двоеточие в конце предложения.
- Пожалуйста, приклей это на доску объявлений.
- Слева есть два разъема USB.
- Записи должны вестись в электронном виде.
- Сколько паллет вы можете отправить в одном грузовике?
- Снимите упаковку.
- Пульт управления находится в диспетчерской.
- Порошок хранится в мешках.
- Это офис нашего специалиста по качеству.
- Грузовик был перегружен.
- Доступ был закрыт.
- Нам нужно много данных.
- Он проанализировал пять различных образцов.
- Он работает на складе.
- [www.apple.com](http://www.apple.com)
- Urządzenia sanitarne są niewystarczające.
- Odłączyć maszynę od zasilania przed rozpoczęciem prac konserwacyjnych.
- Oni są producentami sprzętu pomiarowego.
- Przy temperaturze przekraczającej 50 stopni...
- Dlaczego to jest w beczkach?
- W kartridżu nie ma atramentu.
- Prosimy zawsze zakładać kask ochronny.
- To jest ostatnie ostrzeżenie.
- Zawsze używać ochrony oczu.
- Opakowania do krajów zamorskich są bardziej wymagające.
- Sprawdź proszę, czy router działa poprawnie.
- Ma pan wynik próby uderzeniowej?
- Wszędzie są kamery bezpieczeństwa.
- Do komunikacji używamy krótkofalówek.
- Ostatnio nie było żadnych urazów.
- Czy w odlewie są jakieś widoczne wtrącenia?
- Dobra wiadomość jest taka, że...
- To jest gdzieś w drugim regale po lewej stronie
- Postaw dwukropek na końcu zdania.
- . Proszę przyklej to na gazetkę.
- Po lewej stronie są dwa gniazda USB.
- Dokumentacja musi być prowadzona elektronicznie.
- Ile palet mogą państwo wysłać jednym tirem?
- Niech pan zdejmie opakowanie. Niech państwo zdejmą opakowanie.
- Panel kontrolny jest w dyspozytorni.
- Proszek jest przechowywany w workach.
- To jest biuro naszego technika jakości.
- Ciężarówka była przeładowana.
- Odmówiono dostępu.
- Potrzebujemy dużo danych.
- Przeanalizował pięć różnych próbek.
- Pracuje w magazynie.
- [www.apple.com](http://www.apple.com)



- Есть много гаджетов, которые могут облегчить жизнь.
- Мы получаем посылки каждый день до пяти часов вечера.
- Нам нужно два слоя защитного покрытия.
- Охранник проверит ваше удостоверение.
- Каковы условия хранения?
- Обеспечение работают отлично.
- Есть ли какие-то особые требования к упаковке?
- Где-нибудь есть интернет?
- Поговори с транспортной компанией.
- Он изучает образцы.
- У нас в среднем 100 штук в час.
- Ношение перчаток и крепких ботинок обязательно.
- Он занимается наладкой.
- Jest wiele gadżetów, które mogą ułatwić ci życie.
- Przesyłki otrzymujemy codziennie do piątej po południu.
- Potrzebujemy dwóch warstw powłoki ochronnej.
- Strażnik sprawdzi pana identyfikator.
- Jakie są warunki składowania?
- Zaopatrzenie działa doskonale.
- Czy są jakieś specjalne wymagania dotyczące opakowań?
- Czy jest gdzieś tutaj połączenie internetowe?
- Porozmawiaj z firmą spedycyjną.
- On bada próbki.
- Nasza średnia ilość to sto sztuk na godzinę.
- Noszenie rękawiczek i solidnych butów jest obowiązkowe.
- Zajmuje się rozwiązywaniem problemów i usuwaniem usterek.

## Lekcja druga\_Jakość\_logistyka\_Ćwiczenia sprawdzające\_przetłumacz!

- Noszenie rękawiczek i solidnych butów jest obowiązkowe.
- Potrzebujemy dwóch warstw powłoki ochronnej.
- Musimy ustawić ten system.
- Odłączyć maszynę od zasilania przed rozpoczęciem prac konserwacyjnych.
- Postaw dwukropkę na końcu zdania.
- Musimy wynegocjować lepsze warunki.
- Ile możemy się targować?
- Odmówiono dostępu.
- Możesz podać mi współrzędne GPS?
- Czy sprawdzili państwo listę kontrolną?
- Przy temperaturze przekraczającej 50 stopni...
- Opakowania do krajów zamorskich są bardziej wymagające.
- Dokumentacja musi być prowadzona elektronicznie.
- To ma być napisane z podkreśleniem.
- Nasza średnia ilość to sto sztuk na godzinę.
- www.apple.com
- To przechowuje się w skrzyniach.
- Dział zakupów wykonuje świetną robotę.
- Prosimy nie pisać ukośnika.
- Jest wiele gadżetów, które mogą ułatwić ci życie.
- Wszędzie są kamery bezpieczeństwa.
- Ношение перчаток и прочных ботинок обязательно.
- Нам нужно два слоя защитного покрытия.
- Мы должны установить систему.
- Отключите станок перед началом технического обслуживания.
- Поставь двоеточие в конце предложения.
- Мы должны договориться о лучших условиях.
- Сколько мы можем выторговать?
- Доступ был закрыт.
- Ты можешь дать мне GPS-координаты?
- Вы просмотрели контрольный список?
- При температуре выше 50 градусов
- Упаковка для морских перевозок более требовательна.
- Записи должны вестись в электронном виде.
- Это пишется с подчеркиванием.
- У нас в среднем 100 штук в час.
- www.apple.com
- Это хранится в ящиках.
- Отдел закупок работает отлично.
- Не пишите слэш.
- Есть много гаджетов, которые могут облегчить жизнь.
- Везде есть камеры наблюдения.

- Urządzenia sanitarne są niewystarczające.
  - Niech pan zdejmie opakowanie. Niech państwo zdejmą opakowanie.
  - Strażnik sprawdzi pana identyfikator.
  - Ostatnio nie było żadnych urazów.
  - Pośliznął się i upadł.
  - Ile mamy na stanie?
  - Spróbujcie wykryć przecieki.
  - Pracuje w magazynie.
  - Ile gaśnic jest tutaj?
  - Kiedy napisał pan ten raport?
  - Narzędzia leżą na półkach.
  - Włóż bilet kodem kreskowym do góry.
  - W kartridżu nie ma atramentu.
  - To urządzenie kontroluje dopływ prądu.
  - Czy w odlewie są jakieś widoczne wtrącenia?
  - To jest gdzieś w drugim regale po lewej stronie
- Санитарные условия недостаточны.
  - Снимите упаковку.
  - Охранник проверит ваше удостоверение.
  - В последнее время не было никаких ранений.
  - Поскользнулся и упал.
  - Сколько у нас в запасе?
  - Попытайтесь обнаружить утечки.
  - Он работает на складе.
  - Сколько здесь огнетушителей?
  - Когда ты написали отчет?
  - Инструменты лежат на полках.
  - Вставь билет штрих-кодом вверх.
  - В картридже нет чернил.
  - Это устройство контролирует подключение тока.
  - Есть ли какие-нибудь заметные вкрапления в слитке?
  - Это где-то на втором стеллаже слева.
- Czy tutaj jest dostępne połączenie bezprzewodowe?
  - Ile pojazdów ma przyjechać?
  - Zajmuje się rozwiązywaniem problemów i usuwaniem usterek.
  - Po lewej stronie są dwa gniazda USB.
  - To się pisze z myślnikiem.
  - Potrzebujemy dużo danych.
  - Kto jest odpowiedzialny za zarządzanie bazą danych?
  - Na bramie jest znak "Przejdźcie wzbronione".
  - Nie mam dostępu do tych plików.
  - Zajmuje się rozwiązywaniem problemów i usuwaniem usterek.
  - Sprawdzamy prace budowlane.
  - Oni są producentami sprzętu pomiarowego.
  - Ile palet mogą państwo wysłać jednym tirem?
- Есть ли доступное беспроводное соединение?
  - Сколько машин должно прибыть?
  - Занимается наладкой.
  - Слева есть два разъема USB.
  - Это пишется через дефис.
  - Нам нужно много данных.
  - Кто отвечает за управление базой данных?
  - На воротах висит табличка "Посторонним вход воспрещен".
  - Я не могу получить доступ к файлам.
  - Он занимается наладкой.
  - Мы проверяем строительные работы.
  - Они являются производителями измерительного оборудования.
  - Сколько паллет вы можете отправить в одном грузовике?
- Przeanalizował pięć różnych próbek.
  - Do komunikacji używamy krótkofalówek.
  - Dobra wiadomość jest taka, że...
  - To jest biuro naszego technika jakości.
  - To jest ostatnie ostrzeżenie.
  - Ich strona jest bardzo dobrze opracowana.
  - On bada próbki.
  - Ma pan wynik próby uderzeniowej?
  - Użyjcie tekturowego opakowania.
  - . Proszę przyklej to na gazetkę.
- Он проанализировал пять различных образцов.
  - Мы используем передатчики для связи.
  - Хорошая новость заключается в том, что...
  - Это офис нашего специалиста по качеству.
  - Это последнее предупреждение.
  - Их веб-сайт очень сложный.
  - Изучает образцы.
  - У вас есть результаты краш-теста?
  - Заверните это в картон.
  - Пожалуйста, приклей это на доску объявлений.

- Czy są jakieś specjalne wymagania dotyczące opakowań?
- Jakie są warunki składowania?
- Trzeba ułożyć palety w stos.
- On testuje kod.
- Proszek jest przechowywany w workach.
- To byłaby super okazja.
- Porozmawiaj z firmą spedycyjną.
- Przesyłka przyjedzie w przyszłym tygodniu.
- Panel kontrolny jest w dyspozytorni.
- Ile zmieści się do pojemnika?
- Przesyłki otrzymujemy codziennie do piątej po południu.
- Sprawdź proszę, czy router działa poprawnie.
- Potrzebuję jakieś informacje.
- Dlaczego to jest w beczkach?
- Oznacz każdą puszkę, zanim włożysz ją do pudełka.
- Zaopatrzenie działa doskonale.
- Noszenie rękawiczek i solidnych butów jest obowiązkowe.
- Mój e-mail to peter@gmail.com
- On bada próbki.
- Jak powinniśmy to zapakować?
- Zawsze używać ochrony oczu.
- Czy jest gdzieś tutaj połączenie internetowe?
- Ciężarówka była przeładowana.
- Poślizgnął się i upadł.
- Prosimy zawsze zakładać kask ochronny.
- Jak długa jest gwarancja, której państwo udzielacie?
- Musimy wynegocjować lepsze warunki.
- Podłączyć urządzenie, przed rozpoczęciem pracy.
- Есть ли какие-то особые требования к упаковке?
- Каковы условия хранения?
- Вы должны сложить поддоны стопкой.
- Программист тестирует код.
- Порошок хранится в мешках.
- Это была бы супер цена.
- Поговори с транспортной компанией.
- Поставка будет на следующей неделе.
- Пульт управления находится в диспетчерской.
- Сколько всего можете загрузить в контейнер?
- Мы получаем посылки каждый день до пяти часов вечера.
- Пожалуйста, проверь, правильно ли работает роутер.
- Мне нужна информация.
- Почему это в бочках?
- Наклей этикетку на каждую банку, прежде чем положить в коробку.
- Обеспечение работают отлично.
- Ношение перчаток и крепких ботинок обязательно.
- Мой e-mail: peter@ gmail.com
- Он изучает образцы.
- Как мы должны это упаковать?
- Всегда надевайте защиту для глаз.
- Где-нибудь есть интернет?
- Грузовик был перегружен.
- Он поскользнулся и упал.
- Всегда надевайте защитный шлем.
- Каков срок гарантии, которую вы предоставляете?
- Мы должны договориться о лучших условиях.
- Подключите устройство, прежде чем начнете с ним работать.

## Lekcja trzecia\_Materiały\_Słownictwo\_słuchaj!

- провод , проволока
- изоляция
- алюминий
- полипропилен
- хлор
- бетон
- яд
- углеродное волокно
- водород
- пористость
- сталь
- алюминий
- ткань
- стекловолокно
- керамический
- нейлон
- полиуретан
- дерево
- золотой
- фольга , пленка
- волокно
- двуокись углерода
- сырьё
- жидкий металл, расплавленный металл
- жидкий азот
- титан
- элемент
- резина, каучук
- полиэтилен
- потребление
- текстиль
- термопластический
- стекловолокно
- кислород
- азот
- шерсть
- уголь
- сера
- перемешать , мешать
- бронза
- полиамид, нейлон
- прут
- ПВХ
- дерево
- drut
- izolacja
- aluminium
- polipropylen
- chlor
- beton
- jad
- włókno węglowe
- wodór
- porowatość
- stal
- aluminium
- tkanina
- laminat
- ceramiczny
- nylon
- poliuretan
- drewno
- złoty
- folia
- włókno
- dwutlenek węgla
- surowiec
- ciekły metal
- ciekły azot
- tytan
- pierwiastek
- guma
- polietylen
- zużycie
- tekstylia
- termoplastyczny
- laminat
- tlen
- azot
- wełna
- węgiel
- siarka
- mieszać
- brąz
- poliamid
- bar, tyczka, palik
- polichlorek winylu
- drewno

- образец, формула
- алюминий
- магнит
- гелий
- свинец

- wzór chemiczny
- aluminium
- magnes
- hel (gaz)
- ołów

## Lekcja trzecia\_Materiały\_Słownictwo\_przetłumacz!

- aluminium
- złoty
- porowatość
- jad
- magnes
- nylon
- polietylen
- pierwiastek
- zużycie
- polipropylen
- drut
- polichlorek winylu
- dwutlenek węgla
- wzór chemiczny
- izolacja
- tytan
- tekstylia
- tlen
- brąz
- włókno węglowe
- mieszać
- guma
- chlor
- laminat
- wełna
- drewno
- surowiec
- bar, tyczka, palik
- stal
- aluminium
- siarka
- ciekły azot
- aluminium
- poliuretan
- poliamid
- wodór
- hel (gaz)
- ceramiczny
- węgiel

- алюминий
- золотой
- пористость
- яд
- магнит
- нейлон
- полиэтилен
- элемент
- потребление
- полипропилен
- провод , проволока
- ПВХ
- двуокись углерода
- образец, формула
- изоляция
- титан
- текстиль
- кислород
- бронза
- углеродное волокно
- перемешать , мешать
- резина, каучук
- хлор
- стекловолокно
- шерсть
- дерево
- сырьё
- прут
- сталь
- алюминий
- сера
- жидкий азот
- алюминий
- полиуретан
- полиамид, нейлон
- водород
- гелий
- керамический
- уголь

- ołów
- włókno
- folia
- termoplastyczny
- azot
- beton
- ciekły metal
- drewno
- tkanina
- laminat

- свинец
- волокно
- фольга , пленка
- термопластический
- азот
- бетон
- жидкий металл, расплавленный металл
- дерево
- ткань
- стекловолокно

## Lekcja trzecia\_Materiały\_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające\_słuchaj!

- бетон
- Это сделано из бетона.
- провод , проволока
- Это сделано из проволоки.
- дерево
- Коробки сделаны из дерева.
- дерево
- Мы должны положить это в деревянные ящики.
- азот
- Азот крайне важен для сельского хозяйства.

- beton
- To jest zrobione z betonu.
- drut
- To jest zrobione z drutu.
- drewno
- Pudełka są zrobione z drewna.
- drewno
- Musimy to włożyć do drewnianych pudełek.
- azot
- Azot jest kluczowy dla rolnictwa.

- фольга , пленка
- Оберните это защитной пленкой.
- гелий
- Резервуары заполнены газообразным гелием.
- алюминий
- Каково соотношение между алюминием и сплавом?
- изоляция
- Изоляция недостаточная.
- яд
- Кто уполномочен работать с ядами?
- керамический
- Любые керамические вставки очень хрупкие.

- folia
- Prosimy owinąć to folią ochronną.
- hel (gaz)
- Zbiorniki są napełnione helem.
- aluminium
- Jaki jest stosunek ilości aluminium do stopów?
- izolacja
- Izolacja jest niewystarczająca.
- jad
- Kto jest upoważniony do pracy z truciznami?
- ceramiczny
- Jakikolwiek wkłady ceramiczne są bardzo kruche.

- кислород
- Для сварки тебе нужен кислород.
- ткань
- Это сделано из ткани?
- магнит
- Магнит притягивает соединения железа.
- сталь

- tlen
- Do spawania potrzebny jest tlen.
- tkanina
- Czy to jest zrobione z tkaniny?
- magnes
- Magnes przyciąga żelazne substancje.
- stal

- Это сделано из стали.
- свинец
- Эта машина работает на неэтилированном топливе.
- двуокись углерода
- Выбросы углекислого газа разрушают озоновый слой.
- пористость
- Внутренняя пористость слишком высока.
- резина, каучук
- Это сделано из резины?
- стекловолокно
- Это сделано из стекловолокна.
- стекловолокно
- Есть там и стеклянные компоненты.
- сырьё
- Где вы берете сырьё?
- жидкий азот
- Это хранится в жидком азоте.
- жидкий металл, расплавленный металл
- Расплавленный металл очень горячий.
- прут
- Вам нужен круглый или квадратный прут?
- волокно
- Это подключено через оптическое волокно.
- шерсть
- Добавляете ли вы натуральную шерсть?
- алюминий
- Мировое потребление алюминия растёт.
- углеродное волокно
- Углеродное волокно широко используется в энергетике.
- титан
- Протез покрыт титаном.
- сера
- Сера делает металл более хрупким.
- алюминий
- Алюминиевые колеса более элегантны.
- потребление
- Потребление алюминия неуклонно растёт.
- уголь
- Углеродные волокна важны для автомобильной промышленности.
- хлор

- To jest wyprodukowane ze stali.
- ołów
- Ten samochód jeździ na paliwo bezołowiowe.
- dwutlenek węgla
- Emisja dwutlenku węgla niszczy warstwę ozonową.
- porowatość
- Porowatość wewnętrzna jest zbyt duża.
- guma
- Czy to jest zrobione z gumy?
- laminat
- To jest zrobione z włókna szklanego.
- laminat
- Jest też trochę elementów szklanych.
- surowiec
- Skąd ma pan surowiec?
- ciekły azot
- To jest przechowywane w ciekłym azocie.
- ciekły metal
- Ciekły metal jest bardzo gorący.
- bar, tyczka, palik
- Potrzebuje pan pręt okrągły czy kwadratowy? Potrzebują państwo okrągły czy kwadratowy?
- włókno
- To jest połączone przez światłowód.
- wełna
- Czy dodaje pan do tego naturalną wełnę?
- aluminium
- Rośnie światowe zużycie aluminium.
- włókno węglowe
- Włókno węglowe jest szeroko stosowane w energetyce.
- tytan
- Proteza jest pokryta tytanem.
- siarka
- Siarka sprawia, że metal jest bardziej kruchy.
- aluminium
- Felgi aluminiowe są bardziej eleganckie.
- zużycie
- Zużycie aluminium stale rośnie.
- węgiel
- Włókna węglowe są ważne dla przemysłu motoryzacyjnego.
- chlor

- Хлор - это химический элемент.
- элемент
- Сколько химических элементов там можно найти?
- водород
- Водород может быть альтернативным топливом для автомобилей.
- нейлон
- Нейлон был очень важным изобретением.
- полиамид, нейлон
- Полиамид используется для изготовления одежды.
- полиэтилен
- Полиэтилен используется для изготовления пластиковых упаковочных пленок.
- полипропилен
- Полипропилен используется для изготовления ковров.
- полиуретан
- Полиуретан используется для изготовления подушек и матрасов.
- ПВХ
- ПВХ (поливинилхлорид) - это пластик.
- термопластический
- Термопластиковая сумка должна сохранять тепло.
- золотой
- Молчание - это золото.
- бронза
- Бронза - это смесь олова и меди.
- текстиль
- Это текстильное волокно.
- перемешать ,мешать
- Смешайте эти два состава вместе.
- образец,формула
- Какова химическая формула этого вещества?
- Chlor jest pierwiastkiem chemicznym.
- pierwiastek
- Ile pierwiastków chemicznych można tam znaleźć?
- wodór
- Wodór może być alternatywnym paliwem dla samochodów.
- nylon
- Nylon był bardzo ważnym wynalazkiem.
- poliamid
- Poliamid jest używany do produkcji ubrań.
- polietylen
- Polietylen jest używany do produkcji plastikowych folii do pakowania.
- polipropylen
- Polipropylen jest używany do produkcji dywanów.
- poliuretan
- Poliuretan jest używany do produkcji poduszek i materacy.
- polichlorek winylu
- PCW (polichlorek winylu) jest substancją z tworzywa sztucznego.
- termoplastyczny
- Torba termoplastyczna powinna utrzymać ciepło.
- złoty
- Milczenie jest złotem.
- brąz
- Brąz jest stopem miedzi z cyną.
- tekstylia
- To jest włókno tekstylne.
- mieszać
- Zmieszaj te dwa związki razem.
- wzór chemiczny
- Jaki jest wzór chemiczny tej substancji?

## Lekcja trzecia\_Materiały\_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające\_przetłumacz!

- beton
- To jest zrobione z betonu.
- drut
- To jest zrobione z drutu.
- drewno
- Pudełka są zrobione z drewna.
- бетон
- Это сделано из бетона.
- провод , проволока
- Это сделано из проволоки.
- дерево
- Коробки сделаны из дерева.



- drewno
  - Musimy to włożyć do drewnianych pudełek.
  - azot
  - Azot jest kluczowy dla rolnictwa.
  - folia
  - Prosimy owinąć to folią ochronną.
  - hel (gaz)
  - Zbiorniki są napełnione helem.
  - aluminium
  - Jaki jest stosunek ilości aluminium do stopów?
- izolacja
  - Izolacja jest niewystarczająca.
  - jad
  - Kto jest upoważniony do pracy z truciznami?
  - ceramiczny
  - Jakiegokolwiek wkłady ceramiczne są bardzo kruche.
  - tlen
  - Do spawania potrzebny jest tlen.
  - tkanina
  - Czy to jest zrobione z tkaniny?
  - magnes
  - Magnes przyciąga żelazne substancje.
  - stal
  - To jest wyprodukowane ze stali.
  - ołów
  - Ten samochód jeździ na paliwo bezołowiowe.
- dwutlenek węgla
  - Emisja dwutlenku węgla niszczy warstwę ozonową.
  - porowatość
  - Porowatość wewnętrzna jest zbyt duża.
  - guma
  - Czy to jest zrobione z gumy?
  - laminat
  - To jest zrobione z włókna szklanego.
  - laminat
  - Jest też trochę elementów szklanych.
  - surowiec
  - Skąd ma pan surowiec?
  - ciekły azot
  - To jest przechowywane w ciekłym azocie.
  - ciekły metal
  - Ciekły metal jest bardzo gorący.
- дерево
  - Мы должны положить это в деревянные ящики.
  - азот
  - Азот крайне важен для сельского хозяйства.
  - фольга , пленка
  - Оберните это защитной пленкой.
  - гелий
  - Резервуары заполнены газообразным гелием.
  - алюминий
  - Каково соотношение между алюминием и сплавом?
- изоляция
  - Изоляция недостаточная.
  - яд
  - Кто уполномочен работать с ядами?
  - керамический
  - Любые керамические вставки очень хрупкие.
- кислород
  - Для сварки тебе нужен кислород.
  - ткань
  - Это сделано из ткани?
  - магнит
  - Магнит притягивает соединения железа.
  - сталь
  - Это сделано из стали.
  - свинец
  - Эта машина работает на неэтилированном топливе.
- двуокись углерода
  - Выбросы углекислого газа разрушают озоновый слой.
- пористость
  - Внутренняя пористость слишком высока.
  - резина, каучук
  - Это сделано из резины?
  - стекловолокно
  - Это сделано из стекловолокна.
  - стекловолокно
  - Есть там и стеклянные компоненты.
  - сырьё
  - Где вы берете сырьё?
  - жидкий азот
  - Это хранится в жидком азоте.
  - жидкий металл, расплавленный металл
  - Расплавленный металл очень горячий.

- bar, tyczka, palik
- Potrzebuje pan pręt okrągły czy kwadratowy?  
Potrzebują państwo pręt okrągły czy kwadratowy?
- włókno
- To jest połączone przez światłowód.
- wełna
- Czy dodaje pan do tego naturalną wełnę?
- aluminium
- Rośnie światowe zużycie aluminium.
- włókno węglowe
- Włókno węglowe jest szeroko stosowane w energetyce.
- tytan
- Proteza jest pokryta tytanem.
- siarka
- Siarka sprawia, że metal jest bardziej kruchy.
- aluminium
- Felgi aluminiowe są bardziej eleganckie.
- zużycie
- Zużycie aluminium stale rośnie.
- węgiel
- Włókna węglowe są ważne dla przemysłu motoryzacyjnego.
- chlor
- Chlor jest pierwiastkiem chemicznym.
- pierwiastek
- Ile pierwiastków chemicznych można tam znaleźć?
- wodór
- Wodór może być alternatywnym paliwem dla samochodów.
- nylon
- Nylon był bardzo ważnym wynalazkiem.
- poliamid
- Poliamid jest używany do produkcji ubrań.
- polietylen
- Polietylen jest używany do produkcji plastikowych folii do pakowania.
- polipropylen
- Polipropylen jest używany do produkcji dywanów.
- poliuretan
- Poliuretan jest używany do produkcji poduszek i materacy.
- polichlorek winylu
- pręt
- Вам нужен круглый или квадратный прęt?
- волокно
- Это подключено через оптическое волокно.
- шерсть
- Добавляете ли вы натуральную шерсть?
- алюминий
- Мировое потребление алюминия растет.
- углеродное волокно
- Углеродное волокно широко используется в энергетике.
- титан
- Протез покрыт титаном.
- сера
- Сера делает металл более хрупким.
- алюминий
- Алюминиевые колеса более элегантны.
- потребление
- Потребление алюминия неуклонно растет.
- уголь
- Углеродные волокна важны для автомобильной промышленности.
- хлор
- Хлор - это химический элемент.
- элемент
- Сколько химических элементов там можно найти?
- водород
- Водород может быть альтернативным топливом для автомобилей.
- нейлон
- Нейлон был очень важным изобретением.
- полиамид, нейлон
- Полиамид используется для изготовления одежды.
- полиэтилен
- Полиэтилен используется для изготовления пластиковых упаковочных пленок.
- полипропилен
- Полипропилен используется для изготовления ковров.
- полиуретан
- Полиуретан используется для изготовления подушек и матрасов.
- ПВХ



- Углеродные волокна важны для автомобильной промышленности.
- Это хранится в жидком азоте.
- Нейлон был очень важным изобретением.
- Это сделано из стекловолокна.
- Водород может быть альтернативным топливом для автомобилей.
- Это сделано из ткани?
- Это сделано из стали.
- Бронза - это смесь олова и меди.
- Расплавленный металл очень горячий.
- Кто уполномочен работать с ядами?
- Сера делает металл более хрупким.
- Полиэтилен используется для изготовления пластиковых упаковочных пленок.
- Потребление алюминия неуклонно растет.
- Полипропилен используется для изготовления ковров.
- Мы должны положить это в деревянные ящики.
- Эта машина работает на неэтилированном топливе.
- Термопластиковая сумка должна сохранять тепло.
- Протез покрыт титаном.
- Где вы берете сырье?
- Полиамид используется для изготовления одежды.
- Это сделано из проволоки.
- Внутренняя пористость слишком высока.
- Полиуретан используется для изготовления подушек и матрасов.
- Сколько химических элементов там можно найти?
- Оберните это защитной пленкой.
- Молчание - это золото.
- Изоляция недостаточная.
- Это подключено через оптическое волокно.
- Włókna węglowe są ważne dla przemysłu motoryzacyjnego.
- To jest przechowywane w ciekłym azocie.
- Nylon był bardzo ważnym wynalazkiem.
- To jest zrobione z włókna szklanego.
- Wodór może być alternatywnym paliwem dla samochodów.
- Czy to jest zrobione z tkaniny?
- To jest wyprodukowane ze stali.
- Brąz jest stopem miedzi z cyną.
- Ciekły metal jest bardzo gorący.
- Kto jest upoważniony do pracy z truciznami?
- Siarka sprawia, że metal jest bardziej kruchy.
- Polietylen jest używany do produkcji plastikowych folii do pakowania.
- Zużycie aluminium stale rośnie.
- Polipropylen jest używany do produkcji dywanów.
- Musimy to włożyć do drewnianych pudełek.
- Ten samochód jeździ na paliwo bezołowiowe.
- Torba termoplastyczna powinna utrzymać ciepło.
- Proteza jest pokryta tytanem.
- Skąd ma pan surowiec?
- Poliamid jest używany do produkcji ubrań.
- To jest zrobione z drutu.
- Porowatość wewnętrzna jest zbyt duża.
- Poliuretan jest używany do produkcji poduszek i materacy.
- Ile pierwiastków chemicznych można tam znaleźć?
- Prosimy owinąć to folią ochronną.
- Milczenie jest złotem.
- Izolacja jest niewystarczająca.
- To jest połączone przez światłowód.

## Lekcja trzecia\_Materiały\_Ćwiczenia sprawdzające\_przetłumacz!

- Felgi aluminiowe są bardziej eleganckie.
- Skąd ma pan surowiec?
- To jest zrobione z betonu.
- Aluminiowe koła są bardziej eleganckie.
- Gdzie wy bierecie surowiec?
- To jest zrobione z betonu.

- Włókna węglowe są ważne dla przemysłu motoryzacyjnego.
- Czy to jest zrobione z gumy?
- Jest też trochę elementów szklanych.
- Zmieszaj te dwa związki razem.
- Magnes przyciąga żelazne substancje.
- Zużycie aluminium stale rośnie.
- Musimy to włożyć do drewnianych pudełek.
- Nylon był bardzo ważnym wynalazkiem.
- Siarka sprawia, że metal jest bardziej kruchy.
- Izolacja jest niewystarczająca.
- Poliuretan jest używany do produkcji poduszek i materacy.
- Kto jest upoważniony do pracy z truciznami?
- Wodór może być alternatywnym paliwem dla samochodów.
- Azot jest kluczowy dla rolnictwa.
- Chlor jest pierwiastkiem chemicznym.
- Prosimy owinąć to folią ochronną.
- Polipropylen jest używany do produkcji dywanów.
- Pudełka są zrobione z drewna.
- PCW (polichlorek winylu) jest substancją z tworzywa sztucznego.
- Jakikolwiek wkłady ceramiczne są bardzo kruche.
- To jest włókno tekstylne.
- Jaki jest stosunek ilości aluminium do stopów?
- Ile pierwiastków chemicznych można tam znaleźć?
- Zbiorniki są napełnione helem.
- Czy to jest zrobione z tkaniny?
- Do spawania potrzebny jest tlen.
- Ciekły metal jest bardzo gorący.
- Włókno węglowe jest szeroko stosowane w energetyce.
- Potrzebuje pan pręt okrągły czy kwadratowy? Potrzebują państwo pręt okrągły czy kwadratowy?
- Rośnie światowe zużycie aluminium.
- To jest wyprodukowane ze stali.
- To jest połączone przez światłowód.
- To jest przechowywane w ciekłym azocie.
- Proteza jest pokryta tytanem.
- Углеродные волокна важны для автомобильной промышленности.
- Это сделано из резины?
- Есть там и стеклянные компоненты.
- Смешайте эти два состава вместе.
- Магнит притягивает соединения железа.
- Потребление алюминия неуклонно растет.
- Мы должны положить это в деревянные ящики.
- Нейлон был очень важным изобретением.
- Сера делает металл более хрупким.
- Изоляция недостаточная.
- Полиуретан используется для изготовления подушек и матрасов.
- Кто уполномочен работать с ядами?
- Водород может быть альтернативным топливом для автомобилей.
- Азот крайне важен для сельского хозяйства.
- Хлор - это химический элемент.
- Оберните это защитной пленкой.
- Полипропилен используется для изготовления ковров.
- Коробки сделаны из дерева.
- ПВХ (поливинилхлорид) - это пластик.
- Любые керамические вставки очень хрупкие.
- Это текстильное волокно.
- Каково соотношение между алюминием и сплавом?
- Сколько химических элементов там можно найти?
- Резервуары заполнены газообразным гелием.
- Это сделано из ткани?
- Для сварки тебе нужен кислород.
- Расплавленный металл очень горячий.
- Углеродное волокно широко используется в энергетике.
- Вам нужен круглый или квадратный прут?
- Мировое потребление алюминия растет.
- Это сделано из стали.
- Это подключено через оптическое волокно.
- Это хранится в жидком азоте.
- Протез покрыт титаном.

