



# ANGIELSKI TECHNICZNY



1000 używanych słówek i przykładowych zdań

## SKRYPT KURSU AUDIO

©Audioacademyeu.eu, 2021

Tomas Dvoracek, Jeffrey Short, Krystyna Berki

Drogi Czytelniku,

masz przed sobą skrypty do kursu audio Angielski techniczny. Kurs przeznaczony jest dla osób początkujących do średnio zaawansowanych i koncentruje się na słownictwie, które można wykorzystać w dziedzinie techniki.

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

Poszczególne lekcje podzielone są według tematów: **czynności, jakość, logistyka, narzędzia, wymiary i właściwości**. Zawierają one słownictwo i przykładowe zdania, które powinieneś umieć wykorzystać w pracy i poza nią każdego dnia.

Jaki jest najlepszy sposób pracy z kursem? Wybierz lekcję, od której chcesz zacząć. Każda lekcja zawiera sześć ścieżek dźwiękowych. Najpierw, w każdej z lekcji, zapoznaj się z samym słownictwem (ścieżka 1 i 2). Następnie podajemy słówka, po których następuje przykładowe zdanie, również w obu wariantach tłumaczenia (ścieżka 3 i 4). Następnie przechodzimy do pełnych zdań (ścieżka 5 i 6). Jeśli opanujesz tłumaczenie zdań z polskiego na angielski (lekcja 6) w czasie poprzedzającym tłumaczenie na angielski, to wygrasz. Same słowa pomogą Ci zrozumieć znaczenie, ale używając opanowanych pełnych zdań będziesz komunikował się znacznie lepiej.

W każdym bloku, po opanowaniu słuchania z języka angielskiego na polski (lekcje 1, 3, 5 – ćwiczenie posłuchaj) przechodzimy do tłumaczenia z polskiego na angielski (lekcje 2, 4, 6 – ćwiczenie przetłumacz).

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

Dzięki pobraniu tych skryptów będziesz mógł w znacznie szerszym zakresie korzystać z całego kursu. W skryptach znajdziesz przewodnik do nauki z przydatnymi wskazówkami, jak uczynić naukę bardziej efektywną, plan lekcji, aby zapisać swoje postępy, listę utworów do słuchania (na wypadek, gdybyś czegoś nie rozumiał) oraz dwustronne fiszki, abyś mógł uczyć się i powtarzać nawet wtedy, gdy nie możesz słuchać dźwięków. Dla tych, którzy lubią się sprawdzić, w każdej lekcji znajduje się test tłumaczeniowy wraz z kluczem zawierającym prawidłowe odpowiedzi.

Głosy, które usłyszycie to Krystyna Berki i Jeffry Short. Jeśli masz jakieś pytania lub sugestie dotyczące poprawy lub opinii na temat kursu, proszę o kontakt na adres [tomas@audioacademyeu.eu](mailto:tomas@audioacademyeu.eu).

Życzę miłego dnia i trzymam kciuki podczas nauki.

Tomáš

## Instrukcja obsługi

Jak rozpocząć naukę? Przygotuj dźwięki i pobrane skrypty w pdfie.

- 1) Wybierz lekcję, którą chcesz opanować – być może za parę dni odwiedzą cię goście i zechcesz powiedzieć parę zwrotów grzecznościowych. Więc rozpocznij od pozdrowień a nie od podróżowania.
- 2) Potnij obustronne fiszki i podziel je na słówka i zdania – umieść słówka na jednym stosie a zdania na drugim.
- 3) Wysłuchaj kilkakrotnie ścieżki dźwiękowej 1 i 2, a następnie przeglądaj fiszki do ich opanowania. Jeżeli jesteś na poziomie całkiem początkującym wysłuchaj ścieżek 1 i 2 z tekstem ze skryptów i zapisz wymowę na fiszkach. Słuchaj nagrań raz lub dwa razy dziennie a słówka ćwicz za pomocą fiszek dwa razy dziennie.

Objaśnienia: fiszki dwustronne są narzędziem edukacyjnym sięgającym czasów J. A. Komeńskiego i pomimo ich przestarzałości mogą nadal być wyjątkową pomocą w nauce na pamięć. Dlatego chciałbym podać kilka wskazówek dotyczących wykorzystania dwustronnych fiszek:

- Wybierz liczbę słówek (fiszek), których chcesz się nauczyć w danym dniu, w zależności od poziomu zaawansowania i aktualnych dyspozycji czasowych. Min. 5, maks. 20. Załóżmy, że wybierzesz 10.
- Ułóż fiszki tak, by najpierw tłumaczyć z języka angielskiego na polski. Przeczytaj angielskie słowo i pomyśl o jego polskim tłumaczeniu. Udało ci się? Jeżeli tak, połóż te karty po jednej stronie. Po drugiej stronie połóż te, których nie pamiętasz. Jeżeli przejdziesz przez wszystkie 10, pozostaw fiszki na dwóch stosach.
- Po pewnym czasie (od dwóch do trzech godzin) powtórz czynność, ale z tymi fiszkami, których wcześniej nie znałeś. Przenieś te, które pamiętasz, między te, które znałeś już wcześniej. Zobaczysz, jak stos kart, które już umiesz, będzie wzrastał.
- Przed pójściem spać ponownie przejrzyj pełną dzienną porcję fiszek. To bardzo ważne – mózg lepiej je zapisuje podczas snu. Rano zdziwisz się, że to, czego nie mogłeś zapamiętać wieczorem, nagle wchłaniasz o wiele lepiej.
- Kolejnego dnia dodaj 10 fiszek do kart z poprzedniego dnia i zrób to samo. Zapewnia to nieustanne powtarzanie słów omawianych w ciągu ostatnich dni.

- 4) Posłuchaj ścieżek 3 i 4 przynajmniej raz, aby usłyszeć słowo a następnie zdanie zawierające to słowo w kontekście. Zacznij od wersji angielskiej na polską, a kiedy zrozumiesz wszystkie słówka i zdania, przełącz się na wersję polsko-angielską.
- 5) Większość czasu poświęć zdaniom. Ćwicz zdania na fiszkach. Czy rozumiesz zdanie angielskie przed ich polskim tłumaczeniem? Jeśli odpowiedź jest twierdząca, gratuluję ci, masz otwartą drogę do następnej lekcji.

- 6) Zapisz opanowanie każdego ćwiczenia w planie nauczania. Kiedy poradziłeś sobie z daną lekcją? Wtedy, kiedy przetłumaczysz zdania z ćwiczenia 6 z polskiego na angielski na ile to możliwe nie zastanawiając się zbyt długo.
- 7) Jeśli nie znasz podstaw angielskiego, polecam połączenie tego kursu z kursem Gramatyka angielska, gdzie również spotkasz się z wyjaśnieniami poszczególnych tematów oraz tą samą grupą słownictwa i zdań ćwiczeniowych, ale w innej kolejności. Skrypty z objaśnieniami gramatyki angielskiej można pobrać za darmo na stronie [www.audioacademyeu.eu](http://www.audioacademyeu.eu) w dziale Skrypty do pobrania.



## Content

001_Lekcja pierwsza_Czynności_Słownictwo - słuchaj! .....	7
002_Lekcja pierwsza_Czynności_Słownictwo - przetłumacz!.....	10
003_Lekcja pierwsza_Czynności_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające - słuchaj! .....	14
004_Lekcja pierwsza_Czynności_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające - przetłumacz! ...	22
005_Lekcja pierwsza_Czynności_Ćwiczenia sprawdzające - słuchaj! .....	30
006_Lekcja pierwsza_Czynności_Ćwiczenia sprawdzające - przetłumacz! .....	35
006_Lekcja pierwsza_Czynności_karty.....	40
006_Lekcja pierwsza_Czynności_test .....	66
006_Lekcja pierwsza_Czynności_test_klucz.....	74
007_Lekcja druga_Jakość_logistyka_Słownictwo - słuchaj! .....	83
008_Lekcja druga_Jakość_logistyka_Słownictwo - przetłumacz! .....	85
009_Lekcja druga_Jakość_logistyka_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające - słuchaj! .....	88
010_Lekcja druga_Jakość_logistyka_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające - przetłumacz! .....	94
011_Lekcja druga_Jakość_logistyka_Ćwiczenia sprawdzające - słuchaj! .....	100
012_Lekcja druga_Jakość_logistyka_Ćwiczenia sprawdzające - przetłumacz! .....	104
012_Lekcja druga_Jakość_logistyka_karty .....	108
012_Lekcja druga_Jakość_logistyka_test.....	128
012_Lekcja druga_Jakość_logistyka_test_klucz .....	134
013_Lekcja trzecia_Materiały_Słownictwo - słuchaj!.....	140
014_Lekcja trzecia_Materiały_Słownictwo - przetłumacz!.....	140
015_Lekcja trzecia_Materiały_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające - słuchaj! .....	141
016_Lekcja trzecia_Materiały_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające - przetłumacz! .....	143
017_Lekcja trzecia_Materiały_Ćwiczenia sprawdzające - słuchaj! .....	145
018_Lekcja trzecia_Materiały_Ćwiczenia sprawdzające - przetłumacz! .....	146
018_Lekcja trzecia_Materiały_karty.....	148
018_Lekcja trzecia_Materiały_test .....	154
018_Lekcja trzecia_Materiały_test_klucz.....	156
019_Lekcja czwarta_Narzędzia_Słownictwo - słuchaj! .....	158
020_Lekcja czwarta_Narzędzia_Słownictwo - przetłumacz! .....	161
021_Lekcja czwarta_Narzędzia_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające.....	164
022_Lekcja czwarta_Narzędzia_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające - przetłumacz!....	170
023_Lekcja czwarta_Narzędzia_Ćwiczenia sprawdzające - słuchaj! .....	177
024_Lekcja czwarta_Narzędzia_Ćwiczenia sprawdzające - przetłumacz!.....	181
024_Lekcja czwarta_Narzędzia_karty .....	185
024_Lekcja czwarta_Narzędzia_test.....	207

024_Lekcja czwarta_Narzędzia_test_klucz .....	214
025_Lekcja piąta_Wymiar_Słownictwo - słuchaj! .....	221
026_Lekcja piąta_Wymiar_Słownictwo - przetłumacz! .....	222
027_Lekcja piąta_Wymiar_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające - słuchaj!.....	223
028_Lekcja piąta_Wymiar_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające - przetłumacz! .....	225
029_Lekcja piąta_Wymiar_Ćwiczenia sprawdzające - słuchaj! .....	227
030_Lekcja piąta_Wymiar_Ćwiczenia sprawdzające - przetłumacz!.....	229
030_Lekcja piąta_Wymiar_karty .....	231
030_Lekcja piąta_Wymiar_test.....	239
030_Lekcja piąta_Wymiar_test_klucz .....	242
031_Lekcja szósta_Właściwości_Słownictwo - słuchaj!.....	245
032_Lekcja szósta_Właściwości_Słownictwo - przetłumacz! .....	246
033_Lekcja szósta_Właściwości_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające - słuchaj! .....	247
034_Lekcja szósta_Właściwości_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające - przetłumacz! ..	249
035_Lekcja szósta_Właściwości_Ćwiczenia sprawdzające - słuchaj! .....	252
036_Lekcja szósta_Właściwości_Ćwiczenia sprawdzające - przetłumacz! .....	253
036_Lekcja szósta_Właściwości_karty.....	255
036_Lekcja szósta_Właściwości_test .....	263
036_Lekcja szósta_Właściwości_test_klucz.....	266

## 001\_Lekcja pierwsza\_Czynności\_Słownictwo - słuchaj!

- push
- mechanical engineer
- evaporate
- by 10 %
- pressure
- cast
- switch
- hiccup
- goggles
- protective goggles
- construction
- shift
- straighten
- fold
- bend
- upgrade
- withdraw
- cut
- operator
- roll
- seal
- belt conveyor
- temperature
- extend
- bounce
- melt
- pull
- current
- spin
- U-turn
- pchać
- inżynier mechanik
- ulotnić (się), wyparować
- o 10%
- ciśnienie, presja
- odlewać
- wyłącznik
- haczyk
- okulary ochronne, gogle ochronne
- okulary ochronne, gogle ochronne
- budowlany
- zmiana
- wyprostować
- złożyć
- zgiąć
- poprawić, zmodernizować
- wciągnąć, wyjąć
- kosić (trawę), rąbać (drewno), ciąć
- obsługa
- toczyć (się), turlać (się)
- uszczelnić
- przenośnik
- temperatura
- poszerzać
- skakać, odbić (się), odskoczyć
- topić
- ciągnąć
- aktualny
- kręcić się, obracać się
- obrót w przeciwnym kierunku



- light
- pre-heating
- casting machine
- release
- update
- lubricate
- help-desk
- component
- scratch
- centrifugal casting
- dissolve
- wearing
- service
- unplug
- spray
- ear protectors
- turn on
- attached
- increase
- charge
- turn off
- repair
- squeeze
- reduce
- float
- screw
- sample
- restrict
- rotate
- crush
- assemble
- zapalić
- podgrzewanie wstępne
- maszyna odlewnicza
- relaks, odprężenie, rozluźnienie
- aktualizować
- nasmarować
- wsparcie
- teczka
- drapać
- odlewanie odśrodkowe
- rozpuścić, rozpuszczać
- zużycie
- usługa
- odłączyć, odpiąć
- spray
- zatyczki do uszu
- włączyć
- przymocowany, dołączony
- rosnąć
- opłata
- wyłączyć
- naprawiać
- wycisnąć
- zmniejszyć, obniżyć
- unosić się, płynąć, pływać
- wkręt
- próbka
- ograniczyć
- kręcić (się), obracać (się), obiegać
- kruszyć
- zmontować

- downtime
- go down
- go up
- move
- assembly line
- remove
- attach
- recycle
- swell
- delete
- asses
- drawing
- reboot
- waste
- enlarge
- decrease
- clockwise
- power
- plugged
- maintain
- sharpen
- crack
- loosen
- restricted
- compress
- machine
- technician
- equipment
- adjust
- solve
- lift
- przestoje
- schodzić w dół
- spłonąć
- ruszyć się
- linia montażowa
- usunąć
- załączyć
- recykling
- wzrastać, kłębić się
- usunąć
- ocenić
- wykres
- znów uruchomić system, restart
- marnowanie
- poszerzyć
- obniżyć
- zgodnie z ruchem wskazówek zegara
- zasilanie, moc
- podłączony
- utrzymać, konserwować
- naostrzyć
- pęknięcie
- poluzować, zwolnić
- ograniczony, zastrzeżony
- ścisnąć
- maszyna
- technik
- wyposażenie
- ustawić
- rozwiązać
- podnieść

- leak
- assembly
- engineer
- workshop
- press
- design
- furnace
- fluid
- fill
- shrinkage
- hole
- guard
- tighten
- machinery
- foreman
- plug
- pouring temperature
- solidification
- slide
- measure
- spraying
- device
- maintenance
- defect
- annealing
- wyciek
- zmontowana część
- inżynier
- warsztat
- naciskać
- projekt
- piec
- płyn
- wypełniać
- kurczenie
- dziura
- strzec
- dokręcić
- wyposażenie maszynowe
- brygadzysta
- wtyczka
- temperatura lania
- krzepnięcie
- ślizgać się, przesuwać się
- mierzyć
- powłoka наносzona pistoletem
- urządzenie
- konserwacja
- wada
- wyżarzanie

#### 002\_Lekcja pierwsza\_Czynności\_Słownictwo - przetłumacz!

- marnowanie
- dziura
- obniżyć
- wyłącznik
- urządzenie
- waste
- hole
- decrease
- switch
- device

- krzepnięcie
- kręcić (się), obracać (się), obiegać
- temperatura
- maszyna
- okulary ochronne, gogle ochronne
- wypełniać
- piec
- zmontować
- obrót w przeciwnym kierunku
- wyposażenie
- zasilanie, moc
- wyprostować
- maszyna odlewnicza
- zgiąć
- ślizgać się, przesuwać się
- odlewać
- nasmarować
- kosić (trawę), rąbać (drewno), ciąć
- toczyć (się), turlać (się)
- kurczenie
- poprawić, zmodernizować
- usługa
- usunąć
- ocenić
- pęknięcie
- rozwiązać
- kręcić się, obracać się
- poluzować, zwolnić
- powłoka nanoszona pistoletem
- zapalić
- wzrastać, kłębić się
- solidification
- rotate
- temperature
- machine
- goggles
- fill
- furnace
- assemble
- U-turn
- equipment
- power
- straighten
- casting machine
- bend
- slide
- cast
- lubricate
- cut
- roll
- shrinkage
- upgrade
- service
- delete
- asses
- crack
- solve
- spin
- loosen
- spraying
- light
- swell

- obsługa
- uszczelnić
- unosić się, płynąć, pływać
- pchać
- warsztat
- wyposażenie maszynowe
- wada
- naostrzyć
- budowlany
- aktualny
- inżynier mechanik
- linia montażowa
- ograniczyć
- kruszyć
- opłata
- spray
- ciśnienie, presja
- technik
- wkręt
- próbka
- teczka
- relaks, odprężenie, rozluźnienie
- naprawiać
- temperatura lania
- usunąć
- o 10%
- recykling
- zużycie
- wycisnąć
- mierzyć
- ścisnąć
- operator
- seal
- float
- push
- workshop
- machinery
- defect
- sharpen
- construction
- current
- mechanical engineer
- assembly line
- restrict
- crush
- charge
- spray
- pressure
- technician
- screw
- sample
- component
- release
- repair
- pouring temperature
- remove
- by 10 %
- recycle
- wearing
- squeeze
- measure
- compress

- złożyć
- przestoje
- znów uruchomić system, restart
- podłączony
- przymocowany, dołączony
- ruszyć się
- zmniejszyć, obniżyć
- schodzić w dół
- topić
- zmontowana część
- ograniczony, zastrzeżony
- projekt
- naciskać
- okulary ochronne, gogle ochronne
- rozpuścić, rozpuszczać
- odlewanie odśrodkowe
- brygadzysta
- ustawić
- poszerzyć
- poszerzać
- haczyk
- wyciek
- aktualizować
- drapać
- inżynier
- ciągnąć
- wyłączyć
- utrzymać, konserwować
- odłączyć, odpiąć
- strzec
- dokręcić
- fold
- downtime
- reboot
- plugged
- attached
- move
- reduce
- go down
- melt
- assembly
- restricted
- design
- press
- protective goggles
- dissolve
- centrifugal casting
- foreman
- adjust
- enlarge
- extend
- hiccup
- leak
- update
- scratch
- engineer
- pull
- turn off
- maintain
- unplug
- guard
- tighten

- skakać, odbić (się), odskoczyć
- zatyczki do uszu
- wtyczka
- wsparcie
- włączyć
- załączyć
- spłonąć
- ulotnić (się), wyparować
- podnieść
- płyn
- zgodnie z ruchem wskazówek zegara
- przenośnik
- konserwacja
- zmiana
- wykres
- podgrzewanie wstępne
- rosnąć
- wciągnąć, wyjąć
- wyżarzanie
- bounce
- ear protectors
- plug
- help-desk
- turn on
- attach
- go up
- evaporate
- lift
- fluid
- clockwise
- belt conveyor
- maintenance
- shift
- drawing
- pre-heating
- increase
- withdraw
- annealing

### 003\_Lekcja pierwsza\_Czynności\_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające - słuchaj!

- spin
- The axis keeps spinning.
- update
- Have you updated the report?
- workshop
- How large is the workshop?
- hole
- First try to fix the hole.
- belt conveyor
- We use this belt conveyor.
- crush
- 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

- The pieces are first crushed and then melted.
- hiccup
- Where is the hiccup?
- go down
- The scrap rate is going down.
- go up
- The production is going up.
- fluid
- The level of technical fluids must be checked regularly.
- slide
- Go through this sliding door.
- guard
- The guard must not be removed.
- pouring temperature
- The pouring temperature is nine hundred degrees.
- press
- The press capacity is a hundred pieces per hour.
- measure
- How do you measure the quality?
- assembly line
- We produce it on this assembly line.
- charge
- You have to charge the battery.
- sharpen
- The blade needs sharpening.
- power
- Switch the power on!
- fill
- Fill the tank before you begin.
- Kawałki są najpierw kruszone a następnie topione.
- haczyk
- Gdzie jest cienkie gardło?
- schodzić w dół
- Współczynnik/poziom odrzutów maleje.
- spłonać
- Produkcja idzie w górę. Produkcja rośnie.
- płyn
- Poziom płynów technicznych musi być regularnie sprawdzany.
- ślizgać się, przesuwać się
- Przejdź przez te drzwi przesuwne.
- strzec
- Osłony nie wolno zdejmować.
- temperatura lania
- Temperatura lania wynosi dziewięćset stopni.
- naciskać
- Wydajność prasy wynosi sto sztuk na godzinę.
- mierzyć
- Jak mierzysz jakość?
- linia montażowa
- Produkujemy to na tej linii montażowej.
- opłata
- Musisz naładować baterię.
- naostrzyć
- To ostrze trzeba naostrzyć.
- zasilanie, moc
- Włącz to zasilanie!
- wypełniać
- Napełnij zbiornik, zanim zaczniesz.



- straighten
- We should straighten the bar after it is rolled.
- adjust
- Adjust the cut length and depth.
- spray
- Spray the core of the mold.
- spraying
- The spraying takes two more minutes.
- design
- The designer designs buildings
- by 10 %
- The downtime decreased by 10%.
- U-turn
- Make a U-turn as soon as possible.
- operator
- The operator checks the parameters every hour.
- casting machine
- Was this made in this casting machine?
- cast
- They are specialists in centrifugal casting.
- waste
- How much waste do we produce?
- remove
- centrifugal casting
- It is made by the centrifugal casting.
- bend
- It is bent.
- asses
- wyprostować
- Po walcowaniu powinniśmy wyprostować ten pręt.
- ustawić
- Ustaw długość i głębokość cięcia.
- spray
- Spryskaj rdzeń formy.
- powłoka nanoszona pistoletem
- Malowanie potrwa jeszcze dwie minuty.
- projekt
- 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.
- marnowanie
- Ile odpadów produkujemy?
- usunąć
- odlewanie odśrodkowe
- To jest wykonane przez odlewanie odśrodkowe.
- zgiąć
- To jest wygięte.
- ocenić

- Let us reassess our possibilities.
- goggles
- Wear goggles and ear protectors.
- protective goggles
- You must put on protective goggles before you enter the facility.
- restricted
- You are entering the restricted area.
- restrict
- We have to restrict access to the area.
- wearing
- It is a little worn-out.
- repair
- He repairs machines.
- furnace
- Clean the furnace before you reheat it.
- help-desk
- She works as a help-desk technician.
- move
- Do not move it.
- crack
- Can you see these cracks?
- downtime
- Why is the downtime so high?
- lubricate
- Lubricate the centring pillar.
- current
- This device controls the current inflow.
- foreman
- 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
- To jest trochę zużyte.
- naprawiać
- On naprawia maszyny.
- piec
- Wyczyść piec przed jego ponownym nagraniem.
- wsparcie
- Pracuje jako technik w oddziale help-desk.
- ruszyć się
- Nie ruszaj tego.
- pęknięcie
- Czy widzisz te pęknięcia?
- przestoje
- Dlaczego przestoje są takie długie?
- nasmarować
- Nasmaruj centralną kolumnę.
- aktualny
- To urządzenie kontroluje dopływ prądu.
- brygadzysta

- Each foreman is responsible for his team.
- pre-heating
- The pre-heating takes ten minutes.
- fold
- Do not fold the drawing.
- attached
- This was attached to the top.
- attach
- Please attach some photos of the defect.
- recycle
- Recycling is the business of tomorrow.
- dissolve
- The substance dissolves being in contact with water.
- enlarge
- We must enlarge the assembly line.
- extend
- Can you extend the assembly line?
- solve
- Who solves customers' problems?
- cut
- We must cut down the costs.
- bounce
- It bounces off the ceiling.
- component
- How many components is it made of?
- service
- The machine needs servicing.
- delete
- All files have been deleted.
- shift
- 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.
- załączyć
- Proszę załączyć kilka zdjęć usterki.
- recykling
- Recykling jest biznesem jutra.
- rozpuścić, rozpuszczać
- Substancja rozpuszcza się w kontakcie z wodą.
- poszerzyć
- Musimy rozszerzyć linię produkcyjną.
- poszerzać
- Czy możesz przedłużyć linię produkcyjną?
- rozwiązać
- 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
- Ta maszyna wymaga naprawy.
- usunąć
- Wszystkie pliki zostały usunięte.
- zmiana

- Do you work on two or three shifts?
- assembly
- It is an assembly.
- assemble
- It is assembled in China.
- shrinkage
- What do you know about the shrinkage?
- decrease
- The scrap rate has decreased.
- reduce
- We must reduce the scrap rate.
- construction
- This is under construction.
- We inspect construction work.
- compress
- It shrinks with compressed gas.
- machine
- How many machines are there already?
- mechanical engineer
- He studied mechanical engineering.
- machinery
- How much machinery is required?
- scratch
- Beware of scratches on the surface.
- ear protectors
- Put your ear protectors on.
- screw
- Can you unscrew the lid?
- pull
- Pull gently.
- Pracuje pan na dwie czy na trzy zmiany?
- zmontowana część
- To jest zmontowana część.
- zmontować
- To montuje się w Chinach.
- kurczenie
- Co wiesz o tym kurczeniu?
- obniżyć
- Wskaźnik odrzutu został obniżony.
- zmniejszyć, obniżyć
- Musimy obniżyć poziom odrzutu.
- budowlany
- To jest w trakcie budowy. To jest budowane.
- Sprawdzamy prace budowlane.
- ścisnąć
- To się kurczy za pomocą sprężonego gazu.
- maszyna
- Ile maszyn jest tutaj?
- inżynier mechanik
- Studiował inżynierię mechaniczną.
- wyposażenie maszynowe
- Ile urządzeń maszynowych jest potrzebnych?
- drapać
- Uważaj na zadrapania na powierzchni.
- zatyczki do uszu
- Załóż ochroniacze słuchu.
- wkręt
- Możesz odkręcić tę pokrywę?
- ciągnąć
- Pociągnij delikatnie.

- melt
- engineer
- He works as an engineer
- technician
- He is our head technician.
- temperature
- Check the temperature.
- push
- Do not push hard.
- pressure
- Is the machine under pressure?
- rotate
- The workers at the assembly line rotate.
- solidification
- Cooling causes the directional solidification.
- maintenance
- He works in the maintenance department.
- maintain
- He maintains cars.
- leak
- We should perform a leak test.
- tighten
- Tighten the screw
- seal
- Seal the edges of the cardboard.
- release
- Where is the material released for production?
- loosen
- topić
- inżynier
- On pracuje jako technik.
- technik
- To jest nasz główny technik.
- temperatura
- Sprawdź temperaturę.
- pchać
- Nie naciskaj mocno.
- ciśnienie, presja
- Czy ta maszyna jest pod ciśnieniem?
- kręcić (się), obracać (się), obiegać
- Robotnicy na linii montażowej cyklicznie zmieniają stanowiska.
- krzepnięcie
- Chłodzenie powoduje kierunkowe krzepnięcie.
- konserwacja
- Pracuje w dziale konserwacji.
- utrzymać, konserwować
- 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

- Loosen the screws.
- defect
- Are there any visible defects?
- roll
- Dice are rolling.
- clockwise
- Stir the liquid clockwise.
- withdraw
- After cooling withdraw the cast.
- equipment
- They are manufacturers of measuring equipment.
- drawing
- Who drew the drawing?
- upgrade
- The system upgrades every day.
- squeeze
- Dip the cloth in the water, squeeze it and swab the dirt.
- evaporate
- The liquid began to evaporate.
- switch
- Move the switch to the standby position.
- turn off
- Turn it off!
- unplug
- The machine is unplugged.
- swell
- It swells with released gas.
- float
- The particles were floating on the surface.
- 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.
- wyposażenie
- Oni są producentami sprzętu pomiarowego.
- wykres
- Kto narysował ten rysunek?
- poprawić, zmodernizować
- System codziennie się aktualizuje.
- wycisnąć
- Zanurzył ściereczkę w wodzie, wycisnął ją i starł 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.

- sample
- Take a sample!
- light
- Don't forget to light the fire.
- turn on
- Turn it on!
- plugged
- Is it plugged in?
- device
- plug
- reboot
- The system has been rebooting for an hour.
- lift
- The crane can lift up to five tons.
- increase
- The total volume will increase by 25 %
- annealing
- The annealing relieves the internal tension.
- próbka
- Weź próbkę! Pobierz próbkę!
- zapalić
- Nie zapomnij rozpalić ognia.
- włączyć
- Włącz to!
- podłączony
- Czy to jest podłączone?
- urządzenie
- wtyczka
- znów uruchomić system, restart
- System restartuje się już od godziny.
- podnieść
- Ten dźwig może/potrafi podnieść do pięciu ton.
- rosnąć
- Całkowita objętość wzrośnie o 25%.
- wyżarzanie
- Wyżarzanie uwalnia naprężenia wewnętrzne.

#### 004\_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.
- spin
- The axis keeps spinning.
- update
- Have you updated the report?
- workshop
- How large is the workshop?
- hole
- First try to fix the hole.
- belt conveyor
- We use this belt conveyor.

- kruszyć
- Kawałki są najpierw kruszone a następnie topione.
- haczyk
- Gdzie jest cienkie gardło?
- schodzić w dół
- Współczynnik/poziom odrzutów maleje.
- spłonać
- Produkcja idzie w górę. Produkcja rośnie.
- płyn
- Poziom płynów technicznych musi być regularnie sprawdzany.
- ślizgać się, przesuwac się
- Przejdź przez te drzwi przesuwne.
- strzec
- Osłony nie wolno zdejmować.
- temperatura lania
- Temperatura lania wynosi dziewięćset stopni.
- naciskać
- Wydajność prasy wynosi sto sztuk na godzinę.
- mierzyć
- Jak mierzysz jakość?
- linia montażowa
- Produkuje to na tej linii montażowej.
- opłata
- Musisz naładować baterię.
- naostrzyć
- To ostrze trzeba naostrzyć.
- zasilanie, moc
- Włącz to zasilanie!
- wypełniać
- crush
- The pieces are first crushed and then melted.
- hiccup
- Where is the hiccup?
- go down
- The scrap rate is going down.
- go up
- The production is going up.
- fluid
- The level of technical fluids must be checked regularly.
- slide
- Go through this sliding door.
- guard
- The guard must not be removed.
- pouring temperature
- The pouring temperature is nine hundred degrees.
- press
- The press capacity is a hundred pieces per hour.
- measure
- How do you measure the quality?
- assembly line
- We produce it on this assembly line.
- charge
- You have to charge the battery.
- sharpen
- The blade needs sharpening.
- power
- Switch the power on!
- fill



- Napełnij zbiornik, zanim zaczniesz.
- wyprostować
- Po walcowaniu powinniśmy wyprostować ten pręt.
- ustawić
- Ustaw długość i głębokość cięcia.
- spray
- Spryskaj rdzeń formy.
- powłoka nanoszona pistoletem
- Malowanie potrwa jeszcze dwie minuty.
- projekt
- 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.
- marnowanie
- Ile odpadów produkujemy?
- usunąć
- odlewanie odśrodkowe
- To jest wykonane przez odlewanie odśrodkowe.
- zgiąć
- To jest wygięte.
- Fill the tank before you begin.
- straighten
- We should straighten the bar after it is rolled.
- adjust
- Adjust the cut length and depth.
- spray
- Spray the core of the mold.
- spraying
- The spraying takes two more minutes.
- design
- The designer designs buildings
- by 10 %
- The downtime decreased by 10%.
- U-turn
- Make a U-turn as soon as possible.
- operator
- The operator checks the parameters every hour.
- casting machine
- Was this made in this casting machine?
- cast
- They are specialists in centrifugal casting.
- waste
- How much waste do we produce?
- remove
- centrifugal casting
- It is made by the centrifugal casting.
- bend
- It is bent.

- 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
- To jest trochę zużyte.
- naprawiać
- On naprawia maszyny.
- piec
- Wyczyść piec przed jego ponownym nagraniem.
- wsparcie
- Pracuje jako technik w oddziale help-desk.
- ruszyć się
- Nie ruszaj tego.
- pęknięcie
- Czy widzisz te pęknięcia?
- przestoje
- Dlaczego przestoje są takie długie?
- nasmarować
- Nasmaruj centralną kolumnę.
- aktualny
- To urządzenie kontroluje dopływ prądu.
- asses
- Let us reassess our possibilities.
- goggles
- Wear goggles and ear protectors.
- protective goggles
- You must put on protective goggles before you enter the facility.
- restricted
- You are entering the restricted area.
- restrict
- We have to restrict access to the area.
- wearing
- It is a little worn-out.
- repair
- He repairs machines.
- furnace
- Clean the furnace before you reheat it.
- help-desk
- She works as a help-desk technician.
- move
- Do not move it.
- crack
- Can you see these cracks?
- downtime
- Why is the downtime so high?
- lubricate
- Lubricate the centring pillar.
- current
- This device controls the current inflow.

- 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.
- załączyć
- Proszę załączyć kilka zdjęć usterki.
- recykling
- Recykling jest biznesem jutra.
- rozpuścić, rozpuszczać
- Substancja rozpuszcza się w kontakcie z wodą.
- poszerzyć
- Musimy rozszerzyć linię produkcyjną.
- poszerzać
- Czy możesz przedłużyć linię produkcyjną?
- rozwiązać
- 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
- Ta maszyna wymaga naprawy.
- usunąć
- Wszystkie pliki zostały usunięte.
- foreman
- Each foreman is responsible for his team.
- pre-heating
- The pre-heating takes ten minutes.
- fold
- Do not fold the drawing.
- attached
- This was attached to the top.
- attach
- Please attach some photos of the defect.
- recycle
- Recycling is the business of tomorrow.
- dissolve
- The substance dissolves being in contact with water.
- enlarge
- We must enlarge the assembly line.
- extend
- Can you extend the assembly line?
- solve
- Who solves customers' problems?
- cut
- We must cut down the costs.
- bounce
- It bounces off the ceiling.
- component
- How many components is it made of?
- service
- The machine needs servicing.
- delete
- All files have been deleted.