- Ten samochód jeździ na paliwo bezołowiowe.
- Czy dodaje pan do tego naturalną wełnę?
- To jest zrobione z włókna szklanego.
- Jaki jest wzór chemiczny tej substancji?
- Brąz jest stopem miedzi z cyną.
- Porowatość wewnętrzna jest zbyt duża.
- Poliamid jest używany do produkcji ubrań.
- Polietylen jest używany do produkcji plastikowych folii do pakowania.
- To jest zrobione z drutu.
- Milczenie jest złotem.
- Torba termoplastyczna powinna utrzymać ciepło.
- Emisja dwutlenku węgla niszczy warstwę ozonową.
- Эта машина работает на неэтилированном топливе.
- Добавляете ли вы натуральную шерсть?
- Это сделано из стекловолокна.
- Какова химическая формула этого вещества?
- Бронза - это смесь олова и меди.
- Внутренняя пористость слишком высока.
- Полиамид используется для изготовления одежды.
- Полиэтилен используется для изготовления пластиковых упаковочных пленок.
- Это сделано из проволоки.
- Молчание - это золото.
- Термопластиковая сумка должна сохранять тепло.
- Выбросы углекислого газа разрушают озоновый слой.

## Lekcja czwarta\_Narzędzia\_Słownictwo\_słuchaj!

- литейный сосуд (установленный на шарнире) , ковш
- панель управления
- воронка
- плавники, направленные стабилизаторы
- лобовое стекло
- шестицилиндровый двигатель
- клапан, вентиль
- фильтр
- электрическая розетка
- рычаг
- зажим для бумаги, ручка
- гаечный ключ
- пружина
- кнопка
- катаный
- гидравлическое давление
- лезвие
- инструмент
- кран
- мензурки
- молоток
- пояс, ремень, ремешек
- поршень
- кронштейн, держатель
- кубик, куб
- платформа
- заклепка
- термopара
- канат , веревка
- цилиндр
- подшипник
- гайки
- болт (с гайкой)
- двигатель
- центр (колеса), ступица
- протирать
- припой
- торцевой ключ
- (металлическая) банка, бидон, канистра
- инструмент
- лебедка
- ножницы
- шланг
- kadź (przymocowana do wózka widłowego)
- panel sterowania
- lejek
- płetwy, stabilizatory kierunkowe
- szyba przednia
- silnik sześciocyndrowy
- zawór
- filtr
- gniazdo elektryczne
- dźwignia
- spinka do papieru, zacisk, uchwyt
- klucz francuski
- sprężyna
- przycisk
- walcowany
- ciśnienie hydrauliczne
- ostrze
- narzędzie, instrument
- żuraw
- zlewki
- młotek
- rzemień, pas, pasek
- tłok
- wspornik, uchwyt
- kostka, sześcian
- platforma
- nit
- termopara
- lina
- cylinder
- łożysko
- nakrętka
- śruba (z nakrętką)
- silnik
- piasta
- ścierać
- lutownica
- klucz nasadowy
- puszka
- narzędzie, instrument
- wciągarka, kołowrót
- nożyce, nożyczki
- wąż

- форма
- передвижной погрузчик
- петля, подвеска
- край, кромка , грань
- туба
- жидкокристаллический дисплей, экран
- крышка
- домкрат
- круг , кольцо, обруч
- тележка
- страховка, предохранитель
- крышка ступицы
- препятствие, затор, пробка
- кабель питания, шнур
- изоляция
- ручная дрель
- Антенна
- ведро, сосуд, резервуар
- серийный номер
- поверни
- сетка, решетка
- серийный номер, порядковый номер
- колонка, стойка
- прибор
- бак (топливный)
- крышка
- труба
- система охлаждения
- ящик для инструментов
- атомный (ядерный) реактор
- ролик
- счетчик
- отвертка
- лоток, поднос
- трёхконтактный штекер
- лестница
- булавка
- уплотнение
- фонарь, фонарик
- передача , шестеренка
- вал
- крючок
- колесо
- цепь
- объектив , линза
- луч, струя

- forma
- wózek widłowy
- zawias
- brzeg, lamówka, krawędź
- rura, tuba
- wyświetlacz LCD, ekran
- pokrywa, wieko
- podnośnik, lewar
- okrąg
- wózek
- ubezpieczenie
- osłona piasty
- przeszkoda, zablokowanie, blokada
- kabel zasilający, przewód
- izolacja
- wiertarka ręczna
- antena
- wiadro, naczynie
- numer seryjny
- korba
- sieć, krata
- numer seryjny, numer porządkowy
- filar
- urządzenie
- zbiornik paliwa
- osłona
- rura
- system chłodzący
- skrzynka narzędziowa
- reaktor atomowy
- wałek
- miernik
- śrubokręt, wkrętak
- taca
- wtyczka 3pinowa, wtyczka z trzema kołkami
- drabina
- szpilka
- uszczelka
- światło, bateria
- przekładnia zębata, koła zębate przekładni
- wał
- hak
- koło
- łańcuch
- soczewka
- promień



- скобки, зажимы (G-образные)
- моток, рулон, катушка, бобина
- батарея, аккумулятор
- увеличить (разрешение)
- тиски, зажим

- spinki, klipsy (w kształcie litery G)
- rola, szpulka
- bateria, slang: paluszek
- powiększyć (rozdzielczość)
- imadło, zacisk

## Lekcja czwarta\_Narzędzia\_Słownictwo\_przetłumacz!

- łożysko
- antena
- puszka
- wałek
- bateria, slang: paluszek
- szpilka
- okrąg
- wyświetlacz LCD, ekran
- przeszkoda, zablokowanie, blokada
- piasta
- klucz francuski
- przycisk
- osłona
- hak
- wał
- zawias
- filar
- sieć, krata
- żuraw
- termopara
- izolacja
- gniazdo elektryczne
- forma
- ostrze
- kostka, sześcian
- soczewka
- wąż
- osłona piasty
- lina
- kadź (przymocowana do wózka widłowego)
- wtyczka 3pinowa, wtyczka z trzema kołkami
- nakrętka
- reaktor atomowy
- brzeg, lamówka, krawędź
- taca
- zbiornik paliwa
- imadło, zacisk
- klucz nasadowy
- narzędzie, instrument

- подшипник
- Антенна
- (металлическая) банка, бидон, канистра
- ролик
- батарея, аккумулятор
- булавка
- круг, кольцо, обруч
- жидкокристаллический дисплей, экран
- препятствие, затор, пробка
- центр (колеса), ступица
- гаечный ключ
- кнопка
- крышка
- крючок
- вал
- петля, подвеска
- колонка, стойка
- сетка, решетка
- кран
- термопара
- изоляция
- электрическая розетка
- форма
- лезвие
- кубик, куб
- объектив, линза
- шланг
- крышка ступицы
- канат, веревка
- литейный сосуд (установленный на шарнире), ковш
- трёхконтактный штекер
- гайки
- атомный (ядерный) реактор
- край, кромка, грань
- лоток, поднос
- бак (топливный)
- тиски, зажим
- торцевой ключ
- инструмент

- walcowany
- lejek
- nożyce, nożyczki
- skrzynka narzędziowa
- zawór
- rura, tuba
- filtr
- lutownica
- dźwignia
- sprężyna
- nit
- korba
- platforma
- płetwy, stabilizatory kierunkowe
- wiertarka ręczna
- kabel zasilający, przewód
- wiadro, naczynie
- uszczelka
- rola, szpulka
- łańcuch
- przekładnia zębata, koła zębate przekładni
- wciągarka, kołowrót
- numer seryjny
- spinka do papieru, zacisk, uchwyt
- śrubokręt, wkrętak
- miernik
- ścierać
- panel sterowania
- system chłodzący
- tłok
- światło, bateria
- silnik
- wózek
- powiększyć (rozdzielczość)
- rzemień, pas, pasek
- śruba (z nakrętką)
- numer seryjny, numer porządkowy
- drabina
- wózek widłowy
- spinki, klipsy (w kształcie litery G)
- szyba przednia
- rura
- podnośnik, lewar
- silnik sześciocylindrowy
- promień
- cylinder
- катанный
- воронка
- ножницы
- ящик для инструментов
- клапан, вентиль
- туба
- фильтр
- припой
- рычаг
- пружина
- заклепка
- поверни
- платформа
- плавники, направленные стабилизаторы
- ручная дрель
- кабель питания, шнур
- ведро, сосуд, резервуар
- уплотнение
- моток, рулон, катушка, бобина
- цепь
- передача, шестеренка
- лебедка
- серийный номер
- зажим для бумаги, ручка
- отвертка
- счетчик
- протирать
- панель управления
- система охлаждения
- поршень
- фонарь, фонарик
- двигатель
- тележка
- увеличить (разрешение)
- пояс, ремень, ремешек
- болт (с гайкой)
- серийный номер, порядковый номер
- лестница
- передвижной погрузчик
- скобки, зажимы (G-образные)
- лобовое стекло
- труба
- домкрат
- шестицилиндровый двигатель
- луч, струя
- цилиндр

- narzędzie, instrument
- urządzenie
- młotek
- pokrywa, wieko
- wspornik, uchwyt
- zlewki
- ubezpieczenie
- koło
- ciśnienie hydrauliczne

- инструмент
- прибор
- молоток
- крышка
- кронштейн, держатель
- мензурки
- страховка, предохранитель
- колесо
- гидравлическое давление

## Lekcja czwarta\_Narzędzia\_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające\_słuchaj!

- (металлическая) банка, бидон, канистра
- Канистры из-под масла должны быть утилизированы надлежащим образом.
- Антенна
- У телевизора нет антенны.
- атомный (ядерный) реактор
- Какова мощность этого ядерного реактора?
- батарея, аккумулятор
- Где мы можем зарядить аккумулятор?
- лобовое стекло
- На лобовом стекле трещина.
- лезвие
- Заточи лезвие прежде ,чем начнешь.
- объектив , линза
- Сколько там линз?
- жидкокристаллический дисплей, экран
- В его офисе большой ЖК экран.
- электрическая розетка
- Сколько розеток в коридоре?
- фильтр
- Мы должны заменить этот фильтр.
- форма
- Побрызгайте форму, прежде чем начать ее заполнять.
- гаечный ключ
- Попробуй ослабить это гаечным ключом.
- шланг
- Нам нужен шланг побольше.
- крючок
- Мы используем крюки С для погрузки контейнеров.
- вал
- Вал постоянно вращается.
- гидравлическое давление
- puszka
- Pojemniki po oleju muszą być odpowiednio utylizowane.
- antena
- Telewizor nie ma anteny.
- reaktor atomowy
- Jaka jest moc tego reaktora jądrowego?
- bateria, slang: paluszek
- Gdzie możemy naładować akumulator?
- szyba przednia
- Na przedniej szybie jest pęknięcie.
- ostrze
- Naostrz sobie nóż, zanim zaczniesz.
- soczewka
- Ile tam jest soczewek?
- wyświetlacz LCD, ekran
- Ma w swoim biurze duży ekran LCD.
- gniazdo elektryczne
- Ile gniazdek jest na korytarzu?
- filtr
- Musimy wymienić ten filtr.
- forma
- Spryskać formę przed wypełnianiem.
- klucz francuski
- Spróbuj to poluzować kluczem francuskim.
- wąż
- Pan potrzebuje większego węża.
- hak
- Do załadunku kontenerów używamy haków typu C.
- wał
- Wał obraca się cały czas.
- ciśnienie hydrauliczne

- Гидравлическое давление здесь увеличивается.
- система охлаждения
- Система охлаждения включена.
- изоляция
- Изоляция недостаточная.
- кран
- Мы можем поднять это краном?
- мензурки
- Сколько мензурок нам нужно?
- молоток
- Можешь передать мне молоток?
- поверни
- Поверни ручку!
- колесо
- Сколько запасных колес вам нужно?
- кронштейн, держатель
- Прикрепи кронштейн к стене.
- кубик, куб
- Остатки хранятся в этих кубах.
- круг, кольцо, обрuch
- Мы отливаем кольца до пятисот в диаметре.
- крышка
- Не забудьте снять крышку.
- крышка ступицы
- Сначала снимите покрытие.
- канат, веревка
- Свяжите это канатом.
- литейный сосуд (установленный на шарнире), ковш
- Заполните печь ковшом.
- подшипник
- Вам следует заменить подшипник.
- гайки
- Где я могу достать болты и гайки?
- счетчик
- Когда мы сможем починить счетчики?
- двигатель
- У двигателя внутреннего сгорания довольно низкая производительность.
- центр (колеса), ступица
- Вы видите трещины рядом со ступицей?
- бак (топливный)
- Топливные баки почти пусты.
- Ciśnienie hydrauliczne tutaj jest zwielokrotniane.
- system chłodzący
- System chłodzenia jest włączony.
- izolacja
- Izolacja jest niewystarczająca.
- żuraw
- Możemy to podnieść za pomocą dźwigu?
- zlewki
- Ile zlewek potrzebujemy?
- młotek
- Czy możesz podać mi młotek?
- korba
- Przekręć tę korbę!
- koło
- Ile kół zapasowych trzeba? Ile kół zapasowych państwo potrzebuje?
- wspornik, uchwyt
- Przymocuj wspornik do ściany.
- kostka, sześcian
- Resztki są przechowywane w tamtych kostkach.
- okrąg
- Odlewamy pierścienie do średnicy pięćset.
- osłona
- Nie zapomnieć zdjąć pokrywę. Niech pan nie zapomnie zdjąć pokryw.
- osłona piasty
- Najpierw zdejmij osłonę.
- lina
- Zwiąż to liną.
- kadź (przymocowana do wózka widłowego)
- Napełnij pan piec za pomocą wiadra.
- łożysko
- Powinniśmy wymienić to łożysko.
- nakrętki
- Gdzie mogę dostać trochę śrub i nakrętek?
- miernik
- Kiedy możemy naprawić mierniki?
- silnik
- Silnik spalinowy ma dość niską sprawność.
- piasta
- Czy widzi pan te pęknięcia w pobliżu piasty?
- zbiornik paliwa
- Zbiorniki paliwa są prawie puste.

- воронка
  - Система заливки состоит из воронки, трубок и каналов.
  - торцевой ключ
  - Тебе нужно использовать торцевой ключ.
  - инструмент
  - Нужны ли нам какие-нибудь специальные инструменты?
  - инструмент
- Какие инструменты нам понадобятся?
  - лебедка
  - Лесовозы бывают оснащены лебедками.
  - ножницы
  - Можешь передать мне ножницы?
  - заклепка
  - Листы скреплены заклепками.
  - край, кромка , грань
  - Он наполнил емкость до краев.
  - панель управления
  - Панель управления находится в диспетчерской.
  - передача ,шестеренка
  - Сколько шестеренок на валу?
  - припой
  - Принеси мне припой и оловянную проволоку.
  - рычаг
  - Не двигай этот рычаг!
  - петля, подвеска
  - Петля состоит из верхней и нижней части.
  - луч,струя
  - Это режут струей воды.
  - поршень
  - Поршень толкается вверх расширенным газом.
  - платформа
  - Что находится на платформе?
  - плавники, направленные стабилизаторы
  - Установите плавники в вертикальное положение.
  - страховка,предохранитель
  - Может, стоит поменять предохранитель?
  - пружина
  - Нужны ли пружины?
  - препятствие, затор,пробка
- lejek
  - System odlewniczy składa się z lejka, rurek i kanalików.
  - klucz nasadowy
  - Powinieneś użyć klucza nasadowego.
  - narzędzie, instrument
  - Czy potrzebujemy jakichś specjalnych narzędzi?
  - narzędzie, instrument
  - Jakie narzędzia będą nam potrzebne?
  - wciągarka, kołowrót
  - Maszyny leśne są wyposażone we wciągarki.
  - nożyce, nożyczki
  - Czy może mi pan podać nożyczki?
  - nit
  - Blachy są połączone nitami.
  - brzeg, lamówka, krawędź
  - Napełnić naczynie po brzegi.
  - panel sterowania
  - Panel kontrolny jest w centrali manewrowo-kontrolnej.
  - przekładnia zębata, koła zębate przekładni
  - Ile kół zębatach jest na osi?
  - lutownica
  - Załatw mi lutownicę i drut cynowy.
  - dźwignia
  - Nie ruszaj tej dźwigni!
  - zawias
  - Zawias składa się z górnej i dolnej części.
  - promień
  - To jest cięte strumieniem wodnym.
  - tłok
  - Tłok jest popychany do góry przez rozprężony gaz.
  - platforma
  - Co jest na tej platformie?
  - płetwy, stabilizatory kierunkowe
  - Ustawić stabilizatory w pozycji pionowej.
  - ubezpieczenie
  - Czy nie powinniśmy wymienić bezpiecznika?
  - sprężyna
  - Czy potrzebne są jakieś sprężyny?
  - przeszkoda, zablokowanie, blokada

- Вы должны устранить это препятствие.
- кабель питания, шнур
- Осторожно с кабелем.
- моток, рулон, катушка, бобина
- Рулон картона лежит в углу.
- ручная дрель
- Возьмите дрель и несколько сверл.
- пояс, ремень, ремешек
- Прихвати это сверху ремешком.
- цепь
- Вам нужны еще цепи?
- серийный номер
- Каждый серийный номер начинается с нуля.
- серийный номер, порядковый номер
- Серийный номер выбит на дне.
- сетка, решетка
- Робот защищен решеткой.
- ящик для инструментов
- Принеси ящик с инструментами со стеллажа.
- колонка, стойка
- Намажьте центральную стойку.
- прибор
- Необходимо несколько бытовых приборов.
- протирать
- Сколько здесь стеклоочистителей?
- тиски, зажим
- Прикрепи это скрепкой к столу.
- фонарь, фонарик
- Можешь передать мне фонарик?
- зажим для бумаги, ручка
- Можешь передать мне скрепки для бумаги ?
- скобки, зажимы (G-образные)
- Нужно обездвижить это с помощью зажимов.
- шестицилиндровый двигатель
- Автомобиль может иметь шести- или восьмицилиндровый двигатель.
- булавка
- Прикрепи это булавкой к доске.
- болт (с гайкой)
- Тебе понадобятся болты и гайки.
- отвертка
- Trzeba usunąć blokadę. Trzeba usunąć tę przeszkodę.
- kabel zasilający, przewód
- Uważaj na ten kabel.
- rola, szpulka
- Rolka kartonu leży w rogu.
- wiertarka ręczna
- Weźcie wiertarkę i kilka wiertel.
- rzemień, pas, pasek
- Przywiąż to rzemykiem u góry.
- łańcuch
- Czy potrzebuje pan więcej łańcuchów?
- numer seryjny
- Każdy numer seryjny rozpoczyna się zerem.
- numer seryjny, numer porządkowy
- Numer seryjny jest wytłoczony na dnie.
- sieć, krata
- Robot jest chroniony przez siatkę.
- skrzynka narzędziowa
- Przynieś skrzynkę z narzędziami z regału.
- filar
- Nasmarować centralną kolumnę.
- urządzenie
- Potrzebujemy kilku urządzeń.
- ścierać
- Ile to ma wycieraczek?
- imadło, zacisk
- Przymocuj to zaciskiem do biurka.
- światło, bateria
- Możesz podać mi latarkę?
- spinka do papieru, zacisk, uchwyt
- Czy możesz podać mi spinacze/spinki do papieru?
- spinki, klipsy (w kształcie litery G)
- Trzeba to unieruchomić spinaczami/spinkami G.
- silnik sześciocyndrowy
- Ten samochód może mieć silnik sześciocyndrowy- lub ośmiocyndrowy.
- szpilka
- Przypnij to szpilką na gazetkę.
- śruba (z nakrętką)
- Będziesz potrzebował śrub i nakrętek.
- śrubokręt, wkrętak

- Можешь передать мне отвертку?
- лоток, поднос
- Тебе нужен поднос, еда горячая.
- термопара
- Эта термопара сломана.
- уплотнение
- Проверьте дверной уплотнитель!
- кнопка
- Нажми на кнопку.
- труба
- Трубы заполнены охлаждающей жидкостью.
- трёхконтактный штекер
- В отличие от Англии, у нас есть двух- или трехконтактные штекеры.
- туба
- Стекланные тубы заполнены неоновым газом.
- катаный
- Это горячекатаный брусок(прут).
- цилиндр
- Сколько цилиндров в этом двигателе?
- ролик
- Куда мы положим эти ролики?
- ведро, сосуд, резервуар
- Наполните резервуар отработанной смазкой.
- клапан, вентиль
- Ослабь вентиль, быстро!
- крышка
- Снимите крышку.
- тележка
- Кто поставил сюда тележку?
- передвижной погрузчик
- Мы используем передвижные погрузчики для погрузки и разгрузки.
- домкрат
- Подними это домкратом.
- увеличить (разрешение)
- Когда увеличишь это - увидишь трещины четко.
- лестница
- Осторожнее с лестницей.
- Możesz mi podać śrubokręt?
- taca
- Potrzebna jest taca, to jedzenie jest gorące.
- termopara
- Ta termopara jest uszkodzona.
- uszczelka
- Niech pan sprawdzi uszczelkę drzwi!
- przycisk
- Naciśnij przycisk.
- rura
- Rury są wypełnione płynem chłodzącym.
- wtyczka 3pinowa, wtyczka z trzema kołkami
- W odróżnieniu od Anglii, mamy dwu- lub trzypinowe wtyczki.
- rura, tuba
- Szklane rurki są wypełnione gazem neonowym.
- walcowany
- To jest pręt walcowany na gorąco.
- cylinder
- Ile cylindrów ma ten silnik?
- wałek
- Gdzie umieścimy te wałki?
- wiadro, naczynie
- Napełnij naczynie/pojemnik zużytym smarem.
- zawór
- Otwórz ten zawór, natychmiast!
- pokrywa, wieko
- Zdjąć pokrywę.
- wózek
- Kto postawił tu ten wózek?
- wózek widłowy
- Do załadunku i rozładunku używamy wózków widłowych.
- podnośnik, lewar
- Podnieś to za pomocą podnośnika.
- powiększyć (rozdzielczość)
- Kiedy to powiększysz, wyraźnie zobaczysz pęknięcia.
- drabina
- Uwaga z tą drabiną!

## Lekcja czwarta\_Narzędzia\_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające\_przetłumacz!

- puszka
- (металлическая) банка, бидон, канистра

- Pojemniki po oleju muszą być odpowiednio utylizowane.

- antena
- Telewizor nie ma anteny.
- reaktor atomowy
- Jaka jest moc tego reaktora jądrowego?
- bateria, slang: paluszek
- Gdzie możemy naładować akumulator?
- szyba przednia
- Na przedniej szybie jest pęknięcie.
- ostrze
- Naostrz sobie nóż, zanim zaczniesz.
- soczewka
- Ile tam jest soczewek?
- wyświetlacz LCD, ekran
- Ma w swoim biurze duży ekran LCD.
- gniazdo elektryczne
- Ile gniazdek jest na korytarzu?
- filtr
- Musimy wymienić ten filtr.
- forma
- Spryskać formę przed wypełnianiem.
- klucz francuski
- Spróbuj to poluzować kluczem francuskim.
- wąż
- Pan potrzebuje większego węża.
- hak
- Do załadunku kontenerów używamy haków typu C.
- wał
- Wał obraca się cały czas.
- ciśnienie hydrauliczne
- Ciśnienie hydrauliczne tutaj jest zwielokrotniane.
- system chłodzący
- System chłodzenia jest włączony.
- izolacja
- Izolacja jest niewystarczająca.
- żuraw
- Możemy to podnieść za pomocą dźwigu?
- zlewki
- Ile zlewek potrzebujemy?
- młotek
- Czy możesz podać mi młotek?
- korba
- Przekręć tę korbę!

- Канистры из-под масла должны быть утилизированы надлежным образом.

- Антенна
- У телевизора нет антенны.
- атомный (ядерный) реактор
- Какова мощность этого ядерного реактора?
- батарея, аккумулятор
- Где мы можем зарядить аккумулятор?
- лобовое стекло
- На лобовом стекле трещина.
- лезвие
- Заточи лезвие прежде, чем начнешь.
- объектив, линза
- Сколько там линз?
- жидкокристаллический дисплей, экран
- В его офисе большой ЖК экран.
- электрическая розетка
- Сколько розеток в коридоре?
- фильтр
- Мы должны заменить этот фильтр.
- форма
- Побрызгайте форму, прежде чем начать ее заполнять.
- гаечный ключ
- Попробуй ослабить это гаечным ключом.
- шланг
- Нам нужен шланг побольше.
- крючок
- Мы используем крюки С для погрузки контейнеров.
- вал
- Вал постоянно вращается.
- гидравлическое давление
- Гидравлическое давление здесь увеличивается.
- система охлаждения
- Система охлаждения включена.
- изоляция
- Изоляция недостаточная.
- кран
- Мы можем поднять это краном?
- мензурки
- Сколько мензурок нам нужно?
- молоток
- Можешь передать мне молоток?
- поверни
- Поверни ручку!



- koło
  - Ile kół zapasowych trzeba? Ile kół zapasowych państwo potrzebują?
  - wspornik, uchwyt
  - Przymocuj wspornik do ściany.
  - kostka, sześcián
  - Resztki są przechowywane w tamtych kostkach.
- okrag
  - Odlewamy pierścienie do średnicy pięćset.
  - osłona
  - Nie zapomnieć zdjąć pokrywę. Niech pan nie zapomnie zdjąć pokrywę.
  - osłona piasty
  - Najpierw zdejmij osłonę.
  - lina
  - Zwiąż to liną.
  - kadź (przymocowana do wózka widłowego)
  - Napełnij pan piec za pomocą wiadra.
  - łożysko
  - Powinniśmy wymienić to łożysko.
  - nakrętki
  - Gdzie mogę dostać trochę śrub i nakrętek?
  - miernik
  - Kiedy możemy naprawić mierniki?
  - silnik
  - Silnik spalinowy ma dość niską sprawność.
- piasta
  - Czy widzi pan te pęknięcia w pobliżu piasty?
  - zbiornik paliwa
  - Zbiorniki paliwa są prawie puste.
  - lejek
  - System odlewniczy składa się z lejka, rurek i kanalików.
  - klucz nasadowy
  - Powinieneś użyć klucza nasadowego.
  - narzędzie, instrument
  - Czy potrzebujemy jakichś specjalnych narzędzi?
- narzędzie, instrument
  - Jakie narzędzia będą nam potrzebne?
  - wciągarka, kołowrót
  - Maszyny leśne są wyposażone we wciągarki.
  - nożyce, nożyczki
  - Czy może mi pan podać nożyczki?
- колесо
  - Сколько запасных колес вам нужно?
  - кронштейн, держатель
  - Прикрепи кронштейн к стене.
  - кубик, куб
  - Остатки хранятся в этих кубах.
- круг , кольцо, обруч
  - Мы отливаем кольца до пятисот в диаметре.
  - крышка
  - Не забудьте снять крышку.
- крышка ступицы
  - Сначала снимите покрытие.
  - канат , веревка
  - Свяжите это канатом.
  - литейный сосуд (установленный на шарнире) , ковш
  - Заполните печь ковшом.
  - подшипник
  - Вам следует заменить подшипник.
  - гайки
  - Где я могу достать болты и гайки?
  - счетчик
  - Когда мы сможем починить счетчики?
  - двигатель
  - У двигателя внутреннего сгорания довольно низкая производительность.
  - центр (колеса), ступица
  - Вы видите трещины рядом со ступицей?
  - бак (топливный)
  - Топливные баки почти пусты.
  - воронка
  - Система заливки состоит из воронки, трубок и каналов.
- торцевой ключ
  - Тебе нужно использовать торцевой ключ.
  - инструмент
  - Нужны ли нам какие-нибудь специальные инструменты?
- инструмент
  - Какие инструменты нам понадобятся?
  - лебедка
  - Лесовозы бывают оснащены лебедками.
  - ножницы
  - Можешь передать мне ножницы?

- nit
- Blachy są połączone nitami.
- brzeg, lamówka, krawędź
- Napełnił naczynie po brzegi.
- panel sterowania
- Panel kontrolny jest w centrali manewrowo-kontrolnej.
- przekładnia zębata, koła zębate przekładni
- Ile kół zębatach jest na osi?
- lutownica
- Załatw mi lutownicę i drut cynowy.
- dźwignia
- Nie ruszaj tej dźwigni!
- zawias
- Zawias składa się z górnej i dolnej części.
- promień
- To jest cięte strumieniem wodnym.
- tłok
- Tłok jest popychany do góry przez rozprężony gaz.
- platforma
- Co jest na tej platformie?
- płetwy, stabilizatory kierunkowe
- Ustawić stabilizatory w pozycji pionowej.
- ubezpieczenie
- Czy nie powinniśmy wymienić bezpiecznika?
- sprężyna
- Czy potrzebne są jakieś sprężyny?
- przeszkoda, zablokowanie, blokada
- Trzeba usunąć blokadę. Trzeba usunąć tę przeszkodę.
- kabel zasilający, przewód
- Uważaj na ten kabel.
- rola, szpulka
- Rolka kartonu leży w rogu.
- wiertarka ręczna
- Weźcie wiertarkę i kilka wiertel.
- rzemień, pas, pasek
- Przywiąż to rzemieniem u góry.
- łańcuch
- Czy potrzebuje pan więcej łańcuchów?
- numer seryjny
- Każdy numer seryjny rozpoczyna się zerem.
- numer seryjny, numer porządkowy
- Numer seryjny jest wytłoczony na dnie.
- sieć, krata
- zakleпка
- Листы скреплены заклепками.
- край, кромка , грань
- Он наполнил емкость до краев.
- панель управления
- Панель управления находится в диспетчерской.
- передача ,шестеренка
- Сколько шестеренок на валу?
- припой
- Принеси мне припой и оловянную проволоку.
- рычаг
- Не двигай этот рычаг!
- петля, подвеска
- Петля состоит из верхней и нижней части.
- луч, струя
- Это режут струей воды.
- поршень
- Поршень толкается вверх расширенным газом.
- платформа
- Что находится на платформе?
- плавники, направленные стабилизаторы
- Установите плавники в вертикальное положение.
- страховка, предохранитель
- Может, стоит поменять предохранитель?
- пружина
- Нужны ли пружины?
- препятствие, затор, пробка
- Вы должны устранить это препятствие.
- кабель питания, шнур
- Осторожно с кабелем.
- моток, рулон, катушка, бобина
- Рулон картона лежит в углу.
- ручная дрель
- Возьмите дрель и несколько сверл.
- пояс, ремень, ремешек
- Прихвати это сверху ремешком.
- цепь
- Вам нужны еще цепи?
- серийный номер
- Каждый серийный номер начинается с нуля.
- серийный номер, порядковый номер
- Серийный номер выбит на дне.
- сетка, решетка

- Robot jest chroniony przez siatkę.
- skrzynka narzędziowa
- Przyniesź skrzynkę z narzędziami z regału.
- filar
- Nasmarować centralną kolumnę.
- urządzenie
- Potrzebujemy kilku urządzeń.
- ścierać
- Ile to ma wycieraczek?
- imadło, zacisk
- Przymocuj to zaciskiem do biurka.
- światło, bateria
- Możesz podać mi latarkę?
- spinka do papieru, zacisk, uchwyt
- Czy możesz podać mi spinacze/spinki do papieru?
- spinki, klipsy (w kształcie litery G)
- Trzeba to unieruchomić spinaczami/spinkami G.
- silnik sześciocyndrowy
- Ten samochód może mieć silnik sześć- lub ośmiocyndrowy.
- szpilka
- Przypnij to szpilką na gazetkę.
- śruba (z nakrętką)
- Będziesz potrzebował śrub i nakrętek.
- śrubokręt, wkrętak
- Możesz mi podać śrubokręt?
- taca
- Potrzebna jest taca, to jedzenie jest gorące.
- termopara
- Ta termopara jest uszkodzona.
- uszczelka
- Niech pan sprawdzi uszczelkę drzwi!
- przycisk
- Naciśnij przycisk.
- rura
- Rury są wypełnione płynem chłodzącym.
- wtyczka 3pinowa, wtyczka z trzema kołkami
- W odróżnieniu od Anglii, mamy dwu- lub trzypinowe wtyczki.
- rura, tuba
- Szklane rurki są wypełnione gazem neonowym.
- walcowany
- To jest pręt walcowany na gorąco.
- Robot защищен решеткой.
- ящик для инструментов
- Принеси ящик с инструментами со стеллажа.
- колонка, стойка
- Намажьте центральную стойку.
- прибор
- Необходимо несколько бытовых приборов.
- протирать
- Сколько здесь стеклоочистителей?
- тиски, зажим
- Прикрепи это скрепкой к столу.
- фонарь, фонарик
- Можешь передать мне фонарик?
- зажим для бумаги, ручка
- Можешь передать мне скрепки для бумаги ?
- скобки, зажимы (G-образные)
- Нужно обездвигить это с помощью зажимов.
- шестицилиндровый двигатель
- Автомобиль может иметь шести- или восьмицилиндровый двигатель.
- булавка
- Прикрепи это булавкой к доске.
- болт (с гайкой)
- Тебе понадобятся болты и гайки.
- отвертка
- Можешь передать мне отвертку?
- лоток, поднос
- Тебе нужен поднос, еда горячая.
- термопара
- Эта термопара сломана.
- уплотнение
- Проверьте дверной уплотнитель!
- кнопка
- Нажми на кнопку.
- труба
- Трубы заполнены охлаждающей жидкостью.
- трёхконтактный штекер
- В отличие от Англии, у нас есть двух- или трехконтактные ш
- туба
- Стекланные тубы заполнены неоновым газом.
- катаный
- Это горячекатаный брусок(прут).

- cylinder
- Ile cylindrów ma ten silnik?
- wałek
- Gdzie umieścimy te wałki?
- wiadro, naczynie
- Napełnij naczynie/pojemnik użytym smarem.

- zawór
- Otwórz ten zawór, natychmiast!
- pokrywa, wieko
- Zdjąć pokrywę.
- wózek
- Kto postawił tu ten wózek?
- wózek widłowy
- Do załadunku i rozładunku używamy wózków widłowych.
- podnośnik, lewar
- Podnieś to za pomocą podnośnika.
- powiększyć (rozdzielczość)
- Kiedy to powiększysz, wyraźnie zobaczysz pęknięcia.
- drabina
- Uwaga z tą drabiną!

- цилиндр
- Сколько цилиндров в этом двигателе?
- ролик
- Куда мы положим эти ролики?
- ведро, сосуд, резервуар
- Наполните резервуар отработанной смазкой.

- клапан, вентиль
- Ослабь вентиль, быстро!
- крышка
- Снимите крышку.
- тележка
- Кто поставил сюда тележку?
- передвижной погрузчик
- Мы используем передвижные погрузчики для погрузки и разгрузки.
- домкрат
- Подними это домкратом.
- увеличить (разрешение)
- Когда увеличишь это - увидишь трещины четко.
- лестница
- Осторожнее с лестницей.

## Lekcja czwarta\_Narzędzia\_Ćwiczenia sprawdzające –\_słuchaj!

- Принеси ящик с инструментами со стеллажа.
- Podnieś to za pomocą podnośnika.
- Jaka jest moc tego reaktora jądrowego?
- Kiedy możemy naprawić mierniki?
- Uważaj na ten kabel.
- To jest cięte strumieniem wodnym.
- Kto postawił tu ten wózek?
- Napełnij pan piec za pomocą wiadra.
- Ta termopara jest uszkodzona.
- Napełnij naczynie/pojemnik użytym smarem.
- Podними это домкратом.
- Какова мощность этого ядерного реактора?
- Когда мы сможем починить счетчики?
- Осторожно с кабелем.
- Это режут струей воды.
- Кто поставил сюда тележку?
- Заполните печь ковшем.
- Эта терморпара сломана.
- Наполните резервуар отработанной смазкой.
- Spryskać formę przed wypełnianiem.
- Czy możesz podać mi spinacze/spinki do papieru?
- Побрызгайте форму, прежде чем начать ее заполнять.
- Можешь передать мне скрепки для бумаги?
- Na przedniej szybie jest pęknięcie.
- Panel kontrolny jest w centrali manewrowo-kontrolnej.
- На лобовом стекле трещина.
- Панель управления находится в диспетчерской.
- Тебе понадобятся болты и гайки.
- Тебе нужен поднос, еда горячая.
- Będziesz potrzebował śrub i nakrętek.
- Potrzebna jest taca, to jedzenie jest gorące.

- Поршень толкается вверх расширенным газом.
- Изоляция недостаточная.
- Робот защищен решеткой.
- Сколько мензурок нам нужно?
- В его офисе большой ЖК экран.
- Прихвати это сверху ремешком.
- Сколько запасных колес вам нужно?
- Автомобиль может иметь шести- или восьмицилиндровый двигатель.
- Рулон картона лежит в углу.
- Снимите крышку.
- Можешь передать мне молоток?
- Тебе нужно использовать торцевой ключ.
- У телевизора нет антенны.
- Что находится на платформе?
- Вам следует заменить подшипник.
- Стекланные тубы заполнены неоновым газом.
- Мы отливаем кольца до пятисот в диаметре.
- Сколько шестеренок на валу?
- Вы видите трещины рядом со ступицей?
- Прикрепи это скрепкой к столу.
- Система заливки состоит из воронки, трубок и каналов.
- Установите плавники в вертикальное положение.
- Какие инструменты нам понадобятся?
- Нужны ли нам какие-нибудь специальные инструменты?
- Лесовозы бывают оснащены лебедками.
- Мы можем поднять это краном?
- Серийный номер выбит на дне.
- Не забудьте снять крышку.
- Сколько розеток в коридоре?
- У двигателя внутреннего сгорания довольно низкая производительность.
- Осторожнее с лестницей.
- Не двигай этот рычаг!
- Проверьте дверной уплотнитель!
- Возьмите дрель и несколько сверл.
- Куда мы положим эти ролики?
- Намажьте центральную стойку.
- Можешь передать мне ножницы?
- Тłок jest popychany do góry przez rozprężony gaz.
- Izolacja jest niewystarczająca.
- Robot jest chroniony przez siatkę.
- Ile zlewek potrzebujemy?
- Ma w swoim biurze duży ekran LCD.
- Przywiąż to rzemykiem u góry.
- Ile kół zapasowych trzeba? Ile kół zapasowych państwo potrzebuje?
- Ten samochód może mieć silnik sześć- lub ośmiocylindrowy.
- Rolka kartonu leży w rogu.
- Zdjąć pokrywę.
- Czy możesz podać mi młotek?
- Powinieneś użyć klucza nasadowego.
- Telewizor nie ma anteny.
- Co jest na tej platformie?
- Powinniśmy wymienić to łożysko.
- Szklane rurki są wypełnione gazem neonowym.
- Odlewamy pierścienie do średnicy pięćset.
- Ile kół zębatach jest na osi?
- Czy widzi pan te pęknięcia w pobliżu piasty?
- Przymocuj to zaciskiem do biurka.
- System odlewniczy składa się z lejka, rurek i kanalików.
- Ustawić stabilizatory w pozycji pionowej.
- Jakie narzędzia będą nam potrzebne?
- Czy potrzebujemy jakichś specjalnych narzędzi?
- Maszyny leśne są wyposażone we wciągarki.
- Możemy to podnieść za pomocą dźwigu?
- Numer seryjny jest wytłoczony na дне.
- Nie zapomnieć zdjąć pokrywę. Niech pan nie zapomnie zdjąć p...
- Ile gniazdek jest na korytarzu?
- Silnik spalinowy ma dość niską sprawność.
- Uwaga z tą drabiną!
- Nie ruszaj tej dźwigni!
- Niech pan sprawdzi uszczelkę drzwi!
- Weźcie wiertarkę i kilka wiertel.
- Gdzie umieścimy te wałki?
- Nasmarować centralną kolumnę.
- Czy może mi pan podać nożyczki?

- Система охлаждения включена.
  - Ослабь вентиль, быстро!
  - Вы должны устранить это препятствие.
  - Нажми на кнопку.
  - Заточи лезвие прежде, чем начнешь.
  - Сколько там линз?
  - Канистры из-под масла должны быть утилизированы надлежащим образом.
  - Попробуй ослабить это гаечным ключом.
  - Можешь передать мне фонарик?
  - Это горячекатаный брусок(прут).
  - Он наполнил емкость до краев.
  - Нам нужен шланг побольше.
  - Прикрепи кронштейн к стене.
  - Вам нужны еще цепи?
  - Мы используем передвижные погрузчики для погрузки и разгрузки.
  - Может, стоит поменять предохранитель?
  - Каждый серийный номер начинается с нуля.
- Где мы можем зарядить аккумулятор?
  - Петля состоит из верхней и нижней части.
  - Нужно обездвижить это с помощью зажимов.
  - В отличие от Англии, у нас есть двух- или трехконтактные штекеры.
  - Сначала снимите покрытие.
  - Необходимо несколько бытовых приборов.
- Принеси мне припой и оловянную проволоку.
  - Сколько здесь стеклоочистителей?
  - Остатки хранятся в этих кубках.
  - Мы используем крюки С для погрузки контейнеров.
  - Трубы заполнены охлаждающей жидкостью.
- Где я могу достать болты и гайки?
  - Вал постоянно вращается.
  - Листы скреплены заклепками.
  - Сколько цилиндров в этом двигателе?
  - Топливные баки почти пусты.
  - Нужны ли пружины?
  - Гидравлическое давление здесь увеличивается.
  - Можешь передать мне отвертку?
- System chłodzenia jest włączony.
  - Otwórz ten zawór, natychmiast!
  - Trzeba usunąć blokadę. Trzeba usunąć tę przeszkodę.
  - Naciśnij przycisk.
  - Naostrz sobie nóż, zanim zaczniesz.
  - Ile tam jest soczewek?
  - Pojemniki po oleju muszą być odpowiednio utylizowane.
  - Spróbuj to poluzować kluczem francuskim.
  - Możesz podać mi latarkę?
  - To jest pręt walcowany na gorąco.
  - Napełnił naczynie po brzegi.
  - Pan potrzebuje większego węża.
  - Przymocuj wspornik do ściany.
  - Czy potrzebuje pan więcej łańcuchów?
  - Do załadunku i rozładunku używamy wózków widłowych.
  - Czy nie powinniśmy wymienić bezpiecznika?
  - Każdy numer seryjny rozpoczyna się zerem.
- Gdzie możemy naładować akumulator?
  - Zawias składa się z górnej i dolnej części.
  - Trzeba to unieruchomić spinaczami/spinkami G.
  - W odróżnieniu od Anglii, mamy dwu- lub trzypinowe wtyczki.
  - Najpierw zdejmij osłonę.
  - Potrzebujemy kilku urządzeń.
- Załatw mi lutownicę i drut cynowy.
  - Ile to ma wycieraczek?
  - Resztki są przechowywane w tamtych kostkach.
  - Do załadunku kontenerów używamy haków typu C.
  - Rury są wypełnione płynem chłodzącym.
- Gdzie mogę dostać trochę śrub i nakrętek?
  - Wał obraca się cały czas.
  - Blachy są połączone nitami.
  - Ile cylindrów ma ten silnik?
  - Zbiorniki paliwa są prawie puste.
  - Czy potrzebne są jakieś sprężyny?
  - Ciśnienie hydrauliczne tutaj jest wielokrotniane.
  - Możesz mi podać śrubokręt?

- Прикрепи это булавкой к доске.
- Свяжите это канатом.
- Мы должны заменить этот фильтр.
- Когда увеличишь это - увидишь трещины четко.
- Поверни ручку!

- Przytnij to szpilką na gazetkę.
- Zwiąż to liną.
- Musimy wymienić ten filtr.
- Kiedy to powiększysz, wyraźnie zobaczysz pęknięcia.
- Przekręć tę korbę!

## Lekcja czwarta\_Narzędzia\_Ćwiczenia sprawdzające – kopie\_przetłumacz!

- Pojemniki po oleju muszą być odpowiednio utylizowane.
- Telewizor nie ma anteny.
- Czy potrzebuje pan więcej łańcuchów?
- Tłok jest popychany do góry przez rozprężony gaz.
- Trzeba usunąć blokadę. Trzeba usunąć tę przeszkodę.
- Ile kół zapasowych trzeba? Ile kół zapasowych państwo potrzebują?
- Ile tam jest soczewek?
- Gdzie umieścimy te wałki?
- Weźcie wiertarkę i kilka wiertel.
- Musimy wymienić ten filtr.
- Spryskać formę przed wypełnianiem.
- Potrzebujemy kilku urządzeń.
- Pan potrzebuje większego węża.
- Wał obraca się cały czas.
- Do załadunku kontenerów używamy haków typu C.
- Kiedy to powiększysz, wyraźnie zobaczysz pęknięcia.
- System chłodzenia jest włączony.
- Izolacja jest niewystarczająca.
- Możemy to podnieść za pomocą dźwigu?
- Potrzebna jest taca, to jedzenie jest gorące.
- Czy możesz podać mi młotek?
- Przekręć tę korbę!
- Do załadunku i rozładunku używamy wózków widłowych.
- Przymocuj wspornik do ściany.
- Resztki są przechowywane w tamtych kostkach.
- Załatw mi lutownicę i drut cynowy.
- Nie zapomnieć zdjąć pokrywę. Niech pan nie zapomnie zdjąć pokrywę.
- Ma w swoim biurze duży ekran LCD.
- Zwiąż to liną.
- Канистры из-под масла должны быть утилизированы надлежным образом.
- У телевизора нет антенны.
- Вам нужны еще цепи?
- Поршень толкается вверх расширенным газом.
- Вы должны устранить это препятствие.
- Сколько запасных колес вам нужно?
- Сколько там линз?
- Куда мы положим эти ролики?
- Возьмите дрель и несколько сверл.
- Мы должны заменить этот фильтр.
- Побрызгайте форму, прежде чем начать ее заполнять.
- Необходимо несколько бытовых приборов.
- Нам нужен шланг побольше.
- Вал постоянно вращается.
- Мы используем крюки С для погрузки контейнеров.
- Когда увеличишь это - увидишь трещины четко.
- Система охлаждения включена.
- Изоляция недостаточная.
- Мы можем поднять это краном?
- Тебе нужен поднос, еда горячая.
- Можешь передать мне молоток?
- Поверни ручку!
- Мы используем передвижные погрузчики для погрузки и разгрузки.
- Прикрепи кронштейн к стене.
- Остатки хранятся в этих кубках.
- Принеси мне припой и оловянную проволоку.
- Не забудьте снять крышку.
- В его офисе большой ЖК экран.
- Свяжите это канатом.

- Napełnij pan piec za pomocą wiadra.
- Powinniśmy wymienić to łożysko.
- Gdzie mogę dostać trochę śrub i nakrętek?
- Kiedy możemy naprawić mierniki?
- Silnik spalinowy ma dość niską sprawność.
- Czy widzi pan te pęknięcia w pobliżu piasty?
- Zbiorniki paliwa są prawie puste.
- Możesz mi podać śrubokręt?
- Powinieneś użyć klucza nasadowego.
- Odlewamy pierścienie do średnicy pięćset.
- Jakie narzędzia będą nam potrzebne?
- Maszyny leśne są wyposażone we wciągarki.
- Najpierw zdejmij osłonę.
- Blachy są połączone nitami.
- Przymocuj to zaciskiem do biurka.
- Panel kontrolny jest w centrali manewrowo-kontrolnej.
- Ile kół zębatych jest na osi?
- Naciśnij przycisk.
- Nie ruszaj tej dźwigni!
- Zawias składa się z górnej i dolnej części.
- Napełnił naczynie po brzegi.
- Gdzie możemy naładować akumulator?
- Niech pan sprawdzi uszczelkę drzwi!
- Ustawić stabilizatory w pozycji pionowej.
- Czy nie powinniśmy wymienić bezpiecznika?
- Ile gniazdek jest na korytarzu?
- Na przedniej szybie jest pęknięcie.
- Uważaj na ten kabel.
- Rolka kartonu leży w rogu.
- Czy potrzebne są jakieś sprężyny?
- Jaka jest moc tego reaktora jądrowego?
- Przywiąż to rzemieniem u góry.
- Czy może mi pan podać nożyczki?
- Numer seryjny jest wytłoczony na dnie.
- To jest cięte strumieniem wodnym.
- Rury są wypełnione płynem chłodzącym.
- Nasmarować centralną kolumnę.
- Spróbuj to poluzować kluczem francuskim.
- Ile to ma wycieraczek?
- Uwaga z tą drabiną!
- Możesz podać mi latarkę?
- Czy możesz podać mi spinacze/spinki do papieru?
- Każdy numer seryjny rozpoczyna się zerem.
- Заполните печь ковшом.
- Вам следует заменить подшипник.
- Где я могу достать болты и гайки?
- Когда мы сможем починить счетчики?
- У двигателя внутреннего сгорания довольно низкая производительность.
- Вы видите трещины рядом со ступицей?
- Топливные баки почти пусты.
- Можешь передать мне отвертку?
- Тебе нужно использовать торцевой ключ.
- Мы отливаем кольца до пятисот в диаметре.
- Какие инструменты нам понадобятся?
- Лесовозы бывают оснащены лебедками.
- Сначала снимите покрытие.
- Листы скреплены заклепками.
- Прикрепи это скрепкой к столу.
- Панель управления находится в диспетчерской.
- Сколько шестеренок на валу?
- Нажми на кнопку.
- Не двигай этот рычаг!
- Петля состоит из верхней и нижней части.
- Он наполнил емкость до краев.
- Где мы можем зарядить аккумулятор?
- Проверьте дверной уплотнитель!
- Установите плавники в вертикальное положение.
- Может, стоит поменять предохранитель?
- Сколько розеток в коридоре?
- На лобовом стекле трещина.
- Осторожно с кабелем.
- Рулон картона лежит в углу.
- Нужны ли пружины?
- Какова мощность этого ядерного реактора?
- Прихвати это сверху ремешком.
- Можешь передать мне ножницы?
- Серийный номер выбит на дне.
- Это режут струей воды.
- Трубы заполнены охлаждающей жидкостью.
- Намажьте центральную стойку.
- Попробуй ослабить это гаечным ключом.
- Сколько здесь стеклоочистителей?
- Осторожнее с лестницей.
- Можешь передать мне фонарик?
- Можешь передать мне скрепки для бумаги?
- Каждый серийный номер начинается с нуля.



- Ten samochód może mieć silnik sześć- lub ośmiocylindrowy.
- Przytnij to szpilką na gazetkę.
- Będziesz potrzebował śrub i nakrętek.
- System odlewniczy składa się z lejki, rurek i kanalików.
- Zdjąć pokrywę.
- Otwórz ten zawór, natychmiast!
- Co jest na tej platformie?
- Czy potrzebujemy jakichś specjalnych narzędzi?
- Przynieś skrzynkę z narzędziami z regału.
- W odróżnieniu od Anglii, mamy dwu- lub trzyopinowe wtyczki.
- Szklane rurki są wypełnione gazem neonowym.
- To jest pręt walcowany na gorąco.
- Ile cylindrów ma ten silnik?
- Trzeba to unieruchomić spinaczami/spinkami G.
- Napełnij naczynie/pojemnik użytym smarem.
- Ta termopara jest uszkodzona.
- Naostrz sobie nóż, zanim zaczniesz.
- Kto postawił tu ten wózek?
- Ile zlewek potrzebujemy?
- Podnieś to za pomocą podnośnika.
- Ciśnienie hydrauliczne tutaj jest zwielokrotniane.
- Robot jest chroniony przez siatkę.
- Автомобиль может иметь шести- или восьмицилиндровый двигатель.
- Прикрепи это булавкой к доске.
- Тебе понадобятся болты и гайки.
- Система заливки состоит из воронки, трубок и каналов.
- Снимите крышку.
- Ослабь вентиль, быстро!
- Что находится на платформе?
- Нужны ли нам какие-нибудь специальные инструменты?
- Принеси ящик с инструментами со стеллажа.
- В отличие от Англии, у нас есть двух- или трехконтактные штекеры.
- Стекланные трубы заполнены неоновым газом.
- Это горячекатаный брусок(прут).
- Сколько цилиндров в этом двигателе?
- Нужно обездвигить это с помощью зажимов.
- Наполните резервуар отработанной смазкой.
- Эта термopара сломана.
- Заточи лезвие прежде, чем начнешь.
- Кто поставил сюда тележку?
- Сколько мензурок нам нужно?
- Подними это домкратом.
- Гидравлическое давление здесь увеличивается.
- Робот защищен решеткой.

## Lekcja piąta\_Wymiar\_Właściwości\_Słownictwo \_słuchaj!

- ржавый
- квадратные метры
- горизонтальный
- по диагонали
- назад,обратно
- скользкий
- аванс,запас
- особенность, черта
- кольцо, круги
- радиоактивный
- километр
- декорирование, покраска, оклейка обоями
- сгоревший, обожжённый
- тонна
- вертикально
- слишком
- закрыть, закончить, остановить
- фунт
- фут (единица длины)
- разорванный
- амперы
- тяжелый
- круглый, кольцевой
- приблизительно, около
- вертикальный
- синтетический
- метрическая
- электромагнитный
- сфера, область
- фут
- электрический
- диагональ
- синтетический,искусственный
- полностью автоматический
- галлон
- против часовой стрелки
- киловатт-часы
- цилиндрический
- легкий
- диаграмма, схема
- высота
- в среднем,диаметр
- вверх ногами
- форма
- zardzewiały
- metry kwadratowe
- pozioma
- po przekątnej
- wstecz, do tyłu
- śliski
- rezerwa
- właściwość, cecha
- okręgi. koła
- radioaktywny
- kilometr
- dekorowanie, malowanie
- spalony
- tona
- pionowy, pionowo, na stojąco
- zbyt, za (dużo, mało, wiele)
- zamknąć, skończyć, zatrzymać
- funt
- stopy (jednostki długości)
- rozdarty
- ampery
- ciężki
- kulisty, okrągły
- w przybliżeniu, około
- pionowy
- syntetyczny
- metryczny
- elektromagnetyczny
- kula, obszar
- stopa
- elektryczny
- diagonalny, ukośny, przekątna
- syntetyczny, sztuczny
- w pełni automatyczny
- galon
- przeciwnie do ruchu wskazówek zegara
- kilowatogodziny
- cylindryczny
- lekki
- schemat, diagram
- wysokość
- średnica
- do góry nogami
- kształt

- мигающий
- килоджоули (килокалорий)
- Полуокружность, полукруг
- разряжен (батарея)
- малая часть
- треугольный
- холодный
- ширина
- повторяющийся, возвращающийся
- Британские единицы измерения
- ватт
- включенный, подключенный
- вольты
- окна с электроприводом
- клей
- вес
- большой палец ,дюйм
- модульная
- глубина

- migający, pulsacyjny
- kilodżule
- półokrąg
- rozładowana (bateria)
- ułamek
- trójkątny
- zimny, chłodny
- szerokość
- powtarzający się, powracający
- miary imperialne, brytyjskie jednostki miary
- wat
- włączony, podłączony
- wolty
- elektrycznie sterowane okna
- klej
- waga
- palec, cal (angielska jednostka miary)
- modułowy
- głębokość

## Lekcja piąta \_Wymiar\_Właściwości\_Słownictwo \_przetłumacz!

- |   |  |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• metryczny</li> <li>• miary imperialne, brytyjskie jednostki miary</li> <li>• lekki</li> <li>• wstecz, do tyłu</li> <li>• syntetyczny, sztuczny</li> <li>• elektryczny</li> <li>• kilodżule</li> <li>• stopy (jednostki długości)</li> <li>• zamknąć, skończyć, zatrzymać</li> <li>• kilowatogodziny</li> <li>• dekorowanie, malowanie</li> <li>• pionowy</li> <li>• ampery</li> <li>• kilometr</li> <li>• ułamek</li> <li>• wolty</li> <li>• okręgi. koła</li> <li>• galon</li> <li>• waga</li> <li>• śliski</li> <li>• elektrycznie sterowane okna</li> <li>• zbyt, za (dużo, mało, wiele)</li> <li>• tona</li> <li>• palec, cal (angielska jednostka miary)</li> <li>• elektromagnetyczny</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• метрическая</li> <li>• Британские единицы измерения</li> <li>• легкий</li> <li>• назад,обратно</li> <li>• синтетический,искусственный</li> <li>• электрический</li> <li>• килоджоули (килокалорий)</li> <li>• фут (единица длины)</li> <li>• закрыть, закончить, остановить</li> <li>• киловатт-часы</li> <li>• декорирование, покраска, оклейка обоями</li> <li>• вертикальный</li> <li>• амперы</li> <li>• километр</li> <li>• малая часть</li> <li>• вольты</li> <li>• кольцо, круги</li> <li>• галлон</li> <li>• вес</li> <li>• скользкий</li> <li>• окна с электроприводом</li> <li>• слишком</li> <li>• тонна</li> <li>• большой палец ,дюйм</li> <li>• электромагнитный</li> </ul> |
|---|--|

- głębokość
- radioaktywny
- funt
- półokrąg
- schemat, diagram
- do góry nogami
- po przekątnej
- ciężki
- zimny, chłodny
- diagonalny, ukośny, przekątna
- szerokość
- wat
- średnica
- w pełni automatyczny
- rozładowana (bateria)
- stopa
- syntetyczny
- pozioma
- włączony, podłączony
- przeciwnie do ruchu wskazówek zegara
- kula, obszar
- pionowy, pionowo, na stojąco
- kulisty, okrągły
- w przybliżeniu, około
- spalony
- cylindryczny
- właściwość, cecha
- klej
- kształt
- migający, pulsacyjny
- rezerwa
- powtarzający się, powracający
- trójkątny
- rozdarty
- zardzewiały
- modułowy
- wysokość
- metry kwadratowe

- глубина
- радиоактивный
- фунт
- Полуокружность, полукруг
- диаграмма, схема
- вверх ногами
- по диагонали
- тяжелый
- холодный
- диагональ
- ширина
- ватт
- в среднем, диаметр
- полностью автоматический
- разряжен (батарея)
- фут
- синтетический
- горизонтальный
- включенный, подключенный
- против часовой стрелки
- сфера, область
- вертикально
- круглый, кольцевой
- приблизительно, около
- сгоревший, обожжённый
- цилиндрический
- особенность, черта
- клей
- форма
- мигающий
- аванс, запас
- повторяющийся, возвращающийся
- треугольный
- разорванный
- ржавый
- модульная
- высота
- квадратные метры

## Lekcja piąta\_Wymiar\_Właściwości\_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające.\_słuchaj

- амперы
- Амперметр измеряет электрический ток.
- мигающий
- Контрольная лампочка мигала.
- Британские единицы измерения
- Имперские единицы - фунты и дюймы.
- amperey
- Amperomierz mierzy natężenie prądu elektrycznego.
- migający, pulsacyjny
- Lampka kontrolna migła.
- miary imperialne, brytyjskie jednostki miary
- Jednostki imperialne to funty i cale.

- по диагонали
- Размести это по диагонали.
- диагональ
- Как считаешь длину диагонали?
- электрический
- Электрическая разводка должна быть одобрена.
- окна с электроприводом
- Эти окна с электроприводом?
- электромагнитный
- Генерируется электромагнитное поле.
- галлон
- Цена галлона больше пяти долларов.
- глубина
- Отрегулируйте длину и глубину среза.
- горизонтальный
- Это должно быть в горизонтальном положении.
- холодный
- Это слишком холодное для выпрямления.
- килоджоули (килокалорий)
- При беге ты сжигаешь больше всего килоджоулей.
- километр
- Километр - это одна тысяча метров.
- киловатт-часы
- Мы потребляем десять тысяч киловатт-часов в год.
- скользкий
- Скользящая поверхность может быть очень опасной.
- сфера, область
- Эта сфера состоит из различных газов.
- круглый, кольцевой
- Емкости имеют круглую форму.
- легкий
- Этот пресс производит только легкие изделия.
- клей
- Бумага была приклеена к столу.
- фунт
- Один фунт равен 0,45 кг.
- метрическая
- Метрическая система признана во всем мире.
- po przekątnej
- Połóż to po przekątnej.
- diagonalny, ukośny, przekątna
- Jak obliczyć długość przekątnej?
- elektryczny
- Instalacja elektryczna musi być zatwierdzona.
- elektrycznie sterowane okna
- Czy te okna są elektrycznie sterowane?
- elektromagnetyczny
- Powstaje pole elektromagnetyczne.
- galon
- Galonu kosztuje ponad pięć dolarów.
- głębokość
- Prosimy ustawić długość i głębokość cięcia. Niech pan ustawi długość i głębokość cięcia.
- pozioma
- To musi być w pozycji poziomej.
- zimny, chłodny
- Temperatura tego jest za niska, aby to prostować.
- kilodżule
- Uprawiając jogging spalasz najwięcej kilodżuli.
- kilometr
- Jeden kilometr to tysiąc metrów.
- kilowatogodziny
- Zużywamy dziesięć tysięcy kilowatogodzin rocznie.
- śliski
- Śliska powierzchnia może być bardzo niebezpieczna.
- kula, obszar
- Ta kula składa się z różnych gazów.
- kulisty, okrągły
- Pojemniki mają okrągły kształt.
- lekki
- Ta prasa produkuje tylko lekkie sztuki.
- klej
- Papier był przyklejony do biurka.
- funt
- Jeden funt to 0,45 kg.
- metryczny
- System metryczny jest uznawany na całym świecie.

- квадратные метры
- Сколько там квадратных метров складских помещений?
- модульная
- Это модульная система.
- кольцо, круги
- Волны расходятся кругами.
- повторяющийся, возвращающийся
- Это повторяющиеся заказы.
- большой палец ,дюйм
- Сколько сантиметров в одном дюйме?
- полностью автоматический
- Сборочная линия полностью автоматическая.
- против часовой стрелки
- Поверни это против часовой стрелки.
- в среднем, диаметр
- Какой диаметр тебе нужен?
- приблизительно, около
- Это примерно сто ярдов.
- слишком
- Это слишком маленькое.
- Полуокружность, полукруг
- Нарисуй несколько полукругов.
- радиоактивный
- Лом проверяется на радиоактивность.
- ржавый
- Когда ты оставляешь стальные прутья на открытом воздухе, они ржавеют.
- разорванный
- Фольга была разорвана из-за неправильной манипуляции.
- сгоревший, обожжённый
- Это полностью сгорело.
- диаграмма, схема
- Можешь показать мне это на схеме?
- фут
- Один фут равен 0,33 метра.
- фут (единица длины)
- Ширина реки - тридцать метров.
- вертикально
- Это находится в вертикальном положении.
- синтетический
- Это синтетический каучук.
- синтетический, искусственный
- Кто изобрел искусственное волокно?

- metry kwadratowe
- Ile tam jest metrów kwadratowych powierzchni magazynowej?
- modułowy
- To jest system modułowy.
- okręgi. koła
- Fale rozchodzą się w kołach.
- powtarzający się, powracający
- To są powtarzające się zamówienia.
- palec, cal (angielska jednostka miary)
- Jeden cal, ile to centymetrów?
- w pełni automatyczny
- Linia montażowa jest w pełni zautomatyzowana.
- przeciwnie do ruchu wskazówek zegara
- Przekręć to w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara
- średnica
- Jakiej średnicy potrzebujesz?
- w przybliżeniu, około
- To jest około stu jardów.
- zbyt, za (dużo, mało, wiele)
- To jest za małe.
- półokrąg
- Narysuj kilka półokręgów.
- radioaktywny
- Złom jest sprawdzany pod kątem radioaktywności.
- zardzewiały
- Jeśli zostawisz stalowe pręty na wolnym powietrzu, zardzewieją.
- rozdarty
- Folia została rozdarta z powodu nieprawidłowej manipulacji.
- spalony
- To jest całkowicie spalone. Zupełnie to spłonęło.
- schemat, diagram
- Czy możesz mi to pokazać na tym schemacie?
- stopa
- Jedna stopa to 0,33 metra.
- stopy (jednostki długości)
- Rzeka jest trzydzieści metrów szeroka.
- pionowy, pionowo, na stojąco
- To jest w pozycji pionowej.
- syntetyczny
- To jest syntetyczna guma.
- syntetyczny, sztuczny
- Kto wynalazł sztuczne włókno?

- ширина
- Измерьте ширину.
- тяжелый
- Этот пресс производит только тяжелые изделия.
- треугольный
- Пирамиды имеют треугольную форму.
- тонна
- Загрузите максимум двадцать четыре с половиной тонны.
- форма
- У него неправильная форма.
- вес
- Взвесьте брусок, прежде чем отдать его на хранение.
- цилиндрический
- Изделия пакуются в цилиндрические коробки.
- вертикальный
- Поставь экран в вертикальное положение.
- особенность, черта
- Какие у этого есть особенности?
- вольты
- Вольт - это разность электрических потенциалов между двумя точками проводящего провода.
- разряжен (батарея)
- Батарея разряжена.
- высота
- Измерьте высоту.
- вверх ногами
- Мир перевернулся.
- ватт
- Ватт - это единица мощности, эквивалентная одному джоулю в секунду.
- Один ярд - это чуть меньше одного метра.
- аванс, запас
- Скажи, что у тебя есть запасной план.
- включенный, подключенный
- Это подключено?
- закрыть, закончить, остановить
- Фабрика была закрыта несколько лет назад.
- декорирование, покраска, оклейка обоями
- Коридор нужно украсить.
- малая часть
- szerokość
- Proszę zmierzyć szerokość.
- ciężki
- Ta prasa produkuje tylko ciężkie sztuki.
- trójkątny
- Piramidy mają trójkątny rzut.
- tona
- Pan załaduje maksymalnie 24,5 tony.
- kształt
- To ma zły kształt.
- waga
- Trzeba zważyć ten pręt, zanim pan go da do magazynu.
- cylindryczny
- Produkty są pakowane do cylindrycznych pudełek.
- pionowy
- Ustaw ekran w pozycji pionowej.
- właściwość, cecha
- Jakie to ma właściwości?
- wolty
- Volt to różnica potencjałów elektrycznych między dwoma punktami przewodnika.
- rozładowana (bateria)
- Bateria jest rozładowana.
- wysokość
- Niech pan zmierzy wysokość.
- do góry nogami
- Świat jest do góry nogami.
- wat
- Watt to jednostka mocy, odpowiednik jednego dżula na sekundę.
- Jeden jard to trochę mniej niż jeden metr.
- rezerwa
- Powiedz mi, że masz plan zapasowy.
- włączony, podłączony
- Czy to jest włączone?
- zamknąć, skończyć, zatrzymać
- Fabryka została zamknięta kilka lat temu.
- dekorowanie, malowanie
- Korytarz wymaga dekoracji.
- ułamek

- Это лишь малая часть наших возможностей.
- назад,обратно
- Двигается назад.
- To tylko ułamek naszych możliwości.
- wstecz, do tyłu
- To się porusza wstecz.