- zmiana
- Pracuje pan na dwie czy na trzy zmiany?
- zmontowana część
- To jest zmontowana część.
- zmontować
- To montuje się w Chinach.
- kurczenie
- Co wiesz o tym kurczeniu?
- obniżyć
- Wskaźnik odrzutu został obniżony.
- zmniejszyć, obniżyć
- Musimy obniżyć poziom odrzutu.
- budowlany
- To jest w trakcie budowy. To jest budowane.
- Sprawdzamy prace budowlane.
- ścisnąć
- To się kurczy za pomocą sprężonego gazu.
- maszyna
- Ile maszyn jest tutaj?
- inżynier mechanik
- Studiował inżynierię mechaniczną.
- wyposażenie maszynowe
- Ile urządzeń maszynowych jest potrzebnych?
- drapać
- Uważaj na zadrapania na powierzchni.
- zatyczki do uszu
- Załóż ochroniacze słuchu.
- wkręt
- Możesz odkręcić tę pokrywę?
- ciągnąć
- shift
- Do you work on two or three shifts?
- assembly
- It is an assembly.
- assemble
- It is assembled in China.
- shrinkage
- What do you know about the shrinkage?
- decrease
- The scrap rate has decreased.
- reduce
- We must reduce the scrap rate.
- construction
- This is under construction.
- We inspect construction work.
- compress
- It shrinks with compressed gas.
- machine
- How many machines are there already?
- mechanical engineer
- He studied mechanical engineering.
- machinery
- How much machinery is required?
- scratch
- Beware of scratches on the surface.
- ear protectors
- Put your ear protectors on.
- screw
- Can you unscrew the lid?
- pull

- Pociągnij delikatnie.
- topić
- inżynier
- On pracuje jako technik.
- technik
- To jest nasz główny technik.
- temperatura
- Sprawdź temperaturę.
- pchać
- Nie naciskaj mocno.
- ciśnienie, presja
- Czy ta maszyna jest pod ciśnieniem?
- kręcić (się), obracać (się), obiegać
- Robotnicy na linii montażowej cyklicznie zmieniają stanowiska.
- krzepnięcie
- Chłodzenie powoduje kierunkowe krzepnięcie.
- konserwacja
- Pracuje w dziale konserwacji.
- utrzymać, konserwować
- 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?
- Pull gently.
- melt
- engineer
- He works as an engineer
- technician
- He is our head technician.
- temperature
- Check the temperature.
- push
- Do not push hard.
- pressure
- Is the machine under pressure?
- rotate
- The workers at the assembly line rotate.
- solidification
- Cooling causes the directional solidification.
- maintenance
- He works in the maintenance department.
- maintain
- He maintains cars.
- leak
- We should perform a leak test.
- tighten
- Tighten the screw
- seal
- Seal the edges of the cardboard.
- release
- Where is the material released for production?

- 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.
- wyposażenie
- Oni są producentami sprzętu pomiarowego.
- wykres
- Kto narysował ten rysunek?
- poprawić, zmodernizować
- System codziennie się aktualizuje.
- wycisnąć
- Zanurzył ściereczkę w wodzie, wycisnął ją i starł 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
- loosen
- Loosen the screws.
- defect
- Are there any visible defects?
- roll
- Dice are rolling.
- clockwise
- Stir the liquid clockwise.
- withdraw
- After cooling withdraw the cast.
- equipment
- They are manufacturers of measuring equipment.
- drawing
- Who drew the drawing?
- upgrade
- The system upgrades every day.
- squeeze
- Dip the cloth in the water, squeeze it and swab the dirt.
- evaporate
- The liquid began to evaporate.
- switch
- Move the switch to the standby position.
- turn off
- Turn it off!
- unplug
- The machine is unplugged.
- swell
- It swells with released gas.
- float

- Cząsteczki unosiły się na powierzchni.
- próbka
- Weź próbkę! Pobierz próbkę!
- zapalić
- Nie zapomnij rozpaćić ognia.
- włączyć
- Włącz to!
- podłączony
- Czy to jest podłączone?
- urządzenie
- wtyczka
- znów uruchomić system, restart
- System restartuje się już od godziny.
- podnieść
- Ten dźwig może/potrafi podnieść do pięciu ton.
- rosnać
- Całkowita objętość wzrośnie o 25%.
- wyżarzanie
- Wyżarzanie uwalnia naprężenia wewnętrzne.
- The particles were floating on the surface.
- sample
- Take a sample!
- light
- Don't forget to light the fire.
- turn on
- Turn it on!
- plugged
- Is it plugged in?
- device
- plug
- reboot
- The system has been rebooting for an hour.
- lift
- The crane can lift up to five tons.
- increase
- The total volume will increase by 25 %
- annealing
- The annealing relieves the internal tension.

#### 005\_Lekcja pierwsza\_Czynności\_Cwiczenia sprawdzające - słuchaj!

- The liquid began to evaporate.
- Is the machine under pressure?
- After cooling withdraw the cast.
- Fill the tank before you begin.
- The workers at the assembly line rotate.
- This is under construction.
- Can you extend the assembly line?
- Płyn zaczął parować.
- Czy ta maszyna jest pod ciśnieniem?
- Po schłodzeniu wyjmijcie odlew.
- Napełnij zbiornik, zanim zaczniesz.
- Robotnicy na linii montażowej cyklicznie zmieniają stanowiska.
- To jest w trakcie budowy. To jest budowane.
- Czy możesz przedłużyć linię produkcyjną?

- The machine is unplugged.
- What do you know about the shrinkage?
- Dice are rolling.
- He is our head technician.
- Put your ear protectors on.
- Dip the cloth in the water, squeeze it and swab the dirt.
- Have you updated the report?
- Can you unscrew the lid?
- It is assembled in China.
- How much machinery is required?
- How large is the workshop?
- How much waste do we produce?
- The total volume will increase by 25 %
- The designer designs buildings
- He works in the maintenance department.
- He repairs machines.
- Do not fold the drawing.
- Clean the furnace before you reheat it.
- They are specialists in centrifugal casting.
- The guard must not be removed.
- Who solves customers' problems?
- This device controls the current inflow.
- First try to fix the hole.
- It is an assembly.
- The system has been rebooting for an hour.
- The pre-heating takes ten minutes.
- Each foreman is responsible for his team.
- Maszyna jest odłączona od zasilania elektrycznego.
- Co wiesz o tym kurczeniu?
- Kostki się kręcą.
- To jest nasz główny technik.
- Załóż ochraniacze słuchu.
- Zanurzył ściereczkę w wodzie, wycisnął ją i starł brud.
- Czy zaktualizowałeś ten raport?
- Możesz odkręcić tę pokrywę?
- To montuje się w Chinach.
- Ile urządzeń maszynowych jest potrzebnych?
- Jak duży jest ten warsztat?
- Ile odpadów produkujemy?
- Całkowita objętość wzrośnie o 25%.
- Projektant projektuje budynki.
- Pracuje w dziale konserwacji.
- On naprawia maszyny.
- Nie składaj tego rysunku.
- Wyczyść piec przed jego ponownym nagraniem.
- Oni są specjalistami od odlewania odśrodkowego.
- Osłony nie wolno zdejmować.
- Kto rozwiązuje problemy klientów?
- To urządzenie kontroluje dopływ prądu.
- Najpierw spróbuj załatać tę dziurę.
- To jest zmontowana część.
- System restartuje się już od godziny.
- Podgrzewanie trwa dziesięć minut.
- Każdy brygadzysta jest odpowiedzialny za swój zespół.



- The crane can lift up to five tons.
- Make a U-turn as soon as possible.
- You have to charge the battery.
- Tighten the screw
- They are manufacturers of measuring equipment.
- He maintains cars.
- Spray the core of the mold.
- It swells with released gas.
- Can you see these cracks?
- Wear goggles and ear protectors.
- How do you measure the quality?
- We should perform a leak test.
- We use this belt conveyor.
- The substance dissolves being in contact with water.
- We must reduce the scrap rate.
- The blade needs sharpening.
- The scrap rate has decreased.
- It is a little worn-out.
- Adjust the cut length and depth.
- Check the temperature.
- You are entering the restricted area.
- The pouring temperature is nine hundred degrees.
- She works as a help-desk technician.
- Do not move it.
- Loosen the screws.
- Recycling is the business of tomorrow.
- How many components is it made of?
- Ten dźwig może/potrafi podnieść do pięciu ton.
- Zawróć jak najszybciej.
- Musisz naładować baterię.
- Dokręć te śruby.
- Oni są producentami sprzętu pomiarowego.
- On zajmuje się konserwacją samochodów.
- Spryskaj rdzeń formy.
- To pęcznieje od uwolnionego gazu.
- Czy widzisz te pęknięcia?
- Noś okulary ochronne i ochraniacze słuchu.
- Jak mierzysz jakość?
- Powinniśmy przeprowadzić test przenikalności.
- Używamy tego przenośnika.
- Substancja rozpuszcza się w kontakcie z wodą.
- Musimy obniżyć poziom odrzutu.
- To ostrze trzeba naostrzyć.
- Wskaźnik odrzutu został obniżony.
- To jest trochę zużyte.
- Ustaw długość i głębokość cięcia.
- Sprawdź temperaturę.
- Wchodzisz do strefy ograniczonej.
- Temperatura lania wynosi dziewięćset stopni.
- Pracuje jako technik w oddziale help-desk.
- Nie ruszaj tego.
- Poluzuj te śruby.
- Recykling jest biznesem jutra.
- Z ilu elementów się to składa?

- Turn it on!
- We must enlarge the assembly line.
- We inspect construction work.
- The downtime decreased by 10%.
- Cooling causes the directional solidification.
- The spraying takes two more minutes.
- Lubricate the centring pillar.
- The axis keeps spinning.
- Please attach some photos of the defect.
- It bounces off the ceiling.
- The particles were floating on the surface.
- The press capacity is a hundred pieces per hour.
- All files have been deleted.
- Where is the material released for production?
- It is made by the centrifugal casting.
- Let us reassess our possibilities.
- Where is the hiccup?
- You must put on protective goggles before you enter the facility.
- Beware of scratches on the surface.
- The operator checks the parameters every hour.
- Pull gently.
- Take a sample!
- Was this made in this casting machine?
- This was attached to the top.
- Switch the power on!
- Włącz to!
- Musimy rozszerzyć linię produkcyjną.
- Sprawdzamy prace budowlane.
- Czas przestoju zmniejszył się o 10%.
- Chłodzenie powoduje kierunkowe krzepnięcie.
- Malowanie potrwa jeszcze dwie minuty.
- Nasmaruj centralną kolumnę.
- Oś wciąż się kręci. Oś wciąż się obraca.
- Proszę załączyć kilka zdjęć usterki.
- To się odbija od sufitu.
- Cząsteczki unosiły się na powierzchni.
- Wydajność prasy wynosi sto sztuk na godzinę.
- Wszystkie pliki zostały usunięte.
- Gdzie jest materiał dopuszczony do produkcji?
- To jest wykonane przez odlewanie odśrodkowe.
- Przeanalizujmy jeszcze raz nasze możliwości.
- Gdzie jest cienkie gardło?
- Przed wejściem do zakładu należy założyć gogle ochronne.
- Uważaj na zadrapania na powierzchni.
- Operator sprawdza parametry co godzinę.
- Pociągnij delikatnie.
- Weź próbkę! Pobierz próbkę!
- Czy to zostało wyprodukowane na tej maszynie odlewniczej?
- To było przymocowane na górze.
- Włącz to zasilanie!

- Stir the liquid clockwise.
- Seal the edges of the cardbox.
- The production is going up.
- Move the switch to the standby position.
- Turn it off!
- Are there any visible defects?
- Is it plugged in?
- We have to restrict access to the area.
- We produce it on this assembly line.
- We should straighten the bar after it is rolled.
- The machine needs servicing.
- Who drew the drawing?
- The scrap rate is going down.
- We must cut down the costs.
- It shrinks with compressed gas.
- He studied mechanical engineering.
- Do you work on two or three shifts?
- The level of technical fluids must be checked regularly.
- Do not push hard.
- He works as an engineer
- Go through this sliding door.
- The system upgrades every day.
- Don't forget to light the fire.
- The pieces are first crushed and then melted.
- How many machines are there already?
- It is bent.
- Why is the downtime so high?
- Mieszaj płyn zgodnie z ruchem wskazówek zegara.
- Połóżcie koło siebie brzegi papierowych pudeł.
- Produkcja idzie w górę. Produkcja rośnie.
- Przełącz przełącznik do pozycji stand-by.
- Wyłącz to!
- Czy są jakieś widoczne wady?
- Czy to jest podłączone?
- Musimy ograniczyć dostęp do tego obszaru.
- Produkujemy to na tej linii montażowej.
- Po walcowaniu powinniśmy wyprostować ten pręt.
- Ta maszyna wymaga naprawy.
- Kto narysował ten rysunek?
- Współczynnik/poziom odrzutów maleje.
- Musimy obniżyć koszty.
- To się kurczy za pomocą sprężonego gazu.
- Studiował inżynierię mechaniczną.
- Pracuje pan na dwie czy na trzy zmiany?
- Poziom płynów technicznych musi być regularnie sprawdzany.
- Nie naciskaj mocno.
- On pracuje jako technik.
- Przejdź przez te drzwi przesuwne.
- System codziennie się aktualizuje.
- Nie zapomnij rozpałić ognia.
- Kawałki są najpierw kruszone a następnie topione.
- Ile maszyn jest tutaj?
- To jest wygięte.
- Dlaczego przestoje są takie długie?

- The annealing relieves the internal tension.
- Wyżarzanie uwalnia naprężenia wewnętrzne.

#### 006\_Lekcja pierwsza\_Czynności\_Ćwiczenia sprawdzające - przetłumacz!

- Pracuje w dziale konserwacji.
- Podgrzewanie trwa dziesięć minut.
- Przejdź przez te drzwi przesuwne.
- Czy zaktualizowałeś ten raport?
- Płyn zaczął parować.
- Nie naciskaj mocno.
- Powinniśmy przeprowadzić test przenikalności.
- Najpierw spróbuj załatać tę dziurę.
- Ten dźwig może/potrafi podnieść do pięciu ton.
- Sprawdź temperaturę.
- Musisz naładować baterię.
- Ile urządzeń maszynowych jest potrzebnych?
- Z ilu elementów się to składa?
- Czy widzisz te pęknięcia?
- Musimy ograniczyć dostęp do tego obszaru.
- Czas przestoju zmniejszył się o 10%.
- Projektant projektuje budynki.
- Możesz odkręcić tę pokrywę?
- Ile maszyn jest tutaj?
- Kawałki są najpierw kruszone a następnie topione.
- Studiował inżynierię mechaniczną.
- Cząsteczki unosiły się na powierzchni.
- Włącz to!
- Używamy tego przenośnika.
- Operator sprawdza parametry co godzinę.
- He works in the maintenance department.
- The pre-heating takes ten minutes.
- Go through this sliding door.
- Have you updated the report?
- The liquid began to evaporate.
- Do not push hard.
- We should perform a leak test.
- First try to fix the hole.
- The crane can lift up to five tons.
- Check the temperature.
- You have to charge the battery.
- How much machinery is required?
- How many components is it made of?
- Can you see these cracks?
- We have to restrict access to the area.
- The downtime decreased by 10%.
- The designer designs buildings
- Can you unscrew the lid?
- How many machines are there already?
- The pieces are first crushed and then melted.
- He studied mechanical engineering.
- The particles were floating on the surface.
- Turn it on!
- We use this belt conveyor.
- The operator checks the parameters every hour.

- Oni są specjalistami od odlewania odśrodkowego.
- Wchodzisz do strefy ograniczonej.
- Włącz to zasilanie!
- Maszyna jest odłączona od zasilania elektrycznego.
- To jest zmontowana część.
- To jest wygięte.
- Czy są jakieś widoczne wady?
- Po schłodzeniu wyjmijcie odlew.
- Dlaczego przestoje są takie długie?
- To jest wykonane przez odlewanie odśrodkowe.
- On naprawia maszyny.
- Wskaźnik odrzutu został obniżony.
- To urządzenie kontroluje dopływ prądu.
- Ustaw długość i głębokość cięcia.
- Robotnicy na linii montażowej cyklicznie zmieniają stanowiska.
- Nie składaj tego rysunku.
- Oni są producentami sprzętu pomiarowego.
- Chłodzenie powoduje kierunkowe krzepnięcie.
- Czy to jest podłączone?
- Zawróć jak najszybciej.
- Przełącz przełącznik do pozycji stand-by.
- Kostki się kręcą.
- Każdy brygadzista jest odpowiedzialny za swój zespół.
- Czy ta maszyna jest pod ciśnieniem?
- Pracuje pan na dwie czy na trzy zmiany?
- To było przymocowane na górze.
- Malowanie potrwa jeszcze dwie minuty.
- They are specialists in centrifugal casting.
- You are entering the restricted area.
- Switch the power on!
- The machine is unplugged.
- It is an assembly.
- It is bent.
- Are there any visible defects?
- After cooling withdraw the cast.
- Why is the downtime so high?
- It is made by the centrifugal casting.
- He repairs machines.
- The scrap rate has decreased.
- This device controls the current inflow.
- Adjust the cut length and depth.
- The workers at the assembly line rotate.
- Do not fold the drawing.
- They are manufacturers of measuring equipment.
- Cooling causes the directional solidification.
- Is it plugged in?
- Make a U-turn as soon as possible.
- Move the switch to the standby position.
- Dice are rolling.
- Each foreman is responsible for his team.
- Is the machine under pressure?
- Do you work on two or three shifts?
- This was attached to the top.
- The spraying takes two more minutes.

- Przed wejściem do zakładu należy założyć gogle ochronne.
- Dokręć te śruby.
- System restartuje się już od godziny.
- Gdzie jest materiał dopuszczony do produkcji?
- Substancja rozpuszcza się w kontakcie z wodą.
- Współczynnik/poziom odrzutów maleje.
- On zajmuje się konserwacją samochodów.
- To jest w trakcie budowy. To jest budowane.
- Nasmaruj centralną kolumnę.
- Co wiesz o tym kurczeniu?
- Poziom płynów technicznych musi być regularnie sprawdzany.
- Proszę załączyć kilka zdjęć usterki.
- Czy możesz przedłużyć linię produkcyjną?
- Ile odpadów produkujemy?
- Mieszaj płyn zgodnie z ruchem wskazówek zegara.
- Produkujemy to na tej linii montażowej.
- Wydajność prasy wynosi sto sztuk na godzinę.
- Jak duży jest ten warsztat?
- To się kurczy za pomocą sprężonego gazu.
- System codziennie się aktualizuje.
- Musimy obniżyć koszty.
- Weź próbkę! Pobierz próbkę!
- Sprawdzamy prace budowlane.
- Połóżcie koło siebie brzegi papierowych pudeł.
- To ostrze trzeba naostrzyć.
- You must put on protective goggles before you enter the facility.
- Tighten the screw
- The system has been rebooting for an hour.
- Where is the material released for production?
- The substance dissolves being in contact with water.
- The scrap rate is going down.
- He maintains cars.
- This is under construction.
- Lubricate the centring pillar.
- What do you know about the shrinkage?
- The level of technical fluids must be checked regularly.
- Please attach some photos of the defect.
- Can you extend the assembly line?
- How much waste do we produce?
- Stir the liquid clockwise.
- We produce it on this assembly line.
- The press capacity is a hundred pieces per hour.
- How large is the workshop?
- It shrinks with compressed gas.
- The system upgrades every day.
- We must cut down the costs.
- Take a sample!
- We inspect construction work.
- Seal the edges of the cardboard.
- The blade needs sharpening.

- Całkowita objętość wzrośnie o 25%.
- On pracuje jako technik.
- Przeanalizujmy jeszcze raz nasze możliwości.
- Wyczyść piec przed jego ponownym nagraniem.
- Zanurzył ściereczkę w wodzie, wycisnął ją i startł brud.
- To jest trochę zużyte.
- Noś okulary ochronne i ochroniacze słuchu.
- Temperatura lania wynosi dziewięćset stopni.
- Oś wciąż się kręci. Oś wciąż się obraca.
- To się odbija od sufitu.
- Produkcja idzie w górę. Produkcja rośnie.
- Recykling jest biznesem jutra.
- Kto rozwiązuje problemy klientów?
- Kto narysował ten rysunek?
- Wszystkie pliki zostały usunięte.
- Musimy obniżyć poziom odrzutu.
- Ta maszyna wymaga naprawy.
- Spryskaj rdzeń formy.
- To jest nasz główny technik.
- Pociągnij delikatnie.
- Czy to zostało wyprodukowane na tej maszynie odlewniczej?
- Musimy rozszerzyć linię produkcyjną.
- Nie zapomnij rozpaść ognia.
- Osłony nie wolno zdejmować.
- Załóż ochroniacze słuchu.
- Napełnij zbiornik, zanim zaczniesz.
- Poluzuj te śruby.
- The total volume will increase by 25 %
- He works as an engineer
- Let us reassess our possibilities.
- Clean the furnace before you reheat it.
- Dip the cloth in the water, squeeze it and swab the dirt.
- It is a little worn-out.
- Wear goggles and ear protectors.
- The pouring temperature is nine hundred degrees.
- The axis keeps spinning.
- It bounces off the ceiling.
- The production is going up.
- Recycling is the business of tomorrow.
- Who solves customers' problems?
- Who drew the drawing?
- All files have been deleted.
- We must reduce the scrap rate.
- The machine needs servicing.
- Spray the core of the mold.
- He is our head technician.
- Pull gently.
- Was this made in this casting machine?
- We must enlarge the assembly line.
- Don't forget to light the fire.
- The guard must not be removed.
- Put your ear protectors on.
- Fill the tank before you begin.
- Loosen the screws.

- To pęcznieje od uwolnionego gazu.
- Nie ruszaj tego.
- Uważaj na zadrapania na powierzchni.
- Po walcowaniu powinniśmy wyprostować ten pręt.
- Gdzie jest cienkie gardło?
- Jak mierzysz jakość?
- To montuje się w Chinach.
- Pracuje jako technik w oddziale help-desk.
- Wyłącz to!
- Wyżarzanie uwalnia naprężenia wewnętrzne.
- It swells with released gas.
- Do not move it.
- Beware of scratches on the surface.
- We should straighten the bar after it is rolled.
- Where is the hiccup?
- How do you measure the quality?
- It is assembled in China.
- She works as a help-desk technician.
- Turn it off!
- The annealing relieves the internal tension.



006\_Lekcja pierwsza\_Czynności\_karty

spin	The axis keeps spinning.	update
Have you updated the report?	workshop	How large is the workshop?
hole	First try to fix the hole.	belt conveyor
We use this belt conveyor.	crush	The pieces are first crushed and then melted.
hiccup	Where is the hiccup?	go down
The scrap rate is going down.	go up	The production is going up.

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. Produkcja rośnie.	splonąć	Współczynnik/poziom odrzutów maleje.

fluid	The level of technical fluids must be checked regularly.	slide
Go through this sliding door.	guard	The guard must not be removed.
pouring temperature	The pouring temperature is nine hundred degrees.	press
The press capacity is a hundred pieces per hour.	measure	How do you measure the quality?
assembly line	We produce it on this assembly line.	charge
You have to charge the battery.	sharpen	The blade needs sharpening.

ślizgać się, przesuwac się	Poziom płynów technicznych musi być regularnie sprawdzany.	płyn
Oslony nie wolno zdejmowac.	strzec	Przejdź przez te drzwi przesuwne.
naciskać	Temperatura lania wynosi dziewięćset stopni.	temperatura lania
Jak mierzysz jakośc?	mierzyć	Wydajność prasy wynosi sto sztuk na godzinę.
opłata	Produkujemy to na tej linii montażowej.	linia montażowa
To ostrze trzeba naostrzyć.	naostrzyć	Musisz naładować baterię.

power	Switch the power on!	fill
Fill the tank before you begin.	straighten	We should straighten the bar after it is rolled.
adjust	Adjust the cut length and depth.	spray
Spray the core of the mold.	spraying	The spraying takes two more minutes.
design	The designer designs buildings	by 10 %
The downtime decreased by 10%.	U-turn	Make a U-turn as soon as possible.

wypełniać	Włącz to zasilanie!	zasilanie, moc
Po walcowaniu powinniśmy wyprostować ten pręt.	wyprostować	Napełnij zbiornik, zanim zaczniesz.
spray	Ustaw długość i głębokość cięcia.	ustawić
Malowanie potrwa jeszcze dwie minuty.	powłoka наносzona pistoletem	Spryskaj rdzeń formy.
o 10%	Projektant projektuje budynku.	projekt
Zawróć jak najszybciej.	obrót w przeciwnym kierunku	Czas przestoju zmniejszył się o 10%.

operator	The operator checks the parameters every hour.	casting machine
Was this made in this casting machine?	cast	They are specialists in centrifugal casting.
waste	How much waste do we produce?	remove
centrifugal casting	It is made by the centrifugal casting.	bend
It is bent.	asses	Let us reassess our possibilities.
goggles	Wear goggles and ear protectors.	protective goggles

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?	marnowanie
zgiąć	To jest wykonane przez odlewanie odśrodkowe.	odlewanie odśrodkowe
Przeanalizujmy jeszcze raz nasze możliwości.	ocenić	To jest wygięte.
okulary ochronne, gogle ochronne	Noś okulary ochronne i ochraniacze słuchu.	okulary ochronne, gogle ochronne



<p>You must put on protective goggles before you enter the facility.</p>	<p>restricted</p>	<p>You are entering the restricted area.</p>
<p>restrict</p>	<p>We have to restrict access to the area.</p>	<p>wearing</p>
<p>It is a little worn-out.</p>	<p>repair</p>	<p>He repairs machines.</p>
<p>furnace</p>	<p>Clean the furnace before you reheat it.</p>	<p>help-desk</p>
<p>She works as a help-desk technician.</p>	<p>move</p>	<p>Do not move it.</p>
<p>crack</p>	<p>Can you see these cracks?</p>	<p>downtime</p>

Wchodzisz do strefy ograniczonej.	ograniczony, zastrzeżony	Przed wejściem do zakładu należy założyć gogle ochronne.
zużycie	Musimy ograniczyć dostęp do tego obszaru.	ograniczyć
On naprawia maszyny.	naprawiać	To jest trochę zużyte.
wsparcie	Wyczyść piec przed jego ponownym nagraniem.	piec
Nie ruszaj tego.	ruszyć się	Pracuje jako technik w oddziale help-desk.
przestoje	Czy widzisz te pęknięcia?	pęknięcie

Why is the downtime so high?	lubricate	Lubricate the centring pillar.
current	This device controls the current inflow.	foreman
Each foreman is responsible for his team.	pre-heating	The pre-heating takes ten minutes.
fold	Do not fold the drawing.	attached
This was attached to the top.	attach	Please attach some photos of the defect.
recycle	Recycling is the business of tomorrow.	dissolve

Nasmaruj centralną kolumnę.	nasmarować	Dlaczego przestoje są takie długie?
brygadzysta	To urządzenie kontroluje dopływ prądu.	aktualny
Podgrzewanie trwa dziesięć minut.	podgrzewanie wstępne	Każdy brygadzysta jest odpowiedzialny za swój zespół.
przymocowany, dołączony	Nie składaj tego rysunku.	złożyć
Proszę załączyć kilka zdjęć usterki.	załączyć	To było przymocowane na górze.
rozpuścić, rozpuszczać	Recykling jest biznesem jutra.	recykling

The substance dissolves being in contact with water.	enlarge	We must enlarge the assembly line.
extend	Can you extend the assembly line?	solve
Who solves customers' problems?	cut	We must cut down the costs.
bounce	It bounces off the ceiling.	component
How many components is it made of?	service	The machine needs servicing.
delete	All files have been deleted.	shift

Musimy rozszerzyć linię produkcyjną.	poszerzyć	Substancja rozpuszcza się w kontakcie z wodą.
rozwiązać	Czy możesz przedłużyć linię produkcyjną?	poszerzać
Musimy obniżyć koszty.	kosić (trawę), rąbać (drewno), ciąć	Kto rozwiązuje problemy klientów?
teczka	To się odbija od sufitu.	skakać, odbić (się), odskoczyć
Ta maszyna wymaga naprawy.	usługa	Z ilu elementów się to składa?
zmiana	Wszystkie pliki zostały usunięte.	usunąć

Do you work on two or three shifts?	assembly	It is an assembly.
assemble	It is assembled in China.	shrinkage
What do you know about the shrinkage?	decrease	The scrap rate has decreased.
reduce	We must reduce the scrap rate.	construction
This is under construction.	We inspect construction work.	compress
It shrinks with compressed gas.	machine	How many machines are there already?

To jest zmontowana część.	zmontowana część	Pracuje pan na dwie czy na trzy zmiany?
kurczenie	To montuje się w Chinach.	zmontować
Wskaźnik odrzutu został obniżony.	obniżyć	Co wiesz o tym kurczeniu?
budowlany	Musimy obniżyć poziom odrzutu.	zmniejszyć, obniżyć
ściskać	Sprawdzamy prace budowlane.	To jest w trakcie budowy. To jest budowane.
Ile maszyn jest tutaj?	maszyna	To się kurczy za pomocą sprężonego gazu.



mechanical engineer	He studied mechanical engineering.	machinery
How much machinery is required?	scratch	Beware of scratches on the surface.
ear protectors	Put your ear protectors on.	screw
Can you unscrew the lid?	pull	Pull gently.
melt	engineer	He works as an engineer
technician	He is our head technician.	temperature

wyposażenie maszynowe	Studiował inżynierię mechaniczną.	inżynier mechanik
Uważaj na zadrapania na powierzchni.	drapać	Ile urządzeń maszynowych jest potrzebnych?
wkręt	Założ ochraniacze słuchu.	zatycki do uszu
Pociągnij delikatnie.	ciągnąć	Możesz odkręcić tę pokrywę?
On pracuje jako technik.	inżynier	topić
temperatura	To jest nasz główny technik.	technik

Check the temperature.	push	Do not push hard.
pressure	Is the machine under pressure?	rotate
The workers at the assembly line rotate.	solidification	Cooling causes the directional solidification.
maintenance	He works in the maintenance department.	maintain
He maintains cars.	leak	We should perform a leak test.
tighten	Tighten the screw	seal

Nie naciskaj mocno.	pchać	Sprawdź temperaturę.
kręcić (się), obracać (się), obiegać	Czy ta maszyna jest pod ciśnieniem?	ciśnienie, presja
Chłodzenie powoduje kierunkowe krzepnięcie.	krzepnięcie	Robotnicy na linii montażowej cyklicznie zmieniają stanowiska.
utrzymać, konserwować	Pracuje w dziale konserwacji.	konserwacja
Powinniśmy przeprowadzić test przenikalności.	wyciek	On zajmuje się konserwacją samochodów.
uszczelnić	Dokręć te śruby.	dokręcić

Seal the edges of the cardbox.	release	Where is the material released for production?
loosen	Loosen the screws.	defect
Are there any visible defects?	roll	Dice are rolling.
clockwise	Stir the liquid clockwise.	withdraw
After cooling withdraw the cast.	equipment	They are manufacturers of measuring equipment.
drawing	Who drew the drawing?	upgrade

Gdzie jest materiał dopuszczony do produkcji?	relaks, odprężenie, rozluźnienie	Położcie koło siebie brzegi papierowych pudeł.
wada	Poluzuj te śruby.	poluzować, zwolnić
Kostki się kręcą.	toczyć (się), turlać (się)	Czy są jakieś widoczne wady?
wciągnąć, wyjąć	Mieszaj płyn zgodnie z ruchem wskazówek zegara.	zgodnie z ruchem wskazówek zegara
Oni są producentami sprzętu pomiarowego.	wyposażenie	Po schłodzeniu wyjmijcie odlew.
poprawić, zmodernizować	Kto narysował ten rysunek?	wykres

<p>The system upgrades every day.</p>	<p>squeeze</p>	<p>Dip the cloth in the water, squeeze it and swab the dirt.</p>
<p>evaporate</p>	<p>The liquid began to evaporate.</p>	<p>switch</p>
<p>Move the switch to the standby position.</p>	<p>turn off</p>	<p>Turn it off!</p>
<p>unplug</p>	<p>The machine is unplugged.</p>	<p>swell</p>
<p>It swells with released gas.</p>	<p>float</p>	<p>The particles were floating on the surface.</p>
<p>sample</p>	<p>Take a sample!</p>	<p>light</p>

Zanurzył ściereczkę w wodzie, wycisnął ją i startł 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.
zapalić	Weź próbkę! Pobierz próbkę!	próbka



Don't forget to light the fire.	turn on	Turn it on!
plugged	Is it plugged in?	device
plug	reboot	The system has been rebooting for an hour.
lift	The crane can lift up to five tons.	increase
The total volume will increase by 25 %	annealing	The annealing relieves the internal tension.
-	-	-

Włącz to!	włączyć	Nie zapomnij rozpalić ognia.
urządzenie	Czy to jest podłączone?	podłączony
System restartuje się już od godziny.	znów uruchomić system, restart	wtyczka
rosnąć	Ten dźwig może/potrafi podnieść do pięciu ton.	podnieść
Wyżarzanie uwalnia naprężenia wewnętrzne.	wyżarzanie	Całkowita objętość wzrośnie o 25%.

## 006\_Lekcja pierwsza\_Czynności\_test

- Wydajność prasy wynosi sto sztuk na godzinę. ....
- naprawiać .....
- Napełnij zbiornik, zanim zaczniesz. ....
- Wszystkie pliki zostały usunięte. ....
- ulotnić (się), wyparować .....
- Możesz odkręcić tę pokrywę? .....
- Oni są specjalistami od odlewania odśrodkowego. ....
- kosić (trawę), rąbać (drewno), ciąć .....
- Włącz to! .....
- Czy to zostało wyprodukowane na tej maszynie odlewniczej? .....
- Wchodzisz do strefy ograniczonej. ....
- Osłony nie wolno zdejmować. ....
- Najpierw spróbuj załatać tę dziurę. ....
- spłonąć .....
- próbka .....
- krzepnięcie .....
- ślizgać się, przesuwać się .....
- naciskać .....
- złożyć .....
- Musisz naładować baterię. ....
- On pracuje jako technik. ....
- topić .....
- dokręcić .....
- Ten dźwig może/potrafi podnieść do pięciu ton. ....
- zapalić .....
- Cząsteczki unosiły się na powierzchni. ....
- Uważaj na zadrapania na powierzchni. ....
- Operator sprawdza parametry co godzinę. ....

- zgodnie z ruchem wskazówek zegara .....
- Ile odpadów produkujemy? .....
- drapać .....
- brygadzysta .....
- Wyżarzanie uwalnia naprężenia wewnętrzne. ....
- Zawróć jak najszybciej. ....
- wtyczka .....
- Musimy obniżyć poziom odrzutu. ....
- warsztat .....
- technik .....
- Ile maszyn jest tutaj? .....
- Pociągnij delikatnie. ....
- ustawić .....
- Kawałki są najpierw kruszone a następnie topione. ....
- Czas przestoju zmniejszył się o 10%. ....
- uszczelnić .....
- To jest wygięte. ....
- Dokręć te śruby. ....
- rozpuścić, rozpuszczać .....
- konserwacja .....
- Czy możesz przedłużyć linię produkcyjną? .....
- załączyć .....
- Połóżcie koło siebie brzegi papierowych pudeł. ....
- Sprawdź temperaturę. ....
- Zanurzył ściereczkę w wodzie, wycisnął ją i starł brud. ....
- inżynier .....
- płyn .....
- przymocowany, dołączony .....
- kurczenie .....

- Spryskaj rdzeń formy. ....
- Wskaźnik odrzutu został obniżony. ....
- włączyć .....
- kręcić się, obracać się .....
- dziura .....
- Załóż ochraniacze słuchu. ....
- temperatura .....
- Co wiesz o tym kurczeniu? .....
- Maszyna jest odłączona od zasilania elektrycznego. ....
- mierzyć .....
- toczyć (się), turlać (się) .....
- Jak mierzysz jakość? .....
- zużycie .....
- Nie naciskaj mocno. ....
- Dlaczego przestoje są takie długie? .....
- Recykling jest biznesem jutra. ....
- Pracuje w dziale konserwacji. ....
- Czy to jest podłączone? .....
- To jest w trakcie budowy. To jest budowane. ....
- Nie składaj tego rysunku. ....
- rosnąć .....
- ciśnienie, presja .....
- wypełniać .....
- Proszę załączyć kilka zdjęć usterki. ....
- odłączyć, odpiąć .....
- Chłodzenie powoduje kierunkowe krzepnięcie. ....
- wsparcie .....
- Substancja rozpuszcza się w kontakcie z wodą. ....
- Nie zapomnij rozpać ognia. ....

- To się odbija od sufitu. ....
- Przeanalizujemy jeszcze raz nasze możliwości. ....
- To ostrze trzeba naostrzyć. ....
- skakać, odbić (się), odskoczyć ....
- Czy zaktualizowałeś ten raport? ....
- Po schłodzeniu wyjmijcie odlew. ....
- Przejdź przez te drzwi przesuwne. ....
- wkręt ....
- wyposażenie maszynowe ....
- Włącz to zasilanie! ....
- Pracuje jako technik w oddziale help-desk. ....
- teczka ....
- spray ....
- On naprawia maszyny. ....
- Studiował inżynierię mechaniczną. ....
- inżynier mechanik ....
- ścisnąć ....
- wyprostować ....
- Powinniśmy przeprowadzić test przenikalności. ....
- ruszyć się ....
- maszyna odlewnicza ....
- Produkuje to na tej linii montażowej. ....
- relaks, odprężenie, rozluźnienie ....
- To było przymocowane na górze. ....
- wyżarzanie ....
- zmontować ....
- recykling ....
- aktualny ....
- poszerzyć ....
- Produkcja idzie w górę. Produkcja rośnie. ....

- zgiąć .....
- Noś okulary ochronne i ochraniacze  
słuchu. ....
- Projektant projektuje budynki. ....
- zatyczki do uszu .....
- Nie ruszaj tego. ....
- wyposażenie .....
- ciągnąć .....
- To jest zmontowana część. ....
- okulary ochronne, gogle ochronne .....
- wyłącznik .....
- okulary ochronne, gogle ochronne .....
- Czy są jakieś widoczne wady? .....
- haczyk .....
- Oni są producentami sprzętu  
pomiarowego. ....
- obsługa .....
- Weź próbkę! Pobierz próbkę! .....
- wciągnąć, wyjąć .....
- piec .....
- Kto rozwiązuje problemy klientów? .....
- Mieszaj płyn zgodnie z ruchem  
wskazówek zegara. ....
- usunąć .....
- zmontowana część .....
- Sprawdzamy prace budowlane. ....
- Poziom płynów technicznych musi być  
regularnie sprawdzany. ....
- Robotnicy na linii montażowej cyklicznie  
zmieniają stanowiska. ....
- Czy widzisz te pęknięcia? .....
- zmiana .....
- Czy ta maszyna jest pod ciśnieniem? .....

- Z ilu elementów się to składa? .....
- nasmarować .....
- ograniczyć .....
- Ile urządzeń maszynowych jest potrzebnych? .....
- Ustaw długość i głębokość cięcia. ....
- To montuje się w Chinach. ....
- Przełącz przełącznik do pozycji stand-by. ....
- Gdzie jest cienkie gardło? .....
- To jest wykonane przez odlewanie odśrodkowe. ....
- Musimy obniżyć koszty. ....
- podnieść .....
- Płyn zaczął parować. ....
- Całkowita objętość wzrośnie o 25%. ....
- przenośnik .....
- System codziennie się aktualizuje. ....
- wycisnąć .....
- kruszyć .....
- Każdy brygadzysta jest odpowiedzialny za swój zespół. ....
- schodzić w dół .....
- unosić się, płynąć, pływać .....
- Malowanie potrwa jeszcze dwie minuty. ....
- Współczynnik/poziom odrzutów maleje. ....
- poluzować, zwolnić .....
- linia montażowa .....
- podłączony .....
- maszyna .....
- wada .....
- pchać .....
- budowlany .....



- temperatura lania .....  
 • To pęcznieje od uwolnionego gazu. ....  
 • znów uruchomić system, restart .....  
 • obrót w przeciwnym kierunku .....  
 • urządzenie .....  
 • Jak duży jest ten warsztat? .....  
 • Kto narysował ten rysunek? .....  
 • Podgrzewanie trwa dziesięć minut. ....  
 • Pracuje pan na dwie czy na trzy zmiany? .....  
 • poszerzać .....  
 • Nasmaruj centralną kolumnę. ....  
 • Wyłącz to! .....  
 • zasilanie, moc .....  
 • Ta maszyna wymaga naprawy. ....  
 • marnowanie .....  
 • Musimy ograniczyć dostęp do tego obszaru. ....  
 • obniżyć .....  
 • Gdzie jest materiał dopuszczony do produkcji? .....  
 • powłoka nanoszona pistoletem .....  
 • kręcić (się), obracać (się), obiegać .....  
 • utrzymać, konserwować .....  
 • aktualizować .....  
 • odlewać .....  
 • Przed wejściem do zakładu należy założyć gogle ochronne. ....  
 • usunąć .....  
 • przestoje .....  
 • pęknięcie .....  
 • zmniejszyć, obniżyć .....  
 • projekt .....

- On zajmuje się konserwacją samochodów. ....
- Musimy rozszerzyć linię produkcyjną. ....
- Poluzuj te śruby. ....
- opłata .....
- To jest trochę zużyte. ....
- Po walcowaniu powinniśmy wyprostować ten pręt. ....
- usługa .....
- System restartuje się już od godziny. ....
- rozwiązać .....
- Oś wciąż się kręci. Oś wciąż się obraca. ....
- wzrastać, kłębić się .....
- wyłączyć .....
- ocenić .....
- ograniczony, zastrzeżony .....
- wykres .....
- podgrzewanie wstępne .....
- poprawić, zmodernizować .....
- Używamy tego przenośnika. ....
- odlewanie odśrodkowe .....
- Wyczyść piec przed jego ponownym nagraniem. ....
- To jest nasz główny technik. ....
- naostrzyć .....
- Kostki się kręcą. ....
- To urządzenie kontroluje dopływ prądu. ....
- wyciek .....
- To się kurczy za pomocą sprężonego gazu. ....
- strzec .....
- o 10% .....

## 006\_Lekcja pierwsza\_Czynności\_test\_klucz

- Wydajność prasy wynosi sto sztuk na godzinę.
- naprawiać
- Napełnij zbiornik, zanim zaczniesz.
- Wszystkie pliki zostały usunięte.
- ulotnić (się), wyparować
- Możesz odkręcić tę pokrywę?
- Oni są specjalistami od odlewania odśrodkowego.
- kosić (trawę), rąbać (drewno), ciąć
- Włącz to!
- Czy to zostało wyprodukowane na tej maszynie odlewniczej?
- Wchodzisz do strefy ograniczonej.
- Osłony nie wolno zdejmować.
- Najpierw spróbuj załatać tę dziurę.
- spłonąć
- próbka
- krzepnięcie
- ślizgać się, przesuwać się
- naciskać
- złożyć
- Musisz naładować baterię.
- On pracuje jako technik.
- topić
- dokręcić
- Ten dźwig może/potrafi podnieść do pięciu ton.
- zapalić
- Cząsteczki unosiły się na powierzchni.
- Uważaj na zadrapania na powierzchni.
- The press capacity is a hundred pieces per hour.
- repair
- Fill the tank before you begin.
- All files have been deleted.
- evaporate
- Can you unscrew the lid?
- They are specialists in centrifugal casting.
- cut
- Turn it on!
- Was this made in this casting machine?
- You are entering the restricted area.
- The guard must not be removed.
- First try to fix the hole.
- go up
- sample
- solidification
- slide
- press
- fold
- You have to charge the battery.
- He works as an engineer
- melt
- tighten
- The crane can lift up to five tons.
- light
- The particles were floating on the surface.
- Beware of scratches on the surface.

- Operator sprawdza parametry co godzinę.
- zgodnie z ruchem wskazówek zegara
- Ile odpadów produkujemy?
- drapać
- brygadzista
- Wyżarzanie uwalnia naprężenia wewnętrzne.
- Zawrócić jak najszybciej.
- wtyczka
- Musimy obniżyć poziom odrzutu.
- warsztat
- technik
- Ile maszyn jest tutaj?
- Pociągnij delikatnie.
- ustawić
- Kawałki są najpierw kruszone a następnie topione.
- Czas przestoju zmniejszył się o 10%.
- uszczelnić
- To jest wygięte.
- Dokręć te śruby.
- rozpuścić, rozpuszczać
- konserwacja
- Czy możesz przedłużyć linię produkcyjną?
- załączyć
- Połóżcie koło siebie brzegi papierowych pudeł.
- Sprawdź temperaturę.
- Zanurzył ściereczkę w wodzie, wycisnął ją i starł brud.
- inżynier
- płyn
- The operator checks the parameters every hour.
- clockwise
- How much waste do we produce?
- scratch
- foreman
- The annealing relieves the internal tension.
- Make a U-turn as soon as possible.
- plug
- We must reduce the scrap rate.
- workshop
- technician
- How many machines are there already?
- Pull gently.
- adjust
- The pieces are first crushed and then melted.
- The downtime decreased by 10%.
- seal
- It is bent.
- Tighten the screw
- dissolve
- maintenance
- Can you extend the assembly line?
- attach
- Seal the edges of the cardboard.
- Check the temperature.
- Dip the cloth in the water, squeeze it and swab the dirt.
- engineer
- fluid

- przymocowany, dołączony
- kurczenie
- Spryskaj rdzeń formy.
- Wskaźnik odrzutu został obniżony.
- włączyć
- kręcić się, obracać się
- dziura
- Załóż ochraniacze słuchu.
- temperatura
- Co wiesz o tym kurczeniu?
- Maszyna jest odłączona od zasilania elektrycznego.
- mierzyć
- toczyć (się), turlać (się)
- Jak mierzysz jakość?
- zużycie
- Nie naciskaj mocno.
- Dlaczego przestoje są takie długie?
- Recykling jest biznesem jutra.
- Pracuje w dziale konserwacji.
- Czy to jest podłączone?
- To jest w trakcie budowy. To jest budowane.
- Nie składaj tego rysunku.
- rosnąć
- ciśnienie, presja
- wypełniać
- Proszę załączyć kilka zdjęć usterki.
- odłączyć, odpiąć
- Chłodzenie powoduje kierunkowe krzepnięcie.
- wsparcie
- attached
- shrinkage
- Spray the core of the mold.
- The scrap rate has decreased.
- turn on
- spin
- hole
- Put your ear protectors on.
- temperature
- What do you know about the shrinkage?
- The machine is unplugged.
- measure
- roll
- How do you measure the quality?
- wearing
- Do not push hard.
- Why is the downtime so high?
- Recycling is the business of tomorrow.
- He works in the maintenance department.
- Is it plugged in?
- This is under construction.
- Do not fold the drawing.
- increase
- pressure
- fill
- Please attach some photos of the defect.
- unplug
- Cooling causes the directional solidification.
- help-desk

- Substancja rozpuszcza się w kontakcie z wodą.
- Nie zapomnij rozpałić ognia.
- To się odbija od sufitu.
- Przeanalizujmy jeszcze raz nasze możliwości.
- To ostrze trzeba naostrzyć.
- skakać, odbić (się), odskoczyć
- Czy zaktualizowałeś ten raport?
- Po schłodzeniu wyjmijcie odlew.
- Przejdź przez te drzwi przesuwne.
- wkręt
- wyposażenie maszynowe
- Włącz to zasilanie!
- Pracuje jako technik w oddziale help-desk.
- teczka
- spray
- On naprawia maszyny.
- Studiował inżynierię mechaniczną.
- inżynier mechanik
- ścisnąć
- wyprostować
- Powinniśmy przeprowadzić test przenikalności.
- ruszyć się
- maszyna odlewnicza
- Produkuje to na tej linii montażowej.
- relaks, odprężenie, rozluźnienie
- To było przymocowane na górze.
- wyżarzanie
- zmontować
- recykling
- The substance dissolves being in contact with water.
- Don't forget to light the fire.
- It bounces off the ceiling.
- Let us reassess our possibilities.
- The blade needs sharpening.
- bounce
- Have you updated the report?
- After cooling withdraw the cast.
- Go through this sliding door.
- screw
- machinery
- Switch the power on!
- She works as a help-desk technician.
- component
- spray
- He repairs machines.
- He studied mechanical engineering.
- mechanical engineer
- compress
- straighten
- We should perform a leak test.
- move
- casting machine
- We produce it on this assembly line.
- release
- This was attached to the top.
- annealing
- assemble
- recycle

- aktualny
- poszerzyć
- Produkcja idzie w górę. Produkcja rośnie.
- zgiąć
- Noś okulary ochronne i ochraniacze słuchu.
- Projektant projektuje budynki.
- zatyczki do uszu
- Nie ruszaj tego.
- wyposażenie
- ciągnąć
- To jest zmontowana część.
- okulary ochronne, gogle ochronne
- wyłącznik
- okulary ochronne, gogle ochronne
- Czy są jakieś widoczne wady?
- haczyk
- Oni są producentami sprzętu pomiarowego.
- obsługa
- Weź próbkę! Pobierz próbkę!
- wciągnąć, wyjąć
- piec
- Kto rozwiązuje problemy klientów?
- Mieszaj płyn zgodnie z ruchem wskazówek zegara.
- usunąć
- zmontowana część
- Sprawdzamy prace budowlane.
- Poziom płynów technicznych musi być regularnie sprawdzany.
- Robotnicy na linii montażowej cyklicznie zmieniają stanowiska.
- current
- enlarge
- The production is going up.
- bend
- Wear goggles and ear protectors.
- The designer designs buildings
- ear protectors
- Do not move it.
- equipment
- pull
- It is an assembly.
- protective goggles
- switch
- goggles
- Are there any visible defects?
- hiccup
- They are manufacturers of measuring equipment.
- operator
- Take a sample!
- withdraw
- furnace
- Who solves customers' problems?
- Stir the liquid clockwise.
- remove
- assembly
- We inspect construction work.
- The level of technical fluids must be checked regularly.
- The workers at the assembly line rotate.

- Czy widzisz te pęknięcia?
- zmiana
- Czy ta maszyna jest pod ciśnieniem?
- Z ilu elementów się to składa?
- nasmarować
- ograniczyć
- Ile urządzeń maszynowych jest potrzebnych?
- Ustaw długość i głębokość cięcia.
- To montuje się w Chinach.
- Przełącz przełącznik do pozycji stand-by.
- Gdzie jest cienkie gardło?
- To jest wykonane przez odlewanie odśrodkowe.
- Musimy obniżyć koszty.
- podnieść
- Płyn zaczął parować.
- Całkowita objętość wzrośnie o 25%.
- przenośnik
- System codziennie się aktualizuje.
- wycisnąć
- kruszyć
- Każdy brygadzysta jest odpowiedzialny za swój zespół.
- schodzić w dół
- unosić się, płynąć, pływać
- Malowanie potrwa jeszcze dwie minuty.
- Współczynnik/poziom odrzutów maleje.
- poluzować, zwolnić
- linia montażowa
- podłączony
- maszyna
- Can you see these cracks?
- shift
- Is the machine under pressure?
- How many components is it made of?
- lubricate
- restrict
- How much machinery is required?
- Adjust the cut length and depth.
- It is assembled in China.
- Move the switch to the standby position.
- Where is the hiccup?
- It is made by the centrifugal casting.
- We must cut down the costs.
- lift
- The liquid began to evaporate.
- The total volume will increase by 25 %
- belt conveyor
- The system upgrades every day.
- squeeze
- crush
- Each foreman is responsible for his team.
- go down
- float
- The spraying takes two more minutes.
- The scrap rate is going down.
- loosen
- assembly line
- plugged
- machine



- wada
- pchać
- budowlany
- temperatura lania
- To pęcznieje od uwolnionego gazu.
- znów uruchomić system, restart
- obrót w przeciwnym kierunku
- urządzenie
- Jak duży jest ten warsztat?
- Kto narysował ten rysunek?
- Podgrzewanie trwa dziesięć minut.
- Pracuje pan na dwie czy na trzy zmiany?
- poszerzać
- Nasmaruj centralną kolumnę.
- Wyłącz to!
- zasilanie, moc
- Ta maszyna wymaga naprawy.
- marnowanie
- Musimy ograniczyć dostęp do tego obszaru.
- obniżyć
- Gdzie jest materiał dopuszczony do produkcji?
- powłoka nanoszona pistoletem
- kręcić (się), obracać (się), obiegać
- utrzymać, konserwować
- aktualizować
- odlewać
- Przed wejściem do zakładu należy założyć gogle ochronne.
- usunąć
- przestoje
- defect
- push
- construction
- pouring temperature
- It swells with released gas.
- reboot
- U-turn
- device
- How large is the workshop?
- Who drew the drawing?
- The pre-heating takes ten minutes.
- Do you work on two or three shifts?
- extend
- Lubricate the centring pillar.
- Turn it off!
- power
- The machine needs servicing.
- waste
- We have to restrict access to the area.
- decrease
- Where is the material released for production?
- spraying
- rotate
- maintain
- update
- cast
- You must put on protective goggles before you enter the facility.
- delete
- downtime

- pęknięcie
- zmniejszyć, obniżyć
- projekt
- On zajmuje się konserwacją samochodów.
- Musimy rozszerzyć linię produkcyjną.
- Poluzuj te śruby.
- opłata
- To jest trochę zużyte.
- Po walcowaniu powinniśmy wyprostować ten pręt.
- usługa
- System restartuje się już od godziny.
- rozwiązać
- Oś wciąż się kręci. Oś wciąż się obraca.
- wzrastać, kłębić się
- wyłączyć
- ocenić
- ograniczony, zastrzeżony
- wykres
- podgrzewanie wstępne
- poprawić, zmodernizować
- Używamy tego przenośnika.
- odlewanie odśrodkowe
- Wyczyść piec przed jego ponownym nagraniem.
- To jest nasz główny technik.
- naostrzyć
- Kostki się kręcą.
- To urządzenie kontroluje dopływ prądu.
- wyciek
- To się kurczy za pomocą sprężonego gazu.
- crack
- reduce
- design
- He maintains cars.
- We must enlarge the assembly line.
- Loosen the screws.
- charge
- It is a little worn-out.
- We should straighten the bar after it is rolled.
- service
- The system has been rebooting for an hour.
- solve
- The axis keeps spinning.
- swell
- turn off
- asses
- restricted
- drawing
- pre-heating
- upgrade
- We use this belt conveyor.
- centrifugal casting
- Clean the furnace before you reheat it.
- He is our head technician.
- sharpen
- Dice are rolling.
- This device controls the current inflow.
- leak
- It shrinks with compressed gas.

- strzec
- o 10%

- guard
- by 10 %

## 007\_Lekcja druga\_Jakość\_logistyka\_Słownictwo - słuchaj!

- fall
- packaging
- eye protection
- pack
- underscore
- software engineer
- detection
- protective coating
- quality technician
- ink
- boots
- slot
- GPS
- inclusion
- no trespassing
- rack
- barrel
- debugging
- shipment
- warning
- negotiate
- facilities
- container
- router
- at
- sack
- shelf
- access
- wrap
- purchasing
- upaść
- opakowanie
- ochrona oczu
- zapakować
- podkreślnik, podkreślenie
- programista
- znalezienie
- powłoka ochronna
- klasyfikator
- atrament
- solidne buty
- szczelina
- współrzędne
- wtrącenie, włączenie
- przejście wzbronione
- półka, regał
- beczka
- usuwanie błędów
- przesyłka (okrętowa)
- ostrzeżenie
- negocjować
- wyposażenie, urządzenie
- pojemnik
- modem, router
- małpa, małpka (znak @)
- worek
- półka
- dostęp
- zapakować
- zakupy

- connection
- dot
- extinguish
- exceed
- gloves
- label
- on stock
- vehicle
- check
- transmitter
- stack
- crate
- examine
- overload
- shipping
- connect
- sophisticated
- inspect
- colon
- warranty
- gadgets
- data
- pallet
- amount
- receive shipments
- report
- sample
- security camera
- crash test
- troubleshooting
- wireless
- połączenie
- kropka
- zgasić
- przekroczyć
- rękawiczki
- etykieta, naklejka, metka
- na stanie, na składzie, na magazynie
- pojazd
- sprawdzać
- nadajnik
- stos
- pudełko, skrzynka
- badać
- przeciążyć, zapchać
- przesyłka
- dołączyć
- zaawansowany
- kontrolować
- dwukropek
- gwarancja
- gadżety
- dane
- paleta
- ilość
- odbierać przesyłki
- zdawać sprawozdanie, zgłaszać
- próbka
- kamera bezpieczeństwa
- test zderzeniowy
- wychwytywanie problemów
- bezprzewodowy

- slip
- analyse
- procurement
- control
- files
- news
- checklist
- setting up
- disconnect
- information
- insert
- stick
- safety helmet
- cardboard
- control room
- keep records
- bargain
- hyphen
- warehouse
- slash
- conditions
- manage the database
- storage
- manufacturer
- injury
- poślizg
- analizować
- zaopatrzenie
- kierować
- pliki (komputerowe)
- nowinka, wiadomość
- lista kontrolna
- ustawienie
- odłączyć
- Informacja
- włożyć, wsunąć
- trzymaj się czegoś, trzymaj się
- kask ochronny
- karton
- dyspozytornia, centrala manewrowo-kontrolna
- prowadzić dokumentację
- okazja
- myślnik
- magazyn
- kreska ułamkowa, ukośnik
- warunki
- zarządzanie bazą danych
- magazynowanie
- producent
- kontuzja

#### 008\_Lekcja druga\_Jakość\_logistyka\_Słownictwo - przetłumacz!

- kreska ułamkowa, ukośnik
- zaopatrzenie
- upaść
- ostrzeżenie
- odbierać przesyłki
- slash
- procurement
- fall
- warning
- receive shipments

- nowinka, wiadomość
- próbka
- przejście wzbronione
- myślnik
- kamera bezpieczeństwa
- zgasić
- przekroczyć
- negocjować
- półka
- zarządzanie bazą danych
- połączenie
- podkreślnik, podkreślenie
- programista
- atrament
- sprawdzać
- kask ochronny
- wyposażenie, urządzenie
- warunki
- opakowanie
- znalezienie
- szczelina
- kropka
- kierować
- zakupy
- klasyfikator
- bezprzewodowy
- półka, regał
- rękawiczki
- okazja
- ustawienie
- zdawać sprawozdanie, zgłaszać
- news
- sample
- no trespassing
- hyphen
- security camera
- extinguish
- exceed
- negotiate
- shelf
- manage the database
- connection
- underscore
- software engineer
- ink
- check
- safety helmet
- facilities
- conditions
- packaging
- detection
- slot
- dot
- control
- purchasing
- quality technician
- wireless
- rack
- gloves
- bargain
- setting up
- report

- ochrona oczu
- badać
- stos
- dołączyć
- wtrącenie, włączenie
- modem, router
- magazynowanie
- etykieta, naklejka, metka
- współrzędne
- na stanie, na składzie, na magazynie
- poślizg
- włożyć, wsunąć
- pudełko, skrzynka
- pojemnik
- paleta
- analizować
- lista kontrolna
- dwukropek
- dyspozytornia, centrala manewrowo-kontrolna
- przeciążyć, zapchać
- magazyn
- producent
- dostęp
- gwarancja
- usuwanie błędów
- powłoka ochronna
- ilość
- odłączyć
- dane
- trzymaj się czegoś, trzymaj się
- eye protection
- examine
- stack
- connect
- inclusion
- router
- storage
- label
- GPS
- on stock
- slip
- insert
- crate
- container
- pallet
- analyse
- checklist
- colon
- control room
- overload
- warehouse
- manufacturer
- access
- warranty
- debugging
- protective coating
- amount
- disconnect
- data
- stick



- test zderzeniowy
- prowadzić dokumentację
- kontrolować
- wychwytywanie problemów
- zaawansowany
- beczka
- przesyłka
- pojazd
- karton
- zapakować
- solidne buty
- worek
- pliki (komputerowe)
- Informacja
- zapakować
- małpa, małpka (znak @)
- nadajnik
- gadżety
- przesyłka (okrętowa)
- kontuzja
- crash test
- keep records
- inspect
- troubleshooting
- sophisticated
- barrel
- shipping
- vehicle
- cardboard
- pack
- boots
- sack
- files
- information
- wrap
- at
- transmitter
- gadgets
- shipment
- injury

#### 009\_Lekcja druga\_Jakość\_logistyka\_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające - słuchaj!

- analyse
- He analysed five different samples.
- packaging
- Overseas packaging is more demanding.
- Are there any special requirements on packaging?
- wireless
- Is there a wireless connection available?
- security camera
- analizować
- Przeanalizował pięć różnych próbek.
- opakowanie
- Opakowania do krajów zamorskich są bardziej wymagające.
- Czy są jakieś specjalne wymagania dotyczące opakowań?
- bezprzewodowy
- Czy tutaj jest dostępne połączenie bezprzewodowe?
- kamera bezpieczeństwa

- There are security cameras everywhere.
- safety helmet
- Always wear a safety helmet.
- data
- We need a lot of data.
- colon
- Put the colon at the end of the sentence.
- label
- Label each can before you put it to the box.
- information
- I need some information
- ink
- There is no ink in the cartridge.
- negotiate
- We must negotiate better conditions.
- cardboard
- Wrap it in the cardboard.
- container
- How much can you stuff into the container?
- checklist
- Have you gone through the check list?
- inspect
- We inspect construction work.
- crate
- It is stored in crates.
- quality technician
- This is the office of our quality technician.
- slash
- Do not write slash.
- amount
- Wszędzie są kamery bezpieczeństwa.
- kask ochronny
- Zawsze zakładaj kask ochronny.
- dane
- Potrzebujemy dużo danych.
- dwukropek
- Postaw dwukropek na końcu zdania.
- etykieta, naklejka, metka
- Oznacz każdą puszkę, zanim włożysz ją do pudełka.
- Informacja
- Potrzebuję jakieś informacje.
- atrament
- W kartridżu nie ma atramentu.
- negocjować
- Musimy wynegocjować lepsze warunki.
- karton
- Użyjcie tekturowego opakowania.
- pojemnik
- Ile możesz upchnąć do pojemnika?
- lista kontrolna
- Czy zapoznałeś się z listą kontrolną?
- kontrolować
- Sprawdzamy prace budowlane.
- pudełko, skrzynka
- To przechowuje się w skrzyniach.
- klasyfikator
- To jest biuro naszego technika jakości.
- kreska ułamkowa, ukośnik
- Nie pisz ukośnika.
- ilość

- Our average amount is 100 pieces per hour.
- router
- Please check if the router is working correctly.
- on stock
- How much do we have on stock?
- purchasing
- The purchasing department does an excellent job.
- detection
- Try to detect the leaks.
- setting up
- We must set up the system.
- wrap
- Remove the wrap.
- disconnect
- Disconnect the machine before you start the maintenance.
- debugging
- He does troubleshooting and debugging.
- eye protection
- Always wear eye protection.
- protective coating
- You need two layers of the protective coating.
- pallet
- How many pallets can you send in one truck?
- boots
- Wearing of gloves and boots is compulsory.
- conditions
- 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.
- zapakować
- Zdejmij opakowanie.
- odłączyć
- Odłącz maszynę od zasilania zanim rozpoczniesz prace konserwacyjne.
- usuwanie błędów
- Zajmuje się rozwiązywaniem problemów i usuwaniem usterek.
- ochrona oczu
- Zawsze używaj 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

- underscore
- It is underscored.
- shelf
- Tools are on the shelves.
- rack
- It is somewhere in the second rack on the left
- hyphen
- It is written with a hyphen.
- software engineer
- He tests the code.
- sophisticated
- Their website is very sophisticated.
- no trespassing
- There is a "no trespassing" sign on the gate.
- exceed
- With a temperature exceeding 50 degrees
- overload
- The truck was overloaded
- receive shipments
- We receive shipments everyday by 5 pm.
- stick
- Please stick it to the notice board.
- connect
- Connect the device before you start working with it.
- access
- The access has been denied.
- sack
- The powder is stored in sacks.
- 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.
- trzymaj się czegoś, trzymaj się
- Proszę przykleić to na gazetkę.
- dołączyć
- Podłącz urządzenie, zanim zaczniesz z nim pracować.
- dostęp
- Odmówiono dostępu.
- worek
- Proszek jest przechowywany w workach.

- gloves
- control
- This device controls the current inflow.
- warehouse
- He works in a warehouse.
- storage
- What are the storage conditions?
- bargain
- How much can we bargain?
- files
- I cannot access the files.
- GPS
- Can you give me the GPS coordinates?
- connection
- Is there an internet connection somewhere?
- manage the database
- Who is responsible for managing the database?
- barrel
- Why is it in barrels?
- slot
- There are two USB slots on the left.
- stack
- You must stack the pallets.
- dot
- www.apple.com
- keep records
- The records must be kept electronically.
- extinguish
- How many fire extinguishers are there?
- rękawiczki
- kierować
- To urządzenie kontroluje dopływ prądu.
- magazyn
- Pracuje w magazynie.
- magazynowanie
- Jakie są warunki składowania?
- okazja
- 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.
- stos
- Musisz ułożyć palety w stos.
- kropka
- www.apple.com
- prowadzić dokumentację
- Dokumentacja musi być prowadzona elektronicznie.
- zgasić
- Ile gaśnic jest tutaj?

- slip
- He slipped and fell.
- fall
- warning
- It is the last warning.
- gadgets
- There are many gadgets that may make your life easier.
- control room
- The control panel is in the control room.
- insert
- Insert ticket with the bar code upwards.
- inclusion
- Are there any visible inclusions in the cast?
- vehicle
- How many vehicles are supposed to arrive?
- facilities
- Sanitary facilities are insufficient.
- It would be a bargain.
- troubleshooting
- manufacturer
- They are manufacturers of measuring equipment.
- transmitter
- We use transmitters to communicate.
- sample
- He examines samples
- pack
- How should we pack it?
- warranty
- poślizg
- Poślizgnął się i upadł.
- upaść
- 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.
- To byłaby super okazja.
- wychwytywanie problemów
- producent
- Oni są producentami sprzętu pomiarowego.
- nadajnik
- Do komunikacji używamy krótkofalówek.
- próbka
- On bada próbki.
- zapakować
- Jak powinniśmy to zapakować?
- gwarancja

- How long is the warranty you provide?
- shipping
- Talk to the shipping company.
- shipment
- The shipment is coming next week.
- procurement
- The procurement works perfectly.
- at
- My email is peter at gmail.com
- check
- The guard will check your ID.
- examine
- crash test
- Do you have the crash test results?
- report
- When did you write the report?
- news
- The good news is that...
- injury
- There have been no injuries recently.
- 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
- sprawdzać
- Strażnik sprawdzi twój identyfikator.
- badać
- test zderzeniowy
- Masz wyniki próby uderzeniowej?
- zdawać sprawozdanie, zgłaszać
- Kiedy napisał pan ten raport?
- nowinka, wiadomość
- Dobra wiadomość jest taka, że...
- kontuzja
- Ostatnio nie było żadnych urazów.

#### 010\_Lekcja druga\_Jakość\_logistyka\_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające - przetłumacz!

- analizować
- Przeanalizował pięć różnych próbek.
- opakowanie
- Opakowania do krajów zamorskich są bardziej wymagające.
- Czy są jakieś specjalne wymagania dotyczące opakowań?
- bezprzewodowy
- analyse
- He analysed five different samples.
- packaging
- Overseas packaging is more demanding.
- Are there any special requirements on packaging?
- wireless

- Czy tutaj jest dostępne połączenie bezprzewodowe?
- kamera bezpieczeństwa
- Wszędzie są kamery bezpieczeństwa.
- kask ochronny
- Zawsze zakładaj kask ochronny.
- dane
- Potrzebujemy dużo danych.
- dwukropek
- Postaw dwukropek na końcu zdania.
- etykieta, naklejka, metka
- Oznacz każdą puszkę, zanim włożysz ją do pudełka.
- Informacja
- Potrzebuję jakieś informacje.
- atrament
- W kartridżu nie ma atramentu.
- negocjować
- Musimy wynegocjować lepsze warunki.
- karton
- Użyjcie tekturowego opakowania.
- pojemnik
- Ile możesz upchnąć do pojemnika?
- lista kontrolna
- Czy zapoznałeś się z listą kontrolną?
- kontrolować
- Sprawdzamy prace budowlane.
- pudełko, skrzynka
- To przechowuje się w skrzyniach.
- klasyfikator
- To jest biuro naszego technika jakości.
- Is there a wireless connection available?
- security camera
- There are security cameras everywhere.
- safety helmet
- Always wear a safety helmet.
- data
- We need a lot of data.
- colon
- Put the colon at the end of the sentence.
- label
- Label each can before you put it to the box.
- information
- I need some information
- ink
- There is no ink in the cartridge.
- negotiate
- We must negotiate better conditions.
- cardboard
- Wrap it in the cardboard.
- container
- How much can you stuff into the container?
- checklist
- Have you gone through the check list?
- inspect
- We inspect construction work.
- crate
- It is stored in crates.
- quality technician
- This is the office of our quality technician.