## Lekcja piąta\_Wymiar\_Właściwości\_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające.\_przetłum

- ampery
- Amperomierz mierzy natężenie prądu elektrycznego.
- migający, pulsacyjny
- Lampka kontrolna migająca.
- miary imperialne, brytyjskie jednostki miary
- Jednostki imperialne to funty i cale.
- po przekątnej
- Połóż to po przekątnej.
- diagonalny, ukośny, przekątna
- Jak obliczyć długość przekątnej?
- elektryczny
- Instalacja elektryczna musi być zatwierdzona.
- elektrycznie sterowane okna
- Czy te okna są elektrycznie sterowane?
- elektromagnetyczny
- Powstaje pole elektromagnetyczne.
- galon
- Galonu kosztuje ponad pięć dolarów.
- głębokość
- Prosimy ustawić długość i głębokość cięcia. Niech pan ustawi długość i głębokość cięcia.
- pozioma
- To musi być w pozycji poziomej.
- zimny, chłodny
- Temperatura tego jest za niska, aby to prostować.
- kilodżule
- Uprawiając jogging spalasz najwięcej kilodżuli.
- kilometr
- Jeden kilometr to tysiąc metrów.
- kilowatogodziny
- Zużywamy dziesięć tysięcy kilowatogodzin rocznie.
- śliski
- Śliska powierzchnia może być bardzo niebezpieczna.
- kula, obszar
- Ta kula składa się z różnych gazów.
- kulisty, okrągły
- амперы
- Амперметр измеряет электрический ток.
- мигающий
- Контрольная лампочка мигала.
- Британские единицы измерения
- Имперские единицы - фунты и дюймы.
- по диагонали
- Размести это по диагонали.
- диагональ
- Как считаешь длину диагонали?
- электрический
- Электрическая разводка должна быть одобрена.
- окна с электроприводом
- Эти окна с электроприводом?
- электромагнитный
- Генерируется электромагнитное поле.
- галлон
- Цена галлона больше пяти долларов.
- глубина
- Отрегулируйте длину и глубину среза.
- горизонтальный
- Это должно быть в горизонтальном положении.
- холодный
- Это слишком холодное для выпрямления.
- килоджоули (килокалорий)
- При беге ты сжигаешь больше всего килоджоулей.
- километр
- Километр - это одна тысяча метров.
- киловатт-часы
- Мы потребляем десять тысяч киловатт-часов в год.
- скользкий
- Скользящая поверхность может быть очень опасной.
- сфера, область
- Эта сфера состоит из различных газов.
- круглый, кольцевой



- Pojemniki mają okrągły kształt.
- lekki
- Ta prasa produkuje tylko lekkie sztuki.
- klej
- Papier był przyklejony do biurka.
- funt
- Jeden funt to 0,45 kg.
- metryczny
- System metryczny jest uznawany na całym świecie.
- metry kwadratowe
- Ile tam jest metrów kwadratowych powierzchni magazynowej?
- modułowy
- To jest system modułowy.
- okręgi. koła
- Fale rozchodzą się w kołach.
- powtarzający się, powracający
- To są powtarzające się zamówienia.
- palec, cal (angielska jednostka miary)
- Jeden cal, ile to centymetrów?
- w pełni automatyczny
- Linia montażowa jest w pełni zautomatyzowana.
- przeciwnie do ruchu wskazówek zegara
- Przekręć to w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara.
- średnica
- Jakiej średnicy potrzebujesz?
- w przybliżeniu, około
- To jest około stu jardów.
- zbyt, za (dużo, mało, wiele)
- To jest za małe.
- półokrąg
- Narysuj kilka półokręgów.
- radioaktywny
- Złom jest sprawdzany pod kątem radioaktywności.
- zardzewiały
- Jeśli zostawisz stalowe pręty na wolnym powietrzu, zardzewieją.
- rozdarty
- Folia została rozdarta z powodu nieprawidłowej manipulacji.
- spalony
- Емкости имеют круглую форму.
- легкий
- Этот пресс производит только легкие изделия.
- клей
- Бумага была приклеена к столу.
- фунт
- Один фунт равен 0,45 кг.
- метрическая
- Метрическая система признана во всем мире.
- квадратные метры
- Сколько там квадратных метров складских помещений?
- модульная
- Это модульная система.
- кольцо, круги
- Волны расходятся кругами.
- повторяющийся, возвращающийся
- Это повторяющиеся заказы.
- большой палец ,дюйм
- Сколько сантиметров в одном дюйме?
- полностью автоматический
- Сборочная линия полностью автоматическая.
- против часовой стрелки
- Поверни это против часовой стрелки.
- в среднем, диаметр
- Какой диаметр тебе нужен?
- приблизительно, около
- Это примерно сто ярдов.
- слишком
- Это слишком маленькое.
- Полуокружность, полукруг
- Нарисуй несколько полукругов.
- радиоактивный
- Лом проверяется на радиоактивность.
- ржавый
- Когда ты оставляешь стальные прутья на открытом воздухе ржавеют.
- разорванный
- Фольга была разорвана из-за неправильной манипуляции.
- сгоревший, обожжённый

- To jest całkowicie spalone. Zupełnie to spłonęło.
- schemat, diagram
- Czy możesz mi to pokazać na tym schemacie?
- stopa
- Jedna stopa to 0,33 metra.
- stopy (jednostki długości)
- Rzeka jest trzydzieści metrów szeroka.
- pionowy, pionowo, na stojąco
- To jest w pozycji pionowej.
- syntetyczny
- To jest syntetyczna guma.
- syntetyczny, sztuczny
- Kto wynalazł sztuczne włókno?
- szerokość
- Proszę zmierzyc szerokość.
- ciężki
- Ta prasa produkuje tylko ciężkie sztuki.
- trójkątny
- Piramidy mają trójkątny rzut.
- tona
- Pan załaduje maksymalnie 24,5 tony.
- kształt
- To ma zły kształt.
- waga
- Trzeba zważyć ten pręt, zanim pan go da do magazynu.
- cylindryczny
- Produkty są pakowane do cylindrycznych pudełek.
- pionowy
- Ustaw ekran w pozycji pionowej.
- właściwość, cecha
- Jakie to ma właściwości?
- wolty
- Volt to różnica potencjałów elektrycznych między dwoma punktami przewodnika.
- rozładowana (bateria)
- Bateria jest rozładowana.
- wysokość
- Niech pan zmierzy wysokość.
- do góry nogami
- Świat jest do góry nogami.
- wat
- Watt to jednostka mocy, odpowiednik jednego dżula na sekundę.
- Это полностью сгорело.
- диаграмма, схема
- Можешь показать мне это на схеме?
- фут
- Один фут равен 0,33 метра.
- фут (единица длины)
- Ширина реки - тридцать метров.
- вертикально
- Это находится в вертикальном положении.
- синтетический
- Это синтетический каучук.
- синтетический,искусственный
- Кто изобрел искусственное волокно?
- ширина
- Измерьте ширину.
- тяжелый
- Этот пресс производит только тяжелые изделия.
- треугольный
- Пирамиды имеют треугольную форму.
- тонна
- Загрузите максимум двадцать четыре с половиной тонны.
- форма
- У него неправильная форма.
- вес
- Взвесьте брусок, прежде чем отдать его на хранение.
- цилиндрический
- Изделия пакуются в цилиндрические коробки.
- вертикальный
- Поставь экран в вертикальное положение.
- особенность, черта
- Какие у этого есть особенности?
- вольты
- Вольт - это разность электрических потенциалов между двумя точками проводящего провода.
- разряжен (батарея)
- Батарея разряжена.
- высота
- Измерьте высоту.
- вверх ногами
- Мир перевернулся.
- ватт
- Ватт - это единица мощности, эквивалентная одному джоулю на секунду.

- Jeden jard to trochę mniej niż jeden metr.
- rezerwa
- Powiedz mi, że masz plan zapasowy.
- włączony, podłączony
- Czy to jest włączone?
- zamknąć, skończyć, zatrzymać
- Fabryka została zamknięta kilka lat temu.
- dekorowanie, malowanie
- Korytarz wymaga dekoracji.
- ułamek
- To tylko ułamek naszych możliwości.
- wstecz, do tyłu
- To się porusza wstecz.

- Один ярд - это чуть меньше одного метра.
- аванс, запас
- Скажи, что у тебя есть запасной план.
- включенный, подключенный
- Это подключено?
- закрыть, закончить, остановить
- Фабрика была закрыта несколько лет назад.
- декорирование, покраска, оклейка обоями
- Коридор нужно украсить.
- малая часть
- Это лишь малая часть наших возможностей.
- назад, обратно
- Двигается назад.

## Lekcja piąta\_Wymiar\_Właściwości\_Ćwiczenia sprawdzające\_słuchaj!

- Лом проверяется на радиоактивность.
- Километр - это одна тысяча метров.
- Фольга была разорвана из-за неправильной манипуляции.
- Ширина реки - тридцать метров.
- Поверни это против часовой стрелки.
- Взвесьте брусок, прежде чем отдать его на хранение.
- Мир перевернулся.
- Какие у этого есть особенности?
- Цена галлона больше пяти долларов.
- Мы потребляем десять тысяч киловатт-часов в год.
- Это слишком холодное для выпрямления.
- Эти окна с электроприводом?
- Какой диаметр тебе нужен?
- Как считаешь длину диагонали?
- Бумага была приклеена к столу.
- Вольт - это разность электрических потенциалов между двумя точками проводящего провода.
- Загрузите максимум двадцать четыре с половиной тонны.
- Измерьте ширину.
- Эта сфера состоит из различных газов.
- При беге ты сжигаешь больше всего килоджоулей.
- Это находится в вертикальном положении.
- Электрическая разводка должна быть одобрена.
- Один ярд - это чуть меньше одного метра.
- Złom jest sprawdzany pod kątem radioaktywności.
- Jeden kilometr to tysiąc metrów.
- Folia została rozdarta z powodu nieprawidłowej manipulacji.
- Rzeka jest trzydzieści metrów szeroka.
- Przekręć to w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara.
- Trzeba zważyć ten pręt, zanim pan go da do magazynu.
- Świat jest do góry nogami.
- Jakie to ma właściwości?
- Galonu kosztuje ponad pięć dolarów.
- Zużywamy dziesięć tysięcy kilowatogodzin rocznie.
- Temperatura tego jest za niska, aby to prostować.
- Czy te okna są elektrycznie sterowane?
- Jakiej średnicy potrzebujesz?
- Jak obliczyć długość przekątnej?
- Papier był przyklejony do biurka.
- Volt to różnica potencjałów elektrycznych między dwoma punktami przewodnika.
- Pan załaduje maksymalnie 24,5 tony.
- Proszę zmierzyć szerokość.
- Ta kula składa się z różnych gazów.
- Uprawiając jogging spalasz najwięcej kilodżuli.
- To jest w pozycji pionowej.
- Instalacja elektryczna musi być zatwierdzona.
- Jeden jard to trochę mniej niż jeden metr.

- Один фунт равен 0,45 кг.
- Пирамиды имеют треугольную форму.
- Это должно быть в горизонтальном положении.
- Это слишком маленькое.
- Это полностью сгорело.
- Батарея разряжена.
- Это подключено?
- Амперметр измеряет электрический ток.
- Емкости имеют круглую форму.
- Можешь показать мне это на схеме?
- Имперские единицы - фунты и дюймы.
- Коридор нужно украсить.
- Нарисуй несколько полукругов.
- Один фут равен 0,33 метра.
- Сколько сантиметров в одном дюйме?
- Поставь экран в вертикальное положение.
- Двигается назад.
- Это лишь малая часть наших возможностей.
- Фабрика была закрыта несколько лет назад.
- Скользящая поверхность может быть очень опасной.
- Сборочная линия полностью автоматическая.
- Метрическая система признана во всем мире.
- Размести это по диагонали.
- У него неправильная форма.
- Кто изобрел искусственное волокно?
- Контрольная лампочка мигала.
- Изделия пакуются в цилиндрические коробки.
- Измерьте высоту.
- Это примерно сто ярдов.
- Этот пресс производит только тяжелые изделия.
- Волны расходятся кругами.
- Отрегулируйте длину и глубину среза.
- Это синтетический каучук.
- Это повторяющиеся заказы.
- Когда ты оставляешь стальные прутья на открытом воздухе, они ржавеют.
- Это модульная система.
- Jeden funt to 0,45 kg.
- Piramidy mają trójkątny rzut.
- To musi być w pozycji poziomej.
- To jest za małe.
- To jest całkowicie spalone. Zupełnie to spłonęło.
- Bateria jest rozładowana.
- Czy to jest włączone?
- Amperomierz mierzy natężenie prądu elektrycznego.
- Pojemniki mają okrągły kształt.
- Czy możesz mi to pokazać na tym schemacie?
- Jednostki imperialne to funty i cale.
- Korytarz wymaga dekoracji.
- Narysuj kilka półokręgów.
- Jedna stopa to 0,33 metra.
- Jeden cal, ile to centymetrów?
- Ustaw ekran w pozycji pionowej.
- To się porusza wstecz.
- To tylko ułamek naszych możliwości.
- Fabryka została zamknięta kilka lat temu.
- Śliska powierzchnia może być bardzo niebezpieczna.
- Linia montażowa jest w pełni zautomatyzowana.
- System metryczny jest uznawany na całym świecie.
- Połóż to po przekątnej.
- To ma zły kształt.
- Kto wynalazł sztuczne włókno?
- Lampka kontrolna migiała.
- Produkty są pakowane do cylindrycznych pudełek.
- Niech pan zmierzy wysokość.
- To jest około stu jardów.
- Ta prasa produkuje tylko ciężkie sztuki.
- Fale rozchodzą się w kołach.
- Prosimy ustawić długość i głębokość cięcia. Niech pan ustawi długość i głębokość cięcia.
- To jest syntetyczna guma.
- To są powtarzające się zamówienia.
- Jeśli zostawisz stalowe pręty na wolnym powietrzu, zardzewieją.
- To jest system modułarny.

- Сколько там квадратных метров складских помещений?
- Генерируется электромагнитное поле.
- Скажи, что у тебя есть запасной план.
- Этот пресс производит только легкие изделия.
- Ватт - это единица мощности, эквивалентная одному джоулю в секунду.
- Ile tam jest metrów kwadratowych powierzchni magazynowej?
- Powstaje pole elektromagnetyczne.
- Powiedz mi, że masz plan zapasowy.
- Ta prasa produkuje tylko lekkie sztuki.
- Watt to jednostka mocy, odpowiednik jednego dżula na sekundę.

## Lekcja piąta\_Wymiar\_Właściwości\_Ćwiczenia sprawdzające\_przetłumacz!

- Лом jest sprawdzany pod kątem radioaktywności.
- Watt to jednostka mocy, odpowiednik jednego dżula na sekundę.
- Ta prasa produkuje tylko ciężkie sztuki.
- Proszę zmierzyć szerokość.
- Jak obliczyć długość przekątnej?
- Połóż to po przekątnej.
- Pojemniki mają okrągły kształt.
- Ta prasa produkuje tylko lekkie sztuki.
- Galonu kosztuje ponad pięć dolarów.
- Jeden funt to 0,45 kg.
- To musi być w pozycji poziomej.
- Temperatura tego jest za niska, aby to prostować.
- Uprawiając jogging spalasz najwięcej kilodżuli.
- Jeden kilometr to tysiąc metrów.
- Zużywamy dziesięć tysięcy kilowatogodzin rocznie.
- Volt to różnica potencjałów elektrycznych między dwoma punktami przewodnika.
- Powiedz mi, że masz plan zapasowy.
- Przekręć to w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara.
- Powstaje pole elektromagnetyczne.
- Papier był przyklejony do biurka.
- To jest w pozycji pionowej.
- System metryczny jest uznawany na całym świecie.
- Prosimy ustawić długość i głębokość cięcia. Niech pan ustawi długość i głębokość cięcia.
- Produkty są pakowane do cylindrycznych pudełek.
- Fale rozchodzą się w kołach.
- To są powtarzające się zamówienia.
- Лом проверяется на радиоактивность.
- Ватт - это единица мощности, эквивалентная одному джоулю в секунду.
- Этот пресс производит только тяжелые изделия.
- Измерьте ширину.
- Как считаешь длину диагонали?
- Размести это по диагонали.
- Емкости имеют круглую форму.
- Этот пресс производит только легкие изделия.
- Цена галлона больше пяти долларов.
- Один фунт равен 0,45 кг.
- Это должно быть в горизонтальном положении.
- Это слишком холодное для выпрямления.
- При беге ты сжигаешь больше всего килоджоулей.
- Километр - это одна тысяча метров.
- Мы потребляем десять тысяч киловатт-часов в год.
- Вольт - это разность электрических потенциалов между двумя точками проводящего провода.
- Скажи, что у тебя есть запасной план.
- Поверни это против часовой стрелки.
- Генерируется электромагнитное поле.
- Бумага была приклеена к столу.
- Это находится в вертикальном положении.
- Метрическая система признана во всем мире.
- Отрегулируйте длину и глубину среза.
- Изделия пакуются в цилиндрические коробки.
- Волны расходятся кругами.
- Это повторяющиеся заказы.

- Jeden cal, ile to centymetrów?
- Ustaw ekran w pozycji pionowej.
- Czy te okna są elektrycznie sterowane?
- Trzeba zważyć ten pręt, zanim pan go da do magazynu.
- To jest około stu jardów.
- To jest syntetyczna guma.
- Narysuj kilka półokręgów.
- Amperomierz mierzy natężenie prądu elektrycznego.
- Czy to jest włączone?
- Niech pan zmierzy wysokość.
- Jeśli zostawisz stalowe pręty na wolnym powietrzu, zardzewieją.
- Czy możesz mi to pokazać na tym schemacie?
- Fabryka została zamknięta kilka lat temu.
- Jakie to ma właściwości?
- Ile tam jest metrów kwadratowych powierzchni magazynowej?
- Folia została rozdarta z powodu nieprawidłowej manipulacji.
- Kto wynalazł sztuczne włókno?
- Pan załaduje maksymalnie 24,5 tony.
- Jednostki imperialne to funty i cale.
- Piramidy mają trójkątny rzut.
- To tylko ułamek naszych możliwości.
- Rzeka jest trzydzieści metrów szeroka.
- To jest za małe.
- To jest całkowicie spalone. Zupełnie to spłonęło.
- Linia montażowa jest w pełni zautomatyzowana.
- To ma zły kształt.
- Jakiej średnicy potrzebujesz?
- Lampka kontrolna migiała.
- Jeden jard to trochę mniej niż jeden metr.
- Świat jest do góry nogami.
- Bateria jest rozładowana.
- Śliska powierzchnia może być bardzo niebezpieczna.
- Jedna stopa to 0,33 metra.
- To jest system modułarny.
- Instalacja elektryczna musi być zatwierdzona.
- Korytarz wymaga dekoracji.
- Ta kula składa się z różnych gazów.
- To się porusza wstecz.
- Сколько сантиметров в одном дюйме?
- Поставь экран в вертикальное положение.
- Эти окна с электроприводом?
- Взвесьте брусок, прежде чем отдать его на хранение.
- Это примерно сто ярдов.
- Это синтетический каучук.
- Нарисуй несколько полукругов.
- Амперметр измеряет электрический ток.
- Это подключено?
- Измерьте высоту.
- Когда ты оставляешь стальные прутья на открытом воздухе, ржавеют.
- Можешь показать мне это на схеме?
- Фабрика была закрыта несколько лет назад.
- Какие у этого есть особенности?
- Сколько там квадратных метров складских помещений?
- Фольга была разорвана из-за неправильной манипуляции.
- Кто изобрел искусственное волокно?
- Загрузите максимум двадцать четыре с половиной тонны.
- Имперские единицы - фунты и дюймы.
- Пирамиды имеют треугольную форму.
- Это лишь малая часть наших возможностей.
- Ширина реки - тридцать метров.
- Это слишком маленькое.
- Это полностью сгорело.
- Сборочная линия полностью автоматическая.
- У него неправильная форма.
- Какой диаметр тебе нужен?
- Контрольная лампочка мигала.
- Один ярд - это чуть меньше одного метра.
- Мир перевернулся.
- Батарея разряжена.
- Скользящая поверхность может быть очень опасной.
- Один фут равен 0,33 метра.
- Это модульная система.
- Электрическая разводка должна быть одобрена.
- Коридор нужно украсить.
- Эта сфера состоит из различных газов.
- Двигается назад.



## Lekcja pierwsza\_Czynności\_Słownictwo\_TEST

- usunąć .....
- zamiana .....
- okulary ochronne, gogle ochronne .....
- kosić (trawę), rąbać (drewno), ciąć .....
- przenośnik .....
- powłoka nanoszona pistoletem .....
- obsługa .....
- technik .....
- wyprostować .....
- temperatura .....
- relaks, odprężenie, rozluźnienie .....
- maszyna .....
- okulary ochronne, gogle ochronne .....
- wyłącznik .....
- ciągnąć .....
- maszyna odlewnicza .....
- osłona .....
- ograniczony, zastrzeżony .....
- sprzęt .....
- urządzenie .....
- wyłączyć .....
- ustawić .....
- powłoka nanoszona pistoletem .....
- ślizgać .....
- o 10% .....
- naprawiać .....
- zmontować .....
- podnieść .....
- mierzyć .....
- topić .....
- kręcić (się), obracać (się), obiegać .....
- obniżyć .....
- utrzymywać .....
- zgiąć .....
- budowlany .....
- prasa .....
- skrobać, drapać .....
- budowa .....
- zatyczki do uszu .....
- brygadzysta .....
- warsztat .....
- unosić się, płynąć, pływać .....
- aktualizować .....
- nasmarować .....



- skakać, odbić (się), odskoczyć .....
- przestoje .....
- obrót w przeciwnym kierunku .....
- nurt (rzeki), prąd (elektryczny) .....
- piec .....
- poruszyć .....
- złożyć .....
- zmontowana część .....
- wycisnąć .....
- recykling .....
- inżynier mechanik .....
- dokręcić .....
- haczyk .....
- rozciągnąć .....
- poszerzyć .....
- podgrzewanie wstępne .....
- obniżyć .....
- pęknięcie .....
- wyżarzanie .....
- odlewać .....
- wsparcie .....
- wkręcać .....
- kurczenie .....
- usunąć .....
- technik .....
- odlewanie odśrodkowe .....
- naostrzyć .....
- toczyć (się), turlać (się) .....
- uszczelnić .....
- ocenić .....
- próbka .....
- ograniczyć .....
- schodzić w dół .....
- temperatura lania .....
- podłączony .....
- wada .....
- kręcić się, obracać się .....
- zapalić .....
- naładować .....
- iść w górę .....
- rozwiązywać .....
- linia montażowa .....
- krzepnięcie .....
- ścisnąć .....
- zgodnie z ruchem wskazówek zegara .....
- zasilanie .....

- zużycie .....
- napętnić .....
- płyn .....
- poluzować, zwolnić .....
- teczka .....
- odpady .....
- dziura .....
- wciągnąć, wyjąć .....
- projektować .....
- rysunek .....
- poprawić, zmodernizować .....
- włączyć .....
- ulotnić (się), wyparować .....
- przymocowany, dołączony .....
- rozpuścić (się), rozpuszczać (się) .....
- odłączyć, odpiąć .....
- wzrastać, kłębić się .....
- wyciek .....
- pchać .....
- wyposażenie maszynowe .....
- wtyczka .....
- usługa, serwis .....
- dołączyć .....
- kruszyć .....
- znów uruchomić system, restart .....
- podnieść .....
- presja, ciśnienie (technika, fizyka) .....
- konserwacja, utrzymanie ruchu .....

## Lekcja pierwsza\_Czynności\_Słownictwo\_KLUCZ

- usunąć
- zamiana
- okulary ochronne, gogle ochronne
- kosić (trawę), rąbać (drewno), ciąć
- przenośnik
- powłoka nanoszona pistoletem
- obsługa
- technik
- wyprostować
- temperatura
- relaks, odprężenie, rozluźnienie
- maszyna
- okulary ochronne, gogle ochronne
- wyłącznik
- ciągnąć
- maszyna odlewnicza
- osłona
- ograniczony, zastrzeżony
- sprzęt
- urządzenie
- wyłączyć
- ustawić
- powłoka nanoszona pistoletem
- ślizgać
- o 10%
- naprawiać
- zmontować
- podnieść
- mierzyć
- topić
- kręcić (się), obracać (się), obiegać
- obniżyć
- utrzymywać
- zgiąć
- budowlany
- prasa
- skrobać, drapać
- budowa
- zatyczki do uszu
- brygadzysta
- warsztat
- unosić się, płynąć, pływać
- aktualizować
- удалить
- смена
- защитные очки
- рубить, резать
- конвейер
- пульверизация, распыление
- сервис
- техник
- выпрямить
- температура
- свободный,отпущенный
- машина,станок
- защитные очки
- выключатель
- тянуть
- литейная машина
- обложка , защитное покрытие
- ограниченный,запретный
- оборудование
- устройство
- выключить
- настроить
- спрей
- скользить
- на 10%
- ремонтировать
- собрать
- увеличить
- измерять,определять
- расплавлять,растапливать
- вращать(ся), оборачивать(ся), крутиться,меняться
- снизить
- обслуживать
- согнуть
- строительные
- пресс
- царапать
- строительство
- беруши
- бригадир,мастер,прораб
- мастерская,цех
- подниматься, плыть, плавать
- Обновление

- nasmarować
- skakać, odbić (się), odskoczyć
- przestoje
- obrót w przeciwnym kierunku
- nurt (rzeki), prąd (elektryczny)
- piec
- poruszyć
- złożyć
- zmontowana część
- wycisnąć
- recykling
- inżynier mechanik
- dokręcić
- haczyk
- rozciągnąć
- poszerzyć
- podgrzewanie wstępne
- obniżyć
- pęknięcie
- wyżarzanie
- odlewać
- wsparcie
- wkręcać
- kurczenie
- usunąć
- technik
- odlewanie odśrodkowe
- naostrzyć
- toczyć (się), turlać (się)
- uszczelnić
- ocenić
- próbka
- ograniczyć
- schodzić w dół
- temperatura lania
- podłączony
- wada
- kręcić się, obracać się
- zapalić
- naładować
- iść w górę
- rozwiązywać
- linia montażowa
- krzepnięcie
- ścisnąć
- zgodnie z ruchem wskazówek zegara
- смазать
- скакать, отбить (от), отскочить
- простои
- разворот
- поток
- печь
- подвинуть, сдвинуть
- перевести, переложить
- собранная деталь
- сжать
- переработка
- инженер-механик
- затянуть
- крючок, заковка
- расширить, увеличить
- расширить
- предварительный нагрев, разогрев
- снизить, сократить
- трещина
- отжиг
- лить
- поддержка
- завинчивать, вкручивать
- сжатие
- удалить, снять
- техник, инженер
- центробежное литьё
- заточить
- катить, катать, скатывать
- уплотнить
- оценить
- образец
- ограничить
- снижаться
- температура литья
- подключенный
- дефект
- вращение, спин, кручение
- разжечь
- зарядить
- подниматься, расти, увеличиваться
- решать
- сборочная линия, конвейер
- затвердевание
- сжимать
- по часовой стрелке

- zasilanie
- zużycie
- napętnić
- płyn
- poluzować, zwolnić
- teczka
- odpady
- dziura
- wciągnąć, wyjąć
- projektować
- rysunek
- poprawić, zmodernizować
- włączyć
- ulotnić (się), wyparować
- przymocowany, dołączony
- rozpuścić (się), rozpuszczać (się)
- odłączyć, odpiąć
- wzrastać, kłębić się
- wyciek
- pchać
- wyposażenie maszynowe
- wtyczka
- usługa, serwis
- dołączyć
- kruszyć
- znów uruchomić system, restart
- podnieść
- presja, ciśnienie (technika, fizyka)
- konserwacja, utrzymanie ruchu
- питание , электроснабжение
- износ
- наполнить
- жидкость
- ослабить
- папка, компонент
- отходы
- отверстие , дыра
- втягивать, доставать, вынимать
- проектировать
- чертеж
- обновлять, улучшать, модернизировать
- включить
- выпарить(ся), испаряться
- прикреплённый, присоединённый
- раствориться (в), растворяться (в)
- отсоединить, разъединить, отключить
- разбухать
- утечка
- нажимать, давить
- оборудование, техника
- розетка
- услуга, сервис, ремонт
- присоединить, приложить
- мельчить , дробить
- перезагрузить систему
- поднять
- давление
- обслуживание

## Lekcja pierwsza\_Czynności\_Ćwiczenia sprawdzające\_TEST

- On pracuje w dziale utrzymania ruchu. ....
- Czy można przedłużyć linię produkcyjną? .....
- Czy może pan przedłużyć linię produkcyjną? .....
- Poluzuj te śruby. ....
- Powinniśmy przeprowadzić test .....
- przenikalności. ....
- Zawróć jak najszybciej. ....
- Najpierw spróbuj załatać tę dziurę. ....
- Kto rozwiązuje problemy klientów? .....
- Co wie pan o tym kurczeniu? .....
- Wyżarzanie uwalnia naprężenia .....
- wewnętrzne. ....
- On naprawia maszyny. ....
- Chłodzenie powoduje kierunkowe .....
- krzepnięcie. ....
- Recykling jest biznesem jutra. ....
- To było przymocowane na górze. ....
- Wydajność prasy wynosi sto sztuk na .....
- godzinę. ....
- Włącz to zasilanie! .....
- Robotnicy na linii montażowej cyklicznie .....
- zmieniają stanowiska. ....
- Gdzie jest materiał dopuszczony do .....
- produkcji? .....
- Włącz to! .....
- Przełącz przełącznik do pozycji stand-by. ....
- Maszyna jest odłączona od zasilania .....
- elektrycznego. ....
- Projektant projektuje budynki. ....
- Niech pan sprawdzi temperaturę. ....
- System codziennie się aktualizuje. ....
- Są producentami urządzeń pomiarowych. ....
- Osłony nie wolno zdejmować. ....
- Malowanie potrwa jeszcze dwie minuty. ....
- To jest w trakcie budowy. To jest .....
- budowane. ....
- Ile odpadów produkujemy? .....
- Produkcja idzie w górę. Produkcja rośnie. ....
- Połóżcie koło siebie brzegi papierowych .....
- pudeł. ....
- Studiował inżynierię mechaniczną. ....
- Dlaczego przestoje są takie długie? .....
- To ostrze trzeba naostrzyć. ....
- Napętnij zbiornik, zanim zaczniesz. ....
- Wyłącz to! .....
- To pęcznieje od uwolnionego gazu. ....

- To urządzenie kontroluje dopływ prądu. ....
- Wchodzisz do strefy ograniczonej. ....
- Czy zaktualizowałeś ten raport? ....
- Proszę załączyć kilka zdjęć usterki. ....
- Czas przestoju zmniejszył się o 10%. ....
- To jest wykonane przez odlewanie odśrodkowe. ....
- Ile urządzeń maszynowych jest potrzebnych? ....
- To jest nasz główny technik. ....
- Mieszaj płyn zgodnie z ruchem wskazówek zegara. ....
- Musimy obniżyć poziom odrzutu. ....
- Wskaźnik odrzutu został obniżony. ....
- Kawałki są najpierw kruszone a następnie topione. ....
- Produkujemy to na tej linii montażowej. ....
- Używamy tego przenośnika. ....
- Musi pan naładować baterię. ....
- Każdy brygadzysta jest odpowiedzialny za swój zespół. ....
- Nie zapomnij rozpaść ognia. ....
- Weź próbkę! Pobierz próbkę! ....
- Nasmaruj środkowy filar. Nasmaruj środkową kolumnę. ....
- Możesz odkręcić tę pokrywę? ....
- Jak pan mierzy jakość? Jak państwo mierzą jakość? ....
- System restartuje się już od godziny. ....
- Pracuje jako technik w oddziale help-desk. ....
- Ten dźwig może/potrafi podnieść do pięciu ton. ....
- Osłony nie wolno zdejmować. ....
- Zanurzył ściereczkę w wodzie, wycisnął ją i stał brud. ....
- Wszystkie pliki zostały usunięte. ....
- Cząsteczki unosiły się na powierzchni. ....
- Gdzie jest cienkie gardło? ....
- Niech pan przejdzie przez te drzwi przesuwne. Niech państwo przejdą przez te drzwi przesuwne. ....
- Musimy rozszerzyć linię produkcyjną. ....
- Ile maszyn już tutaj jest? ....
- Czy widzi pan te pęknięcia? ....
- Przeanalizujemy jeszcze raz nasze możliwości. ....
- On zajmuje się konserwacją samochodów. ....
- On pracuje jako technik. ....

- Temperatura lania wynosi dziewięćset stopni. ....
- Jak duży jest ten warsztat? ....
- Ta maszyna wymaga naprawy. ....
- Wyczyścić piec przed jego ponownym nagrzaniem. ....
- To jest wygięte. ....
- Z ilu elementów się to składa? ....
- Czy to zostało wyprodukowane na tej maszynie odlewniczej? ....
- Musimy obniżyć koszty. ....
- Pociągnij delikatnie. Delikatnie pociągnij. ....
- Substancja rozpuszcza się w kontakcie z wodą. ....
- Poziom płynów technicznych musi być regularnie sprawdzany. ....
- Nie naciskaj mocno. ....
- Sprawdzamy prace budowlane. ....
- Kawałki są najpierw kruszone a następnie topione. ....
- Uważaj na zadrapania na powierzchni. ....
- Oś wciąż się kręci. Oś wciąż się obraca. ....
- Musimy ograniczyć dostęp do tego obszaru. ....
- Płyn zaczął parować. ....
- Po walcowaniu powinniśmy wyprostować ten pręt. ....
- Oni są specjalistami od odlewania odśrodkowego. ....
- Podgrzewanie trwa dziesięć minut. ....
- Przed wejściem do zakładu należy założyć gogle ochronne. ....
- Nie składaj tego rysunku. ....
- To się kurczy za pomocą sprężonego gazu. ....
- Czy ta maszyna jest pod ciśnieniem? ....
- Kostki się kręcą. ....
- Kto narysował ten rysunek? ....
- Po schłodzeniu wyjmijcie odlew. ....
- Spryskać rdzeń formy. ....
- Nie ruszaj tego. ....
- To montuje się w Chinach. ....
- Całkowita objętość wzrośnie o 25%. ....
- Noś okulary ochronne i ochraniacze słuchu. ....
- To jest trochę zużyte. ....
- Operator sprawdza parametry co godzinę. ....
- Czy są jakieś widoczne wady? ....
- Współczynnik/poziom odrzutów maleje. ....



- Dokręć te śruby. ....
- Prosimy ustawić długość i głębokość cięcia. ....
- Proszę założyć ochraniacze słuchu. ....
- Czy to jest podłączone? ....
- To urządzenie kontroluje dopływ prądu. ....
- To jest zmontowana część. ....
- Czy to jest podłączone? ....
- To się odbija od sufitu. ....
- Pracuje pan na dwie czy na trzy zmiany? ....



- Wyłącz to!
- To pęcznieje od uwolnionego gazu.
- To urządzenie kontroluje dopływ prądu.
- Wchodzisz do strefy ograniczonej.
- Czy zaktualizowałeś ten raport?
- Proszę załączyć kilka zdjęć usterki.
- Czas przestoju zmniejszył się o 10%.
- To jest wykonane przez odlewanie odśrodkowe.
  - Ile urządzeń maszynowych jest potrzebnych?
  - To jest nasz główny technik.
  - Mieszaj płyn zgodnie z ruchem wskazówek zegara.
  - Musimy obniżyć poziom odrzutu.
  - Wskaźnik odrzutu został obniżony.
  - Kawałki są najpierw kruszone a następnie topione.
  - Produkujemy to na tej linii montażowej.
- Używamy tego przenośnika.
- Musi pan naładować baterię.
- Każdy brygadzysta jest odpowiedzialny za swój zespół.
  - Nie zapomnij rozpaścić ognia.
  - Weź próbkę! Pobierz próbkę!
  - Nasmaruj środkowy filar. Nasmaruj środkową kolumnę.
    - Możesz odkręcić tę pokrywę?
    - Jak pan mierzy jakość? Jak państwo mierzą jakość?
  - System restartuje się już od godziny.
- Pracuje jako technik w oddziale help-desk.
- Ten dźwig może/potrafi podnieść do pięciu ton.
  - Osłony nie wolno zdejmować.
  - Zanurzył ściereczkę w wodzie, wycisnął ją i stał brud.
  - Wszystkie pliki zostały usunięte.
  - Cząsteczki unosiły się na powierzchni.
  - Gdzie jest cienkie gardło?
  - Niech pan przejdzie przez te drzwi przesuwne. Niech państwo przejdą przez te drzwi przesuwne.
    - Musimy rozszerzyć linię produkcyjną.
- Wykluczy to!
- Он разбухает от выделяющегося газа.
- Это устройство контролирует приток тока.
- Вы входите в запретную зону.
- Ты обновил отчет?
- Пожалуйста, приложите несколько фотографий дефекта.
- Время простоя сократилось на 10%.
- Производится методом центробежного литья.
  - Сколько техники требуется?
  - Он наш главный техник.
  - Помешивай жидкость по часовой стрелке.
  - Мы должны сократить количество брака.
  - Уровень брака снизился.
  - Куски сначала дробят а потом плавят.
  - Мы производим его на этом конвейере.
  - Мы используем этот ленточный конвейер.
  - Вы должны зарядить аккумулятор.
  - Каждый бригадир отвечает за свою бригаду.
    - Не забудь зажечь огонь.
    - Возьми образец!
  - Смажьте центрирующую опору.
  - Можешь открутить эту крышку?
  - Как вы определяете качество?
  - Система перезагружается уже час.
  - Она работает техником в службе поддержки.
    - Кран может поднимать до пяти тонн.
    - Защитное покрытие не должно быть снято.
    - Окунь тряпку в воду, выжми ее и протри грязь.
    - Все файлы были удалены.
    - Частицы плавали на поверхности.
    - В чем загвоздка?
  - Пройдете через эту сдвижную дверь.
  - Мы должны расширить конвейер.

- Ile maszyn już tutaj jest?
- Czy widzi pan te pęknięcia?
- Przeanalizujmy jeszcze raz nasze możliwości.
- On zajmuje się konserwacją samochodów.
- On pracuje jako technik.
- Temperatura lania wynosi dziewięćset stopni.
- Jak duży jest ten warsztat?
- Ta maszyna wymaga naprawy.
- Wyczyścić piec przed jego ponownym nagrzaniem.
- To jest wygięte.
- Z ilu elementów się to składa?
- Czy to zostało wyprodukowane na tej maszynie odlewniczej?
- Musimy obniżyć koszty.
- Pociągnij delikatnie. Delikatnie pociągnij.
- Substancja rozpuszcza się w kontakcie z wodą.
- Poziom płynów technicznych musi być regularnie sprawdzany.
- Nie naciskaj mocno.
- Sprawdzamy prace budowlane.
- Kawałki są najpierw kruszone a następnie topione.
- Uważaj na zadrapania na powierzchni.
- Oś wciąż się kręci. Oś wciąż się obraca.
- Musimy ograniczyć dostęp do tego obszaru.
- Płyn zaczął parować.
- Po walcowaniu powinniśmy wyprostować ten pręt.
- Oni są specjalistami od odlewania odśrodkowego.
- Podgrzewanie trwa dziesięć minut.
- Przed wejściem do zakładu należy założyć gogle ochronne.
- Nie składaj tego rysunku.
- To się kurczy za pomocą sprężonego gazu.
- Czy ta maszyna jest pod ciśnieniem?
- Kostki się kręcą.
- Kto narysował ten rysunek?
- Po schłodzeniu wyjmijcie odlew.
- Spryskać rdzeń formy.
- Nie ruszaj tego.
- To montuje się w Chinach.
- Całkowita objętość wzrośnie o 25%.

- Сколько станков уже здесь есть?
- Вы видите эти трещины?
- Заново оценим наши возможности.
- Он обслуживает автомобили.
- Он работает инженером.
- Температура литья - девятьсот градусов.
- Насколько велика мастерская?
- Станок нуждается в ремонте.
- Почистите печь, прежде чем топить ее заново.
- Это согнуто.
- Из скольких компонентов это состоит?
- Это было сделано в этой литейной машине?
- Мы должны сократить расходы.
- Потяни осторожно.
- Вещество растворяется при контакте с водой.
- Необходимо регулярно проверять уровень технических жидкостей.
- Не жми сильно.
- Мы проверяем строительные работы.
- Кусочки сначала размельчи , а затем растопи.
- Остерегайтесь царапин на поверхности.
- Ось безостановочно вращается.
- Мы должны ограничить доступ в этот район.
- Жидкость начала испаряться.
- Мы должны выровнять прут после прокатки.
- Они специалисты по центробежному литью.
- Предварительный нагрев занимает десять минут.
- Перед входом на производство вы должны надеть защитные очки.
- Не складывай этот чертеж.
- Оно сжимается с помощью сжатого газа.
- Этот станок под давлением?
- Кубики катятся.
- Кто начертил этот чертеж?
- После охлаждения достаньте слиток.
- Нанесите спрей в середину формы.
- Не трогай это.
- это собирают в Китае.
- Общий объем увеличится на 25 %.

• Noś okulary ochronne i ochraniacze  
słuchu.

• To jest trochę zużyte.

• Operator sprawdza parametry co godzinę.    час.

• Czy są jakieś widoczne wady?

• Współczynnik/poziom odrzutów maleje.

• Dokręć te śruby.

• Prosimy ustawić długość i głębokość cięcia.

• Proszę założyć ochraniacze słuchu.

• Czy to jest podłączone?

• To urządzenie kontroluje dopływ prądu.    тока.

• To jest zmontowana część.

• Czy to jest podłączone?

• To się odbija od sufitu.

• Pracuje pan na dwie czy na trzy zmiany?

• Наденьте защитные очки и наушники.

• Это немного изношено.

• Оператор проверяет параметры каждый

• Есть ли какие-нибудь видимые дефекты?

• Уровень брака снижается.

• Затяни шурупы.

• Отрегулируйте длину и глубину среза.

• Вставьте беруши.

• Это подключено?

• Это устройство контролирует приток

• Это смонтированная часть.

• Она подключено?

• Это отскакивает от потолка.

• Вы работаете в две или три смены?

## Lekcja druga\_Jakość\_logistyka\_Słownictwo\_TEST

- dołączyć .....
- ustawiać w stos .....
- powłoka ochronna .....
- współrzędne .....
- znalezienie .....
- połączenie .....
- dane .....
- odbierać przesyłki .....
- przejście wzbronione .....
- informacja - liczba pojedyncza, informacje .....
- liczba mnoga .....
- opakowanie .....
- działać .....
- przekroczyć .....
- worek .....
- analizować .....
- dostęp .....
- lista kontrolna .....
- upaść .....
- gadżety .....
- nadajnik .....
- szczelina .....
- podkreślnik, podkreślenie .....
- zakupy .....
- kamera bezpieczeństwa .....
- kontrolować .....
- etykieta, naklejka, metka .....
- paleta .....
- usuwanie błędów .....
- ochrona oczu .....
- opakowanie .....
- kropka .....
- solidne buty .....
- nowinka, wiadomość .....
- wiadomość, informacja .....
- półka .....
- półka, regał .....
- dyspozytornia, centrala manewrowo-  
kontrolna .....
- sprawdzić .....
- modem, router .....
- test zderzeniowy .....
- karton .....
- przeciążyć, zapchać .....

- na stanie, na składzie, na magazynie .....
- prowadzić dokumentację .....
- okazja .....
- odłączyć .....
- ilość .....
- rękawiczki .....
- prowadzić .....
- magazyn .....
- magazynowanie, składowanie .....
- zaopatrzenie .....
- kreska ułamkowa, ukośnik .....
- opakowanie .....
- atrament .....
- programista .....
- beczka .....
- pośliznąć się .....
- ustawienie .....
- myślnik .....
- przykleić .....
- negocjować cenę .....
- przesyłka (okrętowa) .....
- klasyfikator .....
- dwukropek .....
- próbka .....
- zaawansowany .....
- włożyć, wsunąć .....
- wtrącenie, włączenie .....
- pojazd .....
- wyposażenie, urządzenie .....
- pudełko, skrzynka .....
- wychwytywanie problemów .....
- producent .....
- małpa, małpka (znak @) .....
- zgasić .....
- zapakować .....
- przesyłka .....
- gwarancja .....
- pliki (komputerowe) .....
- pojemnik .....
- zarządzanie bazą danych .....
- bezprzewodowy .....
- badać .....
- kask ochronny .....
- ostrzeżenie .....
- warunki .....
- kontuzja .....

## Lekcja druga\_Jakość\_logistyka\_Słownictwo\_KLUCZ

- dołączyć
  - ustawiać w stos
  - powłoka ochronna
  - współrzędne
  - znalezienie
  - połączenie
  - dane
  - odbierać przesyłki
  - przejście wzbronione
  - informacja - liczba pojedyncza, informacje
- liczba mnoga
- opakowanie
  - działać
  - przekroczyć
  - worek
  - analizować
  - dostęp
  - lista kontrolna
  - upaść
  - gadżety
  - nadajnik
  - szczelina
  - podkreślnik, podkreślenie
  - zakupy
  - kamera bezpieczeństwa
  - kontrolować
  - etykieta, naklejka, metka
  - paleta
  - usuwanie błędów
  - ochrona oczu
  - opakowanie
  - kropka
  - solidne buty
  - nowinka, wiadomość
  - wiadomość, informacja
  - półka
  - półka, regał
  - dyspozytornia, centrala manewrowo-
- kontrolna
- sprawdzić
  - modem, router
  - test zderzeniowy
  - karton
  - przeciążyć, zapchać
- подключить
  - складывать стопкой
  - защитное покрытие
  - координаты
  - обнаружение , находка
  - соединение
  - данные
  - получать посылки
  - проход запрещён
- информация
  - упаковка
  - договариваться
  - выходить за рамки,превысить
  - мешок
  - анализировать
  - доступ
  - контрольный список
  - упасть
  - гаджеты
  - передатчик
  - разрез,разъем
  - подчеркивание
  - покупка
  - камера видеонаблюдения
  - проверять , контролировать
  - этикетка, наклейка, ярлык
  - палета , поддон
  - устранение ошибок,наладка
  - защита глаз
  - упаковка
  - точка
  - прочная обувь
  - новости
  - отчет
  - полки
  - полка, стеллаж
- диспетчерская
  - проверить
  - модем, маршрутизатор , роутер
  - краш-тест
  - картон
  - перегрузить,заполнить



- na stanie, na składzie, na magazynie
- prowadzić dokumentację
- okazja
- odłączyć
- ilość
- rękawiczki
- prowadzić
- magazyn
- magazynowanie, składowanie
- zaopatrzenie
- kreska ułamkowa, ukośnik
- opakowanie
- atrament
- programista
- beczka
- pośliznąć się
- ustawienie
- myślnik
- przykleić
- negocjować cenę
- przesyłka (okrętowa)
- klasyfikator
- dwukropek
- próbka
- zaawansowany
- włożyć, wsunąć
- wtrącenie, włączenie
- pojazd
- wyposażenie, urządzenie
- pudełko, skrzynka
- wychwytywanie problemów
- producent
- małpa, małpka (znak @)
- zgasić
- zapakować
- przesyłka
- gwarancja
- pliki (komputerowe)
- pojemnik
- zarządzanie bazą danych
- bezprzewodowy
- badać
- kask ochronny
- ostrzeżenie
- warunki
- на складе , в запасе
- вести учёт
- выгодная покупка
- отключить
- количество
- перчатки
- руководить, контролировать
- склад
- хранение
- обесречение
- косая черта , слэш
- упаковка
- чернила
- программист
- бочка
- поскользнуться
- настройка
- дефис
- приклеить, прилепить
- торговаться о цене
- отправка (доставка), поставка
- качественный
- двоеточие
- образец
- сложный , проработанный
- вставлять, вводить, представлять, укладывать
- вкрапления
- транспортное средство, машина
- оборудование, условия, удобства
- коробка, ящик
- выявление и устранение проблем
- производитель
- собака
- погасить
- обернуть, упаковать
- посылка
- гарантия
- файлы (компьютер)
- контейнер
- управлять базой данных
- беспроводной
- изучить
- защитный шлем
- предупреждение
- положения , условия

- kontuzja

- ранение

## Lekcja druga\_Jakość\_logistyka\_Ćwiczenia sprawdzające\_TEST

- Po lewej stronie są dwa gniazda USB. ....
- Ciężarówka była przeładowana. ....
- Urządzenia sanitarne są niewystarczające. ....
- Wszędzie są kamery bezpieczeństwa. ....
- Trzeba ułożyć palety w stos. ....
- W kartridżu nie ma atramentu. ....
- Odłączyć maszynę od zasilania przed  
rozpoczęciem prac konserwacyjnych. ....
- Oznaczyć każdą puszkę, zanim włożysz ją do  
pudełka. ....
- To byłaby super okazja. ....
- Potrzebuję jakieś informacje. ....
- Dział zakupów wykonuje świetną robotę. ....
- Czy jest gdzieś tutaj połączenie  
internetowe? ....
- Postaw dwukropek na końcu zdania. ....
- Ile możemy się targować? ....
- Opakowania do krajów zamorskich są  
bardziej wymagające. ....
- Spróbujcie wykryć przecieki. ....
- Czy tutaj jest dostępne połączenie  
bezwolnowe? ....
- Mój e-mail to peter@gmail.com ....
- On bada próbki. ....
- Przeanalizował pięć różnych próbek. ....
- Sprawdzamy prace budowlane. ....
- Potrzebujemy dwóch warstw powłoki  
ochronnej. ....
- Noszenie rękawiczek i solidnych butów jest  
obowiązkowe. ....
- Potrzebujemy dużo danych. ....
- Dobra wiadomość jest taka, że... ....
- Musimy ustawić ten system. ....
- On bada próbki. ....
- Podłączyć urządzenie, przed rozpoczęciem  
pracy. ....
- Porozmawiaj z firmą spedycyjną. ....
- To urządzenie kontroluje dopływ prądu. ....
- Dlaczego to jest w beczkach? ....
- www.apple.com ....
- Zajmuje się rozwiązywaniem problemów i  
usuwaniem usterek. ....
- Do komunikacji używamy krótkofalówek. ....
- Na bramie jest znak "Przejdźcie  
wzbronione". ....
- To ma być napisane z podkreśleniem. ....

- Czy są jakieś specjalne wymagania dotyczące opakowań? .....
- Jak długa jest gwarancja, której państwo udzielacie? .....
- Zaopatrzenie działa doskonale. ....
- Ich strona jest bardzo dobrze opracowana. ....
- Kiedy napisał pan ten raport? .....
- Przesyłki otrzymujemy codziennie do piątej po południu. ....
- Oni są producentami sprzętu pomiarowego. ....
- Czy sprawdzili państwo listę kontrolną? .....
- Jest wiele gadżetów, które mogą ułatwić ci życie. ....
- Ile mamy na stanie? .....
- Nie mam dostępu do tych plików. ....
- To jest biuro naszego technika jakości. ....
- Ile gaśnic jest tutaj? .....
- Włóż bilet kodem kreskowym do góry. ....
- On testuje kod. ....
- Możesz podać mi współrzędne GPS? .....
- Odmówiono dostępu. ....
- Jakie są warunki składowania? .....
- Dokumentacja musi być prowadzona elektronicznie. ....
- Proszek jest przechowywany w workach. ....
- Strażnik sprawdzi pana identyfikator. ....
- Panel kontrolny jest w dyspozytorni. ....
- Noszenie rękawiczek i solidnych butów jest obowiązkowe. ....
- Użyjcie tekturowego opakowania. ....
- Poślizgnął się i upadł. ....
- Ma pan wynik próby uderzeniowej? .....
- Przesyłka przyjedzie w przyszłym tygodniu. ....
- Sprawdź proszę, czy router działa poprawnie. ....
- Prosimy nie pisać ukośnika. ....
- To jest gdzieś w drugim regale po lewej stronie .....
- Narzędzia leżą na półkach. ....
- Pracuje w magazynie. ....
- Ostatnio nie było żadnych urazów. ....
- Ile zmieści się do pojemnika? .....
- Prosimy zawsze zakładać kask ochronny. ....
- Zajmuje się rozwiązywaniem problemów i usuwaniem usterek. ....
- Czy w odlewie są jakieś widoczne wtrącenia? .....

- To się pisze z myślnikiem. ....
- Nasza średnia ilość to sto sztuk na godzinę. ....
- Musimy wynegocjować lepsze warunki. ....
- Ile palet mogą państwo wysłać jednym  
tirem? .....
- Niech pan zdejmie opakowanie. Niech  
państwo zdejmą opakowanie. ....
- Zawsze używać ochrony oczu. ....
- Kto jest odpowiedzialny za zarządzanie  
bazą danych? .....
- Musimy wynegocjować lepsze warunki. ....
- To przechowuje się w skrzyniach. ....
- . Proszę przyklej to na gazetkę. ....
- Jak powinniśmy to zapakować? .....
- Pośliznął się i upadł. ....
- Ile pojazdów ma przyjechać? .....
- To jest ostatnie ostrzeżenie. ....
- Przy temperaturze przekraczającej 50  
stopni... .....



- Do komunikacji używamy krótkofalówek.
- Na bramie jest znak "Przejście wzbronione".
  - To ma być napisane z podkreśleniem.
  - Czy są jakieś specjalne wymagania dotyczące opakowań?
    - Jak długa jest gwarancja, której państwo udzielacie?
      - Zaopatrzenie działa doskonale.
      - Ich strona jest bardzo dobrze opracowana.
      - Kiedy napisał pan ten raport?
      - Przesyłki otrzymujemy codziennie do piątej po południu.
        - Oni są producentami sprzętu pomiarowego.
          - Czy sprawdzili państwo listę kontrolną?
          - Jest wiele gadżetów, które mogą ułatwić ci życie.
            - Ile mamy na stanie?
            - Nie mam dostępu do tych plików.
  - To jest biuro naszego technika jakości.
  - Ile gaśnic jest tutaj?
  - Włóż bilet kodem kreskowym do góry.
  - On testuje kod.
  - Możesz podać mi współrzędne GPS?
  - Odmówiono dostępu.
  - Jakie są warunki składowania?
  - Dokumentacja musi być prowadzona elektronicznie.
    - Proszek jest przechowywany w workach.
    - Strażnik sprawdzi pana identyfikator.
  - Panel kontrolny jest w dyspozytorni.
  - Noszenie rękawiczek i solidnych butów jest obowiązkowe.
    - Użyjcie tekturowego opakowania.
    - Pośliznął się i upadł.
    - Ma pan wynik próby uderzeniowej?
    - Przesyłka przyjedzie w przyszłym tygodniu.
    - Sprawdź proszę, czy router działa poprawnie.
      - Prosimy nie pisać ukośnika.
      - To jest gdzieś w drugim regale po lewej stronie
        - Narzędzia leżą na półkach.
        - Pracuje w magazynie.
  - Ostatnio nie było żadnych urazów.

- Мы используем передатчики для связи.
- На воротах висит табличка "Посторонним вход воспрещен".
  - Это пишется с подчеркиванием.
  - Есть ли какие-то особые требования к упаковке?
    - Каков срок гарантии, которую вы предоставляете?
      - Обеспечение работают отлично.
      - Их веб-сайт очень сложный.
      - Когда ты написали отчет?
      - Мы получаем посылки каждый день до пяти часов вечера.
        - Они являются производителями измерительного оборудования.
          - Вы просмотрели контрольный список?
          - Есть много гаджетов, которые могут облегчить жизнь.
            - Сколько у нас в запасе?
            - Я не могу получить доступ к файлам.
            - Это офис нашего специалиста по качеству.
              - Сколько здесь огнетушителей?
              - Вставь билет штрих-кодом вверх.
              - Программист тестирует код.
              - Ты можешь дать мне GPS-координаты?
              - Доступ был закрыт.
              - Каковы условия хранения?
              - Записи должны вестись в электронном виде.
                - Порошок хранится в мешках.
                - Охранник проверит ваше удостоверение.
                - Пульт управления находится в диспетчерской.
                  - Ношение перчаток и прочных ботинок обязательно.
                    - Заверните это в картон.
                    - Он поскользнулся и упал.
                    - У вас есть результаты краш-теста?
                    - Поставка будет на следующей неделе.
                    - Пожалуйста, проверь, правильно ли работает роутер.
                      - Не пишите слэш.
          - Это где-то на втором стеллаже слева.
          - Инструменты лежат на полках.
          - Он работает на складе.
          - В последнее время не было никаких ранений.

- Ile zmieści się do pojemnika?
  - Prosimy zawsze zakładać kask ochronny.
  - Zajmuje się rozwiązywaniem problemów i usuwaniem usterek.
    - Czy w odlewie są jakieś widoczne wtrącenia?
      - To się pisze z myślnikiem.
      - Nasza średnia ilość to sto sztuk na godzinę.
  - Musimy wynegocjować lepsze warunki.
  - Ile palet mogą państwo wystać jednym tirem?
    - Niech pan zdejmie opakowanie. Niech państwo zdejmą opakowanie.
      - Zawsze używać ochrony oczu.
      - Kto jest odpowiedzialny za zarządzanie bazą danych?
        - Musimy wynegocjować lepsze warunki.
        - To przechowuje się w skrzyniach.
  - . Proszę przyklej to na gazetkę.
  - Jak powinniśmy to zapakować?
  - Pośliznął się i upadł.
  - Ile pojazdów ma przyjechać?
  - To jest ostatnie ostrzeżenie.
  - Przy temperaturze przekraczającej 50 stopni...
- Сколько всего можете загрузить в контейнер?
  - Всегда надевайте защитный шлем.
  - Он занимается наладкой.
  - Есть ли какие-нибудь заметные вкрапления в слитке?
    - Это пишется через дефис.
    - У нас в среднем 100 штук в час.
    - Мы должны договориться о лучших условиях.
  - Сколько паллет вы можете отправить в одном грузовике?
    - Снимите упаковку.
    - Всегда надевайте защиту для глаз.
    - Кто отвечает за управление базой данных?
      - Мы должны договориться о лучших условиях.
      - Это хранится в ящиках.
      - Пожалуйста, приклей это на доску объявлений.
  - Как мы должны это упаковать?
  - Поскользнулся и упал.
  - Сколько машин должно прибыть?
  - Это последнее предупреждение.
  - При температуре выше 50 градусов



## Lekcja trzecia\_Materiały\_Słownictwo\_TEST

- aluminium .....
- drut .....
- surowiec .....
- drewno .....
- otów .....
- aluminium .....
- tekstyilia .....
- ciekły azot .....
- izolacja .....
- chlor .....
- włókno .....
- poliamid .....
- aluminium .....
- siarka .....
- poliuretan .....
- folia .....
- wełna .....
- tlen .....
- magnez .....
- guma .....
- bar, tyczka, palik .....
- polichlorek winylu .....
- termoplastyczny .....
- azot .....
- brąz .....
- jad .....
- pierwiastek .....
- zużycie .....
- ceramiczny .....
- porowatość .....
- nylon .....
- ciekły metal .....
- wzór chemiczny .....
- stal .....
- polipropylen .....
- laminat .....
- tkanina .....
- polietylen .....
- hel (gaz) .....
- drewno .....
- laminat .....
- dwutlenek węgla .....
- węgiel .....
- wodór .....

- tytan
- beton
- włókno węglowe
- mieszać
- złoty

.....

.....

.....

.....

.....

## Lekcja trzecia\_Materiały\_Słownictwo\_KLUCZ

- aluminium
- drut
- surowiec
- drewno
- otów
- aluminium
- tekstylna
- ciekły azot
- izolacja
- chlor
- włókno
- poliamid
- aluminium
- siarka
- poliuretan
- folia
- wełna
- tlen
- magnez
- guma
- bar, tyczka, palik
- polichlorek winylu
- termoplastyczny
- azot
- brąz
- jad
- pierwiastek
- zużycie
- ceramiczny
- porowatość
- nylon
- ciekły metal
- wzór chemiczny
- stal
- polipropylen
- laminat
- tkanina
- polietylen
- hel (gaz)
- drewno
- laminat
- dwutlenek węgla
- węgiel
- wodór
- алюминий
- провод, проволока
- сырьё
- дерево
- свинец
- алюминий
- текстиль
- жидкий азот
- изоляция
- хлор
- волокно
- полиамид, нейлон
- алюминий
- сера
- полиуретан
- фольга, пленка
- шерсть
- кислород
- магнит
- резина, каучук
- прут
- ПВХ
- термopластический
- азот
- бронза
- яд
- элемент
- потребление
- керамический
- пористость
- нейлон
- жидкий металл, расплавленный металл
- образец, формула
- сталь
- полипропилен
- стекловолокно
- ткань
- полиэтилен
- гелий
- дерево
- стекловолокно
- двуокись углерода
- уголь
- водород

- tytan
- beton
- włókno węglowe
- mieszać
- złoty

- титан
- бетон
- углеродное волокно
- перемешать , мешать
- золотой

## Lekcja trzecia\_Materiały\_Ćwiczenia sprawdzające\_TEST

- Proteza jest pokryta tytanem. ....
- Ten samochód jeździ na paliwo  
bezołowiowe. ....
- Zmieszaj te dwa związki razem. ....
- Magnes przyciąga żelazne substancje. ....
- Jaki jest wzór chemiczny tej substancji? ....
- Poliamid jest używany do produkcji ubrań. ....
- Jaki jest stosunek ilości aluminium do  
stopów? ....
- To jest zrobione z drutu. ....
- To jest zrobione z betonu. ....
- Milczenie jest złotem. ....
- Czy to jest zrobione z tkaniny? ....
- Czy dodaje pan do tego naturalną wełnę? ....
- Izolacja jest niewystarczająca. ....
- Siarka sprawia, że metal jest bardziej  
kruchy. ....
- Jakikolwiek wkłady ceramiczne są bardzo  
kruche. ....
- Felgi aluminiowe są bardziej eleganckie. ....
- Wodór może być alternatywnym paliwem  
dla samochodów. ....
- To jest wyprodukowane ze stali. ....
- Nylon był bardzo ważnym wynalazkiem. ....
- To jest przechowywane w ciekłym azocie. ....
- Rośnie światowe zużycie aluminium. ....
- To jest zrobione z włókna szklanego. ....
- Zużycie aluminium stale rośnie. ....
- PCW (polichlorek winylu) jest substancją z  
tworzywa sztucznego. ....
- Ile pierwiastków chemicznych można tam  
znaleźć? ....
- Do spawania potrzebny jest tlen. ....
- Jest też trochę elementów szklanych. ....
- Pudełka są zrobione z drewna. ....
- Włókna węglowe są ważne dla przemysłu  
motoryzacyjnego. ....
- Prosimy owinąć to folią ochronną. ....
- Kto jest upoważniony do pracy z  
trucznymi? ....
- To jest połączone przez światłowód. ....
- Skąd ma pan surowiec? ....
- Włókno węglowe jest szeroko stosowane  
w energetyce. ....
- Brąz jest stopem miedzi z cyną. ....
- Azot jest kluczowy dla rolnictwa. ....

• Emisja dwutlenku węgla niszczy warstwę ozonową.

.....

• Polietylen jest używany do produkcji plastikowych folii do pakowania.

.....

• Ciekły metal jest bardzo gorący.

.....

• Polipropylen jest używany do produkcji dywanów.

.....

• Czy to jest zrobione z gumy?

.....

• Torba termoplastyczna powinna utrzymać ciepło.

.....

• Porowatość wewnętrzna jest zbyt duża.

.....

• Poliuretan jest używany do produkcji poduszek i materacy.

.....

• Chlor jest pierwiastkiem chemicznym.

.....

• To jest włókno tekstylne.

.....

• Zbiorniki są napelnione helem.

.....

• Potrzebuje pan pręt okrągły czy kwadratowy? Potrzebują państwo pręt okrągły czy kwadratowy?

.....

• Musimy to włożyć do drewnianych pudełek.

.....

## Lekcja trzecia\_Materiały\_Ćwiczenia sprawdzające\_KLUCZ

- Proteza jest pokryta tytanem.
- Ten samochód jeździ na paliwo bezołowiowe.
- Zmieszaj te dwa związki razem.
- Magnes przyciąga żelazne substancje.
- Jaki jest wzór chemiczny tej substancji?
- Poliamid jest używany do produkcji ubrań.
- Jaki jest stosunek ilości aluminium do stopów?
- To jest zrobione z drutu.
- To jest zrobione z betonu.
- Milczenie jest złotem.
- Czy to jest zrobione z tkaniny?
- Czy dodaje pan do tego naturalną wełnę?
- Izolacja jest niewystarczająca.
- Siarka sprawia, że metal jest bardziej kruchy.
- Jakikolwiek wkłady ceramiczne są bardzo kruche.
- Felgi aluminiowe są bardziej eleganckie.
- Wodór może być alternatywnym paliwem dla samochodów.
- To jest wyprodukowane ze stali.
- Nylon był bardzo ważnym wynalazkiem.
- To jest przechowywane w ciekłym azocie.
- Rośnie światowe zużycie aluminium.
- To jest zrobione z włókna szklanego.
- Zużycie aluminium stale rośnie.
- PCW (polichlorek winylu) jest substancją z tworzywa sztucznego.
- Ile pierwiastków chemicznych można tam znaleźć?
- Do spawania potrzebny jest tlen.
- Jest też trochę elementów szklanych.
- Pudełka są zrobione z drewna.
- Włókna węglowe są ważne dla przemysłu motoryzacyjnego.
- Prosimy owinąć to folią ochronną.
- Kto jest upoważniony do pracy z truciznami?
- To jest połączone przez światłowód.
- Протез покрыт титаном.
- Эта машина работает на неэтилированном топливе.
- Смешайте эти два состава вместе.
- Магнит притягивает соединения железа.
- Какова химическая формула этого вещества?
- Полиамид используется для изготовления одежды.
- Каково соотношение между алюминием и сплавом?
- Это сделано из проволоки.
- Это сделано из бетона.
- Молчание - это золото.
- Это сделано из ткани?
- Добавляете ли вы натуральную шерсть?
- Изоляция недостаточная.
- Сера делает металл более хрупким.
- Любые керамические вставки очень хрупкие.
- Алюминиевые колеса более элегантны.
- Водород может быть альтернативным топливом для автомобилей.
- Это сделано из стали.
- Нейлон был очень важным изобретением.
- Это хранится в жидком азоте.
- Мировое потребление алюминия растет.
- Это сделано из стекловолокна.
- Потребление алюминия неуклонно растет.
- ПВХ (поливинилхлорид) - это пластик.
- Сколько химических элементов там можно найти?
- Для сварки тебе нужен кислород.
- Есть там и стеклянные компоненты.
- Коробки сделаны из дерева.
- Углеродные волокна важны для автомобильной промышленности.
- Оберните это защитной пленкой.
- Кто уполномочен работать с ядами?
- Это подключено через оптическое волокно.