- kreska ułamkowa, ukośnik
- Nie pisz 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.
- zapakować
- Zdejmij opakowanie.
- odłączyć
- Odłącz maszynę od zasilania zanim rozpoczniesz prace konserwacyjne.
- usuwanie błędów
- Zajmuje się rozwiązywaniem problemów i usuwaniem usterek.
- ochrona oczu
- Zawsze używaj ochrony oczu.
- powłoka ochronna
- Potrzebujemy dwóch warstw powłoki ochronnej.
- paleta
- Ile palet mogą państwo wysłać jednym tirem?
- solidne buty
- slash
- Do not write slash.
- amount
- Our average amount is 100 pieces per hour.
- router
- Please check if the router is working correctly.
- on stock
- How much do we have on stock?
- purchasing
- The purchasing department does an excellent job.
- detection
- Try to detect the leaks.
- setting up
- We must set up the system.
- wrap
- Remove the wrap.
- disconnect
- Disconnect the machine before you start the maintenance.
- debugging
- He does troubleshooting and debugging.
- eye protection
- Always wear eye protection.
- protective coating
- You need two layers of the protective coating.
- pallet
- How many pallets can you send in one truck?
- boots

- Noszenie rękawiczek i solidnych butów jest obowiązkowe.
- 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.
- trzymaj się czegoś, trzymaj się
- Proszę przykleić to na gazetkę.
- dołączyć
- Podłącz urządzenie, zanim zaczniesz z nim pracować.
- dostęp
- Wearing of gloves and boots is compulsory.
- conditions
- underscore
- It is underscored.
- shelf
- Tools are on the shelves.
- rack
- It is somewhere in the second rack on the left
- hyphen
- It is written with a hyphen.
- software engineer
- He tests the code.
- sophisticated
- Their website is very sophisticated.
- no trespassing
- There is a "no trespassing" sign on the gate.
- exceed
- With a temperature exceeding 50 degrees
- overload
- The truck was overloaded
- receive shipments
- We receive shipments everyday by 5 pm.
- stick
- Please stick it to the notice board.
- connect
- Connect the device before you start working with it.
- access

- Odmówiono dostępu.
- worek
- Proszek jest przechowywany w workach.
- rękawiczki
- kierować
- To urządzenie kontroluje dopływ prądu.
- magazyn
- Pracuje w magazynie.
- magazynowanie
- Jakie są warunki składowania?
- okazja
- 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.
- stos
- Musisz ułożyć palety w stos.
- kropka
- www.apple.com
- prowadzić dokumentację
- The access has been denied.
- sack
- The powder is stored in sacks.
- gloves
- control
- This device controls the current inflow.
- warehouse
- He works in a warehouse.
- storage
- What are the storage conditions?
- bargain
- How much can we bargain?
- files
- I cannot access the files.
- GPS
- Can you give me the GPS coordinates?
- connection
- Is there an internet connection somewhere?
- manage the database
- Who is responsible for managing the database?
- barrel
- Why is it in barrels?
- slot
- There are two USB slots on the left.
- stack
- You must stack the pallets.
- dot
- www.apple.com
- keep records

- Dokumentacja musi być prowadzona elektronicznie.
- zgasić
- Ile gaśnic jest tutaj?
- poślizg
- Poślizgnął się i upadł.
- upaść
- 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.
- To byłaby super okazja.
- wychwytywanie problemów
- producent
- Oni są producentami sprzętu pomiarowego.
- nadajnik
- Do komunikacji używamy krótkofalówek.
- próbka
- The records must be kept electronically.
- extinguish
- How many fire extinguishers are there?
- slip
- He slipped and fell.
- fall
- warning
- It is the last warning.
- gadgets
- There are many gadgets that may make your life easier.
- control room
- The control panel is in the control room.
- insert
- Insert ticket with the bar code upwards.
- inclusion
- Are there any visible inclusions in the cast?
- vehicle
- How many vehicles are supposed to arrive?
- facilities
- Sanitary facilities are insufficient.
- It would be a bargain.
- troubleshooting
- manufacturer
- They are manufacturers of measuring equipment.
- transmitter
- We use transmitters to communicate.
- sample

- 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
- sprawdzać
- Strażnik sprawdzi twój identyfikator.
- badać
- test zderzeniowy
- Masz wyniki próby uderzeniowej?
- zdawać sprawozdanie, zgłaszać
- Kiedy napisał pan ten raport?
- nowinka, wiadomość
- Dobra wiadomość jest taka, że...
- kontuzja
- Ostatnio nie było żadnych urazów.
- He examines samples
- pack
- How should we pack it?
- warranty
- How long is the warranty you provide?
- shipping
- Talk to the shipping company.
- shipment
- The shipment is coming next week.
- procurement
- The procurement works perfectly.
- at
- My email is peter at gmail.com
- check
- The guard will check your ID.
- examine
- crash test
- Do you have the crash test results?
- report
- When did you write the report?
- news
- The good news is that...
- injury
- There have been no injuries recently.

#### 011\_Lekcja druga\_Jakość\_logistyka\_Ćwiczenia sprawdzające - słuchaj!

- The control panel is in the control room.
- My email is peter at gmail.com
- They are manufacturers of measuring equipment.
- Panel kontrolny jest w dyspozytorni.
- Mój e-mail to peter@gmail.com
- Oni są producentami sprzętu pomiarowego.

- How many vehicles are supposed to arrive?
- He examines samples
- Always wear a safety helmet.
- Always wear eye protection.
- How many pallets can you send in one truck?
- There is a "no trespassing" sign on the gate.
- He works in a warehouse.
- He slipped and fell.
- What are the storage conditions?
- Wrap it in the cardboard.
- Disconnect the machine before you start the maintenance.
- He analysed five different samples.
- How should we pack it?
- Sanitary facilities are insufficient.
- Is there a wireless connection available?
- He does troubleshooting and debugging.
- Do not write slash.
- Wearing of gloves and boots is compulsory.
- With a temperature exceeding 50 degrees
- How long is the warranty you provide?
- We must set up the system.
- Insert ticket with the bar code upwards.
- The truck was overloaded
- We receive shipments everyday by 5 pm.
- Ile pojazdów ma przyjechać?
- On bada próbki.
- Zawsze zakładaj kask ochronny.
- Zawsze używaj ochrony oczu.
- Ile palet mogą państwo wysłać jednym tirem?
- Na bramie jest znak "Przejście wzbronione".
- Pracuje w magazynie.
- Pośliznął się i upadł.
- Jakie są warunki składowania?
- Użyjcie tekturowego opakowania.
- Odłącz maszynę od zasilania zanim rozpoczniesz prace konserwacyjne.
- Przeanalizował pięć różnych próbek.
- Jak powinniśmy to zapakować?
- Urządzenia sanitarne są niewystarczające.
- Czy tutaj jest dostępne połączenie bezprzewodowe?
- Zajmuje się rozwiązywaniem problemów i usuwaniem usterek.
- Nie pisz ukośnika.
- Noszenie rękawiczek i solidnych butów jest obowiązkowe.
- Przy temperaturze przekraczającej 50 stopni...
- Jak długa jest gwarancja, której państwo udzielacie?
- Musimy ustawić ten system.
- Włóż bilet kodem kreskowym do góry.
- Ciężarówka była przeładowana.
- Przesyłki otrzymujemy codziennie do piątej po południu.

- Are there any visible inclusions in the cast?
- The guard will check your ID.
- How many fire extinguishers are there?
- We inspect construction work.
- I need some information
- Connect the device before you start working with it.
- We need a lot of data.
- Overseas packaging is more demanding.
- There are many gadgets that may make your life easier.
- The shipment is coming next week.
- Talk to the shipping company.
- Who is responsible for managing the database?
- This is the office of our quality technician.
- When did you write the report?
- Try to detect the leaks.
- How much do we have on stock?
- The records must be kept electronically.
- We use transmitters to communicate.
- It is written with a hyphen.
- It is stored in crates.
- The powder is stored in sacks.
- You need two layers of the protective coating.
- Put the colon at the end of the sentence.
- Can you give me the GPS coordinates?
- www.apple.com
- Czy w odlewie są jakieś widoczne wtrącenia?
- Strażnik sprawdzi twój identyfikator.
- Ile gaśnic jest tutaj?
- Sprawdzamy prace budowlane.
- Potrzebuję jakieś informacje.
- Podłącz urządzenie, zanim zaczniesz z nim pracować.
- Potrzebujemy dużo danych.
- Opakowania do krajów zamorskich są bardziej wymagające.
- Jest wiele gadżetów, które mogą ułatwić ci życie.
- Przesyłka przyjedzie w przyszłym tygodniu.
- Porozmawiaj z firmą spedycyjną.
- Kto jest odpowiedzialny za zarządzanie bazą danych?
- To jest biuro naszego technika jakości.
- Kiedy napisał pan ten raport?
- Spróbujcie wykryć przecieki.
- Ile mamy na stanie?
- Dokumentacja musi być prowadzona elektronicznie.
- Do komunikacji używamy krótkofalówek.
- To się pisze z myślnikiem.
- To przechowuje się w skrzyniach.
- Proszek jest przechowywany w workach.
- Potrzebujemy dwóch warstw powłoki ochronnej.
- Postaw dwukropek na końcu zdania.
- Możesz podać mi współrzędne GPS?
- www.apple.com

- The purchasing department does an excellent job.
- Have you gone through the check list?
- Please stick it to the notice board.
- Remove the wrap.
- There are security cameras everywhere.
- The access has been denied.
- The good news is that...
- It is somewhere in the second rack on the left
- How much can we bargain?
- This device controls the current inflow.
- He tests the code.
- Why is it in barrels?
- It is underscored.
- There are two USB slots on the left.
- Label each can before you put it to the box.
- There is no ink in the cartridge.
- Please check if the router is working correctly.
- How much can you stuff into the container?
- Do you have the crash test results?
- The procurement works perfectly.
- Tools are on the shelves.
- We must negotiate better conditions.
- Their website is very sophisticated.
- Are there any special requirements on packaging?
- I cannot access the files.
- Our average amount is 100 pieces per hour.
- You must stack the pallets.
- Dział zakupów wykonuje świetną robotę.
- Czy zapoznałeś się z listą kontrolną?
- Proszę przykleić to na gazetkę.
- Zdejmij opakowanie.
- Wszędzie są kamery bezpieczeństwa.
- Odmówiono dostępu.
- Dobra wiadomość jest taka, że...
- To jest gdzieś w drugim regale po lewej stronie
- Ile możemy się targować?
- To urządzenie kontroluje dopływ prądu.
- On testuje kod.
- Dlaczego to jest w beczkach?
- To ma być napisane z podkreśleniem.
- Po lewej stronie są dwa gniazda USB.
- Oznacz każdą puszkę, zanim włożysz ją do pudełka.
- W kartridżu nie ma atramentu.
- Sprawdź proszę, czy router działa poprawnie.
- Ile możesz upchnąć do pojemnika?
- Masz wyniki próby uderzeniowej?
- Zaopatrzenie działa doskonale.
- Narzędzia leżą na półkach.
- Musimy wynegocjować lepsze warunki.
- Ich strona jest bardzo dobrze opracowana.
- Czy są jakieś specjalne wymagania dotyczące opakowań?
- Nie mam dostępu do tych plików.
- Nasza średnia ilość to sto sztuk na godzinę.
- Musisz ułożyć palety w stos.



- It is the last warning.
- Is there an internet connection somewhere?
- It would be a bargain.
- There have been no injuries recently.
- To jest ostatnie ostrzeżenie.
- Czy jest gdzieś tutaj połączenie internetowe?
- To byłaby super okazja.
- Ostatnio nie było żadnych urazów.

#### 012\_Lekcja druga\_Jakość\_logistyka\_Ćwiczenia sprawdzające - przetłumacz!

- To urządzenie kontroluje dopływ prądu.
- To jest biuro naszego technika jakości.
- Kto jest odpowiedzialny za zarządzanie bazą danych?
- Poślizgnął się i upadł.
- Przeanalizował pięć różnych próbek.
- Ile możemy się targować?
- Spróbujcie wykryć przecieki.
- Zaopatrzenie działa doskonale.
- Ich strona jest bardzo dobrze opracowana.
- To się pisze z myślnikiem.
- Sprawdzamy prace budowlane.
- Przy temperaturze przekraczającej 50 stopni...
- Porozmawiaj z firmą spedycyjną.
- www.apple.com
- Postaw dwukropek na końcu zdania.
- Czy jest gdzieś tutaj połączenie internetowe?
- Włóż bilet kodem kreskowym do góry.
- Możesz podać mi współrzędne GPS?
- Jest wiele gadżetów, które mogą ułatwić ci życie.
- Oni są producentami sprzętu pomiarowego.
- On bada próbki.
- Czy zapoznałeś się z listą kontrolną?
- This device controls the current inflow.
- This is the office of our quality technician.
- Who is responsible for managing the database?
- He slipped and fell.
- He analysed five different samples.
- How much can we bargain?
- Try to detect the leaks.
- The procurement works perfectly.
- Their website is very sophisticated.
- It is written with a hyphen.
- We inspect construction work.
- With a temperature exceeding 50 degrees
- Talk to the shipping company.
- www.apple.com
- Put the colon at the end of the sentence.
- Is there an internet connection somewhere?
- Insert ticket with the bar code upwards.
- Can you give me the GPS coordinates?
- There are many gadgets that may make your life easier.
- They are manufacturers of measuring equipment.
- He examines samples
- Have you gone through the check list?

- Do komunikacji używamy krótkofalówek.
- Czy są jakieś specjalne wymagania dotyczące opakowań?
- Nie mam dostępu do tych plików.
- Ile mamy na stanie?
- Proszek jest przechowywany w workach.
- Kiedy napisał pan ten raport?
- To byłaby super okazja.
- Pracuje w magazynie.
- Jak długa jest gwarancja, której państwo udzielacie?
- Odmówiono dostępu.
- Po lewej stronie są dwa gniazda USB.
- Noszenie rękawiczek i solidnych butów jest obowiązkowe.
- Strażnik sprawdzi twój identyfikator.
- Jakie są warunki składowania?
- Musimy ustawić ten system.
- To jest gdzieś w drugim regale po lewej stronie
- Musisz ułożyć palety w stos.
- Wszędzie są kamery bezpieczeństwa.
- Ile możesz upchnąć do pojemnika?
- Ile pojazdów ma przyjechać?
- Zajmuje się rozwiązywaniem problemów i usuwaniem usterek.
- To ma być napisane z podkreśleniem.
- Narzędzia leżą na półkach.
- To jest ostatnie ostrzeżenie.
- Odłącz maszynę od zasilania zanim rozpoczniesz prace konserwacyjne.
- Urządzenia sanitarne są niewystarczające.
- We use transmitters to communicate.
- Are there any special requirements on packaging?
- I cannot access the files.
- How much do we have on stock?
- The powder is stored in sacks.
- When did you write the report?
- It would be a bargain.
- He works in a warehouse.
- How long is the warranty you provide?
- The access has been denied.
- There are two USB slots on the left.
- Wearing of gloves and boots is compulsory.
- The guard will check your ID.
- What are the storage conditions?
- We must set up the system.
- It is somewhere in the second rack on the left
- You must stack the pallets.
- There are security cameras everywhere.
- How much can you stuff into the container?
- How many vehicles are supposed to arrive?
- He does troubleshooting and debugging.
- It is underscored.
- Tools are on the shelves.
- It is the last warning.
- Disconnect the machine before you start the maintenance.
- Sanitary facilities are insufficient.

- Zdejmij opakowanie.
- Czy tutaj jest dostępne połączenie bezprzewodowe?
- Podłącz urządzenie, zanim zaczniesz z nim pracować.
- Mój e-mail to peter@gmail.com
- On testuje kod.
- Zawsze zakładaj kask ochronny.
- Użyjcie tekturowego opakowania.
- Dział zakupów wykonuje świetną robotę.
- Sprawdź proszę, czy router działa poprawnie.
- Proszę przykleić to na gazetkę.
- Potrzebujemy dużo danych.
- Ile gaśnic jest tutaj?
- Dobra wiadomość jest taka, że...
- Nie pisz ukośnika.
- Oznacz każdą puszkę, zanim włożysz ją do pudełka.
- Czy w odlewie są jakieś widoczne wtrącenia?
- Ciężarówka była przeładowana.
- Na bramie jest znak "Przejście wzbronione".
- Panel kontrolny jest w dyspozytorni.
- Zawsze używaj ochrony oczu.
- Dokumentacja musi być prowadzona elektronicznie.
- Nasza średnia ilość to sto sztuk na godzinę.
- Musimy wynegocjować lepsze warunki.
- W kartridżu nie ma atramentu.
- Masz wyniki próby uderzeniowej?
- Remove the wrap.
- Is there a wireless connection available?
- Connect the device before you start working with it.
- My email is peter at gmail.com
- He tests the code.
- Always wear a safety helmet.
- Wrap it in the cardboard.
- The purchasing department does an excellent job.
- Please check if the router is working correctly.
- Please stick it to the notice board.
- We need a lot of data.
- How many fire extinguishers are there?
- The good news is that...
- Do not write slash.
- Label each can before you put it to the box.
- Are there any visible inclusions in the cast?
- The truck was overloaded
- There is a "no trespassing" sign on the gate.
- The control panel is in the control room.
- Always wear eye protection.
- The records must be kept electronically.
- Our average amount is 100 pieces per hour.
- We must negotiate better conditions.
- There is no ink in the cartridge.
- Do you have the crash test results?

- Dlaczego to jest w beczkach?
- Ile palet mogą państwo wysłać jednym tirem?
- Opakowania do krajów zamorskich są bardziej wymagające.
- Jak powinniśmy to zapakować?
- To przechowuje się w skrzyniach.
- Przesyłki otrzymujemy codziennie do piątej po południu.
- Przesyłka przyjedzie w przyszłym tygodniu.
- Potrzebujemy dwóch warstw powłoki ochronnej.
- Potrzebuję jakieś informacje.
- Ostatnio nie było żadnych urazów.
- Why is it in barrels?
- How many pallets can you send in one truck?
- Overseas packaging is more demanding.
- How should we pack it?
- It is stored in crates.
- We receive shipments everyday by 5 pm.
- The shipment is coming next week.
- You need two layers of the protective coating.
- I need some information
- There have been no injuries recently.

012\_Lekcja druga\_Jakość\_logistyka\_karty

analyse	He analysed five different samples.	packaging
Overseas packaging is more demanding.	Are there any special requirements on packaging?	wireless
Is there a wireless connection available?	security camera	There are security cameras everywhere.
safety helmet	Always wear a safety helmet.	data
We need a lot of data.	colon	Put the colon at the end of the sentence.
label	Label each can before you put it to the box.	information

opakowanie	Przeanalizował pięć różnych próbek.	analizować
beprzewodowy	Czy są jakieś specjalne wymagania dotyczące opakowań?	Opakowania do krajów zamorskich są bardziej wymagające.
Wszędzie są kamery bezpieczeństwa.	kamera bezpieczeństwa	Czy tutaj jest dostępne połączenie bezprzewodowe?
dane	Zawsze zakładaj kask ochronny.	kask ochronny
Postaw dwukropek na końcu zdania.	dwukropek	Potrzebujemy dużo danych.
Informacja	Oznacz każdą puszkę, zanim włożysz ją do pudełka.	etykieta, naklejka, metka

I need some information	ink	There is no ink in the cartridge.
negotiate	We must negotiate better conditions.	cardboard
Wrap it in the cardboard.	container	How much can you stuff into the container?
checklist	Have you gone through the check list?	inspect
We inspect construction work.	crate	It is stored in crates.
quality technician	This is the office of our quality technician.	slash

W kartridżu nie ma atramentu.	atrament	Potrzebuję jakieś informacje.
karton	Musimy wynegocjować lepsze warunki.	negocjować
Ile możesz upchnąć do pojemnika?	pojemnik	Użycie tekturowego opakowania.
kontrolować	Czy zapoznałeś się z listą kontrolną?	lista kontrolna
To przechowuje się w skrzyniach.	pudełko, skrzynka	Sprawdzamy prace budowlane.
kreska ułamkowa, ukośnik	To jest biuro naszego technika jakości.	klasyfikator



Do not write slash.	amount	Our average amount is 100 pieces per hour.
router	Please check if the router is working correctly.	on stock
How much do we have on stock?	purchasing	The purchasing department does an excellent job.
detection	Try to detect the leaks.	setting up
We must set up the system.	wrap	Remove the wrap.
disconnect	Disconnect the machine before you start the maintenance.	debugging

Nasza średnia ilość to sto sztuk na godzinę.	ilość	Nie pisz ukośnika.
na stanie, na składzie, na magazynie	Sprawdź proszę, czy router działa poprawnie.	modem, router
Dział zakupów wykonuje świetną robotę.	zakupy	Ile mamy na stanie?
ustawienie	Spróbujcie wykryć przecieki.	znalezienie
Zdejmij opakowanie.	zapakować	Musimy ustawić ten system.
usuwanie błędów	Odłącz maszynę od zasilania zanim rozpoczniesz prace konserwacyjne.	odłączyć

He does troubleshooting and debugging.	eye protection	Always wear eye protection.
protective coating	You need two layers of the protective coating.	pallet
How many pallets can you send in one truck?	boots	Wearing of gloves and boots is compulsory.
conditions	underscore	It is underscored.
shelf	Tools are on the shelves.	rack
It is somewhere in the second rack on the left	hyphen	It is written with a hyphen.

Zawsze używaj ochrony oczu.	ochrona oczu	Zajmuje się rozwiązywaniem problemów i usuwaniem usterek.
paleta	Potrzebujemy dwóch warstw powłoki ochronnej.	powłoka ochronna
Noszenie rękawiczek i solidnych butów jest obowiązkowe.	solidne buty	Ile palet mogą państwo wysłać jednym tirem?
To ma być napisane z podkreśleniem.	podkreślnik, podkreślenie	warunki
półka, regał	Narzędzia leżą na półkach.	półka
To się pisze z myślnikiem.	myślnik	To jest gdzieś w drugim regale po lewej stronie

software engineer	He tests the code.	sophisticated
Their website is very sophisticated.	no trespassing	There is a "no trespassing" sign on the gate.
exceed	With a temperature exceeding 50 degrees	overload
The truck was overloaded	receive shipments	We receive shipments everyday by 5 pm.
stick	Please stick it to the notice board.	connect
Connect the device before you start working with it.	access	The access has been denied.

zaawansowany	On testuje kod.	programista
Na bramie jest znak "Przejście wzbronione".	przejście wzbronione	Ich strona jest bardzo dobrze opracowana.
przeciążyć, zapchać	Przy temperaturze przekraczającej 50 stopni...	przekroczyć
Przesyłki otrzymujemy codziennie do piątej po południu.	odbierać przesyłki	Ciążarówka była przeładowana.
dołączyć	Proszę przykleić to na gazetkę.	trzymaj się czegoś, trzymaj się
Odmówiono dostępu.	dostęp	Podłącz urządzenie, zanim zaczniesz z nim pracować.

sack	The powder is stored in sacks.	gloves
control	This device controls the current inflow.	warehouse
He works in a warehouse.	storage	What are the storage conditions?
bargain	How much can we bargain?	files
I cannot access the files.	GPS	Can you give me the GPS coordinates?
connection	Is there an internet connection somewhere?	manage the database

rękawiczki	Proszek jest przechowywany w workach.	worek
magazyn	To urządzenie kontroluje dopływ prądu.	kierować
Jakie są warunki składowania?	magazynowanie	Pracuje w magazynie.
pliki (komputerowe)	Ile możemy się targować?	okazja
Możesz podać mi współrzędne GPS?	współrzędne	Nie mam dostępu do tych plików.
zarządzanie bazą danych	Czy jest gdzieś tutaj połączenie internetowe?	połączenie



Who is responsible for managing the database?	barrel	Why is it in barrels?
slot	There are two USB slots on the left.	stack
You must stack the pallets.	dot	www.apple.com
keep records	The records must be kept electronically.	extinguish
How many fire extinguishers are there?	slip	He slipped and fell.
fall	warning	It is the last warning.

Dlaczego to jest w beczkach?	beczka	Kto jest odpowiedzialny za zarządzanie bazą danych?
stos	Po lewej stronie są dwa gniazda USB.	szczelina
www.apple.com	kropka	Musisz ułożyć palety w stos.
zgasić	Dokumentacja musi być prowadzona elektronicznie.	prowadzić dokumentację
Pośliznął się i upadł.	poślizg	Ile gaśnic jest tutaj?
To jest ostatnie ostrzeżenie.	ostrzeżenie	upaść

gadgets	There are many gadgets that may make your life easier.	control room
The control panel is in the control room.	insert	Insert ticket with the bar code upwards.
inclusion	Are there any visible inclusions in the cast?	vehicle
How many vehicles are supposed to arrive?	facilities	Sanitary facilities are insufficient.
It would be a bargain.	troubleshooting	manufacturer
They are manufacturers of measuring equipment.	transmitter	We use transmitters to communicate.

dyspozytornia, centrala manewrowo-kontrolna	Jest wiele gadżetów, które mogą ułatwić ci życie.	gadżety
Włóż bilet kodem kreskowym do góry.	włożyć, wsunąć	Panel kontrolny jest w dyspozytorni.
pojazd	Czy w odlewie są jakieś widoczne wtrącenia?	wtrącenie, włączenie
Urządzenia sanitarne są niewystarczające.	wyposażenie, urządzenie	Ile pojazdów ma przyjechać?
producent	wychwytywanie problemów	To byłaby super okazja.
Do komunikacji używamy krótkofalówek.	nadajnik	Oni są producentami sprzętu pomiarowego.

sample	He examines samples	pack
How should we pack it?	warranty	How long is the warranty you provide?
shipping	Talk to the shipping company.	shipment
The shipment is coming next week.	procurement	The procurement works perfectly.
at	My email is peter at gmail.com	check
The guard will check your ID.	examine	crash test

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.
sprawdzać	Mój e-mail to peter@gmail.com	małpa, małpka (znak @)
test zderzeniowy	badać	Strażnik sprawdzi twój identyfikator.

Do you have the crash test results?	report	When did you write the report?
news	The good news is that...	injury
There have been no injuries recently.	-	-
-	-	-
-	-	-
-	-	-

Kiedy napisał pan ten raport?	zdawać sprawozdanie, zgłaszać	Masz wyniki próby uderzeniowej?
kontuzja	Dobra wiadomość jest taka, że...	nowinka, wiadomość
-	-	Ostatnio nie było żadnych urazów.



012\_Lekcja druga\_Jakość\_logistyka\_test

- rękawiczki .....
- Strażnik sprawdzi twój identyfikator. ....
- Możesz podać mi współrzędne GPS? .....
- nowinka, wiadomość .....
- warunki .....
- magazyn .....
- dostęp .....
- powłoka ochronna .....
- kamera bezpieczeństwa .....
- Nasza średnia ilość to sto sztuk na godzinę. ....
- gwarancja .....
- upaść .....
- Ile palet mogą państwo wysłać jednym tirem? .....
- małpa, małpka (znak @) .....
- atrament .....
- kierować .....
- nadajnik .....
- Nie pisz ukośnika. ....
- pojemnik .....
- Czy zapoznałeś się z listą kontrolną? .....
- zdawać sprawozdanie, zgłaszać .....
- Użyjcie tekturowego opakowania. ....
- poślizg .....
- Kiedy napisał pan ten raport? .....
- Przy temperaturze przekraczającej 50 stopni... ..
- Wszędzie są kamery bezpieczeństwa. ....
- kontrolować .....
- Proszę przykleić to na gazetkę. ....

- Jest wiele gadżetów, które mogą ułatwić ci życie. ....
- zarządzanie bazą danych .....
  - solidne buty .....
  - Zdejmij opakowanie. ....
  - kreska ułamkowa, ukośnik .....
  - kropka .....
  - włożyć, wsunąć .....
  - To się pisze z myślnikiem. ....
  - Podłącz urządzenie, zanim zaczniesz z nim pracować. ....
  - ochrona oczu .....
  - Oznacz każdą puszkę, zanim włożysz ją do pudełka. ....
  - modem, router .....
  - On testuje kod. ....
  - Przesyłki otrzymujemy codziennie do piątej po południu. ....
  - kontuzja .....
  - dołączyć .....
  - Musisz ułożyć palety w stos. ....
  - ilość .....
  - Przeanalizował pięć różnych próbek. ....
  - zgasić .....
  - To przechowuje się w skrzyniach. ....
  - Informacja .....
  - Potrzebujemy dwóch warstw powłoki ochronnej. ....
  - Ciężarówka była przeładowana. ....
  - Po lewej stronie są dwa gniazda USB. ....
  - wychwytywanie problemów .....
  - znalezienie .....
  - półka, regał .....

- Sprawdź proszę, czy router działa poprawnie. ....
- szczelina .....  
• worek .....
- Zawsze używaj ochrony oczu. ....
- myślnik .....
- Opakowania do krajów zamorskich są bardziej wymagające. ....
- Kto jest odpowiedzialny za zarządzanie bazą danych? .....
- Ich strona jest bardzo dobrze opracowana. ....
- Jak długa jest gwarancja, której państwo udzielacie? .....
- współrzędne .....
- Pracuje w magazynie. ....
- To jest ostatnie ostrzeżenie. ....
- Ile możesz upchnąć do pojemnika? .....
- gadżety .....
- bezprzewodowy .....
- To urządzenie kontroluje dopływ prądu. ....
- Potrzebuję jakieś informacje. ....
- Mój e-mail to peter@gmail.com .....
- Czy w odlewie są jakieś widoczne wtrącenia? .....
- odbierać przesyłki .....
- lista kontrolna .....
- Ile mamy na stanie? .....
- usuwanie błędów .....
- ustawienie .....
- Czy tutaj jest dostępne połączenie bezprzewodowe? .....
- Odmówiono dostępu. ....
- paleta .....

- Ile gańnic jest tutaj? .....
- Odłącz maszynę od zasilania zanim rozpocznie pracę konserwacyjną. ....
- Przesyłka przyjedzie w przyszłym tygodniu. ....
- Pośliznął się i upadł. ....
- programista .....
- Na bramie jest znak "Przejście wzbronione". ....
- półka .....
- klasyfikator .....
- Porozmawiaj z firmą spedycyjną. ....
- On bada próbki. ....
- Urządzenia sanitarne są niewystarczające. ....
- Do komunikacji używamy krótkofalówek. ....
- To jest gdzieś w drugim regale po lewej stronie .....
- przesyłka (okrętowa) .....
- połączenie .....
- [www.apple.com](http://www.apple.com) .....
- dane .....
- Panel kontrolny jest w dyspozytorni. ....
- zapakować .....
- Jakie są warunki składowania? .....
- Proszek jest przechowywany w workach. ....
- Potrzebujemy dużo danych. ....
- próbka .....
- Zajmuje się rozwiązywaniem problemów i usuwaniem usterek. ....
- wtrącenie, włączenie .....
- Zawsze zakładaj kask ochronny. ....
- To byłaby super okazja. ....
- To jest biuro naszego technika jakości. ....

- Ostatnio nie było żadnych urazów. ....
- odłączyć .....  
 • na stanie, na składzie, na magazynie .....
- Spróbujcie wykryć przecieki. ....
- badać .....  
 • dyspozytornia, centrala manewrowo-  
 kontrolna .....
- Masz wyniki próby uderzeniowej? .....
- etykieta, naklejka, metka .....
- test zderzeniowy .....
- zaopatrzenie .....
- W kartridżu nie ma atramentu. ....
- Dział zakupów wykonuje świetną robotę. ....
- Ile pojazdów ma przyjechać? .....
- magazynowanie .....
- negocjować .....
- prowadzić dokumentację .....
- To ma być napisane z podkreśleniem. ....
- dwukropek .....
- Narzędzia leżą na półkach. ....
- beczka .....
- Czy jest gdzieś tutaj połączenie  
internetowe? .....
- Nie mam dostępu do tych plików. ....
- pudełko, skrzynka .....
- pliki (komputerowe) .....
- pojazd .....
- sprawdzać .....
- Oni są producentami sprzętu  
pomiarowego. ....
- okazja .....
- przekroczyć .....

- trzymaj się czegoś, trzymaj się .....
- Zaopatrzenie działa doskonale. ....
- zakupy .....
- stos .....
- kask ochronny .....
- karton .....
- Ile możemy się targować? .....
- Dokumentacja musi być prowadzona elektronicznie. ....
- przejście wzbronione .....
- Jak powinniśmy to zapakować? .....
- Włóż bilet kodem kreskowym do góry. ....
- przesyłka .....
- Noszenie rękawiczek i solidnych butów jest obowiązkowe. ....
- Dlaczego to jest w beczkach? .....
- Czy są jakieś specjalne wymagania dotyczące opakowań? .....
- przeciążyć, zapchać .....
- analizować .....
- wyposażenie, urządzenie .....
- opakowanie .....
- Dobra wiadomość jest taka, że... .....

## 012\_Lekcja druga\_Jakość\_logistyka\_test\_klucz

- rękawiczki
- Strażnik sprawdzi twój identyfikator.
- Możesz podać mi współrzędne GPS?
- nowinka, wiadomość
- warunki
- magazyn
- dostęp
- powłoka ochronna
- kamera bezpieczeństwa
- Nasza średnia ilość to sto sztuk na godzinę.
- gwarancja
- upaść
- Ile palet mogą państwo wysłać jednym tirem?
- małpa, małpka (znak @)
- atrament
- kierować
- nadajnik
- Nie pisz ukośnika.
- pojemnik
- Czy zapoznałeś się z listą kontrolną?
- zdawać sprawozdanie, zgłaszać
- Użyjcie tekturowego opakowania.
- poślizg
- Kiedy napisał pan ten raport?
- Przy temperaturze przekraczającej 50 stopni...
- Wszędzie są kamery bezpieczeństwa.
- kontrolować
- Proszę przykleić to na gazetkę.
- gloves
- The guard will check your ID.
- Can you give me the GPS coordinates?
- news
- conditions
- warehouse
- access
- protective coating
- security camera
- Our average amount is 100 pieces per hour.
- warranty
- fall
- How many pallets can you send in one truck?
- at
- ink
- control
- transmitter
- Do not write slash.
- container
- Have you gone through the check list?
- report
- Wrap it in the cardboard.
- slip
- When did you write the report?
- With a temperature exceeding 50 degrees
- There are security cameras everywhere.
- inspect
- Please stick it to the notice board.