- Skąd ma pan surowiec?
- Włókno węglowe jest szeroko stosowane w energetyce.
- Brąz jest stopem miedzi z cyną.
- Azot jest kluczowy dla rolnictwa.
- Emisja dwutlenku węgla niszczy warstwę ozonową.
- Polietylen jest używany do produkcji plastikowych folii do pakowania.
- Ciekły metal jest bardzo gorący.
- Polipropylen jest używany do produkcji dywanów.
- Czy to jest zrobione z gumy?
- Torba termoplastyczna powinna utrzymać ciepło.
- Porowatość wewnętrzna jest zbyt duża.
- Poliuretan jest używany do produkcji poduszek i materacy.
- Chlor jest pierwiastkiem chemicznym.
- To jest włókno tekstylne.
- Zbiorniki są napelnione helem.
- Potrzebuje pan pręt okrągły czy kwadratowy? Potrzebują państwo pręt okrągły czy kwadratowy?
- Musimy to włożyć do drewnianych pudełek.

- Где вы берете сырье?
- Углеродное волокно широко используется в энергетике.
- Бронза - это смесь олова и меди.
- Азот крайне важен для сельского хозяйства.
- Выбросы углекислого газа разрушают озоновый слой.
- Полиэтилен используется для изготовления пластиковых упаковочных пленок.
- Расплавленный металл очень горячий.
- Полипропилен используется для изготовления ковров.
- Это сделано из резины?
- Термопластиковая сумка должна сохранять тепло.
- Внутренняя пористость слишком высока.
- Полиуретан используется для изготовления подушек и матрасов.
- Хлор - это химический элемент.
- Это текстильное волокно.
- Резервуары заполнены газообразным гелием.
- Вам нужен круглый или квадратный прут?
- Мы должны положить это в деревянные ящики.



## Lekcja czwarta\_Narzędzia\_Słownictwo –TEST

- puszka .....
- antena .....
- wałek .....
- dźwignia .....
- podnośnik, lewar .....
- silnik .....
- walcowany .....
- okrąg .....
- wspornik, uchwyt .....
- system chłodzący .....
- zawias .....
- żuraw .....
- wózek widłowy .....
- numer seryjny .....
- reaktor atomowy .....
- śrubokręt, wkrętak .....
- brzeg, lamówka, krawędź .....
- soczewka .....
- rura, tuba .....
- pokrywa, wieko .....
- bateria, slang: paluszek .....
- przeszkoda, zablokowanie, blokada .....
- koło .....
- filtr .....
- zlewki .....
- filar .....
- osłona .....
- rzemień, pas, pasek .....
- wyświetlacz LCD, ekran .....
- wiadro, naczynie .....
- płetwy, stabilizatory kierunkowe .....
- spinki, klipsy (w kształcie litery G) .....
- wąż .....
- szpilka .....
- taca .....
- ubezpieczenie .....
- miernik .....
- szyba przednia .....
- kabel zasilający, przewód .....
- narzędzie, instrument .....
- wiertarka ręczna .....
- wał .....
- uszczelka .....
- kostka, sześcian .....

- światło, bateria .....
- lejek .....
- kadź (przymocowana do wózka .....
- widłowego) .....
- sprężyna .....
- drabina .....
- promień .....
- narzędzie, instrument .....
- platforma .....
- cylinder .....
- zbiornik paliwa .....
- korba .....
- gniazdo elektryczne .....
- tłok .....
- rola, szpulka .....
- lina .....
- osłona piasty .....
- powiększyć (rozdzielczość) .....
- ciśnienie hydrauliczne .....
- piasta .....
- przekładnia zębata, koła zębate przekładni .....
- nit .....
- skrzynka narzędziowa .....
- zawór .....
- wózek .....
- nakrętki .....
- panel sterowania .....
- ostrze .....
- urządzenie .....
- łożysko .....
- silnik sześciocyldrowy .....
- śruba (z nakrętką) .....
- imadło, zacisk .....
- młotek .....
- termopara .....
- przycisk .....
- klucz nasadowy .....
- rura .....
- wciągarka, kołowrót .....
- forma .....
- numer seryjny, numer porządkowy .....
- ścierać .....
- izolacja .....
- sieć, krata .....
- spinka do papieru, zacisk, uchwyt .....
- hak .....

- klucz francuski .....
- nożyce, nożyczki .....
- wtyczka 3pinowa, wtyczka z trzema  
kołkami .....
- tańcuch .....
- lutownica .....

## Lekcja czwarta\_Narzędzia\_Słownictwo\_KLUCZ

- puszka
- antena
- wałek
- dźwignia
- podnośnik, lewar
- silnik
- walcowany
- okrąg
- wspornik, uchwyt
- system chłodzący
- zawias
- żuraw
- wózek widłowy
- numer seryjny
- reaktor atomowy
- śrubokręt, wkrętak
- brzeg, lamówka, krawędź
- soczewka
- rura, tuba
- pokrywa, wieko
- bateria, slang: paluszek
- przeszkoda, zablokowanie, blokada
- koło
- filtr
- zlewki
- filar
- osłona
- rzemień, pas, pasek
- wyświetlacz LCD, ekran
- wiadro, naczynie
- płetwy, stabilizatory kierunkowe
- spinki, klipsy (w kształcie litery G)
- wąż
- szpilka
- taca
- ubezpieczenie
- miernik
- szyba przednia
- kabel zasilający, przewód
- narzędzie, instrument
- wiertarka ręczna
- wał
- uszczelka
- kostka, sześcian
- (металлическая) банка, бидон, канистра
- Антенна
- ролик
- рычаг
- домкрат
- двигатель
- катаный
- круг , кольцо,обруч
- кронштейн, держатель
- система охлаждения
- петля, подвеска
- кран
- передвижной погрузчик
- серийный номер
- атомный (ядерный) реактор
- отвертка
- край, кромка , грань
- объектив , линза
- туба
- крышка
- батарея, аккумулятор
- препятствие, затор,пробка
- колесо
- фильтр
- мензурки
- колонка,стойка
- крышка
- пояс, ремень,ремешек
- жидкокристаллический дисплей, экран
- ведро, сосуд,резервуар
- плавники, направленные стабилизаторы
- скобки,зажимы (G-образные)
- шланг
- булавка
- лоток,поднос
- страховка,предохранитель
- счетчик
- лобовое стекло
- кабель питания, шнур
- инструмент
- ручная дрель
- вал
- уплотнение
- кубик, куб

- światło, bateria
- lejek
- kadź (przymocowana do wózka widłowego)
- sprężyna
- drabina
- promień
- narzędzie, instrument
- platforma
- cylinder
- zbiornik paliwa
- korba
- gniazdo elektryczne
- tłok
- rola, szpulka
- lina
- osłona piasty
- powiększyć (rozdzielczość)
- ciśnienie hydrauliczne
- piasta
- przekładnia zębata, koła zębate przekładni
- nit
- skrzynka narzędziowa
- zawór
- wózek
- nakrętka
- panel sterowania
- ostrze
- urządzenie
- łożysko
- silnik sześciocyldrowy
- śruba (z nakrętką)
- imadło, zacisk
- młotek
- termopara
- przycisk
- klucz nasadowy
- rura
- wciągarka, kołowrót
- forma
- numer seryjny, numer porządkowy
- ściierać
- izolacja
- sieć, kratka
- spinka do papieru, zacisk, uchwyt
- hak
- фонарь, фонарик
- воронка
- литейный сосуд (установленный на шарнире) , ковш
- пружина
- лестница
- луч, струя
- инструмент
- платформа
- цилиндр
- бак (топливный)
- поверни
- электрическая розетка
- поршень
- моток, рулон, катушка, бобина
- канат , веревка
- крышка ступицы
- увеличить (разрешение)
- гидравлическое давление
- центр (колеса), ступица
- передача , шестеренка
- заклепка
- ящик для инструментов
- клапан, вентиль
- тележка
- гайки
- панель управления
- лезвие
- прибор
- подшипник
- шестицилиндровый двигатель
- болт (с гайкой)
- тиски, зажим
- молоток
- термopара
- кнопка
- торцевой ключ
- труба
- лебедка
- форма
- серийный номер, порядковый номер
- протирать
- изоляция
- сетка, решетка
- зажим для бумаги, ручка
- крючок

- klucz francuski
- nożyce, nożyczki
- wtyczka 3pinowa, wtyczka z trzema kołkami
- tańcuch
- lutownica

- гаечный ключ
- ножницы
- трёхконтактный штекер
- цепь
- припой

## Lekcja czwarta\_Narzędzia\_Ćwiczenia sprawdzające – kopie\_TEST

- Uważaj na ten kabel. ....
- Telewizor nie ma anteny. ....
- Jaka jest moc tego reaktora jądrowego? ....
- Gdzie możemy naładować akumulator? ....
- Powinniśmy wymienić to łożysko. ....
- Napelnij pan piec za pomocą wiadra. ....
- Naciśnij przycisk. ....
- Ma w swoim biurze duży ekran LCD. ....
- Ile gniazdek jest na korytarzu? ....
- Podnieś to za pomocą podnośnika. ....
- Spryskać formę przed wypełnianiem. ....
- Spróbuj to poluzować kluczem francuskim. ....
- Pan potrzebuje większego węża. ....
- Robot jest chroniony przez siatkę. ....
- Przypnij to szpilką na gazetkę. ....
- Ciśnienie hydrauliczne tutaj jest  
zwielokrotniane. ....
- Pojemniki po oleju muszą być  
odpowiednio utylizowane. ....
- Izolacja jest niewystarczająca. ....
- Możesz podać mi latarkę? ....
- Ile zlewek potrzebujemy? ....
- Czy możesz podać mi młotek? ....
- Na przedniej szybie jest pęknięcie. ....
- Ile kół zapasowych trzeba? Ile kół  
zapasowych państwo potrzebują? ....
- Przymocuj wspornik do ściany. ....
- Każdy numer seryjny rozpoczyna się  
zerem. ....
- Odlewamy pierścienie do średnicy pięćset. ....
- Nie zapomnieć zdjąć pokrywę. Niech pan  
nie zapomnie zdjąć pokrywę. ....
- Najpierw zdejmij osłonę. ....
- Zwiąż to liną. ....
- Czy może mi pan podać nożyczki? ....
- Przekręć tę korbę! ....
- Musimy wymienić ten filtr. ....
- Będziesz potrzebował śrub i nakrętek. ....
- Czy możesz podać mi spinacze/spinki do  
papieru? ....
- Czy widzi pan te pęknięcia w pobliżu  
piasty? ....
- Trzeba usunąć blokadę. Trzeba usunąć tę  
przeszkodę. ....

- Potrzebna jest taca, to jedzenie jest gorące. ....
- Powinieneś użyć klucza nasadowego. ....
- Czy potrzebujemy jakichś specjalnych narzędzi? ....
- Kto postawił tu ten wózek? ....
- Maszyny leśne są wyposażone we wciągarki. ....
- Naostrz sobie nóż, zanim zaczniesz. ....
- Blachy są połączone nitami. ....
- Kiedy możemy naprawić mierniki? ....
- Panel kontrolny jest w centrali manewrowo-kontrolnej. ....
- Ile kół zębatach jest na osi? ....
- Załatw mi lutownicę i drut cynowy. ....
- Nie ruszaj tej dźwigni! ....
- Zawias składa się z górnej i dolnej części. ....
- To jest cięte strumieniem wodnym. ....
- Tłok jest popychany do góry przez rozprężony gaz. ....
- Napełnij naczynie/pojemnik zużytym smarem. ....
- Ustawić stabilizatory w pozycji pionowej. ....
- Czy nie powinniśmy wymienić bezpiecznika? ....
- Czy potrzebne są jakieś sprężyny? ....
- Możesz mi podać śrubokręt? ....
- System chłodzenia jest włączony. ....
- Resztki są przechowywane w tamtych kostkach. ....
- Zdjąć pokrywę. ....
- Przywiąż to rzemykiem u góry. ....
- Czy potrzebuje pan więcej łańcuchów? ....
- Uwaga z tą drabiną! ....
- Numer seryjny jest wytłoczony na dnie. ....
- I ile cylindrów ma ten silnik? ....
- Przynieś skrzynkę z narzędziami z regału. ....
- Ten samochód może mieć silnik sześć- lub ośmiocylindrowy. ....
- Potrzebujemy kilku urządzeń. ....
- Szklane rurki są wypełnione gazem neonowym. ....
- Przymocuj to zaciskiem do biurka. ....
- Ile tam jest soczewek? ....
- System odlewniczy składa się z lejka, rurek i kanalików. ....
- Silnik spalinowy ma dość niską sprawność. ....
- W odróżnieniu od Anglii, mamy dwu- lub trzypinowe wtyczki. ....



- Wał obraca się cały czas. ....
- Napętnił naczynie po brzegi. ....
- Ile to ma wycieraczek? ....
- Zbiorniki paliwa są prawie puste. ....
- Ta termopara jest uszkodzona. ....
- Do załadunku kontenerów używamy haków typu C. ....
- Jakie narzędzia będą nam potrzebne? ....
- Rury są wypełnione płynem chłodzącym. ....
- Nasmarować centralną kolumnę. ....
- Rolka kartonu leży w rogu. ....
- Gdzie mogę dostać trochę śrub i nakrętek? ....
- Niech pan sprawdzi uszczelkę drzwi! ....
- Gdzie umieścimy te wałki? ....
- Co jest na tej platformie? ....
- Otwórz ten zawór, natychmiast! ....
- Weźcie wiertarkę i kilka wiertel. ....
- To jest pręt walcowany na gorąco. ....
- Do załadunku i rozładunku używamy wózków widłowych. ....
- Trzeba to unieruchomić spinaczami/spinkami G. ....
- Kiedy to powiększysz, wyraźnie zobaczysz pęknięcia. ....
- Możemy to podnieść za pomocą dźwigu? ....



- Trzeba usunąć blokadę. Trzeba usunąć tę przeszkodę.

- Potrzebna jest taca, to jedzenie jest gorące.

- Powinieneś użyć klucza nasadowego.
- Czy potrzebujemy jakichś specjalnych narzędzi?

- Kto postawił tu ten wózek?
- Maszyny leśne są wyposażone we wciągarki.

- Naostrz sobie nóż, zanim zaczniesz.
- Blachy są połączone nitami.
- Kiedy możemy naprawić mierniki?
- Panel kontrolny jest w centrali manewrowo-kontrolnej.

- Ile kół zębatych jest na osi?

- Załatw mi lutownicę i drut cynowy.
- Nie ruszaj tej dźwigni!

- Zawias składa się z górnej i dolnej części.
- To jest cięte strumieniem wodnym.
- Tłok jest popychany do góry przez rozprężony gaz.

- Napełnij naczynie/pojemnik użytym smarem.

- Ustawić stabilizatory w pozycji pionowej.
- Czy nie powinniśmy wymienić bezpiecznika?

- Czy potrzebne są jakieś sprężyny?
- Możesz mi podać śrubokręt?
- System chłodzenia jest włączony.
- Resztki są przechowywane w tamtych kostkach.

- Zdjąć pokrywę.
- Przywiąż to rzemykiem u góry.
- Czy potrzebuje pan więcej łańcuchów?
- Uwaga z tą drabiną!
- Numer seryjny jest wytłoczony na dnie.
- Ile cylindrów ma ten silnik?

- Przynieś skrzynkę z narzędziami z regału.
- Ten samochód może mieć silnik sześciolub ośmiocylindrowy.

- Potrzebujemy kilku urządzeń.
- Szklane rurki są wypełnione gazem neonowym.

- Вы должны устранить это препятствие.

- Тебе нужен поднос, еда горячая.
- Тебе нужно использовать торцевой ключ.

- Нужны ли нам какие-нибудь специальные инструменты?
- Кто поставил сюда тележку?

- Лесовозы бывают оснащены лебедками.
- Заточи лезвие прежде, чем начнешь.
- Листы скреплены заклепками.
- Когда мы сможем починить счетчики?
- Панель управления находится в диспетчерской.

- Сколько шестеренок на валу?
- Принеси мне припой и оловянную проволоку.

- Не двигай этот рычаг!
- Петля состоит из верхней и нижней части.

- Это режут струей воды.
- Поршень толкается вверх расширенным газом.

- Наполните резервуар отработанной смазкой.
- Установите плавники в вертикальное положение.

- Может, стоит поменять предохранитель?
- Нужны ли пружины?
- Можешь передать мне отвертку?
- Система охлаждения включена.

- Остатки хранятся в этих кубках.
- Снимите крышку.
- Прихвати это сверху ремешком.
- Вам нужны еще цепи?
- Осторожнее с лестницей.
- Серийный номер выбит на дне.
- Сколько цилиндров в этом двигателе?
- Принеси ящик с инструментами со стеллажа.

- Автомобиль может иметь шести- или восьмицилиндровый двигатель.
- Необходимо несколько бытовых приборов.
- Стекланые тубы заполнены неононым газом.

- Przymocuj to zaciskiem do biurka.
- Ile tam jest soczewek?
- System odlewniczy składa się z lejka, rurek i kanalików.
- Silnik spalinowy ma dość niską sprawność.
- W odróżnieniu od Anglii, mamy dwu- lub trzypinowe wtyczki.
- Wał obraca się cały czas.
- Napełnił naczynie po brzegi.
- Ile to ma wycieraczek?
- Zbiorniki paliwa są prawie puste.
- Ta termopara jest uszkodzona.
- Do załadunku kontenerów używamy haków typu C.
- Jakie narzędzia będą nam potrzebne?
- Rury są wypełnione płynem chłodzącym.
- Nasmarować centralną kolumnę.
- Rolka kartonu leży w rogu.
- Gdzie mogę dostać trochę śrub i nakrętek?
- Niech pan sprawdzi uszczelkę drzwi!
- Gdzie umieścimy te wałki?
- Co jest na tej platformie?
- Otwórz ten zawór, natychmiast!
- Weźcie wiertarkę i kilka wiertel.
- To jest pręt walcowany na gorąco.
- Do załadunku i rozładunku używamy wózków widłowych.
- Trzeba to unieruchomić spinaczami/spinkami G.
- Kiedy to powiększysz, wyraźnie zobaczysz pęknięcia.
- Możemy to podnieść za pomocą dźwigu?
- Прикрепи это скрепкой к столу.
- Сколько там линз?
- Система заливки состоит из воронки, трубок и каналов.
- У двигателя внутреннего сгорания довольно низкая производительность.
- В отличие от Англии, у нас есть двух- или трехконтактные штекеры.
- Вал постоянно вращается.
- Он наполнил емкость до краев.
- Сколько здесь стеклоочистителей?
- Топливные баки почти пусты.
- Эта термопара сломана.
- Мы используем крюки C для погрузки контейнеров.
- Какие инструменты нам понадобятся?
- Трубы заполнены охлаждающей жидкостью.
- Намажьте центральную стойку.
- Рулон картона лежит в углу.
- Где я могу достать болты и гайки?
- Проверьте дверной уплотнитель!
- Куда мы положим эти ролики?
- Что находится на платформе?
- Ослабь вентиль, быстро!
- Возьмите дрель и несколько сверл.
- Это горячекатаный брусок(прут).
- Мы используем передвижные погрузчики для погрузки и разгрузки.
- Нужно обездвигить это с помощью зажимов.
- Когда увеличишь это - увидишь трещины четко.
- Мы можем поднять это краном?

## Lekcja piąta\_Wymiar\_Właściwości\_Słownictwo\_TEST

|  |       |
|--|-------|
| • szerokość                              | ..... |
| • miary imperialne, brytyjskie jednostki | ..... |
| miary                                    | ..... |
| • migający, pulsacyjny                   | ..... |
| • klej                                   | ..... |
| • elektromagnetyczny                     | ..... |
| • rozdarty                               | ..... |
| • kilometr                               | ..... |
| • dekorowanie, malowanie                 | ..... |
| • tona                                   | ..... |
| • włączony, podłączony                   | ..... |
| • spalony                                | ..... |
| • radioaktywny                           | ..... |
| • rozładowana (bateria)                  | ..... |
| • rezerwa                                | ..... |
| • wolty                                  | ..... |
| • pionowy                                | ..... |
| • ciężki                                 | ..... |
| • metry kwadratowe                       | ..... |
| • trójkątny                              | ..... |
| • modułowy                               | ..... |
| • stopa                                  | ..... |
| • elektryczny                            | ..... |
| • do góry nogami                         | ..... |
| • powtarzający się, powracający          | ..... |
| • kształt                                | ..... |
| • ułamek                                 | ..... |
| • zimny, chłodny                         | ..... |
| • wat                                    | ..... |
| • cylindryczny                           | ..... |
| • funt                                   | ..... |
| • średnica                               | ..... |
| • pionowy, pionowo, na stojąco           | ..... |
| • syntetyczny                            | ..... |
| • zamknąć, skończyć, zatrzymać           | ..... |
| • właściwość, cecha                      | ..... |
| • głębokość                              | ..... |
| • elektrycznie sterowane okna            | ..... |
| • waga                                   | ..... |
| • w przybliżeniu, około                  | ..... |
| • przeciwie do ruchu wskazówek zegara    | ..... |
| • śliski                                 | ..... |
| • ampery                                 | ..... |
| • stopy (jednostki długości)             | ..... |

- zardzewiały .....
- kulisty, okrągły .....
- w pełni automatyczny .....
- zbyt, za (dużo, mało, wiele) .....
- po przekątnej .....
- galon .....
- kula, obszar .....
- okręgi. koła .....
- kilodżule .....
- schemat, diagram .....
- pozioma .....
- syntetyczny, sztuczny .....
- palec, cal (angielska jednostka miary) .....
- wysokość .....
- diagonalny, ukośny, przekątna .....
- kilowatogodziny .....
- metryczny .....
- lekki .....
- półokrąg .....
- wstecz, do tyłu .....

## Lekcja piąta\_Wymiar\_Właściwości\_Słownictwo\_KLUCZ

- szerokość
  - miary imperialne, brytyjskie jednostki
- miary
- migający, pulsacyjny
  - klej
  - elektromagnetyczny
  - rozdarty
  - kilometr
  
  - dekorowanie, malowanie
  - tona
  - włączony, podłączony
  - spalony
  - radioaktywny
  - rozładowana (bateria)
  - rezerwa
  - wolt
  - pionowy
  - ciężki
  - metry kwadratowe
  - trójkątny
  - modułowy
  - stopa
  - elektryczny
  - do góry nogami
  - powtarzający się, powracający
  - kształt
  - ułamek
  - zimny, chłodny
  - wat
  - cylindryczny
  - funt
  - średnica
  - pionowy, pionowo, na stojąco
  - syntetyczny
  - zamknąć, skończyć, zatrzymać
  - właściwość, cecha
  - głębokość
  - elektrycznie sterowane okna
  - waga
  - w przybliżeniu, około
  - przeciwie do ruchu wskazówek zegara
  - śliski
  - ampery
- ширина
  
  - Британские единицы измерения
  - мигающий
  - клей
  - электромагнитный
  - разорванный
  - километр
  - декорирование, покраска, оклейка
- обоями
- тонна
  - включенный, подключенный
  - сгоревший, обожжённый
  - радиоактивный
  - разряжен (батарея)
  - аванс,запас
  - вольты
  - вертикальный
  - тяжелый
  - квадратные метры
  - треугольный
  - модульная
  - фут
  - электрический
  - вверх ногами
  - повторяющийся, возвращающийся
  - форма
  - малая часть
  - холодный
  - ватт
  - цилиндрический
  - фунт
  - в среднем,диаметр
  - вертикально
  - синтетический
  - закрыть, закончить, остановить
  - особенность, черта
  - глубина
  - окна с электроприводом
  - вес
  - приблизительно, около
  - против часовой стрелки
  - скользкий
  - амперы

- stopy (jednostki długości)
- zardzewiały
- kulisty, okrągły
- w pełni automatyczny
- zbyt, za (dużo, mało, wiele)
- po przekątnej
- galon
- kula, obszar
- okręgi. koła
- kilodżule
- schemat, diagram
- pozioma
- syntetyczny, sztuczny
- palec, cal (angielska jednostka miary)
- wysokość
- diagonalny, ukośny, przekątna
- kilowatogodziny
- metryczny
- lekki
- półokrąg
- wstecz, do tyłu
- фут (единица длины)
- ржавый
- круглый, кольцевой
- полностью автоматический
- слишком
- по диагонали
- галлон
- сфера, область
- кольцо, круги
- килоджоули (килокалорий)
- диаграмма, схема
- горизонтальный
- синтетический, искусственный
- большой палец ,дюйм
- высота
- диагональ
- киловатт-часы
- метрическая
- легкий
- Полуокружность, полукруг
- назад, обратно



## Lekcja piąta\_Wymiar\_Właściwości\_Ćwiczenia sprawdzające\_TEST

- Jakiej średnicy potrzebujesz? .....
  - Kto wynalazł sztuczne włókno? .....
  - Jakie to ma właściwości? .....
  - Jednostki imperialne to funty i cale. ....
  - To tylko ułamek naszych możliwości. ....
  - Temperatura tego jest za niska, aby to prostować. ....
  - Zużywamy dziesięć tysięcy kilowatogodzin rocznie. ....
  - Galonu kosztuje ponad pięć dolarów. ....
  - Prosimy ustawić długość i głębokość cięcia. ....
- Niech pan ustawi długość i głębokość cięcia. ....
- To jest w pozycji pionowej. ....
  - To jest około stu jardów. ....
  - Folia została rozdarta z powodu nieprawidłowej manipulacji. ....
  - Jeden jard to trochę mniej niż jeden metr. ....
  - Pojemniki mają okrągły kształt. ....
  - Powstaje pole elektromagnetyczne. ....
  - Volt to różnica potencjałów elektrycznych między dwoma punktami przewodnika. ....
  - To jest system modułarny. ....
  - Amperomierz mierzy natężenie prądu elektrycznego. ....
  - To są powtarzające się zamówienia. ....
  - Ile tam jest metrów kwadratowych powierzchni magazynowej? .....
  - To jest za małe. ....
  - To ma zły kształt. ....
  - Linia montażowa jest w pełni zautomatyzowana. ....
  - Papier był przyklejony do biurka. ....
  - Śliska powierzchnia może być bardzo niebezpieczna. ....
  - Połóż to po przekątnej. ....
  - Watt to jednostka mocy, odpowiednik jednego dżula na sekundę. ....
  - Jeden cal, ile to centymetrów? .....
  - Ta kula składa się z różnych gazów. ....
  - Czy to jest włączone? .....
  - Świat jest do góry nogami. ....
  - Jeden funt to 0,45 kg. ....
  - To się porusza wstecz. ....
  - To jest syntetyczna guma. ....
  - Rzeka jest trzydzieści metrów szeroka. ....

- Czy możesz mi to pokazać na tym schemacie? .....
- Jak obliczyć długość przekątnej? .....
- Trzeba zważyć ten pręt, zanim pan go da do magazynu. ....
- Złom jest sprawdzany pod kątem radioaktywności. ....
- Korytarz wymaga dekoracji. ....
- Piramidy mają trójkątny rzut. ....
- To jest całkowicie spalone. Zupełnie to spłonęło. ....
- Narysuj kilka półokręgów. ....
- Ta prasa produkuje tylko lekkie sztuki. ....
- Pan załaduje maksymalnie 24,5 tony. ....
- Jeden kilometr to tysiąc metrów. ....
- Instalacja elektryczna musi być zatwierdzona. ....
- Bateria jest rozładowana. ....
- Ta prasa produkuje tylko ciężkie sztuki. ....
- Jeśli zostawisz stalowe pręty na wolnym powietrzu, zardzewieją. ....
- Lampka kontrolna migąła. ....
- Uprawiając jogging spalasz najwięcej kilodżuli. ....
- To musi być w pozycji poziomej. ....
- Proszę zmierzyć szerokość. ....
- Powiedz mi, że masz plan zapasowy. ....
- Fale rozchodzą się w kołach. ....
- Czy te okna są elektrycznie sterowane? .....
- Ustaw ekran w pozycji pionowej. ....
- Jedna stopa to 0,33 metra. ....
- Niech pan zmierzy wysokość. ....
- System metryczny jest uznawany na całym świecie. ....
- Przekręć to w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara. ....
- Produkty są pakowane do cylindrycznych pudełek. ....
- Fabryka została zamknięta kilka lat temu. ....



- To się porusza wstecz.
- To jest syntetyczna guma.
- Rzeka jest trzydzieści metrów szeroka.
- Czy możesz mi to pokazać na tym schemacie?
  - Jak obliczyć długość przekątnej?
  - Trzeba zważyć ten pręt, zanim pan go da do magazynu.
    - Żłom jest sprawdzany pod kątem radioaktywności.
    - Korytarz wymaga dekoracji.
    - Piramidy mają trójkątny rzut.
    - To jest całkowicie spalone. Zupełnie to spłonęło.
      - Narysuj kilka półokręgów.
- Ta prasa produkuje tylko lekkie sztuki.
- Pan załaduje maksymalnie 24,5 tony.
- Jeden kilometr to tysiąc metrów.
- Instalacja elektryczna musi być zatwierdzona.
  - Bateria jest rozładowana.
- Ta prasa produkuje tylko ciężkie sztuki.
- Jeśli zostawisz stalowe pręty na wolnym powietrzu, zardzewieją.
  - Lampka kontrolna migąła.
  - Uprawiając jogging spalisz najwięcej kilodżuлей.
- To musi być w pozycji poziomej.
- Proszę zmierzyć szerokość.
- Powiedz mi, że masz plan zapasowy.
- Fale rozchodzą się w kołach.
- Czy te okna są elektrycznie sterowane?
  - Ustaw ekran w pozycji pionowej.
  - Jedna stopa to 0,33 metra.
  - Niech pan zmierzy wysokość.
  - System metryczny jest uznawany na całym świecie.
    - Przekręć to w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara.
      - Produkty są pakowane do cylindrycznych pudełek.
- Fabryka została zamknięta kilka lat temu.
- Двигается назад.
- Это синтетический каучук.
- Ширина реки - тридцать метров.
- Можешь показать мне это на схеме?
- Как считаешь длину диагонали?
- Взвесьте брусок, прежде чем отдать его на хранение.
  - Лом проверяется на радиоактивность.
  - Коридор нужно украсить.
  - Пирамиды имеют треугольную форму.
  - Это полностью сгорело.
  - Нарисуй несколько полукругов.
  - Этот пресс производит только легкие изделия.
    - Загрузите максимум двадцать четыре с половиной тонны.
    - Километр - это одна тысяча метров.
    - Электрическая разводка должна быть одобрена.
    - Батарея разряжена.
    - Этот пресс производит только тяжелые изделия.
      - Когда ты оставляешь стальные прутья на открытом воздухе, они ржавеют.
      - Контрольная лампочка мигала.
      - При беге ты сжигаешь больше всего килоджоулей.
      - Это должно быть в горизонтальном положении.
      - Измерьте ширину.
      - Скажи, что у тебя есть запасной план.
      - Волны расходятся кругами.
      - Эти окна с электроприводом?
      - Поставь экран в вертикальное положение.
      - Один фут равен 0,33 метра.
      - Измерьте высоту.
      - Метрическая система признана во всем мире.
  - Поверни это против часовой стрелки.
  - Изделия пакуются в цилиндрические коробки.
    - Фабрика была закрыта несколько лет назад.