- Jest wiele gadżetów, które mogą ułatwić ci życie.
- zarządzanie bazą danych
- solidne buty
- Zdejmij opakowanie.
- kreska ułamkowa, ukośnik
- kropka
- włożyć, wsunąć
- To się pisze z myślnikiem.
- Podłącz urządzenie, zanim zaczniesz z nim pracować.
- ochrona oczu
- Oznacz każdą puszkę, zanim włożysz ją do pudełka.
- modem, router
- On testuje kod.
- Przesyłki otrzymujemy codziennie do piątej po południu.
- kontuzja
- dołączyć
- Musisz ułożyć palety w stos.
- ilość
- Przeanalizował pięć różnych próbek.
- zgasić
- To przechowuje się w skrzyniach.
- Informacja
- Potrzebujemy dwóch warstw powłoki ochronnej.
- Ciężarówka była przeładowana.
- Po lewej stronie są dwa gniazda USB.
- wychwytywanie problemów
- znalezienie
- półka, regał
- There are many gadgets that may make your life easier.
- manage the database
- boots
- Remove the wrap.
- slash
- dot
- insert
- It is written with a hyphen.
- Connect the device before you start working with it.
- eye protection
- Label each can before you put it to the box.
- router
- He tests the code.
- We receive shipments everyday by 5 pm.
- injury
- connect
- You must stack the pallets.
- amount
- He analysed five different samples.
- extinguish
- It is stored in crates.
- information
- You need two layers of the protective coating.
- The truck was overloaded
- There are two USB slots on the left.
- troubleshooting
- detection
- rack



- Sprawdź proszę, czy router działa poprawnie.
- szczelina
- worek
- Zawsze używaj ochrony oczu.
- myślnik
- Opakowania do krajów zamorskich są bardziej wymagające.
- Kto jest odpowiedzialny za zarządzanie bazą danych?
- Ich strona jest bardzo dobrze opracowana.
- Jak długa jest gwarancja, której państwo udzielacie?
- współrzędne
- Pracuje w magazynie.
- To jest ostatnie ostrzeżenie.
- Ile możesz upchnąć do pojemnika?
- gadżety
- bezprzewodowy
- To urządzenie kontroluje dopływ prądu.
- Potrzebuję jakieś informacje.
- Mój e-mail to peter@gmail.com
- Czy w odlewie są jakieś widoczne wtrącenia?
- odbierać przesyłki
- lista kontrolna
- Ile mamy na stanie?
- usuwanie błędów
- ustawienie
- Czy tutaj jest dostępne połączenie bezprzewodowe?
- Odmówiono dostępu.
- paleta
- Please check if the router is working correctly.
- slot
- sack
- Always wear eye protection.
- hyphen
- Overseas packaging is more demanding.
- Who is responsible for managing the database?
- Their website is very sophisticated.
- How long is the warranty you provide?
- GPS
- He works in a warehouse.
- It is the last warning.
- How much can you stuff into the container?
- gadgets
- wireless
- This device controls the current inflow.
- I need some information
- My email is peter at gmail.com
- Are there any visible inclusions in the cast?
- receive shipments
- checklist
- How much do we have on stock?
- debugging
- setting up
- Is there a wireless connection available?
- The access has been denied.
- pallet

- Ile gaśnic jest tutaj?
- Odłącz maszynę od zasilania zanim rozpoczniesz prace konserwacyjne.
- Przesyłka przyjedzie w przyszłym tygodniu.
- Pośliznął się i upadł.
- programista
- Na bramie jest znak "Przejsie wzbronione".
- półka
- klasyfikator
- Porozmawiaj z firmą spedycyjną.
- On bada próbki.
- Urządzenia sanitarne są niewystarczające.
- Do komunikacji używamy krótkofalówek.
- To jest gdzieś w drugim regale po lewej stronie
- przesyłka (okrętowa)
- połączenie
- www.apple.com
- dane
- Panel kontrolny jest w dyspozytorni.
- zapakować
- Jakie są warunki składowania?
- Proszek jest przechowywany w workach.
- Potrzebujemy dużo danych.
- próbka
- Zajmuje się rozwiązywaniem problemów i usuwaniem usterek.
- wtrącenie, włączenie
- Zawsze zakładaj kask ochronny.
- To byłaby super okazja.
- To jest biuro naszego technika jakości.
- How many fire extinguishers are there?
- Disconnect the machine before you start the maintenance.
- The shipment is coming next week.
- He slipped and fell.
- software engineer
- There is a "no trespassing" sign on the gate.
- shelf
- quality technician
- Talk to the shipping company.
- He examines samples
- Sanitary facilities are insufficient.
- We use transmitters to communicate.
- It is somewhere in the second rack on the left
- shipment
- connection
- www.apple.com
- data
- The control panel is in the control room.
- wrap
- What are the storage conditions?
- The powder is stored in sacks.
- We need a lot of data.
- sample
- He does troubleshooting and debugging.
- inclusion
- Always wear a safety helmet.
- It would be a bargain.
- This is the office of our quality technician.

- Ostatnio nie było żadnych urazów.
- odłączyć
- na stanie, na składzie, na magazynie
- Spróbujcie wykryć przecieki.
- badać
- dyspozytornia, centrala manewrowo-kontrolna
- Masz wyniki próby uderzeniowej?
- etykieta, naklejka, metka
- test zderzeniowy
- zaopatrzenie
- W kartridżu nie ma atramentu.
- Dział zakupów wykonuje świetną robotę.
- Ile pojazdów ma przyjechać?
- magazynowanie
- negocjować
- prowadzić dokumentację
- To ma być napisane z podkreśleniem.
- dwukropek
- Narzędzia leżą na półkach.
- beczka
- Czy jest gdzieś tutaj połączenie internetowe?
- Nie mam dostępu do tych plików.
- pudełko, skrzynka
- pliki (komputerowe)
- pojazd
- sprawdzać
- Oni są producentami sprzętu pomiarowego.
- okazja
- There have been no injuries recently.
- disconnect
- on stock
- Try to detect the leaks.
- examine
- control room
- Do you have the crash test results?
- label
- crash test
- procurement
- There is no ink in the cartridge.
- The purchasing department does an excellent job.
- How many vehicles are supposed to arrive?
- storage
- negotiate
- keep records
- It is underscored.
- colon
- Tools are on the shelves.
- barrel
- Is there an internet connection somewhere?
- I cannot access the files.
- crate
- files
- vehicle
- check
- They are manufacturers of measuring equipment.
- bargain

- przekroczyć
- trzymaj się czegoś, trzymaj się
- Zaopatrzenie działa doskonale.
- zakupy
- stos
- kask ochronny
- karton
- Ile możemy się targować?
- Dokumentacja musi być prowadzona elektronicznie.
- przejście wzbronione
- Jak powinniśmy to zapakować?
- Włóż bilet kodem kreskowym do góry.
- przesyłka
- Noszenie rękawiczek i solidnych butów jest obowiązkowe.
- Dlaczego to jest w beczkach?
- Czy są jakieś specjalne wymagania dotyczące opakowań?
- przeciążyć, zapchać
- analizować
- wyposażenie, urządzenie
- opakowanie
- Dobra wiadomość jest taka, że...
- exceed
- stick
- The procurement works perfectly.
- purchasing
- stack
- safety helmet
- cardboard
- How much can we bargain?
- The records must be kept electronically.
- no trespassing
- How should we pack it?
- Insert ticket with the bar code upwards.
- shipping
- Wearing of gloves and boots is compulsory.
- Why is it in barrels?
- Are there any special requirements on packaging?
- overload
- analyse
- facilities
- packaging
- The good news is that...

### 013\_Lekcja trzecia\_Materiały\_Słownictwo - słuchaj!

- nitrogen
- insulation
- fibreglass
- foil
- steel
- helium gas
- lead
- wood
- carbon dioxide
- ceramic
- poison
- fibre
- wire
- liquid nitrogen
- rubber
- oxygen
- concrete
- molten metal
- bar
- raw material
- magnet
- porosity
- aluminium
- wool
- azot
- izolacja
- laminat
- folia
- stal
- hel (gaz)
- ołów
- drewno
- dwutlenek węgla
- ceramiczny
- jad
- włókno
- drut
- ciekły azot
- guma
- tlen
- beton
- ciekły metal
- bar
- surowiec
- magnes
- porowatość
- aluminium
- wełna

### 014\_Lekcja trzecia\_Materiały\_Słownictwo - przetłumacz!

- ceramiczny
- laminat
- azot
- włókno
- aluminium
- ceramic
- fibreglass
- nitrogen
- fibre
- aluminium

- surowiec
- bar
- izolacja
- stal
- dwutlenek węgla
- ciekły azot
- drut
- ołów
- folia
- porowatość
- beton
- ciekły metal
- drewno
- magnes
- guma
- hel (gaz)
- jad
- tlen
- wełna
- raw material
- bar
- insulation
- steel
- carbon dioxide
- liquid nitrogen
- wire
- lead
- foil
- porosity
- concrete
- molten metal
- wood
- magnet
- rubber
- helium gas
- poison
- oxygen
- wool

#### 015\_Lekcja trzecia\_Materiały\_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające - słuchaj!

- concrete
- It is made of concrete.
- wire
- It is made from wire.
- wood
- The boxes are made from wood.
- We have to put it into the wooden boxes.
- nitrogen
- Nitrogen is crucial for agriculture.
- foil
- Wrap it with the protective foil.
- beton
- To jest zrobione z betonu.
- drut
- To jest zrobione z drutu.
- drewno
- Pudełka są zrobione z drewna.
- Musimy to włożyć do drewnianych pudełek.
- azot
- Azot jest kluczowy dla rolnictwa.
- folia
- Owiń to folią ochronną.

- helium gas
- The tanks are filled with helium gas.
- aluminium
- What is the ratio between aluminium and alloy?
- insulation
- The insulation is insufficient.
- poison
- Who is authorized for working with poisons?
- ceramic
- Any ceramic inserts are very fragile.
- oxygen
- For welding you need oxygen.
- magnet
- A magnet attracts ferrous substances.
- steel
- It is made of steel.
- lead
- This car runs on unleaded fuel.
- carbon dioxide
- Carbon dioxide emissions destroy the ozon layer.
- porosity
- The internal porosity is too high.
- rubber
- Is it made of rubber?
- fibreglass
- It is made of fibreglass.
- raw material
- Where do you get the raw material?
- 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.
- 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.
- surowiec
- Skąd masz surowiec?

- liquid nitrogen
- It is stored in liquid nitrogen.
- molten metal
- The molten metal is very hot.
- bar
- Do you need a round or a square bar?
- fibre
- It is connected through an optical fibre.
- wool
- Do you add any natural wool?
- ciekły azot
- To jest przechowywane w ciekłym azocie.
- ciekły metal
- Ciekły metal jest bardzo gorący.
- bar
- Potrzebujesz pręt okrągły czy kwadratowy?
- włókno
- To jest połączone przez światłowód.
- wełna
- Czy dodajesz do tego naturalną wełnę?

#### 016\_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.
- Musimy to włożyć do drewnianych pudełek.
- azot
- Azot jest kluczowy dla rolnictwa.
- folia
- Owiń to folią ochronną.
- hel (gaz)
- Zbiorniki są napełnione helem.
- aluminium
- Jaki jest stosunek ilości aluminium do stopów?
- izolacja
- Izolacja jest niewystarczająca.
- jad
- concrete
- It is made of concrete.
- wire
- It is made from wire.
- wood
- The boxes are made from wood.
- We have to put it into the wooden boxes.
- nitrogen
- Nitrogen is crucial for agriculture.
- foil
- Wrap it with the protective foil.
- helium gas
- The tanks are filled with helium gas.
- aluminium
- What is the ratio between aluminium and alloy?
- insulation
- The insulation is insufficient.
- poison



- Kto jest upoważniony do pracy z truciznami?
- ceramiczny
- Jakiegokolwiek wkłady ceramiczne są bardzo kruche.
- tlen
- Do spawania potrzebny jest tlen.
- 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.
- surowiec
- Skąd masz surowiec?
- ciekły azot
- To jest przechowywane w ciekłym azocie.
- ciekły metal
- Ciekły metal jest bardzo gorący.
- bar
- Potrzebujesz pręt okrągły czy kwadratowy?
- włókno
- Who is authorized for working with poisons?
- ceramic
- Any ceramic inserts are very fragile.
- oxygen
- For welding you need oxygen.
- magnet
- A magnet attracts ferrous substances.
- steel
- It is made of steel.
- lead
- This car runs on unleaded fuel.
- carbon dioxide
- Carbon dioxide emissions destroy the ozon layer.
- porosity
- The internal porosity is too high.
- rubber
- Is it made of rubber?
- fibreglass
- It is made of fibreglass.
- raw material
- Where do you get the raw material?
- liquid nitrogen
- It is stored in liquid nitrogen.
- molten metal
- The molten metal is very hot.
- bar
- Do you need a round or a square bar?
- fibre

- To jest połączone przez światłowód.
- It is connected through an optical fibre.
- wełna
- wool
- Czy dodajesz do tego naturalną wełnę?
- Do you add any natural wool?

#### 017\_Lekcja trzecia\_Materiały\_Ćwiczenia sprawdzające - słuchaj!

- It is connected through an optical fibre.
- To jest połączone przez światłowód.
- The tanks are filled with helium gas.
- Zbiorniki są napełnione helem.
- There are some glass components as well.
- Jest też trochę elementów szklanych.
- It is made of concrete.
- To jest zrobione z betonu.
- Who is authorized for working with poisons?
- Kto jest upoważniony do pracy z truciznami?
- Is it made of rubber?
- Czy to jest zrobione z gumy?
- Any ceramic inserts are very fragile.
- Jakikolwiek wkłady ceramiczne są bardzo kruche.
- It is made from wire.
- To jest zrobione z drutu.
- The boxes are made from wood.
- Pudełka są zrobione z drewna.
- Do you need a round or a square bar?
- Potrzebujesz pręt okrągły czy kwadratowy?
- Is it made of cloth?
- Czy to jest zrobione z tkaniny?
- What is the ratio between aluminium and alloy?
- Jaki jest stosunek ilości aluminium do stopów?
- It is stored in liquid nitrogen.
- To jest przechowywane w ciekłym azocie.
- For welding you need oxygen.
- Do spawania potrzebny jest tlen.
- This car runs on unleaded fuel.
- Ten samochód jeździ na paliwo bezołowiowe.
- Nitrogen is crucial for agriculture.
- Azot jest kluczowy dla rolnictwa.
- The molten metal is very hot.
- Ciekły metal jest bardzo gorący.
- It is made of steel.
- To jest wyprodukowane ze stali.
- Wrap it with the protective foil.
- Owiń to folią ochronną.
- It is made of fibreglass.
- To jest zrobione z włókna szklanego.
- A magnet attracts ferrous substances.
- Magnes przyciąga żelazne substancje.
- Where do you get the raw material?
- Skąd masz surowiec?
- We have to put it into the wooden boxes.
- Musimy to włożyć do drewnianych pudełek.

- The insulation is insufficient.
- Carbon dioxide emissions destroy the ozon layer.
- The internal porosity is too high.
- Do you add any natural wool?
- Izolacja jest niewystarczająca.
- Emisja dwutlenku węgla niszczy warstwę ozonową.
- Porowatość wewnętrzna jest zbyt duża.
- Czy dodajesz do tego naturalną wełnę?

#### 018\_Lekcja trzecia\_Materiały\_Ćwiczenia sprawdzające - przetłumacz!

- To jest wyprodukowane ze stali.
- Jest też trochę elementów szklanych.
- Ten samochód jeździ na paliwo bezołowiowe.
- Musimy to włożyć do drewnianych pudełek.
- Czy to jest zrobione z tkaniny?
- Do spawania potrzebny jest tlen.
- Ciekły metal jest bardzo gorący.
- Potrzebujesz pręt okrągły czy kwadratowy?
- To jest zrobione z drutu.
- Jaki jest stosunek ilości aluminium do stopów?
- Zbiorniki są napełnione helem.
- Czy to jest zrobione z gumy?
- To jest połączone przez światłowód.
- Pudełka są zrobione z drewna.
- Emisja dwutlenku węgla niszczy warstwę ozonową.
- To jest zrobione z betonu.
- Kto jest upoważniony do pracy z truciznami?
- Azot jest kluczowy dla rolnictwa.
- To jest zrobione z włókna szklanego.
- Jakielwiek wkłady ceramiczne są bardzo kruche.
- To jest przechowywane w ciekłym azocie.
- It is made of steel.
- There are some glass components as well.
- This car runs on unleaded fuel.
- We have to put it into the wooden boxes.
- Is it made of cloth?
- For welding you need oxygen.
- The molten metal is very hot.
- Do you need a round or a square bar?
- It is made from wire.
- What is the ratio between aluminium and alloy?
- The tanks are filled with helium gas.
- Is it made of rubber?
- It is connected through an optical fibre.
- The boxes are made from wood.
- Carbon dioxide emissions destroy the ozon layer.
- It is made of concrete.
- Who is authorized for working with poisons?
- Nitrogen is crucial for agriculture.
- It is made of fibreglass.
- Any ceramic inserts are very fragile.
- It is stored in liquid nitrogen.

- Owiń to folią ochronną.
  - Porowatość wewnętrzna jest zbyt duża.
  - Skąd masz surowiec?
  - Magnes przyciąga żelazne substancje.
  - Izolacja jest niewystarczająca.
  - Czy dodajesz do tego naturalną wełnę?
- Wrap it with the protective foil.
  - The internal porosity is too high.
  - Where do you get the raw material?
  - A magnet attracts ferrous substances.
  - The insulation is insufficient.
  - Do you add any natural wool?

018\_Lekcja trzecia\_Materiały\_karty

concrete	It is made of concrete.	wire
It is made from wire.	wood	The boxes are made from wood.
We have to put it into the wooden boxes.	nitrogen	Nitrogen is crucial for agriculture.
foil	Wrap it with the protective foil.	helium gas
The tanks are filled with helium gas.	aluminium	What is the ratio between aluminium and alloy?
insulation	The insulation is insufficient.	poison

drut	To jest zrobione z betonu.	beton
Pudełka są zrobione z drewna.	drewno	To jest zrobione z drutu.
Azot jest kluczowy dla rolnictwa.	azot	Musimy to włożyć do drewnianych pudełek.
hel (gaz)	Owiń to folią ochronną.	folia
Jaki jest stosunek ilości aluminium do stopów?	aluminium	Zbiorniki są napełnione helem.
jad	Izolacja jest niewystarczająca.	izolacja

Who is authorized for working with poisons?	ceramic	Any ceramic inserts are very fragile.
oxygen	For welding you need oxygen.	magnet
A magnet attracts ferrous substances.	steel	It is made of steel.
lead	This car runs on unleaded fuel.	carbon dioxide
Carbon dioxide emissions destroy the ozon layer.	porosity	The internal porosity is too high.
rubber	Is it made of rubber?	fibreglass

Jakiegokolwiek wkłady ceramiczne są bardzo kruche.	ceramiczny	Kto jest upoważniony do pracy z truciznami?
magnes	Do spawania potrzebny jest tlen.	tlen
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



It is made of fibreglass.	raw material	Where do you get the raw material?
liquid nitrogen	It is stored in liquid nitrogen.	molten metal
The molten metal is very hot.	bar	Do you need a round or a square bar?
fibre	It is connected through an optical fibre.	wool
Do you add any natural wool?	-	-
-	-	-

Skąd masz surowiec?	surowiec	To jest zrobione z włókna szklanego.
ciekły metal	To jest przechowywane w ciekłym azocie.	ciekły azot
Potrzebujesz pręt okrągły czy kwadratowy?	bar	Ciekły metal jest bardzo gorący.
wełna	To jest połączone przez światłowód.	włókno
-	-	Czy dodajesz do tego naturalną wełnę?

018\_Lekcja trzecia\_Materiały\_test

- jad .....
- Czy to jest zrobione z gumy? .....
- ciekły azot .....
- Czy dodajesz do tego naturalną wełnę? .....
- To jest zrobione z drutu. ....
- stal .....
- folia .....
- włókno .....
- Emisja dwutlenku węgla niszczy warstwę ozonową. ....
- wełna .....
- porowatość .....
- bar .....
- To jest połączone przez światłowód. ....
- Do spawania potrzebny jest tlen. ....
- drut .....
- To jest przechowywane w ciekłym azocie. ....
- Jakikolwiek wkłady ceramiczne są bardzo kruche. ....
- Magnes przyciąga żelazne substancje. ....
- aluminium .....
- izolacja .....
- surowiec .....
- Ten samochód jeździ na paliwo bezołowiowe. ....
- guma .....
- beton .....
- tlen .....
- laminat .....
- Pudełka są zrobione z drewna. ....
- Owiń to folią ochronną. ....

- Izolacja jest niewystarczająca. ....
- dwutlenek węgla .....  
.....
- Jaki jest stosunek ilości aluminium do stopów? .....
- To jest zrobione z betonu. ....
- Skąd masz surowiec? .....
- To jest zrobione z włókna szklanego. ....
- ciekły metal .....  
.....
- Musimy to włożyć do drewnianych pudełek. ....
- ołów .....  
.....
- Potrzebujesz pręt okrągły czy kwadratowy? .....
- Ciekły metal jest bardzo gorący. ....
- ceramiczny .....  
.....
- Kto jest upoważniony do pracy z truciznami? .....
- magnes .....  
.....
- Porowatość wewnętrzna jest zbyt duża. ....
- Azot jest kluczowy dla rolnictwa. ....
- azot .....  
.....
- To jest wyprodukowane ze stali. ....
- drewno .....  
.....
- Zbiorniki są napelnione helem. ....
- hel (gaz) .....  
.....

## 018\_Lekcja trzecia\_Materiały\_test\_klucz

- jad
- Czy to jest zrobione z gumy?
- ciekły azot
- Czy dodajesz do tego naturalną wełnę?
- To jest zrobione z drutu.
- stal
- folia
- włókno
- Emisja dwutlenku węgla niszczy warstwę ozonową.
- wełna
- porowatość
- bar
- To jest połączone przez światłowód.
- Do spawania potrzebny jest tlen.
- drut
- To jest przechowywane w ciekłym azocie.
- Jakiegokolwiek wkłady ceramiczne są bardzo kruche.
- Magnes przyciąga żelazne substancje.
- aluminium
- izolacja
- surowiec
- Ten samochód jeździ na paliwo bezołowiowe.
- guma
- beton
- tlen
- laminat
- Pudełka są zrobione z drewna.
- Owiń to folią ochronną.
- poison
- Is it made of rubber?
- liquid nitrogen
- Do you add any natural wool?
- It is made from wire.
- steel
- foil
- fibre
- Carbon dioxide emissions destroy the ozon layer.
- wool
- porosity
- bar
- It is connected through an optical fibre.
- For welding you need oxygen.
- wire
- It is stored in liquid nitrogen.
- Any ceramic inserts are very fragile.
- A magnet attracts ferrous substances.
- aluminium
- insulation
- raw material
- This car runs on unleaded fuel.
- rubber
- concrete
- oxygen
- fibreglass
- The boxes are made from wood.
- Wrap it with the protective foil.

- Izolacja jest niewystarczająca.
- dwutlenek węgla
- Jaki jest stosunek ilości aluminium do stopów?
- To jest zrobione z betonu.
- Skąd masz surowiec?
- To jest zrobione z włókna szklanego.
- ciekły metal
- Musimy to włożyć do drewnianych pudełek.
- ołów
- Potrzebujesz pręt okrągły czy kwadratowy?
- Ciekły metal jest bardzo gorący.
- ceramiczny
- Kto jest upoważniony do pracy z truciznami?
- magnez
- Porowatość wewnętrzna jest zbyt duża.
- Azot jest kluczowy dla rolnictwa.
- azot
- To jest wyprodukowane ze stali.
- drewno
- Zbiorniki są napelnione helem.
- hel (gaz)
- The insulation is insufficient.
- carbon dioxide
- What is the ratio between aluminium and alloy?
- It is made of concrete.
- Where do you get the raw material?
- It is made of fibreglass.
- molten metal
- We have to put it into the wooden boxes.
- lead
- Do you need a round or a square bar?
- The molten metal is very hot.
- ceramic
- Who is authorized for working with poisons?
- magnet
- The internal porosity is too high.
- Nitrogen is crucial for agriculture.
- nitrogen
- It is made of steel.
- wood
- The tanks are filled with helium gas.
- helium gas

## 019\_Lekcja czwarta\_Narzędzia\_Słownictwo - słuchaj!

- tool box
- hydraulic pressure
- socket wrench
- magnify
- torch
- battery
- pipe
- gauge
- valve
- button
- funnel
- engine
- lever
- rope
- fork lift
- windscreen, windshield
- chain
- LCD display
- gasket
- six-cylinder engine
- piston
- hub
- grid
- cooling system
- hammer
- ladle
- wheel
- shaft
- thermocouple
- cylinder
- skrzynka narzędziowa
- ciśnienie hydrauliczne
- klucz nasadowy
- powiększyć (rozdzielczość)
- światło, bateria
- bateria
- rura
- miernik
- zawór
- przycisk
- lejek
- silnik
- dźwignia
- lina
- wózek widłowy
- szyba przednia
- łańcuch
- wyświetlacz LCD, ekran
- uszczelka
- silnik sześciocylindrowy
- tłok
- piasta
- sieć, krata
- system chłodzący
- młotek
- kadź (przymocowana do wózka widłowego)
- koło, kierownica
- wał
- termopara
- cylinder

- fuse
- jack
- g-clips
- rim
- hose
- blade
- lens
- clamp
- fins
- mould
- crane
- clip
- bracket
- hinge
- spring
- platform
- gear
- crank
- hub cap
- insulation
- hook
- cover
- scissors
- wrench
- tool
- instrument
- blockage
- bearing
- screw driver
- beam
- ubezpieczenie
- podnośnik, lewar
- spinki, klipsy (w kształcie litery G)
- brzeg, lamówka, krawędź
- wąż
- ostrze
- soczewka
- imadło, zacisk
- płetwy, stabilizatory kierunkowe
- forma
- żuraw
- spinka do papieru, zacisk, uchwyt
- wspornik, uchwyt
- zawias
- wiosna
- peron
- przekładnia zębata, koła zębate przekładni
- korba
- osłona piasty
- izolacja
- hak
- osłona
- nożyce, nożyczki
- klucz francuski
- narzędzie
- narzędzie, instrument
- przeszkoda
- łożysko
- śrubokręt, wkrętak
- promień



- three-pin plug
- appliance
- roll
- can
- fuel tank
- solder
- part number
- aerial
- cube
- lid
- cart
- rolled
- power cord, power strip
- pin
- serial number
- wipe
- filter
- beakers
- strap
- pillar
- tube
- nuclear power reactor
- roller
- control panel
- tray
- nuts
- bolt
- hand drilling machine
- socket
- bucket
- wtyczka 3pinowa, wtyczka z trzema kołkami
- urządzenie
- rola, szpulka
- puszka
- zbiornik paliwa
- lutownica
- numer seryjny
- antena
- kostka, sześcian
- pokrywa, wieko
- wózek
- walcowany
- kabel zasilający, przewód
- szpilka
- numer seryjny, numer porządkowy
- ścierać
- filtr
- zlewki
- rzemień, pas, pasek
- filar
- rura
- reaktor atomowy
- wałek
- panel sterowania
- taca
- nakrętki
- śruba (z nakrętką)
- wiertarka ręczna
- gniazdo elektryczne
- wiadro, naczynie

- winch
- ring
- ladder
- wciągarka, kołowrót
- pierścionek
- drabina

#### 020\_Lekcja czwarta\_Narzędzia\_Słownictwo - przetłumacz!

- uszczelka
- wtyczka 3pinowa, wtyczka z trzema kołkami
- młotek
- bateria
- nożyce, nożyczki
- reaktor atomowy
- lina
- peron
- spinki, klipsy (w kształcie litery G)
- rola, szpulka
- nakrętki
- wciągarka, kołowrót
- przekładnia zębata, koła zębate przekładni
- przeszkoda
- sieć, krata
- miernik
- numer seryjny
- wózek widłowy
- wiadro, naczynie
- puszka
- powiększyć (rozdzielczość)
- klucz francuski
- ścierać
- zbiornik paliwa
- dźwignia
- wiertarka ręczna
- filtr
- gasket
- three-pin plug
- hammer
- battery
- scissors
- nuclear power reactor
- rope
- platform
- g-clips
- roll
- nuts
- winch
- gear
- blockage
- grid
- gauge
- part number
- fork lift
- bucket
- can
- magnify
- wrench
- wipe
- fuel tank
- lever
- hand drilling machine
- filter

- antena
- izolacja
- forma
- skrzynka narzędziowa
- tłok
- wiosna
- lutownica
- korba
- cylinder
- światło, bateria
- lejek
- szpilka
- ciśnienie hydrauliczne
- podnośnik, lewar
- wyświetlacz LCD, ekran
- piasta
- termopara
- imadło, zacisk
- taca
- soczewka
- rura
- przycisk
- brzeg, lamówka, krawędź
- kostka, sześćcian
- kabel zasilający, przewód
- walcowany
- wózek
- koło, kierownica
- łańcuch
- wał
- spinka do papieru, zacisk, uchwyt
- aerial
- insulation
- mould
- tool box
- piston
- spring
- solder
- crank
- cylinder
- torch
- funnel
- pin
- hydraulic pressure
- jack
- LCD display
- hub
- thermocouple
- clamp
- tray
- lens
- tube
- button
- rim
- cube
- power cord, power strip
- rolled
- cart
- wheel
- chain
- shaft
- clip

- narzędzie
- silnik sześciocylindrowy
- wałek
- pierścionek
- osłona piasty
- płetwy, stabilizatory kierunkowe
- zawór
- numer seryjny, numer porządkowy
- filar
- pokrywa, wieko
- wspornik, uchwyty
- promień
- śruba (z nakrętką)
- system chłodzący
- wąż
- ubezpieczenie
- szyba przednia
- śrubokręt, wkrętak
- panel sterowania
- urządzenie
- klucz nasadowy
- narzędzie, instrument
- kadź (przymocowana do wózka widłowego)
- hak
- gniazdo elektryczne
- silnik
- rzemień, pas, pasek
- ostrze
- zawias
- łożysko
- tool
- six-cylinder engine
- roller
- ring
- hub cap
- fins
- valve
- serial number
- pillar
- lid
- bracket
- beam
- bolt
- cooling system
- hose
- fuse
- windscreen, windshield
- screw driver
- control panel
- appliance
- socket wrench
- instrument
- ladle
- hook
- socket
- engine
- strap
- blade
- hinge
- bearing

- zlewki
- osłona
- rura
- żuraw
- drabina
- beakers
- cover
- pipe
- crane
- ladder

#### 021\_Lekcja czwarta\_Narzędzia\_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające

- can
- Oil cans must be disposed of properly.
- aerial
- The TV doesn't have an aerial.
- nuclear power reactor
- What is the output of this nuclear reactor?
- battery
- Where can we charge the battery?
- windscreen, windshield
- There is a crack on the windscreen.
- blade
- Sharpen the blade before you begin.
- lens
- How many lenses are there?
- LCD display
- There is a large LCD screen in his office.
- socket
- How many sockets are there in the corridor?
- filter
- We have to replace the filter.
- mould
- Spray the mould before you start filling it.
- wrench
- puszka
- Pojemniki po oleju muszą być odpowiednio utylizowane.
- antena
- Telewizor nie ma anteny.
- reaktor atomowy
- Jaka jest moc tego reaktora jądrowego?
- bateria
- 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
- Spryskaj formę, zanim zaczniesz ją wypełniać.
- klucz francuski

- Try to loosen it with a wrench.
- hook
- We use C hooks to load the containers.
- shaft
- The shaft rotates all the time.
- hydraulic pressure
- Hydraulic pressure multiplies here.
- cooling system
- The cooling system is on.
- insulation
- The insulation is insufficient.
- crane
- Can we lift it with a crane?
- beakers
- How many beakers do we need?
- hammer
- Can you pass me the hammer?
- crank
- Rotate the crank!
- wheel
- How many spare wheels do you need?
- bracket
- Fix the bracket to the wall.
- cube
- The residues are stored in those cubes.
- ring
- We cast rings up to five hundred in diameter.
- cover
- Spróbuj to poluzować kluczem francuskim.
- hak
- Do załadunku kontenerów używamy haków typu C.
- wał
- Wał obraca się cały czas.
- ciśnienie hydrauliczne
- Ciśnienie hydrauliczne tutaj jest wielokrotniane.
- 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, kierownica
- Ile kół zapasowych potrzebujesz?
- wspornik, uchwyt
- Przymocuj wspornik do ściany.
- kostka, sześcian
- Resztki są przechowywane w tamtych kostkach.
- pierścione
- Odlewamy pierścienie do średnicy pięćset.
- osłona

- Do not forget to remove the cover.
- hub cap
- Remove the cap first.
- rope
- Tie it with a rope.
- ladle
- Fill the furnace with the ladle.
- nuts
- Where can I get some bolts and nuts?
- gauge
- When can we fix the gauges?
- engine
- The combustion engine has quite a low efficiency.
- hub
- Can you see the cracks close to the hub?
- fuel tank
- Fuel tanks are nearly empty.
- funnel
- The gating system consists of a funnel, tubes and channels.
- socket wrench
- You need to use a socket wrench
- instrument
- Do we need any special instruments?
- tool
- What tools are we going to need?
- winch
- The forest machines are equipped with winches.
- Nie zapomnij zdjąć pokrywy.
- osłona piasty
- Najpierw zdejmij osłonę.
- lina
- Zwiąż to liną.
- kadź (przymocowana do wózka widłowego)
- Napełnij piec za pomocą wiadra.
- nakrętki
- Gdzie mogę dostać trochę śrub i nakrętek?
- miernik
- Kiedy możemy naprawić mierniki?
- silnik
- Silnik spalinowy ma dość niską sprawność.
- piasta
- Czy widzisz 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
- Jakie narzędzia będą nam potrzebne?
- wciągarka, kołowrót
- Maszyny leśne są wyposażone we wciągarki.

- scissors
- Can you pass me the scissors?
- bolt
- The sheets are bolted together.
- rim
- He filled the bucket to the rim.
- control panel
- The control panel is in the control room.
- gear
- How many gears are there on the shaft?
- solder
- Get me a solder and a tin wire.
- lever
- Do not move the lever!
- hinge
- The hinge consists of an upper and a lower part.
- beam
- It is cut with a water jet.
- piston
- The piston is pushed upwards by expanded gas.
- platform
- What is on the platform?
- fins
- Set the fins to the upright positions.
- fuse
- Shouldn't we change the fuse?
- spring
- Do you need any springs?
- blockage
- nożyce, nożyczki
- Czy może mi pan/pani podać nożyczki?
- śruba (z nakrętką)
- Blachy są połączone nitami.
- brzeg, lamówka, krawędź
- Napęłnił naczynie po brzegi.
- panel sterowania
- Panel kontrolny jest w dyspozytorni.
- 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.
- peron
- Co jest na tej platformie?
- płetwy, stabilizatory kierunkowe
- Ustaw stabilizatory w pozycji pionowej.
- ubezpieczenie
- Czy nie powinniśmy wymienić bezpiecznika?
- wiosna
- Czy potrzebne są jakieś sprężyny?
- przeszkoda



- You have to remove the blockage.
- power cord, power strip
- Be careful about the power cord.
- roll
- The roll of cardboard is in the corner.
- hand drilling machine
- Take the drilling machine and some drills.
- strap
- Strap it to the top.
- chain
- Do you need any more chains?
- part number
- Each part number begins with zero.
- serial number
- The serial number is stamped at the bottom.
- grid
- The robot is protected by a grid.
- tool box
- Bring the tool box from the rack.
- pillar
- Lubricate the centring pillar.
- appliance
- Several appliances are needed.
- wipe
- How many windscreen wipers are there?
- clamp
- Clamp it to the desk.
- torch
- Can you pass me the torch?
- clip
- Musisz 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 potrzebujesz 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
- Nasmaruj 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

- Can you hand me the paper clips?
- g-clips
- You need to immobilize it with g-clips.
- six-cylinder engine
- The car can have either a six or an eight cylinder engine.
- pin
- Pin it to the board.
- You are going to need some bolts and nuts.
- screw driver
- Can you pass me the screw driver?
- tray
- You need a tray, the food is hot.
- thermocouple
- This thermocouple is broken.
- gasket
- Check the door gasket!
- button
- Press the button.
- pipe
- The pipes are filled with cooling liquid.
- three-pin plug
- Unlike in England, we have two or three pin plugs.
- tube
- Glass tubes are filled with neon gas.
- rolled
- This is a hot-rolled bar.
- cylinder
- Czy możesz podać mi spinacze/spinki do papieru?
- spinki, klipsy (w kształcie litery G)
- Trzeba to unieruchomić spinaczami/spinkami G.
- silnik sześciocylindrowy
- Ten samochód może mieć silnik sześciolub ośmiocylindrowy.
- szpilka
- Przypnij to szpilką na gazetkę.
- 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
- Sprawdź 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
- Szklane rurki są wypełnione gazem neonowym.
- walcowany
- To jest pręt walcowany na gorąco.
- cylinder

- How many cylinders are there in this engine?
- roller
- Where shall we put these rollers?
- bucket
- Fill the bucket with used lubricant.
- valve
- Loosen the valve, now!
- lid
- Remove the lid.
- cart
- Who put the cart there?
- fork lift
- We use forklifts for loading and unloading.
- jack
- Hoist it with a jack.
- magnify
- When you magnify it, you'll see the cracks clearly.
- ladder
- Be careful with the ladder.
- Ile cylindrów ma ten silnik?
- wałek
- Gdzie umieścimy te wałki?
- wiadro, naczynie
- Napełnij naczynie/pojemnik zużytym smarem.
- zawór
- Otwórz ten zawór, natychmiast!
- pokrywa, wieko
- Zdejmij 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
- Uważaj z tą drabiną.

#### 022\_Lekcja czwarta\_Narzędzia\_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające - przetłumacz!

- puszka
- Pojemniki po oleju muszą być odpowiednio utylizowane.
- antena
- Telewizor nie ma anteny.
- reaktor atomowy
- Jaka jest moc tego reaktora jądrowego?
- bateria
- Gdzie możemy naładować akumulator?
- can
- Oil cans must be disposed of properly.
- aerial
- The TV doesn't have an aerial.
- nuclear power reactor
- What is the output of this nuclear reactor?
- battery
- Where can we charge the battery?

- 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
- Spryskaj formę, zanim zaczniesz ją wypełniać.
- klucz francuski
- Spróbuj to poluzować kluczem francuskim.
- hak
- Do załadunku kontenerów używamy haków typu C.
- wał
- Wał obraca się cały czas.
- ciśnienie hydrauliczne
- Ciśnienie hydrauliczne tutaj jest wielokrotne.
- system chłodzący
- System chłodzenia jest włączony.
- izolacja
- Izolacja jest niewystarczająca.
- żuraw
- Możemy to podnieść za pomocą dźwigu?
- windscreen, windshield
- There is a crack on the windscreen.
- blade
- Sharpen the blade before you begin.
- lens
- How many lenses are there?
- LCD display
- There is a large LCD screen in his office.
- socket
- How many sockets are there in the corridor?
- filter
- We have to replace the filter.
- mould
- Spray the mould before you start filling it.
- wrench
- Try to loosen it with a wrench.
- hook
- We use C hooks to load the containers.
- shaft
- The shaft rotates all the time.
- hydraulic pressure
- Hydraulic pressure multiplies here.
- cooling system
- The cooling system is on.
- insulation
- The insulation is insufficient.
- crane
- Can we lift it with a crane?

- zlewki
- Ile zlewek potrzebujemy?
- młotek
- Czy możesz podać mi młotek?
- korba
- Przekręć tę korbę!
- koło, kierownica
- Ile kół zapasowych potrzebujesz?
- wspornik, uchwyt
- Przymocuj wspornik do ściany.
- kostka, sześcian
- Resztki są przechowywane w tamtych kostkach.
- pierścione
- Odlewamy pierścienie do średnicy pięćset.
- osłona
- Nie zapomnij zdjąć pokrywy.
- osłona piasty
- Najpierw zdejmij osłonę.
- lina
- Zwiąż to liną.
- kadź (przymocowana do wózka widłowego)
- Napełnij piec za pomocą wiadra.
- nakrętki
- Gdzie mogę dostać trochę śrub i nakrętek?
- miernik
- Kiedy możemy naprawić mierniki?
- silnik
- Silnik spalinowy ma dość niską sprawność.
- piasta
- beakers
- How many beakers do we need?
- hammer
- Can you pass me the hammer?
- crank
- Rotate the crank!
- wheel
- How many spare wheels do you need?
- bracket
- Fix the bracket to the wall.
- cube
- The residues are stored in those cubes.
- ring
- We cast rings up to five hundred in diameter.
- cover
- Do not forget to remove the cover.
- hub cap
- Remove the cap first.
- rope
- Tie it with a rope.
- ladle
- Fill the furnace with the ladle.
- nuts
- Where can I get some bolts and nuts?
- gauge
- When can we fix the gauges?
- engine
- The combustion engine has quite a low efficiency.
- hub

- Czy widzisz 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
- Jakie narzędzia będą nam potrzebne?
- wciągarka, kołowrót
- Maszyny leśne są wyposażone we wciągarki.
- nożyce, nożyczki
- Czy może mi pan/pani podać nożyczki?
- śruba (z nakrętką)
- Blachy są połączone nitami.
- brzeg, lamówka, krawędź
- Nappełnił naczynie po brzegi.
- panel sterowania
- Panel kontrolny jest w dyspozytorni.
- przekładnia zębata, koła zębate przekładni
- Ile kół zębatach jest na osi?
- lutownica
- Załatw mi lutownicę i drut cynowy.
- dźwignia
- Nie ruszaj tej dźwigni!
- zawias
- Can you see the cracks close to the hub?
- fuel tank
- Fuel tanks are nearly empty.
- funnel
- The gating system consists of a funnel, tubes and channels.
- socket wrench
- You need to use a socket wrench
- instrument
- Do we need any special instruments?
- tool
- What tools are we going to need?
- winch
- The forest machines are equipped with winches.
- scissors
- Can you pass me the scissors?
- bolt
- The sheets are bolted together.
- rim
- He filled the bucket to the rim.
- control panel
- The control panel is in the control room.
- gear
- How many gears are there on the shaft?
- solder
- Get me a solder and a tin wire.
- lever
- Do not move the lever!
- hinge

- Zawias składa się z górnej i dolnej części.
- promień
- To jest cięte strumieniem wodnym.
- tłok
- Tłok jest popychany do góry przez rozprężony gaz.
- peron
- Co jest na tej platformie?
- płetwy, stabilizatory kierunkowe
- Ustaw stabilizatory w pozycji pionowej.
- ubezpieczenie
- Czy nie powinniśmy wymienić bezpiecznika?
- wiosna
- Czy potrzebne są jakieś sprężyny?
- przeszkoda
- Musisz 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 potrzebujesz więcej łańcuchów?
- numer seryjny
- Każdy numer seryjny rozpoczyna się zerem.
- numer seryjny, numer porządkowy
- The hinge consists of an upper and a lower part.
- beam
- It is cut with a water jet.
- piston
- The piston is pushed upwards by expanded gas.
- platform
- What is on the platform?
- fins
- Set the fins to the upright positions.
- fuse
- Shouldn't we change the fuse?
- spring
- Do you need any springs?
- blockage
- You have to remove the blockage.
- power cord, power strip
- Be careful about the power cord.
- roll
- The roll of cardboard is in the corner.
- hand drilling machine
- Take the drilling machine and some drills.
- strap
- Strap it to the top.
- chain
- Do you need any more chains?
- part number
- Each part number begins with zero.
- serial number

- Numer seryjny jest wytłoczony na dnie.
- sieć, krata
- Robot jest chroniony przez siatkę.
- skrzynka narzędziowa
- Przynieś skrzynkę z narzędziami z regału.
- filar
- Nasmaruj 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 sześciolub ośmiocyndrowy.
- szpilka
- Przypnij to szpilką na gazetkę.
- Będziesz potrzebował śrub i nakrętek.
- śrubokręt, wkrętak
- Możesz mi podać śrubokręt?
- taca
- Potrzebna jest taca, to jedzenie jest gorące.
- The serial number is stamped at the bottom.
- grid
- The robot is protected by a grid.
- tool box
- Bring the tool box from the rack.
- pillar
- Lubricate the centring pillar.
- appliance
- Several appliances are needed.
- wipe
- How many windscreen wipers are there?
- clamp
- Clamp it to the desk.
- torch
- Can you pass me the torch?
- clip
- Can you hand me the paper clips?
- g-clips
- You need to immobilize it with g-clips.
- six-cylinder engine
- The car can have either a six or an eight cylinder engine.
- pin
- Pin it to the board.
- You are going to need some bolts and nuts.
- screw driver
- Can you pass me the screw driver?
- tray
- You need a tray, the food is hot.



- termopara
- Ta termopara jest uszkodzona.
- uszczelka
- Sprawdź 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
- 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 użytym smarem.
- zawór
- Otwórz ten zawór, natychmiast!
- pokrywa, wieko
- Zdejmij pokrywę.
- wózek
- Kto postawił tu ten wózek?
- wózek widłowy
- thermocouple
- This thermocouple is broken.
- gasket
- Check the door gasket!
- button
- Press the button.
- pipe
- The pipes are filled with cooling liquid.
- three-pin plug
- Unlike in England, we have two or three pin plugs.
- tube
- Glass tubes are filled with neon gas.
- rolled
- This is a hot-rolled bar.
- cylinder
- How many cylinders are there in this engine?
- roller
- Where shall we put these rollers?
- bucket
- Fill the bucket with used lubricant.
- valve
- Loosen the valve, now!
- lid
- Remove the lid.
- cart
- Who put the cart there?
- fork lift

- Do załadunku i rozładunku używamy wózków widłowych.

- podnośnik, lewar

- Podnieś to za pomocą podnośnika.

- powiększyć (rozdzielczość)

- Kiedy to powiększysz, wyraźnie zobaczysz pęknięcia.

- drabina

- Uważaj z tą drabiną.

- We use forklifts for loading and unloading.

- jack

- Hoist it with a jack.

- magnify

- When you magnify it, you'll see the cracks clearly.

- ladder

- Be careful with the ladder.

### 023\_Lekcja czwarta\_Narzędzia\_Ćwiczenia sprawdzające - słuchaj!

- Clamp it to the desk.

- Do not forget to remove the cover.

- Fuel tanks are nearly empty.

- Lubricate the centring pillar.

- What is the output of this nuclear reactor?

- The TV doesn't have an aerial.

- We cast rings up to five hundred in diameter.

- How many lenses are there?

- Loosen the valve, now!

- Get me a solder and a tin wire.

- The hinge consists of an upper and a lower part.

- How many sockets are there in the corridor?

- Fill the bucket with used lubricant.

- The serial number is stamped at the bottom.

- Fill the furnace with the ladle.

- Remove the lid.

- Do you need any springs?

- There is a large LCD screen in his office.

- The pipes are filled with cooling liquid.

- Przymocuj to zaciskiem do biurka.

- Nie zapomnij zdjąć pokrywy.

- Zbiorniki paliwa są prawie puste.

- Nasmaruj centralną kolumnę.

- Jaka jest moc tego reaktora jądrowego?

- Telewizor nie ma anteny.

- Odlewamy pierścienie do średnicy pięćset.

- Ile tam jest soczewek?

- Otwórz ten zawór, natychmiast!

- Załatw mi lutownicę i drut cynowy.

- Zawias składa się z górnej i dolnej części.

- Ile gniazdek jest na korytarzu?

- Napełnij naczynie/pojemnik użytym smarem.

- Numer seryjny jest wytłoczony na dnie.

- Napełnij piec za pomocą wiadra.

- Zdejmij pokrywę.

- Czy potrzebne są jakieś sprężyny?

- Ma w swoim biurze duży ekran LCD.

- Rury są wypełnione płynem chłodzącym.

- Hydraulic pressure multiplies here.
- We use C hooks to load the containers.
- Do not move the lever!
- The roll of cardboard is in the corner.
- It is cut with a water jet.
- Unlike in England, we have two or three pin plugs.
- The shaft rotates all the time.
- The sheets are bolted together.
- How many gears are there on the shaft?
- The cooling system is on.
- Take the drilling machine and some drills.
- You need to immobilize it with g-clips.
- When can we fix the gauges?
- Do we need any special instruments?
- Hoist it with a jack.
- The combustion engine has quite a low efficiency.
- How many windscreen wipers are there?
- Can you hand me the paper clips?
- Glass tubes are filled with neon gas.
- Sharpen the blade before you begin.
- Fix the bracket to the wall.
- Each part number begins with zero.
- Where shall we put these rollers?
- This thermocouple is broken.
- Where can I get some bolts and nuts?
- Ciśnienie hydrauliczne tutaj jest zwielokrotniane.
- Do załadunku kontenerów używamy haków typu C.
- Nie ruszaj tej dźwigni!
- Rolka kartonu leży w rogu.
- To jest cięte strumieniem wodnym.
- W odróżnieniu od Anglii, mamy dwu- lub trzypinowe wtyczki.
- Wał obraca się cały czas.
- Blachy są połączone nitami.
- Ile kół zębatach jest na osi?
- System chłodzenia jest włączony.
- Weźcie wiertarkę i kilka wiertel.
- Trzeba to unieruchomić spinaczami/spinkami G.
- Kiedy możemy naprawić mierniki?
- Czy potrzebujemy jakichś specjalnych narzędzi?
- Podnieś to za pomocą podnośnika.
- Silnik spalinowy ma dość niską sprawność.
- Ile to ma wycieraczek?
- Czy możesz podać mi spinacze/spinki do papieru?
- Szklane rurki są wypełnione gazem neonowym.
- Naostrz sobie nóż, zanim zaczniesz.
- Przymocuj wspornik do ściany.
- Każdy numer seryjny rozpoczyna się zerem.
- Gdzie umieścimy te wałki?
- Ta termopara jest uszkodzona.
- Gdzie mogę dostać trochę śrub i nakrętek?

- Do you need any more chains?
- What tools are we going to need?
- When you magnify it, you'll see the cracks clearly.
- How many cylinders are there in this engine?
- How many beakers do we need?
- The gating system consists of a funnel, tubes and channels.
- You have to remove the blockage.
- There is a crack on the windscreen.
- The robot is protected by a grid.
- You need to use a socket wrench
- Oil cans must be disposed of properly.
- How many spare wheels do you need?
- Can you pass me the torch?
- Check the door gasket!
- Can you pass me the screw driver?
- This is a hot-rolled bar.
- Set the fins to the upright positions.
- The car can have either a six or an eight cylinder engine.
- Press the button.
- Tie it with a rope.
- Strap it to the top.
- The insulation is insufficient.
- Shouldn't we change the fuse?
- Who put the cart there?
- The residues are stored in those cubes.
- The piston is pushed upwards by expanded gas.
- Czy potrzebujesz więcej łańcuchów?
- Jakie narzędzia będą nam potrzebne?
- Kiedy to powiększysz, wyraźnie zobaczysz pęknięcia.
- Ile cylindrów ma ten silnik?
- Ile zlewek potrzebujemy?
- System odlewniczy składa się z lejka, rurek i kanalików.
- Musisz usunąć tę przeszkodę.
- Na przedniej szybie jest pęknięcie.
- Robot jest chroniony przez siatkę.
- Powinieneś użyć klucza nasadowego.
- Pojemniki po oleju muszą być odpowiednio utylizowane.
- Ile kół zapasowych potrzebujesz?
- Możesz podać mi latarkę?
- Sprawdź uszczelkę drzwi!
- Możesz mi podać śrubokręt?
- To jest pręt walcowany na gorąco.
- Ustaw stabilizatory w pozycji pionowej.
- Ten samochód może mieć silnik sześciolub ośmiocylindrowy.
- Naciśnij przycisk.
- Zwiąż to liną.
- Przywiąż to rzemykiem u góry.
- Izolacja jest niewystarczająca.
- Czy nie powinniśmy wymienić bezpiecznika?
- Kto postawił tu ten wózek?
- Resztki są przechowywane w tamtych kostkach.
- Tłok jest popychany do góry przez rozprężony gaz.

- Can we lift it with a crane?
- Be careful about the power cord.
- We use forklifts for loading and unloading.
- The control panel is in the control room.
- The forest machines are equipped with winches.
- Spray the mould before you start filling it.
- What is on the platform?
- Can you pass me the hammer?
- Pin it to the board.
- Can you see the cracks close to the hub?
- We have to replace the filter.
- Can you pass me the scissors?
- Rotate the crank!
- Several appliances are needed.
- You need a tray, the food is hot.
- He filled the bucket to the rim.
- Bring the tool box from the rack.
- You are going to need some bolts and nuts.
- Remove the cap first.
- Where can we charge the battery?
- Try to loosen it with a wrench.
- Be careful with the ladder.
- Możemy to podnieść za pomocą dźwigu?
- Uważaj na ten kabel.
- Do załadunku i rozładunku używamy wózków widłowych.
- Panel kontrolny jest w dyspozytorni.
- Maszyny leśne są wyposażone w wciągarki.
- Spryskaj formę, zanim zaczniesz ją wypełniać.
- Co jest na tej platformie?
- Czy możesz podać mi młotek?
- Przypnij to szpilką na gazetkę.
- Czy widzisz te pęknięcia w pobliżu piasty?
- Musimy wymienić ten filtr.
- Czy może mi pan/pani podać nożyczki?
- Przekręć tę korbę!
- Potrzebujemy kilku urządzeń.
- Potrzebna jest taca, to jedzenie jest gorące.
- Nappełnił naczynie po brzegi.
- Przynieś skrzynkę z narzędziami z regału.
- Będziesz potrzebował śrub i nakrętek.
- Najpierw zdejmij osłonę.
- Gdzie możemy naładować akumulator?
- Spróbuj to poluzować kluczem francuskim.
- Uważaj z tą drabiną.

## 024\_Lekcja czwarta\_Narzędzia\_Ćwiczenia sprawdzające - przetłumacz!

- Sprawdź uszczelkę drzwi!
- Czy możesz podać mi młotek?
- Blachy są połączone nitami.
- Zdejmij pokrywę.
- Czy widzisz te pęknięcia w pobliżu piasty?
- Przywiąż to rzemykiem u góry.
- Weźcie wiertarkę i kilka wiertel.
- Spryskaj formę, zanim zaczniesz ją wypełniać.
- Musimy wymienić ten filtr.
- Nie zapomnij zdjąć pokrywy.
- Zawias składa się z górnej i dolnej części.
- Ile kół zapasowych potrzebujesz?
- Uważaj na ten kabel.
- Musisz usunąć tę przeszkodę.
- Pojemniki po oleju muszą być odpowiednio utylizowane.
- Czy potrzebujesz więcej łańcuchów?
- Ma w swoim biurze duży ekran LCD.
- Kto postawił tu ten wózek?
- Ile tam jest soczewek?
- Silnik spalinowy ma dość niską sprawność.
- Ile kół zębatych jest na osi?
- Ustaw stabilizatory w pozycji pionowej.
- Zbiorniki paliwa są prawie puste.
- Jaka jest moc tego reaktora jądrowego?
- Ile to ma wycieraczek?
- Nappełnił naczynie po brzegi.
- Każdy numer seryjny rozpoczyna się zerem.
- Check the door gasket!
- Can you pass me the hammer?
- The sheets are bolted together.
- Remove the lid.
- Can you see the cracks close to the hub?
- Strap it to the top.
- Take the drilling machine and some drills.
- Spray the mould before you start filling it.
- We have to replace the filter.
- Do not forget to remove the cover.
- The hinge consists of an upper and a lower part.
- How many spare wheels do you need?
- Be careful about the power cord.
- You have to remove the blockage.
- Oil cans must be disposed of properly.
- Do you need any more chains?
- There is a large LCD screen in his office.
- Who put the cart there?
- How many lenses are there?
- The combustion engine has quite a low efficiency.
- How many gears are there on the shaft?
- Set the fins to the upright positions.
- Fuel tanks are nearly empty.
- What is the output of this nuclear reactor?
- How many windscreen wipers are there?
- He filled the bucket to the rim.
- Each part number begins with zero.

- Potrzebna jest taca, to jedzenie jest gorące.
- Możemy to podnieść za pomocą dźwigu?
- Na przedniej szybie jest pęknięcie.
- Powinieneś użyć klucza nasadowego.
- Przynieś skrzynkę z narzędziami z regału.
- Tłok jest popychany do góry przez rozprężony gaz.
- Możesz podać mi latarkę?
- Gdzie umieścimy te wałki?
- Kiedy możemy naprawić mierniki?
- Napełnij naczynie/pojemnik zużytym smarem.
- Robot jest chroniony przez siatkę.
- Ile zlewek potrzebujemy?
- Co jest na tej platformie?
- W odróżnieniu od Anglii, mamy dwu- lub trzypinowe wtyczki.
- Otwórz ten zawór, natychmiast!
- Ta termopara jest uszkodzona.
- System chłodzenia jest włączony.
- Będziesz potrzebował śrub i nakrętek.
- Rury są wypełnione płynem chłodzącym.
- Resztki są przechowywane w tamtych kostkach.
- Telewizor nie ma anteny.
- Nasmaruj centralną kolumnę.
- Załatw mi lutownicę i drut cynowy.
- Panel kontrolny jest w dyspozytorni.
- Do załadunku kontenerów używamy haków typu C.
- Przymocuj to zaciskiem do biurka.
- Czy nie powinniśmy wymienić bezpiecznika?
- You need a tray, the food is hot.
- Can we lift it with a crane?
- There is a crack on the windscreen.
- You need to use a socket wrench
- Bring the tool box from the rack.
- The piston is pushed upwards by expanded gas.
- Can you pass me the torch?
- Where shall we put these rollers?
- When can we fix the gauges?
- Fill the bucket with used lubricant.
- The robot is protected by a grid.
- How many beakers do we need?
- What is on the platform?
- Unlike in England, we have two or three pin plugs.
- Loosen the valve, now!
- This thermocouple is broken.
- The cooling system is on.
- You are going to need some bolts and nuts.
- The pipes are filled with cooling liquid.
- The residues are stored in those cubes.
- The TV doesn't have an aerial.
- Lubricate the centring pillar.
- Get me a solder and a tin wire.
- The control panel is in the control room.
- We use C hooks to load the containers.
- Clamp it to the desk.
- Shouldn't we change the fuse?

- Numer seryjny jest wytłoczony na dnie.
- Najpierw zdejmij osłonę.
- To jest pręt walcowany na gorąco.
- Czy potrzebujemy jakichś specjalnych narzędzi?
- Odlewamy pierścienie do średnicy pięćset.
- Do załadunku i rozładunku używamy wózków widłowych.
- Naostrz sobie nóż, zanim zaczniesz.
- Naciśnij przycisk.
- Podnieś to za pomocą podnośnika.
- Spróbuj to poluzować kluczem francuskim.
- Szklane rurki są wypełnione gazem neonowym.
- Możesz mi podać śrubokręt?
- Potrzebujemy kilku urządzeń.
- Przypnij to szpilką na gazetkę.
- To jest cięte strumieniem wodnym.
- Nie ruszaj tej dźwigni!
- Czy potrzebne są jakieś sprężyny?
- Gdzie mogę dostać trochę śrub i nakrętek?
- Czy możesz podać mi spinacze/spinki do papieru?
- System odlewniczy składa się z lejka, rurek i kanalików.
- Zwiąż to liną.
- Jakie narzędzia będą nam potrzebne?
- Rolka kartonu leży w rogu.
- Wał obraca się cały czas.
- Izolacja jest niewystarczająca.
- The serial number is stamped at the bottom.
- Remove the cap first.
- This is a hot-rolled bar.
- Do we need any special instruments?
- We cast rings up to five hundred in diameter.
- We use forklifts for loading and unloading.
- Sharpen the blade before you begin.
- Press the button.
- Hoist it with a jack.
- Try to loosen it with a wrench.
- Glass tubes are filled with neon gas.
- Can you pass me the screw driver?
- Several appliances are needed.
- Pin it to the board.
- It is cut with a water jet.
- Do not move the lever!
- Do you need any springs?
- Where can I get some bolts and nuts?
- Can you hand me the paper clips?
- The gating system consists of a funnel, tubes and channels.
- Tie it with a rope.
- What tools are we going to need?
- The roll of cardboard is in the corner.
- The shaft rotates all the time.
- The insulation is insufficient.



- Ten samochód może mieć silnik sześć- lub ośmiocyldrowy.
- Ile gniazdek jest na korytarzu?
- Maszyny leśne są wyposażone we wciągarki.
- Ciśnienie hydrauliczne tutaj jest wielokrotniane.
- Trzeba to unieruchomić spinaczami/spinkami G.
- Napełnij piec za pomocą wiadra.
- Przekręć tę korbę!
- Kiedy to powiększysz, wyraźnie zobaczysz pęknięcia.
- Ile cylindrów ma ten silnik?
- Gdzie możemy naładować akumulator?
- Czy może mi pan/pani podać nożyczki?
- Przymocuj wspornik do ściany.
- Uważaj z tą drabiną.
- The car can have either a six or an eight cylinder engine.
- How many sockets are there in the corridor?
- The forest machines are equipped with winches.
- Hydraulic pressure multiplies here.
- You need to immobilize it with g-clips.
- Fill the furnace with the ladle.
- Rotate the crank!
- When you magnify it, you'll see the cracks clearly.
- How many cylinders are there in this engine?
- Where can we charge the battery?
- Can you pass me the scissors?
- Fix the bracket to the wall.
- Be careful with the ladder.

024\_Lekcja czwarta\_Narzędzia\_karty

can	Oil cans must be disposed of properly.	aerial
The TV doesn't have an aerial.	nuclear power reactor	What is the output of this nuclear reactor?
battery	Where can we charge the battery?	windscreen, windshield
There is a crack on the windscreen.	blade	Sharpen the blade before you begin.
lens	How many lenses are there?	LCD display
There is a large LCD screen in his office.	socket	How many sockets are there in the corridor?

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
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.

filter	We have to replace the filter.	mould
Spray the mould before you start filling it.	wrench	Try to loosen it with a wrench.
hook	We use C hooks to load the containers.	shaft
The shaft rotates all the time.	hydraulic pressure	Hydraulic pressure multiplies here.
cooling system	The cooling system is on.	insulation
The insulation is insufficient.	crane	Can we lift it with a crane?

forma	Musimy wymienić ten filtr.	filtr
Spróbuj to poluzować kluczem francuskim.	klucz francuski	Spryskaj formę, zanim zaczniesz ją wypełniać.
wał	Do załadunku kontenerów używamy haków typu C.	hak
Ciśnienie hydrauliczne tutaj jest zwielokrotniane.	ciśnienie hydrauliczne	Wał obraca się cały czas.
izolacja	System chłodzenia jest włączony.	system chłodzący
Możemy to podnieść za pomocą dźwigu?	żuraw	Izolacja jest niewystarczająca.

beakers	How many beakers do we need?	hammer
Can you pass me the hammer?	crank	Rotate the crank!
wheel	How many spare wheels do you need?	bracket
Fix the bracket to the wall.	cube	The residues are stored in those cubes.
ring	We cast rings up to five hundred in diameter.	cover
Do not forget to remove the cover.	hub cap	Remove the cap first.

młotek	Ile zlewek potrzebujemy?	zlewki
Przekręć tę korbę!	korba	Czy możesz podać mi młotek?
wspornik, uchwyt	Ile kół zapasowych potrzebujesz?	koło, kierownica
Resztki są przechowywane w tamtych kostkach.	kostka, sześćcian	Przymocuj wspornik do ściany.
osłona	Odlewamy pierścienie do średnicy pięćset.	pierścionek
Najpierw zdejmij osłonę.	osłona piasty	Nie zapomnij zdjąć pokrywy.

rope	Tie it with a rope.	ladle
Fill the furnace with the ladle.	nuts	Where can I get some bolts and nuts?
gauge	When can we fix the gauges?	engine
The combustion engine has quite a low efficiency.	hub	Can you see the cracks close to the hub?
fuel tank	Fuel tanks are nearly empty.	funnel
The gating system consists of a funnel, tubes and channels.	socket wrench	You need to use a socket wrench



kadź (przymocowana do wózka widłowego)	Zwiąż to liną.	lina
Gdzie mogę dostać trochę śrub i nakrętek?	nakrętki	Napełnij piec za pomocą wiadra.
silnik	Kiedy możemy naprawić mierniki?	miernik
Czy widzisz te pęknięcia w pobliżu piasty?	piasta	Silnik spalinowy ma dość niską sprawność.
lejek	Zbiorniki paliwa są prawie puste.	zbiornik paliwa
Powinieneś użyć klucza nasadowego.	klucz nasadowy	System odlewniczy składa się z lejka, rurek i kanałików.

instrument	Do we need any special instruments?	tool
What tools are we going to need?	winch	The forest machines are equipped with winches.
scissors	Can you pass me the scissors?	bolt
The sheets are bolted together.	rim	He filled the bucket to the rim.
control panel	The control panel is in the control room.	gear
How many gears are there on the shaft?	solder	Get me a solder and a tin wire.

narzędzie	Czy potrzebujemy jakichś specjalnych narzędzi?	narzędzie, instrument
Maszyny leśne są wyposażone we wciągarki.	wciągarka, kołowrót	Jakie narzędzia będą nam potrzebne?
śruba (z nakrętką)	Czy może mi pan/pani podać nożyczki?	nożyce, nożyczki
Napełnił naczynie po brzegi.	brzeg, lamówka, krawędź	Blachy są połączone nitami.
przekładnia zębata, koła zębate przekładni	Panel kontrolny jest w dyspozytorni.	panel sterowania
Załatw mi lutownicę i drut cynowy.	lutownica	Ile kół zębatach jest na osi?

lever	Do not move the lever!	hinge
The hinge consists of an upper and a lower part.	beam	It is cut with a water jet.
piston	The piston is pushed upwards by expanded gas.	platform
What is on the platform?	fins	Set the fins to the upright positions.
fuse	Shouldn't we change the fuse?	spring
Do you need any springs?	blockage	You have to remove the blockage.

zawias	Nie ruszaj tej dźwigni!	dźwignia
To jest cięte strumieniem wodnym.	promień	Zawias składa się z górnej i dolnej części.
peron	Tłok jest popychany do góry przez rozprężony gaz.	tłok
Ustaw stabilizatory w pozycji pionowej.	płatwy, stabilizatory kierunkowe	Co jest na tej platformie?
wiosna	Czy nie powinniśmy wymienić bezpiecznika?	ubezpieczenie
Musisz usunąć tę przeszkodę.	przeszkoda	Czy potrzebne są jakieś sprężyny?

power cord, power strip	Be careful about the power cord.	roll
The roll of cardboard is in the corner.	hand drilling machine	Take the drilling machine and some drills.
strap	Strap it to the top.	chain
Do you need any more chains?	part number	Each part number begins with zero.
serial number	The serial number is stamped at the bottom.	grid
The robot is protected by a grid.	tool box	Bring the tool box from the rack.

rola, szpulka	Uważaj na ten kabel.	kabel zasilający, przewód
Weźcie wiertarkę i kilka wiertel.	wiertarka ręczna	Rolka kartonu leży w rogu.
łańcuch	Przywiąż to rzemykiem u góry.	rzemień, pas, pasek
Każdy numer seryjny rozpoczyna się zerem.	numer seryjny	Czy potrzebujesz więcej łańcuchów?
sieć, krata	Numer seryjny jest wytłoczony na dnie.	numer seryjny, numer porządkowy
Przynieś skrzynkę z narzędziami z regału.	skrzynka narzędziowa	Robot jest chroniony przez siatkę.

pillar	Lubricate the centring pillar.	appliance
Several appliances are needed.	wipe	How many windscreen wipers are there?
clamp	Clamp it to the desk.	torch
Can you pass me the torch?	clip	Can you hand me the paper clips?
g-clips	You need to immobilize it with g-clips.	six-cylinder engine
The car can have either a six or an eight cylinder engine.	pin	Pin it to the board.



urządzenie	Nasmaruj centralną kolumnę.	filar
Ile to ma wycieraczek?	ścierać	Potrzebujemy kilku urządzeń.
światło, bateria	Przymocuj to zaciskiem do biurka.	imadło, zacisk
Czy możesz podać mi spinacze/spinki do papieru?	spinka do papieru, zacisk, uchwyt	Możesz podać mi latarkę?
silnik sześciocylindrowy	Trzeba to unieruchomić spinaczami/spinkami G.	spinki, klipsy (w kształcie litery G)
Przypnij to szpilką na gazetkę.	szpilka	Ten samochód może mieć silnik sześć- lub ośmiocylindrowy.