Fiszki\_Lekcja pierwsza\_Czynności\_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające\_1

|  |   |   |
|--|---|---|
| вращение, спин , кручение              | Ось безостановочно вращается.                                 | Обновление                              |
| Ты обновил отчет?                      | мастерская, цех   | Насколько велика мастерская?            |
| отверстие , дыра                       | Сначала попробуй заделать дыру.                               | конвейер                                |
| Мы используем этот ленточный конвейер. | мельчить , дробить  | Куски сначала дробят а потом плавят.    |
| крючок, загвоздка                      | В чем загвоздка?  | снижаться                               |
| Уровень брака снижается.               | подниматься ,расти , увеличиваться                            | Производство растет.                    |
| жидкость                               | Необходимо регулярно проверять уровень технических жидкостей. | скользить                               |
| Пройдете через эту сдвижную дверь.     | обложка , защитное покрытие                                   | Защитное покрытие не должно быть снято. |

Lekcja pierwsza\_Czynności\_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające\_1

|   |  |   |
|---|--|---|
| aktualizować                                      | Oś wciąż się kręci. Oś wciąż się obraca.                   | kręcić się, obracać się   |
| Jak duży jest ten warsztat?                       | warsztat   | Czy zaktualizowałeś ten raport?   |
| przenośnik  | Najpierw spróbuj załatać tę dziurę.                        | dziura  |
| Kawałki są najpierw kruszone a następnie topione. | kruszyć  | Używamy tego przenośnika.   |
| schodzić w dół                                    | Gdzie jest cienkie gardło?                                 | haczyk  |
| Produkcja idzie w górę.<br>Produkcja rośnie.      | iść w górę   | Współczynnik/poziom odrzutów maleje.  |
| ślizgać   | Poziom płynów technicznych musi być regularnie sprawdzany. | płyn  |
| Ostony nie wolno zdejmować.                       | ostona   | Niech pan przejdzie przez te drzwi przesuwne. Niech państwo przejdą przez te drzwi przesuwne. |

Lekcja pierwsza\_Czynności\_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające\_2

|   |   |  |
|---|---|--|
| температура литья                           | Температура литья - девятьсот градусов. | пресс                                    |
| Производительность прессы - сто штук в час. | измерять,определять                     | Как вы определяете качество?             |
| сборочная линия , конвейер                  | Мы производим его на этом конвейере.    | зарядить                                 |
| Вы должны зарядить аккумулятор.             | заточить                                | Лезвие нужно заточить.                   |
| питание , электроснабжение                  | Включи питание!                         | наполнить                                |
| Наполните емкость перед началом .           | выпрямить                               | Мы должны выровнять прут после прокатки. |
| настроить                                   | Отрегулируйте длину и глубину среза.    | спрей                                    |
| Нанесите спрей в середину формы.            | пультверизация, распыление              | Распыление займет еще две минуты.        |



Lekcja pierwsza\_Czynności\_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające\_2

|   |  |  |
|---|--|--|
| prasa   | Temperatura lania wynosi dziewięćset stopni. | temperatura lania                            |
| Jak pan mierzy jakość? Jak państwo mierzą jakość? | mierzyć                                      | Wydajność prasy wynosi sto sztuk na godzinę. |
| naładować   | Produkujemy to na tej linii montażowej.      | linia montażowa                              |
| To ostrze trzeba naostrzyć.                       | naostrzyć                                    | Musi pan naładować baterię.                  |
| napełnić  | Włącz to zasilanie!                          | zasilanie                                    |
| Po walcowaniu powinniśmy wyprostować ten pręt.    | wyprostować                                  | Napełnij zbiornik, zanim zaczniesz.          |
| powłoka nanoszona pistoletem                      | Prosimy ustawić długość i głębokość cięcia.  | ustawić                                      |
| Malowanie potrwa jeszcze dwie minuty.             | powłoka nanoszona pistoletem                 | Spryskać rdzeń formy.                        |

Lekcja pierwsza\_Czynności\_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające\_3

|  |  |   |
|--|--|---|
| проектировать                            | Дизайнер проектирует здания.             | на 10%                                    |
| Время простоя сократилось на 10%.        | разворот                                 | Развернись как можно скорее.              |
| сервис                                   | Оператор проверяет параметры каждый час. | литейная машина                           |
| Это было сделано в этой литейной машине? | лить                                     | Они специалисты по центробежному литью.   |
| отходы                                   | Сколько отходов мы производим?           | удалить,снять                             |
| Покрытие не должно быть снято.           | центробежное литьё                       | Производится методом центробежного литья. |
| согнуть                                  | Это согнуто.                             | оценить                                   |
| Заново оценим наши возможности.          | защитные очки                            | Наденьте защитные очки и наушники.        |

Lekcja pierwsza\_Czynności\_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające\_3

|   |   |   |
|---|---|---|
| o 10%   | Projektant projektuje budynki.          | projektować   |
| Zawróć jak najszybciej.                         | obrót w przeciwnym kierunku             | Czas przestoju zmniejszył się o 10%.                      |
| maszyna odlewnicza                              | Operator sprawdza parametry co godzinę. | obsługa   |
| Oni są specjalistami od odlewania odśrodkowego. | odlewać                                 | Czy to zostało wyprodukowane na tej maszynie odlewniczej? |
| usunąć  | Ile odpadów produkujemy?                | odpady  |
| To jest wykonane przez odlewanie odśrodkowe.    | odlewanie odśrodkowe                    | Ostony nie wolno zdejmować.                               |
| ocenić  | To jest wygięte.                        | zgiąć   |
| Noś okulary ochronne i ochraniacze słuchu.      | okulary ochronne, gogle ochronne        | Przeanalizujmy jeszcze raz nasze możliwości.              |

Lekcja pierwsza\_Czynności\_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające\_4

|                              |  |  |
|------------------------------|--|--|
| защитные очки                | Перед входом на производство вы должны надеть защитные очки. | ограниченный,запретный                       |
| Вы входите в запретную зону. | ограничить   | Мы должны ограничить доступ в этот район.    |
| износ                        | Это немного изношено.  | ремонттировать                               |
| Он ремонтирует станки.       | печь   | Почистите печь, прежде чем топить ее заново. |
| поддержка                    | Она работает техником в службе поддержки.                    | подвинуть, сдвинуть                          |
| Не трогай это.               | трещина  | Вы видите эти трещины?                       |
| простои                      | Почему время простоя так велико?                             | смазать                                      |
| Смажьте центрирующую опору.  | поток  | Это устройство контролирует приток тока.     |

Lekcja pierwsza\_Czynności\_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające\_4

|   |  |  |
|---|--|--|
| ograniczony, zastrzeżony                      | Przed wejściem do zakładu należy założyć gogle ochronne. | okulary ochronne, gogle ochronne                       |
| Musimy ograniczyć dostęp do tego obszaru.     | ograniczyć   | Wchodzisz do strefy ograniczonej.                      |
| naprawiać                                     | To jest trochę zużyte.                                   | zużycie  |
| Wyczyścić piec przed jego ponownym nagraniem. | piec   | On naprawia maszyny.                                   |
| poruszyć                                      | Pracuje jako technik w oddziale help-desk.               | wsparcie   |
| Czy widzi pan te pęknięcia?                   | pęknięcie  | Nie ruszaj tego.                                       |
| nasmarować                                    | Dlaczego przestoje są takie długie?                      | przestoje  |
| To urządzenie kontroluje dopływ prądu.        | nurt (rzeki), prąd (elektryczny)                         | Nasmaruj środkowy filar.<br>Nasmaruj środkową kolumnę. |

Lekcja pierwsza\_Czynności\_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające\_5

|   |   |                                      |
|---|---|--------------------------------------|
| бригадир,мастер,прораб                              | Каждый бригадир отвечает за свою бригаду.   | предварительный нагрев,разогрев      |
| Предварительный нагрев занимает десять минут.       | перевести,переложить                        | Не складывай этот чертеж.            |
| прикреплённый, присоединенный                       | Это было прикреплено к верхушке.            | присоединить,приложить               |
| Пожалуйста, приложите несколько фотографий дефекта. | переработка                                 | Переработка - дело будущего дня.     |
| раствориться (в), растворяться (в)                  | Вещество растворяется при контакте с водой. | расширить                            |
| Мы должны расширить конвейер.                       | расширить,увеличить                         | Вы можете расширить сборочную линию? |
| решать  | Кто решает проблемы клиентов?               | рубить, резать                       |
| Мы должны сократить расходы.                        | скакать, отбить (от), отскочить             | Это отскакивает от потолка.          |

Lekcja pierwsza\_Czynności\_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające\_5

|  |   |                                      |
|--|---|--------------------------------------|
| podgrzewanie wstępne   | Każdy brygadzysta jest odpowiedzialny za swój zespół. | brygadzysta                          |
| Nie składaj tego rysunku.  | złożyć  | Podgrzewanie trwa dziesięć minut.    |
| dołączyć   | To było przymocowane na górze.                        | przymocowany, dołączony              |
| Recykling jest biznesem jutra.   | recykling   | Proszę załączyć kilka zdjęć usterki. |
| poszerzyć  | Substancja rozpuszcza się w kontakcie z wodą.         | rozpuścić (się), rozpuszczać (się)   |
| Czy można przedłużyć linię produkcyjną? Czy może pan przedłużyć linię produkcyjną? | rozciągnąć  | Musimy rozszerzyć linię produkcyjną. |
| kosić (trawę), rąbać (drewno), ciąć  | Kto rozwiązuje problemy klientów?                     | rozwiązywać                          |
| To się odbija od sufitu.   | skakać, odbić (się), odskoczyć                        | Musimy obniżyć koszty.               |

Lekcja pierwsza\_Czynności\_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające\_6

|                                   |                                      |                                       |
|-----------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------|
| папка,компонент                   | Из скольких компонентов это состоит? | услуга, сервис,ремонт                 |
| Станок нуждается в ремонте.       | удалить                              | Все файлы были удалены.               |
| смена                             | Вы работаете в две или три смены?    | собранный деталь                      |
| Это смонтированная часть.         | собрать                              | это собирают в Китае.                 |
| сжатие                            | Что вы знаете о сжатии?              | снизить                               |
| Уровень брака снизился.           | снизить,сократить                    | Мы должны сократить количество брака. |
| строительство                     | Это строится.                        | строительные                          |
| Мы проверяем строительные работы. | сжимать                              | Оно сжимается с помощью сжатого газа. |



Lekcja pierwsza\_Czynności\_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające\_6

|  |   |                                   |
|--|---|-----------------------------------|
| usługa, serwis                           | Z ilu elementów się to składa?              | teczka                            |
| Wszystkie pliki zostały usunięte.        | usunąć                                      | Ta maszyna wymaga naprawy.        |
| zmontowana część                         | Pracuje pan na dwie czy na trzy zmiany?     | zamiana                           |
| To montuje się w Chinach.                | zmontować                                   | To jest zmontowana część.         |
| obniżyć                                  | Co wie pan o tym kurczeniu?                 | kurczenie                         |
| Musimy obniżyć poziom odrzutu.           | obniżyć                                     | Wskaźnik odrzutu został obniżony. |
| budowlany                                | To jest w trakcie budowy. To jest budowane. | budowa                            |
| To się kurczy za pomocą sprężonego gazu. | ściskać                                     | Sprawdzamy prace budowlane.       |

Lekcja pierwsza\_Czynności\_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające\_7

|  |                                       |                              |
|--|---------------------------------------|------------------------------|
| машина,станок                                | Сколько станков уже здесь есть?       | инженер-механик              |
| Он изучал машиностроение.                    | оборудование,техника                  | Сколько техники требуется?   |
| царапать                                     | Остерегайтесь царапин на поверхности. | беруши                       |
| Вставьте беруши.                             | завинчивать,вкручивать                | Можешь открутить эту крышку? |
| тянуть                                       | Потяни осторожно.                     | расплавлять,растапливать     |
| Кусочки сначала размельчи , а затем растопи. | техник,инженер                        | Он работает инженером.       |
| техник                                       | Он наш главный техник.                | температура                  |
| Проверьте температуру.                       | нажимать,давить                       | Не жми сильно.               |

Lekcja pierwsza\_Czynności\_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające\_7

|  |   |   |
|--|---|---|
| inżynier mechanik                          | Ile maszyn już tutaj jest?                  | maszyna   |
| Ile urządzeń maszynowych jest potrzebnych? | wyposażenie maszynowe                       | Studiował inżynierię mechaniczną.                 |
| zatycki do uszu                            | Uważaj na zadrapania na powierzchni.        | skrobać, drapać                                   |
| Możesz odkręcić tę pokrywę?                | wkręcać                                     | Proszę założyć ochraniacze słuchu.                |
| topić                                      | Pociągnij delikatnie. Delikatnie pociągnij. | ciągnąć   |
| On pracuje jako technik.                   | technik                                     | Kawałki są najpierw kruszone a następnie topione. |
| temperatura                                | To jest nasz główny technik.                | technik   |
| Nie naciskaj mocno.                        | pchać                                       | Niech pan sprawdzi temperaturę.                   |

Lekcja pierwsza\_Czynności\_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające\_8

|  |                                    |  |
|--|------------------------------------|--|
| давление                                 | Этот станок под давлением?         | вращать(ся), оборачивать(ся), крутиться,меняться |
| Рабочие на сборочном конвейере меняются. | затвердевание                      | Охлаждение вызывает направленное затвердевание.  |
| обслуживание                             | Он работает в отделе обслуживания. | обслуживать                                      |
| Он обслуживает автомобили.               | утечка                             | Мы должны провести проверку на герметичность.    |
| затянуть                                 | Затяни шурупы.                     | уплотнить  |
| Соедините края бумажной коробки.         | свободный,отпущенный               | Где материал, пущенный на производство?          |
| ослабить                                 | Ослабь эти винты.                  | дефект   |
| Есть ли какие-нибудь видимые дефекты?    | катить, катать, скатывать          | Кубики катятся.                                  |

Lekcja pierwsza\_Czynności\_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające\_8

|  |  |   |
|--|--|---|
| kręcić (się), obracać (się),<br>obiegać          | Czy ta maszyna jest pod<br>ciśnieniem?   | presja, ciśnienie (technika, fizyka)                              |
| Chłodzenie powoduje<br>kierunkowe krzepnięcie.   | krzepnięcie                              | Robotnicy na linii montażowej<br>cyklicznie zmieniają stanowiska. |
| utrzymywać                                       | On pracuje w dziale<br>utrzymania ruchu. | konserwacja, utrzymanie ruchu                                     |
| Powinniśmy przeprowadzić test<br>przenikalności. | wyciek                                   | On zajmuje się konserwacją<br>samochodów.                         |
| uszczelnić                                       | Dokręć te śruby.                         | dokręcić  |
| Gdzie jest materiał<br>dopuszczony do produkcji? | relaks, odprężenie,<br>rozluźnienie      | Położcie koło siebie brzegi<br>papierowych pudeł.                 |
| wada   | Poluzuj te śruby.                        | poluzować, zwolnić  |
| Kostki się kręcą.                                | toczyć (się), turlać (się)               | Czy są jakieś widoczne wady?                                      |

Lekcja pierwsza\_Czynności\_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające\_9

|  |  |   |
|--|--|---|
| по часовой стрелке                         | Помешивай жидкость по часовой стрелке. | втягивать, доставать, вынимать                            |
| После охлаждения достаньте слиток.         | оборудование                           | Они занимаются производством измерительного оборудования. |
| чертеж                                     | Кто начертил этот чертеж?              | обновлять, улучшать, модернизировать                      |
| Система обновляется каждый день.           | сжать                                  | Окуни тряпку в воду, выжми ее и протри грязь.             |
| выпарить(ся), испаряться                   | Жидкость начала испаряться.            | выключатель   |
| Переведи выключатель в положение ожидания. | выключить                              | Выключи это!  |
| отсоединить, разъединить, отключить        | Станок отключен от сети.               | разбухать   |
| Он разбухает от выделяющегося газа.        | подниматься, плыть, плавать            | Частицы плавали на поверхности.                           |

Lekcja pierwsza\_Czynności\_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające\_9

|  |  |   |
|--|--|---|
| wciągnąć, wyjąć  | Mieszaj płyn zgodnie z ruchem wskazówek zegara.    | zgodnie z ruchem wskazówek zegara         |
| Są producentami urządzeń pomiarowych.                  | sprzęt   | Po schłodzeniu wyjmijcie odlew.           |
| poprawić, zmodernizować                                | Kto narysował ten rysunek?                         | rysunek                                   |
| Zanurzył ściereczkę w wodzie, wycisnął ją i stał brud. | wycisnąć   | System codziennie się aktualizuje.        |
| wyłącznik  | Płyn zaczął parować.                               | ulotnić (się), wyparować                  |
| Wyłącz to!   | wyłączyć   | Przełącz przełącznik do pozycji stand-by. |
| wzrastać, kłębić się                                   | Maszyna jest odłączona od zasilania elektrycznego. | odłączyć, odpiąć                          |
| Cząsteczki unosiły się na powierzchni.                 | unosić się, płynąć, pływać                         | To pęcznieje od uwolnionego gazu.         |

Lekcja pierwsza\_Czynności\_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające\_10

|  |                                      |                                 |
|--|--------------------------------------|---------------------------------|
| образец                                  | Возьми образец!                      | разжечь                         |
| Не забудь зажечь огонь.                  | включить                             | Включай!                        |
| подключенный                             | Это подключено?                      | устройство                      |
| Это устройство контролирует приток тока. | розетка                              | Она подключено?                 |
| перезагрузить систему                    | Система перезагружается уже час.     | поднять                         |
| Кран может поднимать до пяти тонн.       | увеличить                            | Общий объем увеличится на 25 %. |
| отжиг                                    | Отжиг снимает внутреннее напряжение. |                                 |
|  |                                      |                                 |



Lekcja pierwsza\_Czynności\_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające\_10

|                                    |   |  |
|------------------------------------|---|--|
| zapalić                            | Weź próbkę! Pobierz próbkę!               | próbka   |
| Włącz to!                          | włączyć                                   | Nie zapomnij rozpalić ognia.                   |
| urządzenie                         | Czy to jest podłączone?                   | podłączony                                     |
| Czy to jest podłączone?            | wtyczka                                   | To urządzenie kontroluje dopływ prądu.         |
| podnieść                           | System restartuje się już od godziny.     | znów uruchomić system, restart                 |
| Całkowita objętość wzrośnie o 25%. | podnieść                                  | Ten dźwig może/potrafi podnieść do pięciu ton. |
|                                    | Wyżarzanie uwalnia naprężenia wewnętrzne. | wyżarzanie                                     |
|                                    |   |  |

Fiszki\_Lekcja druga\_Jakość\_logistyka\_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające\_1

|   |   |   |
|---|---|---|
| анализировать                                       | Он проанализировал пять различных образцов. | упаковка  |
| Упаковка для морских перевозок более требовательна. | упаковка                                    | Есть ли какие-то особые требования к упаковке?                      |
| беспроводной  | Есть ли доступное беспроводное соединение?  | камера видеонаблюдения  |
| Везде есть камеры наблюдения.                       | защитный шлем                               | Всегда надевайте защитный шлем.                                     |
| данные  | Нам нужно много данных.                     | двоеточие   |
| Поставь двоеточие в конце предложения.              | этикетка, наклейка, ярлык                   | Наклей этикетку на каждую банку , прежде чем положить ее в коробку. |
| информация  | Мне нужна информация.                       | чернила   |
| В картридже нет чернил.                             | договариваться                              | Мы должны договориться о лучших условиях.                           |

Lekcja druga\_Jakość\_logistyka\_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające\_1

|   |   |  |
|---|---|--|
| opakowanie  | Przeanalizował pięć różnych próbek.               | analizować   |
| Czy są jakieś specjalne wymagania dotyczące opakowań? | opakowanie  | Opakowania do krajów zamorskich są bardziej wymagające.      |
| kamera bezpieczeństwa                                 | Czy tutaj jest dostępne połączenie bezprzewodowe? | bezprzewodowy  |
| Prosimy zawsze zakładać kask ochronny.                | kask ochronny                                     | Wszędzie są kamery bezpieczeństwa.                           |
| dwukropek   | Potrzebujemy dużo danych.                         | dane   |
| Oznacz każdą puszkę, zanim włożysz ją do pudełka.     | etykieta, naklejka, metka                         | Postaw dwukropek na końcu zdania.                            |
| atrament  | Potrzebuję jakieś informacje.                     | informacja - liczba pojedyncza,<br>informacje - liczba mnoga |
| Musimy wynegocjować lepsze warunki.                   | działać   | W kartridżu nie ma atramentu.                                |

Lekcja druga\_Jakość\_logistyka\_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające\_2

|   |                                   |  |
|---|-----------------------------------|--|
| картон                                      | Заверните это в картон.           | контейнер  |
| Сколько всего можете загрузить в контейнер? | контрольный список                | Вы просмотрели контрольный список?                 |
| проверить , контролировать                  | Мы проверяем строительные работы. | коробка, ящик                                      |
| Это хранится в ящиках.                      | качественный                      | Это офис нашего специалиста по качеству.           |
| косая черта , слэш                          | Не пишите слэш.                   | количество   |
| У нас в среднем 100 штук в час.             | модем, маршрутизатор , роутер     | Пожалуйста, проверь, правильно ли работает роутер. |
| на складе , в запасе                        | Сколько у нас в запасе?           | покупка  |
| Отдел закупок работает отлично.             | обнаружение , находка             | Попытайтесь обнаружить утечки.                     |

Lekcja druga\_Jakość\_logistyka\_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające\_2

|  |                                |  |
|--|--------------------------------|--|
| pojemnik                                     | Użycie tekturowego opakowania. | karton                                       |
| Czy sprawdzili państwo listę kontrolną?      | lista kontrolna                | Ile zmieści się do pojemnika?                |
| pudełko, skrzynka                            | Sprawdzamy prace budowlane.    | kontrolować                                  |
| To jest biuro naszego technika jakości.      | klasyfikator                   | To przechowuje się w skrzyniach.             |
| ilość  | Prosimy nie pisać ukośnika.    | kreska ułamkowa, ukośnik                     |
| Sprawdź proszę, czy router działa poprawnie. | modem, router                  | Nasza średnia ilość to sto sztuk na godzinę. |
| zakupy                                       | Ile mamy na stanie?            | na stanie, na składzie, na magazynie         |
| Spróbujcie wykryć przecieki.                 | znalezienie                    | Dział zakupów wykonuje świetną robotę.       |

Lekcja druga\_Jakość\_logistyka\_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające\_3

|   |   |   |
|---|---|---|
| настройка                                       | Мы должны установить систему.                         | упаковка  |
| Снимите упаковку.                               | отключить   | Отключите станок перед началом технического обслуживания. |
| устранение ошибок,наладка                       | Занимается наладкой.                                  | защита глаз   |
| Всегда надевайте защиту для глаз.               | защитное покрытие                                     | Нам нужно два слоя защитного покрытия.                    |
| палета , поддон                                 | Сколько паллет вы можете отправить в одном грузовике? | прочная обувь   |
| Ношение перчаток и прочных ботинок обязательно. | положения , условия                                   | Мы должны договориться о лучших условиях.                 |
| подчеркивание                                   | Это пишется с подчеркиванием.                         | полки   |
| Инструменты лежат на полках.                    | полка, стеллаж  | Это где-то на втором стеллаже слева.                      |

Lekcja druga\_Jakość\_logistyka\_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające\_3

|  |   |   |
|--|---|---|
| opakowanie   | Musimy ustawić ten system.                                | ustawienie  |
| Odłączyć maszynę od zasilania przed rozpoczęciem prac konserwacyjnych. | odłączyć  | Niech pan zdejmie opakowanie.<br>Niech państwo zdejmą opakowanie. |
| ochrona oczu   | Zajmuje się rozwiązywaniem problemów i usuwaniem usterek. | usuwanie błędów   |
| Potrzebujemy dwóch warstw powłoki ochronnej.                           | powłoka ochronna  | Zawsze używać ochrony oczu.                                       |
| solidne buty   | Ile palet mogą państwo wysłać jednym tirem?               | paleta  |
| Musimy wynegocjować lepsze warunki.                                    | warunki   | Noszenie rękawiczek i solidnych butów jest obowiązkowe.           |
| półka  | To ma być napisane z podkreśleniem.                       | podkreślnik, podkreślenie   |
| To jest gdzieś w drugim regale po lewej stronie                        | półka, regał  | Narzędzia leżą na półkach.  |

Lekcja druga\_Jakość\_logistyka\_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające\_4

|   |   |   |
|---|---|---|
| дефис   | Это пишется через дефис.                                      | программист   |
| Программист тестирует код.                      | сложный ,проработанный  | Их веб-сайт очень сложный.                                      |
| проход запрещён                                 | На воротах висит табличка<br>"Посторонним вход<br>воспрещен". | выходить за рамки,превысить                                     |
| При температуре выше 50<br>градусов             | перегрузить,заполнить   | Грузовик был перегружен.  |
| получать посылки                                | Мы получаем посылки<br>каждый день до пяти часов<br>вечера.   | приклеить,прилепить   |
| Пожалуйста, приклей это на<br>доску объявлений. | подключить  | Подключите устройство,<br>прежде чем начнете с ним<br>работать. |
| доступ  | Доступ был закрыт.  | мешок   |
| Порошок хранится в мешках.                      | перчатки  | Ношение перчаток и крепких<br>ботинок обязательно.              |



Lekcja druga\_Jakość\_logistyka\_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające\_4

|   |   |  |
|---|---|--|
| programista   | To się pisze z myślnikiem.                              | myślnik  |
| Ich strona jest bardzo dobrze opracowana.               | zaawansowany  | On testuje kod.                                |
| przekroczyć   | Na bramie jest znak "Przejście wzbronione".             | przejście wzbronione                           |
| Ciężarówka była przeładowana.                           | przeciążyć, zapchać                                     | Przy temperaturze przekraczającej 50 stopni... |
| przykleić   | Przesyłki otrzymujemy codziennie do piątej po południu. | odbierać przesyłki                             |
| Podłączyć urządzenie, przed rozpoczęciem pracy.         | dołączyć  | . Proszę przyklej to na gazetkę.               |
| worek   | Odmówiono dostępu.                                      | dostęp   |
| Noszenie rękawiczek i solidnych butów jest obowiązkowe. | rękawiczki  | Proszek jest przechowywany w workach.          |

Lekcja druga\_Jakość\_logistyka\_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające\_5

|  |   |                                    |
|--|---|------------------------------------|
| руководить,контролировать                | Это устройство контролирует подключение тока. | склад                              |
| Он работает на складе.                   | хранение                                      | Каковы условия хранения?           |
| торговаться о цене                       | Сколько мы можем выторговать?                 | файлы (компьютер)                  |
| Я не могу получить доступ к файлам.      | координаты                                    | Ты можешь дать мне GPS-координаты? |
| соединение                               | Где-нибудь есть интернет?                     | управлять базой данных             |
| Кто отвечает за управление базой данных? | бочка   | Почему это в бочках?               |
| разрез,разъем                            | Слева есть два разъема USB.                   | складывать стопкой                 |
| Вы должны сложить поддоны стопкой.       | точка   | www.apple.com                      |

Lekcja druga\_Jakość\_logistyka\_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające\_5

|                                  |   |   |
|----------------------------------|---|---|
| magazyn                          | To urządzenie kontroluje dopływ prądu.        | prowadzić   |
| Jakie są warunki składowania?    | magazynowanie, składowanie                    | Pracuje w magazynie.                                |
| pliki (komputerowe)              | Ile możemy się targować?                      | negocjować cenę                                     |
| Możesz podać mi współrzędne GPS? | współrzędne                                   | Nie mam dostępu do tych plików.                     |
| zarządzanie bazą danych          | Czy jest gdzieś tutaj połączenie internetowe? | połączenie  |
| Dlaczego to jest w beczkach?     | beczka  | Kto jest odpowiedzialny za zarządzanie bazą danych? |
| ustawiać w stos                  | Po lewej stronie są dwa gniazda USB.          | szczelina   |
| www.apple.com                    | kropka  | Trzeba ułożyć palety w stos.                        |

Lekcja druga\_Jakość\_logistyka\_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające\_6

|                                  |   |   |
|----------------------------------|---|---|
| вести учёт                       | Записи должны вестись в электронном виде.   | погасить  |
| Сколько здесь огнетушителей?     | поскользнуться                              | Поскользнулся и упал.                               |
| упасть                           | Он поскользнулся и упал.                    | предупреждение                                      |
| Это последнее предупреждение.    | гаджеты                                     | Есть много гаджетов, которые могут облегчить жизнь. |
| диспетчерская                    | Пульт управления находится в диспетчерской. | вставлять, вводить, представлять, укладывать        |
| Вставь билет штрих-кодом вверх.  | вкрапления                                  | Есть ли какие-нибудь заметные вкрапления в слитке?  |
| транспортное средство, машина    | Сколько машин должно прибыть?               | оборудование, условия, удобства                     |
| Санитарные условия недостаточны. | выгодная покупка                            | Это была бы супер цена.                             |

Lekcja druga\_Jakość\_logistyka\_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające\_6

|   |  |   |
|---|--|---|
| zgasić  | Dokumentacja musi być prowadzona elektronicznie. | przewodzić dokumentację                     |
| Poślizgnął się i upadł.                           | pośliznąć się                                    | Ile gaśnic jest tutaj?                      |
| ostrzeżenie                                       | Poślizgnął się i upadł.                          | upaść                                       |
| Jest wiele gadżetów, które mogą ułatwić ci życie. | gadżety  | To jest ostatnie ostrzeżenie.               |
| włożyć, wsunąć                                    | Panel kontrolny jest w dyspozytorni.             | dyspozytornia, centrala manewrowo-kontrolna |
| Czy w odlewie są jakieś widoczne wtrącenia?       | wtrącenie, włączenie                             | Włóż bilet kodem kreskowym do góry.         |
| wyposażenie, urządzenie                           | Ile pojazdów ma przyjechać?                      | pojazd                                      |
| To byłaby super okazja.                           | okazja   | Urządzenia sanitarne są niewystarczające.   |

Lekcja druga\_Jakość\_logistyka\_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające\_7

|   |                                    |   |
|---|------------------------------------|---|
| выявление и устранение проблем                            | Он занимается наладкой.            | производитель                                   |
| Они являются производителями измерительного оборудования. | передатчик                         | Мы используем передатчики для связи.            |
| образец   | Он изучает образцы.                | обернуть,упаковать                              |
| Как мы должны это упаковать?                              | гарантия                           | Каков срок гарантии, которую вы предоставляете? |
| посылка   | Поговори с транспортной компанией. | отправка (доставка),поставка                    |
| Поставка будет на следующей неделе.                       | обесречение                        | Обеспечение работают отлично.                   |
| собака  | Мой e-mail: peter@gmail.com        | проверить                                       |
| Охранник проверит ваше удостоверение.                     | изучить                            | Изучает образцы.                                |

Lekcja druga\_Jakość\_logistyka\_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające\_7

|  |   |  |
|--|---|--|
| producent  | Zajmuje się rozwiązywaniem problemów i usuwaniem usterek. | wychwytywanie problemów                    |
| Do komunikacji używamy krótkofalówek.                | nadajnik  | Oni są producentami sprzętu pomiarowego.   |
| zapakować  | On bada próbki.   | próbka                                     |
| Jak długa jest gwarancja, której państwo udzielacie? | gwarancja   | Jak powinniśmy to zapakować?               |
| przesyłka (okrętowa)                                 | Porozmawiaj z firmą spedycyjną.                           | przesyłka                                  |
| Zaopatrzenie działa doskonale.                       | zaopatrzenie  | Przesyłka przyjedzie w przyszłym tygodniu. |
| sprawdzić  | Mój e-mail to peter@gmail.com                             | małpa, małpka (znak @)                     |
| On bada próbki.                                      | badać   | Strażnik sprawdzi pana identyfikator.      |

Lekcja druga\_Jakość\_logistyka\_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające\_8

|                          |  |   |
|--------------------------|--|---|
| краш-тест                | У вас есть результаты краш-теста?          | отчет                                     |
| Когда ты написали отчет? | новости                                    | Хорошая новость заключается в том, что... |
| ранение                  | В последнее время не было никаких ранений. |   |
|                          |  |   |
|                          |  |   |
|                          |  |   |
|                          |  |   |
|                          |  |   |
|                          |  |   |



Lekcja druga\_Jakość\_logistyka\_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające\_8

|                                  |                                   |                               |
|----------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------|
| wiadomość, informacja            | Ma pan wynik próby uderzeniowej?  | test zderzeniowy              |
| Dobra wiadomość jest taka, że... | nowinka, wiadomość                | Kiedy napisał pan ten raport? |
|                                  | Ostatnio nie było żadnych urazów. | kontuzja                      |
|                                  |                                   |                               |
|                                  |                                   |                               |
|                                  |                                   |                               |
|                                  |                                   |                               |
|                                  |                                   |                               |
|                                  |                                   |                               |

Fiszki\_Lekcja trzecia\_Materiały\_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające\_1

|   |  |                                 |
|---|--|---------------------------------|
| бетон   | Это сделано из бетона.                     | провод , проволока              |
| Это сделано из проволоки.                     | дерево                                     | Коробки сделаны из дерева.      |
| дерево  | Мы должны положить это в деревянные ящики. | азот                            |
| Азот крайне важен для сельского хозяйства.    | фольга , пленка                            | Оберните это защитной пленкой.  |
| гелий   | Резервуары заполнены газообразным гелием.  | алюминий                        |
| Каково соотношение между алюминием и сплавом? | изоляция                                   | Изоляция недостаточная.         |
| яд  | Кто уполномочен работать с ядами?          | керамический                    |
| Любые керамические вставки очень хрупкие.     | кислород                                   | Для сварки тебе нужен кислород. |