You are going to need some bolts and nuts.	screw driver	Can you pass me the screw driver?
tray	You need a tray, the food is hot.	thermocouple
This thermocouple is broken.	gasket	Check the door gasket!
button	Press the button.	pipe
The pipes are filled with cooling liquid.	three-pin plug	Unlike in England, we have two or three pin plugs.
tube	Glass tubes are filled with neon gas.	rolled

Możesz mi podać śrubokręt?	śrubokręt, wkrętak	Będziesz potrzebował śrub i nakrętek.
termopara	Potrzebna jest taca, to jedzenie jest gorące.	taca
Sprawdź uszczelkę drzwi!	uszczelka	Ta termopara jest uszkodzona.
rura	Naciśnij przycisk.	przycisk
W odróżnieniu od Anglii, mamy dwu- lub trzypinowe wtyczki.	wtyczka 3pinowa, wtyczka z trzema kołkami	Rury są wypełnione płynem chłodzącym.
walcowany	Szklane rurki są wypełnione gazem neonowym.	rura

This is a hot-rolled bar.	cylinder	How many cylinders are there in this engine?
roller	Where shall we put these rollers?	bucket
Fill the bucket with used lubricant.	valve	Loosen the valve, now!
lid	Remove the lid.	cart
Who put the cart there?	fork lift	We use forklifts for loading and unloading.
jack	Hoist it with a jack.	magnify

Ile cylindrów ma ten silnik?	cylinder	To jest pręt walcowany na gorąco.
wiadro, naczynie	Gdzie umieścimy te wałki?	wałek
Otwórz ten zawór, natychmiast!	zawór	Napełnij naczynie/pojemnik zużytym smarem.
wózek	Zdejmij pokrywę.	pokrywa, wieko
Do załadunku i rozładunku używamy wózków widłowych.	wózek widłowy	Kto postawił tu ten wózek?
powiększyć (rozdzielczość)	Podnieś to za pomocą podnośnika.	podnośnik, lewar

When you magnify it, you'll see the cracks clearly.	ladder	Be careful with the ladder.
-	-	-
-	-	-
-	-	-
-	-	-
-	-	-

Uważaj z tą drabiną.

drabina

Kiedy to powiększysz,  
wyraźnie zobaczysz  
pęknięcia.

## 024\_Lekcja czwarta\_Narzędzia\_test

- Gdzie mogę dostać trochę śrub i nakrętek? .....
- Czy potrzebujesz więcej łańcuchów? .....
- Izolacja jest niewystarczająca. ....
- Na przedniej szybie jest pęknięcie. ....
- skrzynka narzędziowa .....
- System chłodzenia jest włączony. ....
- miernik .....
- wiadro, naczynie .....
- system chłodzący .....
- zbiornik paliwa .....
- Możesz podać mi latarkę? .....
- uszczelka .....
- Musimy wymienić ten filtr. ....
- Możemy to podnieść za pomocą dźwigu? .....
- wiosna .....
- pokrywa, wieko .....
- Ile zlewek potrzebujemy? .....
- Najpierw zdejmij osłonę. ....
- Przypnij to szpilką na gazetkę. ....
- śruba (z nakrętką) .....
- Sprawdź uszczelkę drzwi! .....
- Ile kół zapasowych potrzebujesz? .....
- narzędzie .....
- panel sterowania .....
- Zwiąż to liną. ....
- śrubokręt, wkrętak .....
- kadź (przymocowana do wózka widłowego) .....
- Podnieś to za pomocą podnośnika. ....
- Zawias składa się z górnej i dolnej części. ....
- ciśnienie hydrauliczne .....



- Każdy numer seryjny rozpoczyna się zerem. ....
- Nie ruszaj tej dźwigni! .....
- Powinieneś użyć klucza nasadowego. ....
- korba .....
- Pojemniki po oleju muszą być odpowiednio utylizowane. ....
- zawias .....
- rola, szpulka .....
- Przymocuj wspornik do ściany. ....
- Napełnij naczynie/pojemnik zużytym smarem. ....
- soczewka .....
- Ile kół zębatach jest na osi? .....
- wałek .....
- Wał obraca się cały czas. ....
- Ile to ma wycieraczek? .....
- To jest pręt walcowany na gorąco. ....
- narzędzie, instrument .....
- Szklane rurki są wypełnione gazem neonowym. ....
- wał .....
- Przekręć tę korbę! .....
- spinki, klipsy (w kształcie litery G) .....
- termopara .....
- wciągarka, kołowrót .....
- zawór .....
- wyświetlacz LCD, ekran .....
- Jaka jest moc tego reaktora jądrowego? .....
- filtr .....
- osłona .....
- spinka do papieru, zacisk, uchwyt .....
- silnik sześciocylindrowy .....

- cylinder .....
- rura .....
- lejek .....
- brzeg, lamówka, krawędź .....
- Uważaj z tą drabiną. ....
- filar .....
- pierścionek .....
- lutownica .....
- walcowany .....
- Ciśnienie hydrauliczne tutaj jest  
zwielokrotniane. ....
- Ile tam jest soczewek? .....
- System odlewniczy składa się z lejka,  
rurek i kanalików. ....
- wózek widłowy .....
- Czy potrzebujemy jakichś specjalnych  
narzędzi? .....
- Nasmaruj centralną kolumnę. ....
- podnośnik, lewar .....
- Gdzie umieścimy te wałki? .....
- szyba przednia .....
- Numer seryjny jest wytłoczony na dnie. ....
- ubezpieczenie .....
- Ile cylindrów ma ten silnik? .....
- wtyczka 3pinowa, wtyczka z trzema  
kołkami .....
- klucz francuski .....
- Przymocuj to zaciskiem do biurka. ....
- Potrzebujemy kilku urządzeń. ....
- Czy widzisz te pęknięcia w pobliżu  
piasty? .....
- Odlewamy pierścienie do średnicy pięćset. ....
- Czy potrzebne są jakieś sprężyny? .....

- lina .....
- żuraw .....
- W odróżnieniu od Anglii, mamy dwu- lub trzypinowe wtyczki. ....
- wspornik, uchwyt .....
- taca .....
- dźwignia .....
- Telewizor nie ma anteny. ....
- młotek .....
- gniazdo elektryczne .....
- Tłok jest popychany do góry przez rozprężony gaz. ....
- izolacja .....
- puszka .....
- łańcuch .....
- Zdejmij pokrywę. ....
- drabina .....
- Kiedy to powiększysz, wyraźnie zobaczysz pęknięcia. ....
- Spryskaj formę, zanim zaczniesz ją wypełniać. ....
- Blachy są połączone nitami. ....
- Potrzebna jest taca, to jedzenie jest gorące. ....
- bateria .....
- Resztki są przechowywane w tamtych kostkach. ....
- Spróbuj to poluzować kluczem francuskim. ....
- hak .....
- ostrze .....
- kabel zasilający, przewód .....
- osłona piasty .....
- Możesz mi podać śrubokręt? .....

- Do załadunku i rozładunku używamy wózków widłowych. ....
- urządzenie .....
- Uważaj na ten kabel. ....
- numer seryjny .....
- Weźcie wiertarkę i kilka wiertel. ....
- Załatw mi lutownicę i drut cynowy. ....
- numer seryjny, numer porządkowy .....
- Czy możesz podać mi młotek? .....
- Przynieś skrzynkę z narzędziami z regału. ....
- Silnik spalinowy ma dość niską sprawność. ....
- Ta termopara jest uszkodzona. ....
- peron .....
- To jest cięte strumieniem wodnym. ....
- klucz nasadowy .....
- Co jest na tej platformie? .....
- przycisk .....
- Napełnił naczynie po brzegi. ....
- rura .....
- Przywiąż to rzemykiem u góry. ....
- Rury są wypełnione płynem chłodzącym. ....
- powiększyć (rozdzielczość) .....
- Naciśnij przycisk. ....
- forma .....
- Musisz usunąć tę przeszkodę. ....
- piasta .....
- przekładnia zębata, koła zębate przekładni .....
- kostka, sześcian .....
- Jakie narzędzia będą nam potrzebne? .....
- zlewki .....
- Gdzie możemy naładować akumulator? .....

- Ten samochód może mieć silnik sześć-  
lub ośmiocyldrowy. ....
- rzemień, pas, pasek .....
- Rolka kartonu leży w rogu. ....
- przeszkoda .....
- reaktor atomowy .....
- Panel kontrolny jest w dyspozytorni. ....
- płetwy, stabilizatory kierunkowe .....
- Trzeba to unieruchomić  
spinaczami/spinkami G. ....
- tłok .....
- Ustaw stabilizatory w pozycji pionowej. ....
- Kto postawił tu ten wózek? .....
- imadło, zacisk .....
- Napełnij piec za pomocą wiadra. ....
- Robot jest chroniony przez siatkę. ....
- Nie zapomnij zdjąć pokrywy. ....
- Będziesz potrzebował śrub i nakrętek. ....
- silnik .....
- sieć, krata .....
- wiertarka ręczna .....
- Do załadunku kontenerów używamy  
haków typu C. ....
- ścierać .....
- Ma w swoim biurze duży ekran LCD. ....
- szpilka .....
- nakrętki .....
- Czy możesz podać mi spinacze/spinki do  
papieru? .....
- antena .....
- Czy może mi pan/pani podać nożyczki? .....
- wózek .....
- Kiedy możemy naprawić mierniki? .....

- Ile gniazdek jest na korytarzu? .....
- koło, kierownica .....
- Maszyny leśne są wyposażone we wciągarki. ....
- Otwórz ten zawór, natychmiast! .....
- promień .....
- nożyce, nożyczki .....
- Naostrz sobie nóż, zanim zaczniesz. ....

## 024\_Lekcja czwarta\_Narzędzia\_test\_klucz

- Gdzie mogę dostać trochę śrub i nakrętek?
- Czy potrzebujesz więcej łańcuchów?
- Izolacja jest niewystarczająca.
- Na przedniej szybie jest pęknięcie.
- skrzynka narzędziowa
- System chłodzenia jest włączony.
- miernik
- wiadro, naczynie
- system chłodzący
- zbiornik paliwa
- Możesz podać mi latarkę?
- uszczelka
- Musimy wymienić ten filtr.
- Możemy to podnieść za pomocą dźwigu?
- wiosna
- pokrywa, wieko
- Ile zlewek potrzebujemy?
- Najpierw zdejmij osłonę.
- Przypnij to szpilką na gazetkę.
- śruba (z nakrętką)
- Sprawdź uszczelkę drzwi!
- Ile kół zapasowych potrzebujesz?
- narzędzie
- panel sterowania
- Zwiąż to liną.
- śrubokręt, wkrętak
- kadź (przymocowana do wózka widłowego)
- Podnieś to za pomocą podnośnika.
- Zawias składa się z górnej i dolnej części.
- Where can I get some bolts and nuts?
- Do you need any more chains?
- The insulation is insufficient.
- There is a crack on the windscreen.
- tool box
- The cooling system is on.
- gauge
- bucket
- cooling system
- fuel tank
- Can you pass me the torch?
- gasket
- We have to replace the filter.
- Can we lift it with a crane?
- spring
- lid
- How many beakers do we need?
- Remove the cap first.
- Pin it to the board.
- bolt
- Check the door gasket!
- How many spare wheels do you need?
- tool
- control panel
- Tie it with a rope.
- screw driver
- ladle
- Hoist it with a jack.
- The hinge consists of an upper and a lower part.

- ciśnienie hydrauliczne
- Każdy numer seryjny rozpoczyna się zerem.
- Nie ruszaj tej dźwigni!
- Powinieneś użyć klucza nasadowego.
- korba
- Pojemniki po oleju muszą być odpowiednio utylizowane.
- zawias
- rola, szpulka
- Przymocuj wspornik do ściany.
- Napełnij naczynie/pojemnik zużytym smarem.
- soczewka
- Ile kół zębatych jest na osi?
- wałek
- Wał obraca się cały czas.
- Ile to ma wycieraczek?
- To jest pręt walcowany na gorąco.
- narzędzie, instrument
- Szklane rurki są wypełnione gazem neonowym.
- wał
- Przekręć tę korbę!
- spinki, klipsy (w kształcie litery G)
- termopara
- wciągarka, kołowrót
- zawór
- wyświetlacz LCD, ekran
- Jaka jest moc tego reaktora jądrowego?
- filtr
- osłona
- spinka do papieru, zacisk, uchwyt
- hydraulic pressure
- Each part number begins with zero.
- Do not move the lever!
- You need to use a socket wrench
- crank
- Oil cans must be disposed of properly.
- hinge
- roll
- Fix the bracket to the wall.
- Fill the bucket with used lubricant.
- lens
- How many gears are there on the shaft?
- roller
- The shaft rotates all the time.
- How many windscreen wipers are there?
- This is a hot-rolled bar.
- instrument
- Glass tubes are filled with neon gas.
- shaft
- Rotate the crank!
- g-clips
- thermocouple
- winch
- valve
- LCD display
- What is the output of this nuclear reactor?
- filter
- cover
- clip



- silnik sześciocylindrowy
- cylinder
- rura
- lejek
- brzeg, lamówka, krawędź
- Uważaj z tą drabiną.
- filar
- pierścionek
- lutownica
- walcowany
- Ciśnienie hydrauliczne tutaj jest zwielokrotniane.
- Ile tam jest soczewek?
- System odlewniczy składa się z lejka, rurek i kanalików.
- wózek widłowy
- Czy potrzebujemy jakichś specjalnych narzędzi?
- Nasmaruj centralną kolumnę.
- podnośnik, lewar
- Gdzie umieścimy te wałki?
- szyba przednia
- Numer seryjny jest wytłoczony na dnie.
- ubezpieczenie
- Ile cylindrów ma ten silnik?
- wtyczka 3pinowa, wtyczka z trzema kołkami
- klucz francuski
- Przymocuj to zaciskiem do biurka.
- Potrzebujemy kilku urządzeń.
- Czy widzisz te pęknięcia w pobliżu piasty?
- six-cylinder engine
- cylinder
- tube
- funnel
- rim
- Be careful with the ladder.
- pillar
- ring
- solder
- rolled
- Hydraulic pressure multiplies here.
- How many lenses are there?
- The gating system consists of a funnel, tubes and channels.
- fork lift
- Do we need any special instruments?
- Lubricate the centring pillar.
- jack
- Where shall we put these rollers?
- windscreen, windshield
- The serial number is stamped at the bottom.
- fuse
- How many cylinders are there in this engine?
- three-pin plug
- wrench
- Clamp it to the desk.
- Several appliances are needed.
- Can you see the cracks close to the hub?

- Odlewamy pierścienie do średnicy pięćset.
- Czy potrzebne są jakieś sprężyny?
- lina
- żuraw
- W odróżnieniu od Anglii, mamy dwu- lub trzypinowe wtyczki.
- wspornik, uchwyty
- taca
- dźwignia
- Telewizor nie ma anteny.
- młotek
- gniazdo elektryczne
- Tłok jest popychany do góry przez rozprężony gaz.
- izolacja
- puszka
- łańcuch
- Zdejmij pokrywę.
- drabina
- Kiedy to powiększysz, wyraźnie zobaczysz pęknięcia.
- Spryskaj formę, zanim zaczniesz ją wypełniać.
- Blachy są połączone nitami.
- Potrzebna jest taca, to jedzenie jest gorące.
- bateria
- Resztki są przechowywane w tamtych kostkach.
- Spróbuj to poluzować kluczem francuskim.
- hak
- ostrze
- kabel zasilający, przewód
- We cast rings up to five hundred in diameter.
- Do you need any springs?
- rope
- crane
- Unlike in England, we have two or three pin plugs.
- bracket
- tray
- lever
- The TV doesn't have an aerial.
- hammer
- socket
- The piston is pushed upwards by expanded gas.
- insulation
- can
- chain
- Remove the lid.
- ladder
- When you magnify it, you'll see the cracks clearly.
- Spray the mould before you start filling it.
- The sheets are bolted together.
- You need a tray, the food is hot.
- battery
- The residues are stored in those cubes.
- Try to loosen it with a wrench.
- hook
- blade
- power cord, power strip

- osłona piasty
- Możesz mi podać śrubokręt?
- Do załadunku i rozładunku używamy wózków widłowych.
- urządzenie
- Uważaj na ten kabel.
- numer seryjny
- Weźcie wiertarkę i kilka wiertel.
- Załatw mi lutownicę i drut cynowy.
- numer seryjny, numer porządkowy
- Czy możesz podać mi młotek?
- Przynieś skrzynkę z narzędziami z regału.
- Silnik spalinowy ma dość niską sprawność.
- Ta termopara jest uszkodzona.
- peron
- To jest cięte strumieniem wodnym.
- klucz nasadowy
- Co jest na tej platformie?
- przycisk
- Napełnił naczynie po brzegi.
- rura
- Przywiąż to rzemieniem u góry.
- Rury są wypełnione płynem chłodzącym.
- powiększyć (rozdzielczość)
- Naciśnij przycisk.
- forma
- Musisz usunąć tę przeszkodę.
- piasta
- przekładnia zębata, koła zębate przekładni
- kostka, sześcián
- Jakie narzędzia będą nam potrzebne?
- hub cap
- Can you pass me the screw driver?
- We use forklifts for loading and unloading.
- appliance
- Be careful about the power cord.
- part number
- Take the drilling machine and some drills.
- Get me a solder and a tin wire.
- serial number
- Can you pass me the hammer?
- Bring the tool box from the rack.
- The combustion engine has quite a low efficiency.
- This thermocouple is broken.
- platform
- It is cut with a water jet.
- socket wrench
- What is on the platform?
- button
- He filled the bucket to the rim.
- pipe
- Strap it to the top.
- The pipes are filled with cooling liquid.
- magnify
- Press the button.
- mould
- You have to remove the blockage.
- hub
- gear
- cube
- What tools are we going to need?

- zlewki
- Gdzie możemy naładować akumulator?
- Ten samochód może mieć silnik sześciolub ośmiocylindrowy.
- rzemień, pas, pasek
- Rolka kartonu leży w rogu.
- przeszkoda
- reaktor atomowy
- Panel kontrolny jest w dyspozytorni.
- płetwy, stabilizatory kierunkowe
- Trzeba to unieruchomić spinaczami/spinkami G.
- tłok
- Ustaw stabilizatory w pozycji pionowej.
- Kto postawił tu ten wózek?
- imadło, zacisk
- Napełnij piec za pomocą wiadra.
- Robot jest chroniony przez siatkę.
- Nie zapomnij zdjąć pokrywy.
- Będziesz potrzebował śrub i nakrętek.
- silnik
- sieć, krata
- wiertarka ręczna
- Do załadunku kontenerów używamy haków typu C.
- ścierać
- Ma w swoim biurze duży ekran LCD.
- szpilka
- nakrętki
- Czy możesz podać mi spinacze/spinki do papieru?
- antena
- beakers
- Where can we charge the battery?
- The car can have either a six or an eight cylinder engine.
- strap
- The roll of cardboard is in the corner.
- blockage
- nuclear power reactor
- The control panel is in the control room.
- fins
- You need to immobilize it with g-clips.
- piston
- Set the fins to the upright positions.
- Who put the cart there?
- clamp
- Fill the furnace with the ladle.
- The robot is protected by a grid.
- Do not forget to remove the cover.
- You are going to need some bolts and nuts.
- engine
- grid
- hand drilling machine
- We use C hooks to load the containers.
- wipe
- There is a large LCD screen in his office.
- pin
- nuts
- Can you hand me the paper clips?
- aerial

- Czy może mi pan/pani podać nożyczki?
- wózek
- Kiedy możemy naprawić mierniki?
- Ile gniazdek jest na korytarzu?
- koło, kierownica
- Maszyny leśne są wyposażone we wciągarki.
- Otwórz ten zawór, natychmiast!
- promień
- nożyce, nożyczki
- Naostrz sobie nóż, zanim zaczniesz.
- Can you pass me the scissors?
- cart
- When can we fix the gauges?
- How many sockets are there in the corridor?
- wheel
- The forest machines are equipped with winches.
- Loosen the valve, now!
- beam
- scissors
- Sharpen the blade before you begin.

## 025\_Lekcja piąta\_Wymiar\_Słownictwo - słuchaj!

- foot
- feet
- sphere
- circular
- circles
- depth
- approximately (approx.)
- diameter
- volts
- tonne, ton
- kilometre
- light
- imperial measurements
- upside down
- gallon
- square meters
- kilowatt hours
- pound
- too
- shape
- height
- diagram
- kilojoules
- weight
- heavy
- watt
- width
- metric
- amps
- inch
- stopa
- stopy (jednostki długości)
- kula, obszar
- kulisty, okrągły
- okręgi, koła
- głębokość
- w przybliżeniu, około
- średnica
- wolty
- tona
- kilometr
- światło
- miary imperialne, brytyjskie jednostki miary
- do góry nogami
- galon
- metry kwadratowe
- kilowatogodziny
- funt
- za dużo
- kształt
- wysokość
- schemat, diagram
- kilodżule
- ciężar
- ciężki
- wat
- szerokość
- metryczny
- ampery
- palec, cal (angielska jednostka miary)

- fraction
- ułamek

## 026\_Lekcja piąta\_Wymiar\_Słownictwo - przetłumacz!

- |  |                           |
|--|---------------------------|
| • stopy (jednostki długości)                   | • feet                    |
| • wysokość                                     | • height                  |
| • do góry nogami                               | • upside down             |
| • kilowatogodziny                              | • kilowatt hours          |
| • metry kwadratowe                             | • square meters           |
| • palec, cal (angielska jednostka miary)       | • inch                    |
| • tona   | • tonne, ton              |
| • średnica                                     | • diameter                |
| • galon  | • gallon                  |
| • schemat, diagram                             | • diagram                 |
| • ampery                                       | • amps                    |
| • wolty  | • volts                   |
| • kula, obszar                                 | • sphere                  |
| • ciężar                                       | • weight                  |
| • kilometr                                     | • kilometre               |
| • wat  | • watt                    |
| • metryczny                                    | • metric                  |
| • ciężki                                       | • heavy                   |
| • za dużo                                      | • too                     |
| • funt   | • pound                   |
| • kilodżule                                    | • kilojoules              |
| • w przybliżeniu, około                        | • approximately (approx.) |
| • światło                                      | • light                   |
| • miary imperialne, brytyjskie jednostki miary | • imperial measurements   |
| • kształt                                      | • shape                   |
| • szerokość                                    | • width                   |
| • głębokość                                    | • depth                   |
| • stopa  | • foot                    |
| • kulisty, okrągły                             | • circular                |

- okręgi. koła
- ułamek
- circles
- fraction

### 027\_Lekcja piąta\_Wymiar\_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające - słuchaj!.

- amps
- The Ampermeter measures the electric current.
- imperial measurements
- Imperial units are pounds and inches.
- gallon
- The price of a gallon is over five dollars.
- depth
- Adjust the cut length and depth.
- kilojoules
- By jogging you burn most kilojoules.
- kilometre
- A kilometre is one thousand meters.
- kilowatt hours
- We consume ten thousand kilowatt hours a year.
- sphere
- This sphere consists of various gases.
- circular
- The tanks are of circular shape.
- light
- This press produces only light pieces.
- pound
- One pound is 0.45 kg.
- metric
- The metric system is recognized all over the world.
- square meters
- ampery
- Amperomierz mierzy natężenie prądu elektrycznego.
- miary imperialne, brytyjskie jednostki miary
- Jednostki imperialne to funty i cale.
- galon
- Galonu kosztuje ponad pięć dolarów.
- głębokość
- Ustaw długość i głębokość cięcia.
- kilodżule
- Uprawiając jogging spalasz najwięcej kilodżuli.
- kilometr
- Jeden kilometr to tysiąc metrów.
- kilowatogodziny
- Zużywamy dziesięć tysięcy kilowatogodzin rocznie.
- kula, obszar
- Ta kula składa się z różnych gazów.
- kulisty, okrągły
- Pojemniki mają okrągły kształt.
- światło
- Ta prasa produkuje tylko lekkie sztuki.
- funt
- Jeden funt to 0,45 kg.
- metryczny
- System metryczny jest uznawany na całym świecie.
- metry kwadratowe



- How many square meters of storing spaces are there?
- circles
- The waves spread in circles.
- inch
- How many centimetres are there in one inch?
- diameter
- What diameter do you need?
- approximately (approx.)
- It is approximately a hundred yards.
- too
- It is too small.
- diagram
- Can you show me on the diagram?
- foot
- One foot is 0,33 meters.
- feet
- The river is a hundred feet wide.
- width
- Measure the width.
- heavy
- This press produces only heavy pieces.
- tonne, ton
- You load maximum 24,5 tonnes.
- shape
- It has the wrong shape.
- weight
- Weight the bar before you release it for the storage.
- volts
- Ile tam jest metrów kwadratowych powierzchni magazynowej?
- okręgi. koła
- Fale rozchodzą się w kołach.
- palec, cal (angielska jednostka miary)
- Jeden cal, ile to centymetrów?
- średnica
- Jakiej średnicy potrzebujesz?
- w przybliżeniu, około
- To jest około stu jardów.
- za dużo
- To jest za małe.
- 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.
- szerokość
- Zmierz szerokość.
- ciężki
- Ta prasa produkuje tylko ciężkie sztuki.
- tona
- Załadujesz maksymalnie 24,5 tony.
- kształt
- To ma zły kształt.
- ciężar
- Zważ ten pręt, zanim zwolnisz go do magazynu.
- wolty

- The Volt is a difference in the electric potential between two points of a conducting wire.
- height
- Measure the height.
- upside down
- The world is upside down.
- watt
- The Watt is a unit of power, an equivalent to one joule per second.
- One yard is a little less than one meter.
- fraction
- It is only a fraction of our capacity.
- Volt to różnica potencjałów elektrycznych między dwoma punktami przewodnika.
- wysokość
- Zmierz 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.
- ułamek
- To tylko ułamek naszych możliwości.

#### 028\_Lekcja piąta\_Wymiar\_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające - przetłumacz!

- ampery
- Amperomierz mierzy natężenie prądu elektrycznego.
- miary imperialne, brytyjskie jednostki miary
- Jednostki imperialne to funty i cale.
- galon
- Galonu kosztuje ponad pięć dolarów.
- głębokość
- Ustaw długość i głębokość cięcia.
- kilodżule
- Uprawiając jogging spalasz najwięcej kilodżuli.
- kilometr
- Jeden kilometr to tysiąc metrów.
- kilowatogodziny
- Zużywamy dziesięć tysięcy kilowatogodzin rocznie.
- kula, obszar
- Ta kula składa się z różnych gazów.
- amps
- The Ampermeter measures the electric current.
- imperial measurements
- Imperial units are pounds and inches.
- gallon
- The price of a gallon is over five dollars.
- depth
- Adjust the cut length and depth.
- kilojoules
- By jogging you burn most kilojoules.
- kilometre
- A kilometre is one thousand meters.
- kilowatt hours
- We consume ten thousand kilowatt hours a year.
- sphere
- This sphere consists of various gases.

- kulisty, okrągły
- Pojemniki mają okrągły kształt.
- światło
- Ta prasa produkuje tylko lekkie sztuki.
- funt
- Jeden funt to 0,45 kg.
- metryczny
- System metryczny jest uznawany na całym świecie.
- metry kwadratowe
- Ile tam jest metrów kwadratowych powierzchni magazynowej?
- okręgi. koła
- Fale rozchodzą się w kołach.
- palec, cal (angielska jednostka miary)
- Jeden cal, ile to centymetrów?
- średnica
- Jakiej średnicy potrzebujesz?
- w przybliżeniu, około
- To jest około stu jardów.
- za dużo
- To jest za małe.
- 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.
- szerokość
- Zmierz szerokość.
- ciężki
- circular
- The tanks are of circular shape.
- light
- This press produces only light pieces.
- pound
- One pound is 0.45 kg.
- metric
- The metric system is recognized all over the world.
- square meters
- How many square meters of storing spaces are there?
- circles
- The waves spread in circles.
- inch
- How many centimetres are there in one inch?
- diameter
- What diameter do you need?
- approximately (approx.)
- It is approximately a hundred yards.
- too
- It is too small.
- diagram
- Can you show me on the diagram?
- foot
- One foot is 0,33 meters.
- feet
- The river is a hundred feet wide.
- width
- Measure the width.
- heavy

- Ta prasa produkuje tylko ciężkie sztuki.
- tona
- Załadujesz maksymalnie 24,5 tony.
- kształt
- To ma zły kształt.
- ciężar
- Zważ ten pręt, zanim zwolnisz go do magazynu.
- wolty
- Volt to różnica potencjałów elektrycznych między dwoma punktami przewodnika.
- wysokość
- Zmierz 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.
- ułamek
- To tylko ułamek naszych możliwości.
- This press produces only heavy pieces.
- tonne, ton
- You load maximum 24,5 tonnes.
- shape
- It has the wrong shape.
- weight
- Weight the bar before you release it for the storage.
- volts
- The Volt is a difference in the electric potential between two points of a conducting wire.
- height
- Measure the height.
- upside down
- The world is upside down.
- watt
- The Watt is a unit of power, an equivalent to one joule per second.
- One yard is a little less than one meter.
- fraction
- It is only a fraction of our capacity.

#### 029\_Lekcja piąta\_Wymiar\_Ćwiczenia sprawdzające - słuchaj!

- The Watt is a unit of power, an equivalent to one joule per second.
- Measure the width.
- The world is upside down.
- The metric system is recognized all over the world.
- This sphere consists of various gases.
- A kilometre is one thousand meters.
- This press produces only heavy pieces.
- Can you show me on the diagram?
- Watt to jednostka mocy, odpowiednik jednego dżula na sekundę.
- Zmierz szerokość.
- Świat jest do góry nogami.
- System metryczny jest uznawany na całym świecie.
- Ta kula składa się z różnych gazów.
- Jeden kilometr to tysiąc metrów.
- Ta prasa produkuje tylko ciężkie sztuki.
- Czy możesz mi to pokazać na tym schemacie?

- It is too small.
- The Volt is a difference in the electric potential between two points of a conducting wire.
- This press produces only light pieces.
- We consume ten thousand kilowatt hours a year.
- You load maximum 24,5 tonnes.
- The Ampermeter measures the electric current.
- One yard is a little less than one meter.
- What diameter do you need?
- One foot is 0,33 meters.
- Adjust the cut length and depth.
- How many square meters of storing spaces are there?
- One pound is 0.45 kg.
- It is approximately a hundred yards.
- The price of a gallon is over five dollars.
- How many centimetres are there in one inch?
- The waves spread in circles.
- By jogging you burn most kilojoules.
- The river is a hundred feet wide.
- Weight the bar before you release it for the storage.
- Measure the height.
- Imperial units are pounds and inches.
- It has the wrong shape.
- The tanks are of circular shape.
- It is only a fraction of our capacity.
- To jest za małe.
- Volt to różnica potencjałów elektrycznych między dwoma punktami przewodnika.
- Ta prasa produkuje tylko lekkie sztuki.
- Zużywamy dziesięć tysięcy kilowatogodzin rocznie.
- Załadujesz maksymalnie 24,5 tony.
- Amperomierz mierzy natężenie prądu elektrycznego.
- Jeden jard to trochę mniej niż jeden metr.
- Jakiej średnicy potrzebujesz?
- Jedna stopa to 0,33 metra.
- Ustaw długość i głębokość cięcia.
- Ile tam jest metrów kwadratowych powierzchni magazynowej?
- Jeden funt to 0,45 kg.
- To jest około stu jardów.
- Galonu kosztuje ponad pięć dolarów.
- Jeden cal, ile to centymetrów?
- Fale rozchodzą się w kołach.
- Uprawiając jogging spalasz najwięcej kilodżuli.
- Rzeka jest trzydzieści metrów szeroka.
- Zważ ten pręt, zanim zwolnisz go do magazynu.
- Zmierz wysokość.
- Jednostki imperialne to funty i cale.
- To ma zły kształt.
- Pojemniki mają okrągły kształt.
- To tylko ułamek naszych możliwości.

## 030\_Lekcja piąta\_Wymiar\_Ćwiczenia sprawdzające - przetłumacz!

- Ta prasa produkuje tylko ciężkie sztuki.
- Załadujesz maksymalnie 24,5 tony.
- Ile tam jest metrów kwadratowych powierzchni magazynowej?
- Jeden cal, ile to centymetrów?
- Czy możesz mi to pokazać na tym schemacie?
- To jest około stu jardów.
- Rzeka jest trzydzieści metrów szeroka.
- Jednostki imperialne to funty i cale.
- Uprawiając jogging spalisz najwięcej kilodżuli.
- To ma zły kształt.
- Watt to jednostka mocy, odpowiednik jednego dżula na sekundę.
- Ta kula składa się z różnych gazów.
- To jest za małe.
- Świat jest do góry nogami.
- Zważ ten pręt, zanim zwolnisz go do magazynu.
- Volt to różnica potencjałów elektrycznych między dwoma punktami przewodnika.
- Jedna stopa to 0,33 metra.
- Zmierz wysokość.
- System metryczny jest uznawany na całym świecie.
- Ta prasa produkuje tylko lekkie sztuki.
- Pojemniki mają okrągły kształt.
- Zmierz szerokość.
- Jeden kilometr to tysiąc metrów.
- Galonu kosztuje ponad pięć dolarów.
- Fale rozchodzą się w kołach.
- This press produces only heavy pieces.
- You load maximum 24,5 tonnes.
- How many square meters of storing spaces are there?
- How many centimetres are there in one inch?
- Can you show me on the diagram?
- It is approximately a hundred yards.
- The river is a hundred feet wide.
- Imperial units are pounds and inches.
- By jogging you burn most kilojoules.
- It has the wrong shape.
- The Watt is a unit of power, an equivalent to one joule per second.
- This sphere consists of various gases.
- It is too small.
- The world is upside down.
- Weight the bar before you release it for the storage.
- The Volt is a difference in the electric potential between two points of a conducting wire.
- One foot is 0,33 meters.
- Measure the height.
- The metric system is recognized all over the world.
- This press produces only light pieces.
- The tanks are of circular shape.
- Measure the width.
- A kilometre is one thousand meters.
- The price of a gallon is over five dollars.
- The waves spread in circles.

- Jeden funt to 0,45 kg.
  - Amperomierz mierzy natężenie prądu elektrycznego.
  - Zużywamy dziesięć tysięcy kilowatogodzin rocznie.
  - Ustaw długość i głębokość cięcia.
  - Jakiej średnicy potrzebujesz?
  - Jeden jard to trochę mniej niż jeden metr.
  - To tylko ułamek naszych możliwości.
- One pound is 0.45 kg.
  - The Ampermeter measures the electric current.
  - We consume ten thousand kilowatt hours a year.
  - Adjust the cut length and depth.
  - What diameter do you need?
  - One yard is a little less than one meter.
  - It is only a fraction of our capacity.

030\_Lekcja piąta\_Wymiar\_karty

amps	The Ampermeter measures the electric current.	imperial measurements
Imperial units are pounds and inches.	gallon	The price of a gallon is over five dollars.
depth	Adjust the cut length and depth.	kilojoules
By jogging you burn most kilojoules.	kilometre	A kilometre is one thousand meters.
kilowatt hours	We consume ten thousand kilowatt hours a year.	sphere
This sphere consists of various gases.	circular	The tanks are of circular shape.



miary imperialne, brytyjskie jednostki miary	Amperomierz mierzy natężenie prądu elektrycznego.	ampery
Galonu kosztuje ponad pięć dolarów.	galon	Jednostki imperialne to funty i cale.
kilodżule	Ustaw długość i głębokość cięcia.	głębokość
Jeden kilometr to tysiąc metrów.	kilometr	Uprawiając jogging spalasz najwięcej kilodżuli.
kula, obszar	Zużywamy dziesięć tysięcy kilowatogodzin rocznie.	kilowatogodziny
Pojemniki mają okrągły kształt.	kulisty, okrągły	Ta kula składa się z różnych gazów.

light	This press produces only light pieces.	pound
One pound is 0.45 kg.	metric	The metric system is recognized all over the world.
square meters	How many square meters of storing spaces are there?	circles
The waves spread in circles.	inch	How many centimetres are there in one inch?
diameter	What diameter do you need?	approximately (approx.)
It is approximately a hundred yards.	too	It is too small.

funt	Ta prasa produkuje tylko lekkie sztuki.	światło
System metryczny jest uznawany na całym świecie.	metryczny	Jeden funt to 0,45 kg.
okręgi. koła	Ile tam jest metrów kwadratowych powierzchni magazynowej?	metry kwadratowe
Jeden cal, ile to centymetrów?	palec, cal (angielska jednostka miary)	Fale rozchodzą się w kołach.
w przybliżeniu, około	Jakiej średnicy potrzebujesz?	średnica
To jest za małe.	za dużo	To jest około stu jardów.

diagram	Can you show me on the diagram?	foot
One foot is 0,33 meters.	feet	The river is a hundred feet wide.
width	Measure the width.	heavy
This press produces only heavy pieces.	tonne, ton	You load maximum 24,5 tonnes.
shape	It has the wrong shape.	weight
Weight the bar before you release it for the storage.	volts	The Volt is a difference in the electric potential between two points of a conducting wire.

stopa	Czy możesz mi to pokazać na tym schemacie?	schemat, diagram
Rzeka jest trzydzieści metrów szeroka.	stopy (jednostki długości)	Jedna stopa to 0,33 metra.
ciężki	Zmierz szerokość.	szerokość
Załadujesz maksymalnie 24,5 tony.	tona	Ta prasa produkuje tylko ciężkie sztuki.
ciężar	To ma zły kształt.	kształt
Volt to różnica potencjałów elektrycznych między dwoma punktami przewodnika.	wolty	Zważ ten pręt, zanim zwolnisz go do magazynu.

height	Measure the height.	upside down
The world is upside down.	watt	The Watt is a unit of power, an equivalent to one joule per second.
One yard is a little less than one meter.	fraction	It is only a fraction of our capacity.
-	-	-
-	-	-
-	-	-

do góry nogami	Zmierz wysokość.	wysokość
Watt to jednostka mocy, odpowiednik jednego dżula na sekundę.	wat	Świat jest do góry nogami.
To tylko ułamek naszych możliwości.	ułamek	Jeden jard to trochę mniej niż jeden metr.

## 030\_Lekcja piąta\_Wymiar\_test

- Ustaw długość i głębokość cięcia. ....
- Czy możesz mi to pokazać na tym schemacie? .....
- ciężki .....
- okręgi. koła .....
- wolty .....
- kształt .....
- Uprawiając jogging spalisz najwięcej kilodżuli. ....
- schemat, diagram .....
- Jeden kilometr to tysiąc metrów. ....
- światło .....
- ułamek .....
- metryczny .....
- Rzeka jest trzydzieści metrów szeroka. ....
- Jednostki imperialne to funty i cale. ....
- Galonu kosztuje ponad pięć dolarów. ....
- Zmierz szerokość. ....
- Jeden cal, ile to centymetrów? .....
- metry kwadratowe .....
- To ma zły kształt. ....
- Zmierz wysokość. ....
- Jakiej średnicy potrzebujesz? .....
- wat .....
- Ta prasa produkuje tylko lekkie sztuki. ....
- palec, cal (angielska jednostka miary) .....
- szerokość .....
- kilowatogodziny .....
- Ta kula składa się z różnych gazów. ....
- To tylko ułamek naszych możliwości. ....
- wysokość .....



- Pojemniki mają okrągły kształt. ....
- Ile tam jest metrów kwadratowych powierzchni magazynowej? .....
- Watt to jednostka mocy, odpowiednik jednego dżula na sekundę. ....
- ciężar .....
- za dużo .....
- Volt to różnica potencjałów elektrycznych między dwoma punktami przewodnika. ....
- kilometr .....
- w przybliżeniu, około .....
- kulisty, okrągły .....
- średnica .....
- galon .....
- Ta prasa produkuje tylko ciężkie sztuki. ....
- do góry nogami .....
- kilodżule .....
- tona .....
- System metryczny jest uznawany na całym świecie. ....
- Jeden jard to trochę mniej niż jeden metr. ....
- stopa .....
- To jest około stu jardów. ....
- kula, obszar .....
- głębokość .....
- ampery .....
- Zużywamy dziesięć tysięcy kilowatogodzin rocznie. ....
- To jest za małe. ....
- Jeden funt to 0,45 kg. ....
- stopy (jednostki długości) .....
- miary imperialne, brytyjskie jednostki miary .....

- funt .....  
.....
- Fale rozchodzą się w kołach. ....  
.....
- Zważ ten pręt, zanim zwolnisz go do  
magazynu. ....  
.....
- Załadujesz maksymalnie 24,5 tony. ....  
.....
- Jedna stopa to 0,33 metra. ....  
.....
- Amperomierz mierzy natężenie prądu  
elektrycznego. ....  
.....
- Świat jest do góry nogami. ....  
.....

## 030\_Lekcja piąta\_Wymiar\_test\_klucz

- Ustaw długość i głębokość cięcia.
- Czy możesz mi to pokazać na tym schemacie?
- ciężki
- okręgi. koła
- wolty
- kształt
- Uprawiając jogging spalisz najwięcej kilodżuli.
- schemat, diagram
- Jeden kilometr to tysiąc metrów.
- światło
- ułamek
- metryczny
- Rzeka jest trzydzieści metrów szeroka.
- Jednostki imperialne to funty i cale.
- Galonu kosztuje ponad pięć dolarów.
- Zmierz szerokość.
- Jeden cal, ile to centymetrów?
- metry kwadratowe
- To ma zły kształt.
- Zmierz wysokość.
- Jakiej średnicy potrzebujesz?
- wat
- Ta prasa produkuje tylko lekkie sztuki.
- palec, cal (angielska jednostka miary)
- szerokość
- kilowatogodziny
- Ta kula składa się z różnych gazów.
- To tylko ułamek naszych możliwości.
- Adjust the cut length and depth.
- Can you show me on the diagram?
- heavy
- circles
- volts
- shape
- By jogging you burn most kilojoules.
- diagram
- A kilometre is one thousand meters.
- light
- fraction
- metric
- The river is a hundred feet wide.
- Imperial units are pounds and inches.
- The price of a gallon is over five dollars.
- Measure the width.
- How many centimetres are there in one inch?
- square meters
- It has the wrong shape.
- Measure the height.
- What diameter do you need?
- watt
- This press produces only light pieces.
- inch
- width
- kilowatt hours
- This sphere consists of various gases.
- It is only a fraction of our capacity.

- wysokość
- Pojemniki mają okrągły kształt.
- Ile tam jest metrów kwadratowych powierzchni magazynowej?
- Watt to jednostka mocy, odpowiednik jednego dżula na sekundę.
- ciężar
- za dużo
- Volt to różnica potencjałów elektrycznych między dwoma punktami przewodnika.
- kilometr
- w przybliżeniu, około
- kulisty, okrągły
- średnica
- galon
- Ta prasa produkuje tylko ciężkie sztuki.
- do góry nogami
- kilodżule
- tona
- System metryczny jest uznawany na całym świecie.
- Jeden jard to trochę mniej niż jeden metr.
- stopa
- To jest około stu jardów.
- kula, obszar
- głębokość
- ampery
- Zużywamy dziesięć tysięcy kilowatogodzin rocznie.
- To jest za małe.
- Jeden funt to 0,45 kg.
- stopy (jednostki długości)
- height
- The tanks are of circular shape.
- How many square meters of storing spaces are there?
- The Watt is a unit of power, an equivalent to one joule per second.
- weight
- too
- The Volt is a difference in the electric potential between two points of a conducting wire.
- kilometre
- approximately (approx.)
- circular
- diameter
- gallon
- This press produces only heavy pieces.
- upside down
- kilojoules
- tonne, ton
- The metric system is recognized all over the world.
- One yard is a little less than one meter.
- foot
- It is approximately a hundred yards.
- sphere
- depth
- amps
- We consume ten thousand kilowatt hours a year.
- It is too small.
- One pound is 0.45 kg.
- feet

- miary imperialne, brytyjskie jednostki miary

- funt

- Fale rozchodzą się w kołach.

- Zważ ten pręt, zanim zwolnisz go do magazynu.

- Załadujesz maksymalnie 24,5 tony.

- Jedna stopa to 0,33 metra.

- Amperomierz mierzy natężenie prądu elektrycznego.

- Świat jest do góry nogami.

- imperial measurements

- pound

- The waves spread in circles.

- Weight the bar before you release it for the storage.

- You load maximum 24,5 tonnes.

- One foot is 0,33 meters.

- The Ampermeter measures the electric current.

- The world is upside down.

## 031\_Lekcja szósta\_Właściwości\_Słownictwo - słuchaj!

- radioactive
- burnt out
- synthetic
- cold
- semi-circle
- diagonal
- electrically powered windows
- flat
- electrical
- rusty
- anti-clockwise
- vertical
- electromagnetic
- man-made, artificial
- recurring
- modular
- slippery
- triangular
- glue
- torn
- back-up
- feature
- upright
- diagonally
- fully automatic
- horizontal
- flashing
- cylindrical
- shut down
- decorating
- radioaktywny
- spalony
- syntetyczny
- zimny, chłodny
- półokrąg
- diagonalny, ukośny, przekątna
- elektrycznie sterowane okna
- rozładowana (bateria)
- elektryczny
- zardzewiały
- przeciwnie do ruchu wskazówek zegara
- pionowy
- elektromagnetyczny
- syntetyczny, sztuczny
- powtarzający się, powracający
- modułowy
- śliski
- trójkątny
- klej
- rozdarty
- rezerwa
- właściwość, cecha
- pionowy, pionowo, na stojąco
- po przekątnej
- w pełni automatyczny
- pozioma
- migający, pulsacyjny
- cylindryczny
- zamknąć, skończyć, zatrzymać
- dekorowanie, malowanie

- on
- backwards
- włączony, podłączony
- wstecz, do tyłu

### 032\_Lekcja szósta\_Właściwości\_Słownictwo - przetłumacz!

- dekorowanie, malowanie
- rozładowana (bateria)
- zardzewiały
- w pełni automatyczny
- syntetyczny
- właściwość, cecha
- modułowy
- przeciwnie do ruchu wskazówek zegara
- włączony, podłączony
- diagonalny, ukośny, przekątna
- pozioma
- rezerwa
- po przekątnej
- trójkątny
- pionowy
- pionowy, pionowo, na stojąco
- powtarzający się, powracający
- syntetyczny, sztuczny
- elektromagnetyczny
- półokrąg
- migający, pulsacyjny
- rozdarty
- cylindryczny
- elektrycznie sterowane okna
- klej
- spalony
- śliski
- zimny, chłodny
- decorating
- flat
- rusty
- fully automatic
- synthetic
- feature
- modular
- anti-clockwise
- on
- diagonal
- horizontal
- back-up
- diagonally
- triangular
- vertical
- upright
- recurring
- man-made, artificial
- electromagnetic
- semi-circle
- flashing
- torn
- cylindrical
- electrically powered windows
- glue
- burnt out
- slippery
- cold

- radioaktywny
- elektryczny
- zamknąć, skończyć, zatrzymać
- wstecz, do tyłu
- radioactive
- electrical
- shut down
- backwards

### 033\_Lekcja szósta\_Właściwości\_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające - słuchaj!

- flashing
- The control light was flashing.
- diagonally
- Place it diagonally.
- diagonal
- How do you calculate the length of the diagonal?
- electrical
- The electrical installation must be approved.
- electrically powered windows
- Are these windows electrically powered?
- electromagnetic
- The electromagnetic field is generated.
- horizontal
- It must be in a horizontal position.
- cold
- It is too cold for straightening.
- slippery
- Slippery surfaces can be very dangerous.
- glue
- The paper was glued to the desk.
- modular
- This is a modular system.
- recurring
- These are recurring orders.
- migający, pulsacyjny
- Lampka kontrolna migiała.
- 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.
- pozioma
- To musi być w pozycji poziomej.
- zimny, chłodny
- Temperatura tego jest za niska, aby to prostować.
- śliski
- Śliska powierzchnia może być bardzo niebezpieczna.
- klej
- Papier był przyklejony do biurka.
- modułowy
- To jest system modułowy.
- powtarzający się, powracający
- To są powtarzające się zamówienia.



- fully automatic
- The assembly line is fully automatic.
- anti-clockwise
- Turn it anticlockwise.
- semi-circle
- Draw several semi-circles.
- radioactive
- The scrap is checked for radioactivity.
- rusty
- When you leave steel bars in the open air, they go rusty.
- torn
- The foil was torn due to an incorrect manipulation.
- burnt out
- It is completely burnt out.
- upright
- It is in the upright position.
- synthetic
- This is a synthetic rubber.
- man-made, artificial
- Who invented the artificial fibre?
- triangular
- Pyramids have a triangular ground plan.
- cylindrical
- The product are packed to the cylindrical boxes.
- vertical
- Put the screen into the vertical position.
- feature
- w pełni automatyczny
- Linia montażowa jest w pełni zautomatyzowana.
- przeciwnie do ruchu wskazówek zegara
- Przekręć to w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara.
- 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.
- pionowy, pionowo, na stojąco
- To jest w pozycji pionowej.
- syntetyczny
- To jest syntetyczna guma.
- syntetyczny, sztuczny
- Kto wynalazł sztuczne włókno?
- trójkątny
- Piramidy mają trójkątny rzut.
- cylindryczny
- Produkty są pakowane do cylindrycznych pudełek.
- pionowy
- Ustaw ekran w pozycji pionowej.
- właściwość, cecha

- What features does it have?
- flat
- The battery is flat.
- back-up
- Tell me you have a back up plan.
- on
- Is it on?
- shut down
- The factory was shut down some years ago.
- decorating
- The corridor needs decorating.
- backwards
- It moves backwards.
- Jakie to ma właściwości?
- rozładowana (bateria)
- Bateria jest rozładowana.
- 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.
- wstecz, do tyłu
- To się porusza wstecz.

#### 034\_Lekcja szósta\_Właściwości\_Słownictwo, ćwiczenia sprawdzające - przetłumacz!

- migający, pulsacyjny
- Lampka kontrolna migiała.
- 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.
- pozioma
- To musi być w pozycji poziomej.
- zimny, chłodny
- flashing
- The control light was flashing.
- diagonally
- Place it diagonally.
- diagonal
- How do you calculate the length of the diagonal?
- electrical
- The electrical installation must be approved.
- electrically powered windows
- Are these windows electrically powered?
- electromagnetic
- The electromagnetic field is generated.
- horizontal
- It must be in a horizontal position.
- cold

- Temperatura tego jest za niska, aby to prostować.
- śliski
- Śliska powierzchnia może być bardzo niebezpieczna.
- klej
- Papier był przyklejony do biurka.
- modułowy
- To jest system modułowy.
- powtarzający się, powracający
- To są powtarzające się zamówienia.
- w pełni automatyczny
- Linia montażowa jest w pełni zautomatyzowana.
- przeciwnie do ruchu wskazówek zegara
- Przekręć to w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara.
- 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.
- pionowy, pionowo, na stojąco
- To jest w pozycji pionowej.
- syntetyczny
- It is too cold for straightening.
- slippery
- Slippery surfaces can be very dangerous.
- glue
- The paper was glued to the desk.
- modular
- This is a modular system.
- recurring
- These are recurring orders.
- fully automatic
- The assembly line is fully automatic.
- anti-clockwise
- Turn it anticlockwise.
- semi-circle
- Draw several semi-circles.
- radioactive
- The scrap is checked for radioactivity.
- rusty
- When you leave steel bars in the open air, they go rusty.
- torn
- The foil was torn due to an incorrect manipulation.
- burnt out
- It is completely burnt out.
- upright
- It is in the upright position.
- synthetic

- To jest syntetyczna guma.
- syntetyczny, sztuczny
- Kto wynalazł sztuczne włókno?
- trójkątny
- Piramidy mają trójkątny rzut.
- cylindryczny
- Produkty są pakowane do cylindrycznych pudełek.
- pionowy
- Ustaw ekran w pozycji pionowej.
- właściwość, cecha
- Jakie to ma właściwości?
- rozładowana (bateria)
- Bateria jest rozładowana.
- 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.
- wstecz, do tyłu
- To się porusza wstecz.
- This is a synthetic rubber.
- man-made, artificial
- Who invented the artificial fibre?
- triangular
- Pyramids have a triangular ground plan.
- cylindrical
- The product are packed to the cylindrical boxes.
- vertical
- Put the screen into the vertical position.
- feature
- What features does it have?
- flat
- The battery is flat.
- back-up
- Tell me you have a back up plan.
- on
- Is it on?
- shut down
- The factory was shut down some years ago.
- decorating
- The corridor needs decorating.
- backwards
- It moves backwards.

## 035\_Lekcja szósta\_Właściwości\_Ćwiczenia sprawdzające - słuchaj!

- Pyramids have a triangular ground plan.
- It must be in a horizontal position.
- When you leave steel bars in the open air, they go rusty.
- The control light was flashing.
- Draw several semi-circles.
- The foil was torn due to an incorrect manipulation.
- The electromagnetic field is generated.
- Who invented the artificial fibre?
- Is it on?
- Place it diagonally.
- Put the screen into the vertical position.
- Are these windows electrically powered?
- The electrical installation must be approved.
- It is too cold for straightening.
- The paper was glued to the desk.
- This is a synthetic rubber.
- It is in the upright position.
- The scrap is checked for radioactivity.
- The corridor needs decorating.
- How do you calculate the length of the diagonal?
- What features does it have?
- Tell me you have a back up plan.
- The battery is flat.
- The products are packed to the cylindrical boxes.
- This is a modular system.
- Piramidy mają trójkątny rzut.
- To musi być w pozycji poziomej.
- Jeśli zostawisz stalowe pręty na wolnym powietrzu, zardzewieją.
- Lampka kontrolna migała.
- Narysuj kilka półokręgów.
- Folia została rozdarta z powodu nieprawidłowej manipulacji.
- Powstaje pole elektromagnetyczne.
- Kto wynalazł sztuczne włókno?
- Czy to jest włączone?
- Połóż to po przekątnej.
- Ustaw ekran w pozycji pionowej.
- Czy te okna są elektrycznie sterowane?
- Instalacja elektryczna musi być zatwierdzona.
- Temperatura tego jest za niska, aby to prostować.
- Papier był przyklejony do biurka.
- To jest syntetyczna guma.
- To jest w pozycji pionowej.
- Złom jest sprawdzany pod kątem radioaktywności.
- Korytarz wymaga dekoracji.
- Jak obliczyć długość przekątnej?
- Jakie to ma właściwości?
- Powiedz mi, że masz plan zapasowy.
- Bateria jest rozładowana.
- Produkty są pakowane do cylindrycznych pudełek.
- To jest system modułarny.

- Turn it anticlockwise.
- It is completely burnt out.
- Slippery surfaces can be very dangerous.
- These are recurring orders.
- The factory was shut down some years ago.
- The assembly line is fully automatic.
- It moves backwards.
- Przekręć to w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara.
- To jest całkowicie spalone. Zupełnie to spłonęło.
- Śliska powierzchnia może być bardzo niebezpieczna.
- To są powtarzające się zamówienia.
- Fabryka została zamknięta kilka lat temu.
- Linia montażowa jest w pełni zautomatyzowana.
- To się porusza wstecz.

### 036\_Lekcja szósta\_Właściwości\_Ćwiczenia sprawdzające - przetłumacz!

- To jest całkowicie spalone. Zupełnie to spłonęło.
- Folia została rozdarta z powodu nieprawidłowej manipulacji.
- To jest syntetyczna guma.
- Temperatura tego jest za niska, aby to prostować.
- Czy to jest włączone?
- Czy te okna są elektrycznie sterowane?
- Piramidy mają trójkątny rzut.
- To jest system modułarny.
- Powstaje pole elektromagnetyczne.
- Linia montażowa jest w pełni zautomatyzowana.
- Narysuj kilka półokręgów.
- To jest w pozycji pionowej.
- Produkty są pakowane do cylindrycznych pudełek.
- Fabryka została zamknięta kilka lat temu.
- To musi być w pozycji poziomej.
- Połóż to po przekątnej.
- It is completely burnt out.
- The foil was torn due to an incorrect manipulation.
- This is a synthetic rubber.
- It is too cold for straightening.
- Is it on?
- Are these windows electrically powered?
- Pyramids have a triangular ground plan.
- This is a modular system.
- The electromagnetic field is generated.
- The assembly line is fully automatic.
- Draw several semi-circles.
- It is in the upright position.
- The product are packed to the cylindrical boxes.
- The factory was shut down some years ago.
- It must be in a horizontal position.
- Place it diagonally.

- Jeśli zostawisz stalowe pręty na wolnym powietrzu, zardzewieją.
- Papier był przyklejony do biurka.
- Jakie to ma właściwości?
- Złom jest sprawdzany pod kątem radioaktywności.
- To są powtarzające się zamówienia.
- Korytarz wymaga dekoracji.
- Jak obliczyć długość przekątnej?
- Kto wynalazł sztuczne włókno?
- Instalacja elektryczna musi być zatwierdzona.
- Ustaw ekran w pozycji pionowej.
- Powiedz mi, że masz plan zapasowy.
- Śliska powierzchnia może być bardzo niebezpieczna.
- Bateria jest rozładowana.
- Przekręć to w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara.
- Lampka kontrolna migała.
- To się porusza wstecz.
- When you leave steel bars in the open air, they go rusty.
- The paper was glued to the desk.
- What features does it have?
- The scrap is checked for radioactivity.
- These are recurring orders.
- The corridor needs decorating.
- How do you calculate the length of the diagonal?
- Who invented the artificial fibre?
- The electrical installation must be approved.
- Put the screen into the vertical position.
- Tell me you have a back up plan.
- Slippery surfaces can be very dangerous.
- The battery is flat.
- Turn it anticlockwise.
- The control light was flashing.
- It moves backwards.

036\_Lekcja szósta\_Właściwości\_karty

flashing	The control light was flashing.	diagonally
Place it diagonally.	diagonal	How do you calculate the length of the diagonal?
electrical	The electrical installation must be approved.	electrically powered windows
Are these windows electrically powered?	electromagnetic	The electromagnetic field is generated.
horizontal	It must be in a horizontal position.	cold
It is too cold for straightening.	slippery	Slippery surfaces can be very dangerous.



po przekątnej	Lampka kontrolna migała.	migający, pulsacyjny
Jak obliczyć długość przekątnej?	diagonalny, ukośny, przekątna	Położ to po przekątnej.
elektrycznie sterowane okna	Instalacja elektryczna musi być zatwierdzona.	elektryczny
Powstaje pole elektromagnetyczne.	elektromagnetyczny	Czy te okna są elektrycznie sterowane?
zimny, chłodny	To musi być w pozycji poziomej.	pozioma
Śliska powierzchnia może być bardzo niebezpieczna.	śliski	Temperatura tego jest za niska, aby to prostować.

glue	The paper was glued to the desk.	modular
This is a modular system.	recurring	These are recurring orders.
fully automatic	The assembly line is fully automatic.	anti-clockwise
Turn it anticlockwise.	semi-circle	Draw several semi-circles.
radioactive	The scrap is checked for radioactivity.	rusty
When you leave steel bars in the open air, they go rusty.	torn	The foil was torn due to an incorrect manipulation.

modułowy	Papier był przyklejony do biurka.	klej
To są powtarzające się zamówienia.	powtarzający się, powracający	To jest system modułarny.
przeciwnie do ruchu wskazówek zegara	Linia montażowa jest w pełni zautomatyzowana.	w pełni automatyczny
Narysuj kilka półokręgów.	półokrąg	Przekręć to w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara.
zardzewiały	Złom jest sprawdzany pod kątem radioaktywności.	radioaktywny
Folia została rozdarta z powodu nieprawidłowej manipulacji.	rozdarty	Jeśli zostawisz stalowe pręty na wolnym powietrzu, zardzewieją.

burnt out	It is completely burnt out.	upright
It is in the upright position.	synthetic	This is a synthetic rubber.
man-made, artificial	Who invented the artificial fibre?	triangular
Pyramids have a triangular ground plan.	cylindrical	The product are packed to the cylindrical boxes.
vertical	Put the screen into the vertical position.	feature
What features does it have?	flat	The battery is flat.

<p> pionowy, pionowo, na stojąco</p>	<p> To jest całkowicie spalone. Zupełnie to spłonęło.</p>	<p> spalony</p>
<p> To jest syntetyczna guma.</p>	<p> syntetyczny</p>	<p> To jest w pozycji pionowej.</p>
<p> trójkątny</p>	<p> Kto wynalazł sztuczne włókno?</p>	<p> syntetyczny, sztuczny</p>
<p> Produkty są pakowane do cylindrycznych pudełek.</p>	<p> cylindryczny</p>	<p> Piramidy mają trójkątny rzut.</p>
<p> właściwość, cecha</p>	<p> Ustaw ekran w pozycji pionowej.</p>	<p> pionowy</p>
<p> Bateria jest rozładowana.</p>	<p> rozładowana (bateria)</p>	<p> Jakie to ma właściwości?</p>

back-up	Tell me you have a back up plan.	on
Is it on?	shut down	The factory was shut down some years ago.
decorating	The corridor needs decorating.	backwards
It moves backwards.	-	-
-	-	-
-	-	-

włączony, podłączony	Powiedz mi, że masz plan zapasowy.	rezerwa
Fabryka została zamknięta kilka lat temu.	zamknąć, skończyć, zatrzymać	Czy to jest włączone?
wstecz, do tyłu	Korytarz wymaga dekoracji.	dekorowanie, malowanie
-	-	To się porusza wstecz.

## 036\_Lekcja szósta\_Właściwości\_test

- syntetyczny, sztuczny .....
- dekorowanie, malowanie .....
- Jeśli zostawisz stalowe pręty na wolnym powietrzu, zardzewieją. ....
- Produkty są pakowane do cylindrycznych pudełek. ....
- po przekątnej .....
- radioaktywny .....
- rozdarty .....
- Złom jest sprawdzany pod kątem radioaktywności. ....
- zamknąć, skończyć, zatrzymać .....
- pionowy .....
- Instalacja elektryczna musi być zatwierdzona. ....
- To musi być w pozycji poziomej. ....
- modułowy .....
- Kto wynalazł sztuczne włókno? .....
- zimny, chłodny .....
- Ustaw ekran w pozycji pionowej. ....
- Korytarz wymaga dekoracji. ....
- zardzewiały .....
- pozioma .....
- diagonalny, ukośny, przekątna .....
- Czy to jest włączone? .....
- syntetyczny .....
- To są powtarzające się zamówienia. ....
- Linia montażowa jest w pełni zautomatyzowana. ....
- przeciwnie do ruchu wskazówek zegara .....
- Przekręć to w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara. ....
- Bateria jest rozładowana. ....



- To jest w pozycji pionowej. ....
- elektrycznie sterowane okna .....- Narysuj kilka półokręgów. ....- wstecz, do tyłu .....- Połóż to po przekątnej. ....- Powstaje pole elektromagnetyczne. ....- Fabryka została zamknięta kilka lat temu. ....- Jak obliczyć długość przekątnej? .....- Śliska powierzchnia może być bardzo niebezpieczna. ....- To jest syntetyczna guma. ....- powtarzający się, powracający .....- Jakie to ma właściwości? .....- spalony .....- Powiedz mi, że masz plan zapasowy. ....- rozładowana (bateria) .....- półokrąg .....- trójkątny .....- pionowy, pionowo, na stojąco .....- klej .....- To jest system modułarny. ....- elektryczny .....- To się porusza wstecz. ....- włączony, podłączony .....- właściwość, cecha .....- śliski .....- Papier był przyklejony do biurka. ....- To jest całkowicie spalone. Zupełnie to spłonęło. ....- migający, pulsacyjny .....- Lampka kontrolna migiała. ....

- Folia została rozdarta z powodu nieprawidłowej manipulacji. ....
- Czy te okna są elektrycznie sterowane? .....
- Temperatura tego jest za niska, aby to prostować. ....
- Piramidy mają trójkątny rzut. ....
- cylindryczny .....
- rezerwa .....
- elektromagnetyczny .....

## 036\_Lekcja szósta\_Właściwości\_test\_klucz

- syntetyczny, sztuczny
- dekorowanie, malowanie
- Jeśli zostawisz stalowe pręty na wolnym powietrzu, zardzewieją.
- Produkty są pakowane do cylindrycznych pudełek.
- po przekątnej
- radioaktywny
- rozdarty
- Złom jest sprawdzany pod kątem radioaktywności.
- zamknąć, skończyć, zatrzymać
- pionowy
- Instalacja elektryczna musi być zatwierdzona.
- To musi być w pozycji poziomej.
- modułowy
- Kto wynalazł sztuczne włókno?
- zimny, chłodny
- Ustaw ekran w pozycji pionowej.
- Korytarz wymaga dekoracji.
- zardzewiały
- pozioma
- diagonalny, ukośny, przekątna
- Czy to jest włączone?
- syntetyczny
- To są powtarzające się zamówienia.
- Linia montażowa jest w pełni zautomatyzowana.
- przeciwnie do ruchu wskazówek zegara
- Przekręć to w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara.
- Bateria jest rozładowana.
- man-made, artificial
- decorating
- When you leave steel bars in the open air, they go rusty.
- The product are packed to the cylindrical boxes.
- diagonally
- radioactive
- torn
- The scrap is checked for radioactivity.
- shut down
- vertical
- The electrical installation must be approved.
- It must be in a horizontal position.
- modular
- Who invented the artificial fibre?
- cold
- Put the screen into the vertical position.
- The corridor needs decorating.
- rusty
- horizontal
- diagonal
- Is it on?
- synthetic
- These are recurring orders.
- The assembly line is fully automatic.
- anti-clockwise
- Turn it anticlockwise.
- The battery is flat.

- To jest w pozycji pionowej.
- elektrycznie sterowane okna
- Narysuj kilka półokręgów.
- wstecz, do tyłu
- Połóż to po przekątnej.
- Powstaje pole elektromagnetyczne.
- Fabryka została zamknięta kilka lat temu.
- Jak obliczyć długość przekątnej?
- Śliska powierzchnia może być bardzo niebezpieczna.
- To jest syntetyczna guma.
- powtarzający się, powracający
- Jakie to ma właściwości?
- spalony
- Powiedz mi, że masz plan zapasowy.
- rozładowana (bateria)
- półokrąg
- trójkątny
- pionowy, pionowo, na stojąco
- klej
- To jest system modułarny.
- elektryczny
- To się porusza wstecz.
- włączony, podłączony
- właściwość, cecha
- śliski
- Papier był przyklejony do biurka.
- To jest całkowicie spalone. Zupełnie to spłonęło.
- migający, pulsacyjny
- Lampka kontrolna migała.
- It is in the upright position.
- electrically powered windows
- Draw several semi-circles.
- backwards
- Place it diagonally.
- The electromagnetic field is generated.
- The factory was shut down some years ago.
- How do you calculate the length of the diagonal?
- Slippery surfaces can be very dangerous.
- This is a synthetic rubber.
- recurring
- What features does it have?
- burnt out
- Tell me you have a back up plan.
- flat
- semi-circle
- triangular
- upright
- glue
- This is a modular system.
- electrical
- It moves backwards.
- on
- feature
- slippery
- The paper was glued to the desk.
- It is completely burnt out.
- flashing
- The control light was flashing.

- Folia została rozdarta z powodu nieprawidłowej manipulacji.
- Czy te okna są elektrycznie sterowane?
- Temperatura tego jest za niska, aby to prostować.
- Piramidy mają trójkątny rzut.
- cylindryczny
- rezerwa
- elektromagnetyczny

- The foil was torn due to an incorrect manipulation.
- Are these windows electrically powered?
- It is too cold for straightening.
- Pyramids have a triangular ground plan.
- cylindrical
- back-up
- electromagnetic

© [audioacademyeu.eu](http://audioacademyeu.eu), 2021. Wszelkie prawa zastrzeżone. Żadna część niniejszego skryptu nie może być kopiowana lub powielana w całości ani częściowo bez wyraźnej zgody pisemnej wydawcy, nie może też być wykorzystana dalej w inny sposób, niż na własną potrzebę uprawnionego użytkownika.



[www.audioacademyeu.eu](http://www.audioacademyeu.eu)