Lekcja trzecia\_Materiały\_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające\_1

|                                   |   |  |
|-----------------------------------|---|--|
| dрут                              | To jest zrobione z betonu.                  | beton  |
| Pudełka są zrobione z drewna.     | drewno                                      | To jest zrobione z drutu.                          |
| azot                              | Musimy to włożyć do drewnianych pudełek.    | drewno   |
| Prosimy owinąć to folią ochronną. | folia                                       | Azot jest kluczowy dla rolnictwa.                  |
| aluminium                         | Zbiorniki są napełnione helem.              | hel (gaz)  |
| Izolacja jest niewystarczająca.   | izolacja                                    | Jaki jest stosunek ilości aluminium do stopów?     |
| ceramiczny                        | Kto jest upoważniony do pracy z truciznami? | jad  |
| Do spawania potrzebny jest tlen.  | tlen  | Jakiegokolwiek wkłady ceramiczne są bardzo kruche. |

Lekcja trzecia\_Materiały\_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające\_2

|   |   |                                       |
|---|---|---------------------------------------|
| ткань   | Это сделано из ткани?                           | магнит                                |
| Магнит притягивает соединения железа.             | сталь   | Это сделано из стали.                 |
| свинец  | Эта машина работает на неэтилированном топливе. | двуокись углерода                     |
| Выбросы углекислого газа разрушают озоновый слой. | пористость                                      | Внутренняя пористость слишком высока. |
| резина, каучук                                    | Это сделано из резины?                          | стекловолокно                         |
| Это сделано из стекловолокна.                     | стекловолокно                                   | Есть там и стеклянные компоненты.     |
| сырьё   | Где вы берете сырьё?                            | жидкий азот                           |
| Это хранится в жидком азоте.                      | жидкий металл, расплавленный металл             | Расплавленный металл очень горячий.   |

Lekcja trzecia\_Materiały\_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające\_2

|                                       |  |   |
|---------------------------------------|--|---|
| magnes                                | Czy to jest zrobione z tkaniny?            | tkanina   |
| To jest wyprodukowane ze stali.       | stal                                       | Magnes przyciąga żelazne substancje.            |
| dwutlenek węgla                       | Ten samochód jeździ na paliwo bezołowiowe. | ołów  |
| Porowatość wewnętrzna jest zbyt duża. | porowatość                                 | Emisja dwutlenku węgla niszczy warstwę ozonową. |
| laminat                               | Czy to jest zrobione z gumy?               | guma  |
| Jest też trochę elementów szklanych.  | laminat                                    | To jest zrobione z włókna szklanego.            |
| ciekły azot                           | Skąd ma pan surowiec?                      | surowiec  |
| Ciekły metal jest bardzo gorący.      | ciekły metal                               | To jest przechowywane w ciekłym azocie.         |

### Lekcja trzecia\_Materiały\_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające\_3

|  |  |   |
|--|--|---|
| прут   | Вам нужен круглый или квадратный прут?                     | волокно                                       |
| Это подключено через оптическое волокно.             | шерсть   | Добавляете ли вы натуральную шерсть?          |
| алюминий   | Мировое потребление алюминия растет.                       | углеродное волокно                            |
| Углеродное волокно широко используется в энергетике. | титан  | Протез покрыт титаном.                        |
| сера   | Сера делает металл более хрупким.                          | алюминий                                      |
| Алюминиевые колеса более элегантны.                  | потребление  | Потребление алюминия неуклонно растет.        |
| уголь  | Углеродные волокна важны для автомобильной промышленности. | хлор  |
| Хлор - это химический элемент.                       | элемент  | Сколько химических элементов там можно найти? |

### Lekcja trzecia\_Materiały\_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające\_3

|   |   |   |
|---|---|---|
| włókno  | Potrzebuje pan pręt okrągły czy kwadratowy? Potrzebują państwo pręt okrągły czy kwadratowy? | bar, tyczka, palik                                  |
| Czy dodaje pan do tego naturalną wełnę?         | wełna   | To jest połączone przez światłowód.                 |
| włókno węglowe                                  | Rośnie światowe zużycie aluminium.  | aluminium   |
| Proteza jest pokryta tytanem.                   | tytan   | Włókno węglowe jest szeroko stosowane w energetyce. |
| aluminium                                       | Siarka sprawia, że metal jest bardziej kruchy.  | siarka  |
| Zużycie aluminium stale rośnie.                 | zużycie   | Felgi aluminiowe są bardziej eleganckie.            |
| chlor   | Włókna węglowe są ważne dla przemysłu motoryzacyjnego.                                      | węgiel  |
| Ile pierwiastków chemicznych można tam znaleźć? | pierwiastek   | Chlor jest pierwiastkiem chemicznym.                |

Lekcja trzecia\_Materiały\_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające\_4

|  |  |  |
|--|--|--|
| водород  | Водород может быть альтернативным топливом для автомобилей.              | нейлон   |
| Нейлон был очень важным изобретением.              | полиамид, нейлон   | Полиамид используется для изготовления одежды.               |
| полиэтилен   | Полиэтилен используется для изготовления пластиковых упаковочных пленок. | полипропилен   |
| Полипропилен используется для изготовления ковров. | полиуретан   | Полиуретан используется для изготовления подушек и матрасов. |
| ПВХ  | ПВХ (поливинилхлорид) - это пластик.                                     | термопластический  |
| Термопластиковая сумка должна сохранять тепло.     | золотой  | Молчание - это золото.                                       |
| бронза   | Бронза - это смесь олова и меди.   | текстиль   |
| Это текстильное волокно.                           | перемешать ,мешать   | Смешайте эти два состава вместе.                             |



Lekcja trzecia\_Materiały\_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające\_4

|   |   |   |
|---|---|---|
| nylon   | Wodór może być alternatywnym paliwem dla samochodów.                  | wodór   |
| Poliamid jest używany do produkcji ubrań.                 | poliamid  | Nylon był bardzo ważnym wynalazkiem.            |
| polipropylen  | Polietylen jest używany do produkcji plastikowych folii do pakowania. | polietylen                                      |
| Poliuretan jest używany do produkcji poduszek i materacy. | poliuretan  | Polipropylen jest używany do produkcji dywanów. |
| termoplastyczny   | PCW (polichlorek winylu) jest substancją z tworzywa sztucznego.       | polichlorek winylu                              |
| Milczenie jest złotem.                                    | złoty   | Torba termoplastyczna powinna utrzymać ciepło.  |
| tekstylna   | Brąz jest stopem miedzi z cyną.                                       | brąz  |
| Zmieszaj te dwa związki razem.                            | mieszać   | To jest włókno tekstylne.                       |

Lekcja trzecia\_Materiały\_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające\_5

| образец, формула | Какова химическая формула этого вещества? |  |
|------------------|---|--|
|                  |   |  |
|                  |   |  |
|                  |   |  |
|                  |   |  |
|                  |   |  |
|                  |   |  |
|                  |   |  |

Lekcja trzecia\_Materiały\_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające\_5

|  | Jaki jest wzór chemiczny tej substancji? | wzór chemiczny |
|--|--|----------------|
|  |  |                |
|  |  |                |
|  |  |                |
|  |  |                |
|  |  |                |
|  |  |                |
|  |  |                |
|  |  |                |
|  |  |                |

Fiszki\_Lekcja czwarta\_Narzędzia\_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające\_1

|  |   |  |
|--|---|--|
| (металлическая) банка, бидон, канистра             | Канистры из-под масла должны быть утилизированы надлежащим образом. | Антенна                                  |
| У телевизора нет антенны.                          | атомный (ядерный) реактор   | Какова мощность этого ядерного реактора? |
| батарея, аккумулятор                               | Где мы можем зарядить аккумулятор?                                  | лобовое стекло                           |
| На лобовом стекле трещина.                         | лезвие  | Заточи лезвие прежде ,чем начнешь.       |
| объектив , линза                                   | Сколько там линз?   | жидкокристаллический дисплей, экран      |
| В его офисе большой ЖК экран.                      | электрическая розетка   | Сколько розеток в коридоре?              |
| фильтр   | Мы должны заменить этот фильтр.                                     | форма                                    |
| Побрызгайте форму, прежде чем начать ее заполнять. | гаечный ключ  | Попробуй ослабить это гаечным ключом.    |

Lekcja czwarta\_Narzędzia\_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające\_1

|  |   |                                     |
|--|---|-------------------------------------|
| antena                                   | Pojemniki po oleju muszą być odpowiednio utylizowane. | puszka                              |
| Jaka jest moc tego reaktora jądrowego?   | reaktor atomowy                                       | Telewizor nie ma anteny.            |
| szyba przednia                           | Gdzie możemy naładować akumulator?                    | bateria, slang: paluszek            |
| Naostrz sobie nóż, zanim zaczniesz.      | ostrze  | Na przedniej szybie jest pęknięcie. |
| wyświetlacz LCD, ekran                   | Ile tam jest soczewek?                                | soczewka                            |
| Ile gniazdek jest na korytarzu?          | gniazdo elektryczne                                   | Ma w swoim biurze duży ekran LCD.   |
| forma                                    | Musimy wymienić ten filtr.                            | filtr                               |
| Spróbuj to poluzować kluczem francuskim. | klucz francuski                                       | Spryskać formę przed wypełnianiem.  |

Lekcja czwarta\_Narzędzia\_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające\_2

|   |  |                              |
|---|--|------------------------------|
| шланг   | Нам нужен шланг побольше.                    | крючок                       |
| Мы используем крюки С для погрузки контейнеров. | вал  | Вал постоянно вращается.     |
| гидравлическое давление                         | Гидравлическое давление здесь увеличивается. | система охлаждения           |
| Система охлаждения включена.                    | изоляция                                     | Изоляция недостаточная.      |
| кран  | Мы можем поднять это краном?                 | мензурки                     |
| Сколько мензурок нам нужно?                     | молоток                                      | Можешь передать мне молоток? |
| поверни   | Поверни ручку!                               | колесо                       |
| Сколько запасных колес вам нужно?               | кронштейн, держатель                         | Прикрепи кронштейн к стене.  |

Lekcja czwarta\_Narzędzia\_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające\_2

|                                 |  |   |
|---------------------------------|--|---|
| hak                             | Pan potrzebuje większego węża.                     | wąż   |
| Wał obraca się cały czas.       | wał  | Do załadunku kontenerów używamy haków typu C.                     |
| system chłodzący                | Ciśnienie hydrauliczne tutaj jest zwielokrotniane. | ciśnienie hydrauliczne  |
| Izolacja jest niewystarczająca. | izolacja   | System chłodzenia jest włączony.                                  |
| zlewki                          | Możemy to podnieść za pomocą dźwigu?               | żuraw   |
| Czy możesz podać mi młotek?     | młotek   | Ile zlewek potrzebujemy?  |
| koło                            | Przekręć tę korbę!                                 | korba   |
| Przymocuj wspornik do ściany.   | wspornik, uchwyt                                   | Ile kół zapasowych trzeba? Ile kół zapasowych państwo potrzebują? |

Lekcja czwarta\_Narzędzia\_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające\_3

|   |  |                                    |
|---|--|------------------------------------|
| кубик, куб                                | Остатки хранятся в этих кубах.                                       | круг , кольцо,обруч                |
| Мы отливаем кольца до пятисот в диаметре. | крышка   | Не забудьте снять крышку.          |
| крышка ступицы                            | Сначала снимите покрытие.  | канат , веревка                    |
| Свяжите это канатом.                      | литейный сосуд (установленный на шарнире) , ковш                     | Заполните печь ковшом.             |
| подшипник                                 | Вам следует заменить подшипник.                                      | гайки                              |
| Где я могу достать болты и гайки?         | счетчик  | Когда мы сможем починить счетчики? |
| двигатель                                 | У двигателя внутреннего сгорания довольно низкая производительность. | центр (колеса),ступица             |
| Вы видите трещины рядом со ступицей?      | бак (топливный)  | Топливные баки почти пусты.        |



Lekcja czwarta\_Narzędzia\_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające\_3

|  |  |  |
|--|--|--|
| okrąg  | Resztki są przechowywane w tamtych kostkach. | kostka, sześcián                             |
| Nie zapomnieć zdjąć pokrywę. Niech pan nie zapomnie zdjąć pokrywę. | osłona                                       | Odlewamy pierścienie do średnicy pięćset.    |
| lina   | Najpierw zdejmij osłonę.                     | osłona piasty                                |
| Napełnij pan piec za pomocą wiadra.                                | kadź (przymocowana do wózka widłowego)       | Zwiąż to liną.                               |
| nakrętki   | Powinniśmy wymienić to łożysko.              | łożysko                                      |
| Kiedy możemy naprawić mierniki?                                    | miernik                                      | Gdzie mogę dostać trochę śrub i nakrętek?    |
| piasta   | Silnik spalinowy ma dość niską sprawność.    | silnik                                       |
| Zbiorniki paliwa są prawie puste.                                  | zbiornik paliwa                              | Czy widzi pan te pęknięcia w pobliżu piasty? |

Lekcja czwarta\_Narzędzia\_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające\_4

|   |   |  |
|---|---|--|
| воронка                                   | Система заливки состоит из воронки, трубок и каналов. | торцевой ключ                                      |
| Тебе нужно использовать торцевой ключ.    | инструмент  | Нужны ли нам какие-нибудь специальные инструменты? |
| инструмент                                | Какие инструменты нам понадобятся?                    | лебедка  |
| Лесовозы бывают оснащены лебедками.       | ножницы   | Можешь передать мне ножницы?                       |
| заклепка                                  | Листы скреплены заклепками.                           | край, кромка , грань                               |
| Он наполнил емкость до краев.             | панель управления                                     | Панель управления находится в диспетчерской.       |
| передача ,шестеренка                      | Сколько шестеренок на валу?                           | припой   |
| Принеси мне припой и оловянную проволоку. | рычаг   | Не двигай этот рычаг!                              |

Lekcja czwarta\_Narzędzia\_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające\_4

|   |  |  |
|---|--|--|
| klucz nasadowy  | System odlewniczy składa się z lejka, rurek i kanalików. | lejek                                      |
| Czy potrzebujemy jakichś specjalnych narzędzi?        | narzędzie, instrument                                    | Powinieneś użyć klucza nasadowego.         |
| wciągarka, kołowrót                                   | Jakie narzędzia będą nam potrzebne?                      | narzędzie, instrument                      |
| Czy może mi pan podać nożyczki?                       | nożyce, nożyczki   | Maszyny leśne są wyposażone we wciągarki.  |
| brzeg, lamówka, krawędź                               | Blachy są połączone nitami.                              | nit  |
| Panel kontrolny jest w centrali manewrowo-kontrolnej. | panel sterowania   | Napełnił naczynie po brzegi.               |
| lutownica   | Ile kół zębatach jest na osi?                            | przekładnia zębata, koła zębate przekładni |
| Nie ruszaj tej dźwigni!                               | dźwignia   | Załatw mi lutownicę i drut cynowy.         |

Lekcja czwarta\_Narzędzia\_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające\_5

|   |  |  |
|---|--|--|
| петля, подвеска                               | Петля состоит из верхней и нижней части. | луч,струя                                  |
| Это режут струей воды.                        | поршень                                  | Поршень толкается вверх расширенным газом. |
| платформа                                     | Что находится на платформе?              | плавники, направленные стабилизаторы       |
| Установите плавники в вертикальное положение. | страховка,предохранитель                 | Может, стоит поменять предохранитель?      |
| пружина                                       | Нужны ли пружины?                        | препятствие, затор,пробка                  |
| Вы должны устранить это препятствие.          | кабель питания, шнур                     | Осторожно с кабелем.                       |
| моток, рулон, катушка, бобина                 | Рулон картона лежит в углу.              | ручная дрель                               |
| Возьмите дрель и несколько сверл.             | пояс, ремень,ремешек                     | Прихвати это сверху ремешком.              |

Lekcja czwarta\_Narzędzia\_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające\_5

|   |   |   |
|---|---|---|
| promień   | Zawias składa się z górnej i dolnej części. | zawias  |
| Tłok jest popychany do góry przez rozprężony gaz. | tłok  | To jest cięte strumieniem wodnym.                   |
| płatwy, stabilizatory kierunkowe                  | Co jest na tej platformie?                  | platforma   |
| Czy nie powinniśmy wymienić bezpiecznika?         | ubezpieczenie                               | Ustawić stabilizatory w pozycji pionowej.           |
| przeszkoda, zablokowanie, blokada                 | Czy potrzebne są jakieś sprężyny?           | sprężyna  |
| Uważaj na ten kabel.                              | kabel zasilający, przewód                   | Trzeba usunąć blokadę. Trzeba usunąć tę przeszkodę. |
| wiertarka ręczna                                  | Rolka kartonu leży w rogu.                  | rola, szpulka                                       |
| Przywiąż to rzemieniem u góry.                    | rzemień, pas, pasek                         | Weźcie wiertarkę i kilka wiertel.                   |

Lekcja czwarta\_Narzędzia\_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające\_6

|   |  |  |
|---|--|--|
| цепь                                      | Вам нужны еще цепи?                    | серийный номер                           |
| Каждый серийный номер начинается с нуля.  | серийный номер, порядковый номер       | Серийный номер выбит на дне.             |
| сетка, решетка                            | Робот защищен решеткой.                | ящик для инструментов                    |
| Принеси ящик с инструментами со стеллажа. | колонка, стойка                        | Намажьте центральную стойку.             |
| прибор                                    | Необходимо несколько бытовых приборов. | протирать                                |
| Сколько здесь стеклоочистителей?          | тиски, зажим                           | Прикрепи это скрепкой к столу.           |
| фонарь, фонарик                           | Можешь передать мне фонарик?           | зажим для бумаги, ручка                  |
| Можешь передать мне скрепки для бумаги ?  | скобки, зажимы (G-образные)            | Нужно обездвижить это с помощью зажимов. |

Lekcja czwarta\_Narzędzia\_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające\_6

|   |                                       |   |
|---|---------------------------------------|---|
| numer seryjny                                 | Czy potrzebuje pan więcej łańcuchów?  | łańcuch   |
| Numer seryjny jest wytłoczony na dnie.        | numer seryjny, numer porządkowy       | Każdy numer seryjny rozpoczyna się zerem.       |
| skrzynka narzędziowa                          | Robot jest chroniony przez siatkę.    | sieć, krata                                     |
| Nasmarować centralną kolumnę.                 | filar                                 | Przynieś skrzynkę z narzędziami z regału.       |
| ścierać                                       | Potrzebujemy kilku urządzeń.          | urządzenie                                      |
| Przymocuj to zaciskiem do biurka.             | imadło, zacisk                        | Ile to ma wycieraczek?                          |
| spinka do papieru, zacisk, uchwyt             | Możesz podać mi latarkę?              | światło, bateria                                |
| Trzeba to unieruchomić spinaczami/spinkami G. | spinki, klipsy (w kształcie litery G) | Czy możesz podać mi spinacze/spinki do papieru? |

Lekcja czwarta\_Narzędzia\_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające\_7

|  |   |  |
|--|---|--|
| шестицилиндровый двигатель                 | Автомобиль может иметь шести- или восьмицилиндровый двигатель.    | булавка                                |
| Прикрепи это булавкой к доске.             | болт (с гайкой)   | Тебе понадобятся болты и гайки.        |
| отвертка                                   | Можешь передать мне отвертку?                                     | лоток, поднос                          |
| Тебе нужен поднос, еда горячая.            | термопара   | Эта термопара сломана.                 |
| уплотнение                                 | Проверьте дверной уплотнитель!                                    | кнопка                                 |
| Нажми на кнопку.                           | труба   | Трубы заполнены охлаждающей жидкостью. |
| трёхконтактный штекер                      | В отличие от Англии, у нас есть двух- или трехконтактные штекеры. | туба                                   |
| Стеклянные трубы заполнены неоновым газом. | катаный   | Это горячекатаный брусок(прут).        |



Lekcja czwarta\_Narzędzia\_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające\_7

|                                       |  |   |
|---------------------------------------|--|---|
| szpilka                               | Ten samochód może mieć silnik sześć- lub ośmiocylindrowy.  | silnik sześciocylindrowy                      |
| Będziesz potrzebował śrub i nakrętek. | śruba (z nakrętką)   | Przypnij to szpilką na gazetkę.               |
| taca                                  | Możesz mi podać śrubokręt?                                 | śrubokręt, wkrętak                            |
| Ta termopara jest uszkodzona.         | termopara  | Potrzebna jest taca, to jedzenie jest gorące. |
| przycisk                              | Niech pan sprawdzi uszczelkę drzwi!                        | uszczelka                                     |
| Rury są wypełnione płynem chłodzącym. | rura   | Naciśnij przycisk.                            |
| rura, tuba                            | W odróżnieniu od Anglii, mamy dwu- lub trzypinowe wtyczki. | wtyczka 3pinowa, wtyczka z trzema kołkami     |
| To jest pręt walcowany na gorąco.     | walcowany  | Szklane rurki są wypełnione gazem neonowym.   |

Lekcja czwarta\_Narzędzia\_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające\_8

|                             |  |  |
|-----------------------------|--|--|
| цилиндр                     | Сколько цилиндров в этом двигателе?                            | ролик  |
| Куда мы положим эти ролики? | ведро, сосуд, резервуар  | Наполните резервуар отработанной смазкой.    |
| клапан, вентиль             | Ослабь вентиль, быстро!  | крышка                                       |
| Снимите крышку.             | тележка  | Кто поставил сюда тележку?                   |
| передвижной погрузчик       | Мы используем передвижные погрузчики для погрузки и разгрузки. | домкрат                                      |
| Подними это домкратом.      | увеличить (разрешение)   | Когда увеличишь это - увидишь трещины четко. |
| лестница                    | Осторожнее с лестницей.  |  |
|                             |  |  |

Lekcja czwarta\_Narzędzia\_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające\_8

|   |   |                                  |
|---|---|----------------------------------|
| wałek   | ile cylindrów ma ten silnik?                        | cylinder                         |
| Napełnij naczynie/pojemnik zużytym smarem.          | wiadro, naczynie                                    | Gdzie umieścimy te wałki?        |
| pokrywa, wieko                                      | Otwórz ten zawór, natychmiast!                      | zawór                            |
| Kto postawił tu ten wózek?                          | wózek   | Zdjąć pokrywę.                   |
| podnośnik, lewar                                    | Do załadunku i rozładunku używamy wózków widłowych. | wózek widłowy                    |
| Kiedy to powiększysz, wyraźnie zobaczysz pęknięcia. | powiększyć (rozdzielczość)                          | Podnieś to za pomocą podnośnika. |
|   | Uwaga z tą drabiną!                                 | drabina                          |
|   |   |                                  |

Fiszki\_Lekcja piąta\_Wymiar\_Właściwości\_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające. \_1

|   |                                       |  |
|---|---------------------------------------|--|
| амперы                                      | Амперметр измеряет электрический ток. | мигающий                                     |
| Контрольная лампочка мигала.                | Британские единицы измерения          | Имперские единицы - фунты и дюймы.           |
| по диагонали                                | Размести это по диагонали.            | диагональ                                    |
| Как считаешь длину диагонали?               | электрический                         | Электрическая разводка должна быть одобрена. |
| окна с электроприводом                      | Эти окна с электроприводом?           | электромагнитный                             |
| Генерируется электромагнитное поле.         | галлон                                | Цена галлона больше пяти долларов.           |
| глубина                                     | Отрегулируйте длину и глубину среза.  | горизонтальный                               |
| Это должно быть в горизонтальном положении. | холодный                              | Это слишком холодное для выпрямления.        |

Lekcja piąta\_Wymiar\_Właściwości\_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające.\_1

|   |  |                                   |
|---|--|-----------------------------------|
| migający, pulsacyjny                              | Amperomierz mierzy natężenie prądu elektrycznego.  | ampery                            |
| Jednostki imperialne to funty i cale.             | miary imperialne, brytyjskie jednostki miary   | Lampka kontrolna migąła.          |
| diagonalny, ukośny, przekątna                     | Położ to po przekątnej.  | po przekątnej                     |
| Instalacja elektryczna musi być zatwierdzona.     | elektryczny  | Jak obliczyć długość przekątnej?  |
| elektromagnetyczny                                | Czy te okna są elektrycznie sterowane?   | elektrycznie sterowane okna       |
| Galonu kosztuje ponad pięć dolarów.               | galon  | Powstaje pole elektromagnetyczne. |
| pozioma   | Prosimy ustawić długość i głębokość cięcia. Niech pan ustawi długość i głębokość cięcia. | głębokość                         |
| Temperatura tego jest za niska, aby to prostować. | zimny, chłodny   | To musi być w pozycji poziomej.   |

Lekcja piąta\_Wymiar\_Właściwości\_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające.\_2

|  |   |  |
|--|---|--|
| килоджоули (килокалорий)                           | При беге ты сжигаешь больше всего килоджоулей.  | километр   |
| Километр - это одна тысяча метров.                 | киловатт-часы                                   | Мы потребляем десять тысяч киловатт-часов в год. |
| скользкий  | Скользкая поверхность может быть очень опасной. | сфера, область                                   |
| Эта сфера состоит из различных газов.              | круглый, кольцевой                              | Емкости имеют круглую форму.                     |
| легкий   | Этот пресс производит только легкие изделия.    | клей   |
| Бумага была приклеена к столу.                     | фунт  | Один фунт равен 0,45 кг.                         |
| метрическая  | Метрическая система признана во всем мире.      | квадратные метры                                 |
| Сколько там квадратных метров складских помещений? | модульная                                       | Это модульная система.                           |

Lekcja piąta\_Wymiar\_Właściwości\_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające.\_2

|   |  |   |
|---|--|---|
| kilometr  | Uprawiając jogging spalasz najwięcej kilodżuli.    | kilodżule   |
| Zużywamy dziesięć tysięcy kilowatogodzin rocznie. | kilowatogodziny                                    | Jeden kilometr to tysiąc metrów.                          |
| kula, obszar                                      | Śliska powierzchnia może być bardzo niebezpieczna. | śliski  |
| Pojemniki mają okrągły kształt.                   | kulisty, okrągły                                   | Ta kula składa się z różnych gazów.                       |
| klej  | Ta prasa produkuje tylko lekkie sztuki.            | lekki   |
| Jeden funt to 0,45 kg.                            | funt   | Papier był przyklejony do biurka.                         |
| metry kwadratowe                                  | System metryczny jest uznawany na całym świecie.   | metryczny   |
| To jest system modułarny.                         | modułowy   | Ile tam jest metrów kwadratowych powierzchni magazynowej? |

Lekcja piąta\_Wymiar\_Właściwości\_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające.\_3

|   |   |   |
|---|---|---|
| кольцо, круги   | Волны расходятся кругами.                 | повторяющийся, возвращающийся                         |
| Это повторяющиеся заказы.   | большой палец ,дюйм                       | Сколько сантиметров в одном дюйме?                    |
| полностью автоматический  | Сборочная линия полностью автоматическая. | против часовой стрелки                                |
| Поверни это против часовой стрелки.                                   | в среднем,диаметр                         | Какой диаметр тебе нужен?                             |
| приблизительно, около   | Это примерно сто ярдов.                   | слишком   |
| Это слишком маленькое.  | Полукружность, полукруг                   | Нарисуй несколько полукругов.                         |
| радиоактивный   | Лом проверяется на радиоактивность.       | ржавый  |
| Когда ты оставляешь стальные прутья на открытом воздухе, они ржавеют. | разорванный                               | Фольга была разорвана из-за неправильной манипуляции. |



Lekcja piąta\_Wymiar\_Właściwości\_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające.\_3

|   |   |   |
|---|---|---|
| powtarzający się, powracający                               | Fale rozchodzą się w kołach.                    | okręgi. koła  |
| Jeden cal, ile to centymetrów?                              | palec, cal (angielska jednostka miary)          | To są powtarzające się zamówienia.                              |
| przeciwnie do ruchu wskazówek zegara                        | Linia montażowa jest w pełni zautomatyzowana.   | w pełni automatyczny  |
| Jakiej średnicy potrzebujesz?                               | średnica  | Przekręć to w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara.    |
| zbyt, za (dużo, mało, wiele)                                | To jest około stu jardów.                       | w przybliżeniu, około   |
| Narysuj kilka półokręgów.                                   | półokrąg  | To jest za małe.  |
| zardzewiały   | Złom jest sprawdzany pod kątem radioaktywności. | radioaktywny  |
| Folia została rozdarta z powodu nieprawidłowej manipulacji. | rozdarty  | Jeśli zostawisz stalowe pręty na wolnym powietrzu, zardzewieją. |

Лекция piąta\_Wymiar\_Właściwości\_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające.\_4

|   |                                    |   |
|---|------------------------------------|---|
| сгоревший, обожжённый                                 | Это полностью сгорело.             | диаграмма, схема                              |
| Можешь показать мне это на схеме?                     | фут                                | Один фут равен 0,33 метра.                    |
| фут (единица длины)                                   | Ширина реки - тридцать метров.     | вертикально                                   |
| Это находится в вертикальном положении.               | синтетический                      | Это синтетический каучук.                     |
| синтетический,искусственный                           | Кто изобрел искусственное волокно? | ширина  |
| Измерьте ширину.                                      | тяжелый                            | Этот пресс производит только тяжелые изделия. |
| треугольный   | Пирамиды имеют треугольную форму.  | тонна   |
| Загрузите максимум двадцать четыре с половиной тонны. | форма                              | У него неправильная форма.                    |

Lekcja piąta\_Wymiar\_Właściwości\_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające.\_4

|  |  |  |
|--|--|--|
| schemat, diagram                         | To jest całkowicie spalone.<br>Zupełnie to spłonęło. | spalony                                    |
| Jedna stopa to 0,33 metra.               | stopa  | Czy możesz mi to pokazać na tym schemacie? |
| pionowy, pionowo, na stojąco             | Rzeka jest trzydzieści metrów szeroka.               | stopy (jednostki długości)                 |
| To jest syntetyczna guma.                | syntetyczny  | To jest w pozycji pionowej.                |
| szerokość                                | Kto wynalazł sztuczne włókno?                        | syntetyczny, sztuczny                      |
| Ta prasa produkuje tylko ciężkie sztuki. | ciężki   | Proszę zmierzyć szerokość.                 |
| tona                                     | Piramidy mają trójkątny rzut.                        | trójkątny                                  |
| To ma zły kształt.                       | kształt  | Pan załaduje maksymalnie 24,5 tony.        |

Лекция piąta\_Wymiar\_Właściwości\_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające.\_5

|   |   |   |
|---|---|---|
| вес   | Взвесьте брусок, прежде чем отдать его на хранение. | цилиндрический  |
| Изделия пакуются в цилиндрические коробки.  | вертикальный  | Поставь экран в вертикальное положение.                             |
| особенность, черта  | Какие у этого есть особенности?                     | вольты  |
| Вольт - это разность электрических потенциалов между двумя точками проводящего провода. | разряжен (батарея)                                  | Батарея разряжена.  |
| высота  | Измерьте высоту.                                    | вверх ногами  |
| Мир перевернулся.   | ватт  | Ватт - это единица мощности, эквивалентная одному джоулю в секунду. |
| Один ярд - это чуть меньше одного метра.  | аванс,запас   | Скажи, что у тебя есть запасной план.                               |
| включенный, подключенный  | Это подключено?                                     | закрывать, закончить, остановить                                    |

Lekcja piąta\_Wymiar\_Właściwości\_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające.\_5

|   |  |  |
|---|--|--|
| cyldryczny  | Trzeba zważyć ten pręt, zanim pan go da do magazynu. | waga   |
| Ustaw ekran w pozycji pionowej.                               | pionowy  | Produkty są pakowane do cylindrycznych pudełek.                              |
| wolty   | Jakie to ma właściwości?                             | właściwość, cecha  |
| Bateria jest rozładowana.                                     | rozładowana (bateria)                                | Volt to różnica potencjałów elektrycznych między dwoma punktami przewodnika. |
| do góry nogami  | Niech pan zmierzy wysokość.                          | wysokość   |
| Watt to jednostka mocy, odpowiednik jednego dżula na sekundę. | wat  | Świat jest do góry nogami.   |
| Powiedz mi, że masz plan zapasowy.                            | rezerwa  | Jeden jard to trochę mniej niż jeden metr.                                   |
| zamknąć, skończyć, zatrzymać                                  | Czy to jest włączone?                                | włączony, podłączony   |

Lekcja piąta\_Wymiar\_Właściwości\_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające.\_6

|  |   |                         |
|--|---|-------------------------|
| Фабрика была закрыта<br>несколько лет назад. | декорирование, покраска,<br>оклейка обоями  | Коридор нужно украсить. |
| малая часть                                  | Это лишь малая часть<br>наших возможностей. | назад,обратно           |
| Двигается назад.                             |   |                         |
|  |   |                         |
|  |   |                         |
|  |   |                         |
|  |   |                         |
|  |   |                         |
|  |   |                         |

Lekcja piąta\_Wymiar\_Właściwości\_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające.\_6

|                            |                                     |   |
|----------------------------|-------------------------------------|---|
| Korytarz wymaga dekoracji. | dekorowanie, malowanie              | Fabryka została zamknięta kilka lat temu. |
| wstecz, do tyłu            | To tylko ułamek naszych możliwości. | ułamek                                    |
|                            |                                     | To się porusza wstecz.                    |
|                            |                                     |   |
|                            |                                     |   |
|                            |                                     |   |
|                            |                                     |   |
|                            |                                     |   |
|                            |                                     |   |