

Polish Science Dictionary

A	
absorbent	chłonny/wsiąkliwy
activity	działanie/aktywność
adaptation	adaptacja
adult	dorosły
aged	w podeszłym wieku
air	powietrze
air resistance	opór powietrza
alive	żywy
aluminium	aluminium
animal	zwierzę
animals	zwierzęta
artery	tętnica
at rest	w stanie spoczynku
attract	przyciągać
attraction	przyciąganie
axis	oś
B	
baby	niemowlę
bacteria	bakteria
balanced diet	zdrowe odżywianie
bang	huknięcie/huk/huknąć
bar chart	wykres kolumnowy
battery	bateria
be careful	uważaj
beaker	zlewka
because	ponieważ
bell	dzwonek
bend	zginać
bendy	giętki
bird	ptak

bird	ptak
bite	ugryźć
bitter	gorzki
black	czarny
block	blokować
blood	krew
blood vessel	naczynie krwionośne
blow	dmuchnąć
boil	wrzenie/gotowanie/temperatura wrzenia
boiling	wrzenie/gotowanie się
boiling temperature	temperatura wrzenia
bone	kość
born	urodzić się
boulder	głaz
branch	gałąź
brass	mosiądz
break	złamanie/przerwa
breathe	oddychać
bright/brighter/brightest	jasny/jaśniejszy/najjaśniejszy
bronze	brąz
brush	szczotkować
bud	pąk
bulb	żarówka
bulb holder	uchwyt żarówki
burn	palić się/spalać się
bush	krzak/krzew
buzzer	brzęczyk
C	
calcium	wapno
calendar	kalendarz
candle	świeca
canine	kieł
capacity	pojemność
carbohydrate	węglowodany
carbon	węgiel
carbon dioxide	dwutlenek węgla
Carroll diagram	wykres Carrola

cell	ogniwo
centimetre	centymetr
chalk	kreda
change	zmienić/zmiana
change of state	zmiana stanu
changing materials	materiały zmienne
chart	wykres/diagram
chew	rzuć
child	dziecko
cigarettes	papierosy
circuit	obwód
circuit diagram	schemat obwodu
circuit symbol	symbol obwodu
circulation	krążenie
classification	klasyfikacja/kategoria
classify	sklasyfikować
classifying	klasyfikacja
claws	pazury/szpony/szczypce
clay	glina
clean	czysty
clear	klarowny/czysty
clock	zegar
compare	porównać
comparison	porównanie
complete circuit	obwód zamknięty
conclude	wioskować
conclusion	wniosek
condensation	skraplanie się
condense	skraplać
condenses	skrapla się
condition	warunek
conducts	przewodzi
connection	połączenie
consumer	konsument
contract	kurczyć się
contraction	skurcz
cook	gotować
cooker	kuchenka

cool	ostudzić
copper	miedź
cork	korek
could	móc (czas przeszły)
crocodile clip	zacisk szczękowy
cut	uciąć
D	
danger	niebezpieczeństwo
dark	ciemno
dark/darker/darkest	ciemny/ciemniejszy/najciemniejszy
day	dzień
dead	martwy
decay	próchnica/rozkład/butwienie
decompose	rozkładać się/zbutwieć
degrees centigrade	stopnie (skala) Celsjusza
dentist	dentysta
dependent variable	zmienna zależna
describe	opisać
description	opis
diamond	diamant
die	umrzeć
diet	odżywianie/dieta
direction	kierunek
disease	choroba
dispersal	rozsiwanie się
disperse	rozsiać/rozsiawać
dissolve	rozpuszczać
dissolved	rozpuszczony
distance	odległość
drink	pić
drop	spadanie/spadać
drugs	lekarstwa/narkotyki
dull	zmatowiały/przyćmiony
E	
ear	ucho
earth	ziemia
Earth	Ziemia

east	wschód
eat	jeść
electrical conductor	przewodnik elektryczny
electrical insulator	izolator elektryczny
electricity	elektryczność
equipment	wyposażenie/sprzęt
evaluate	ocenić
evaluation	ocena
evaporate	parować
evaporation	parowanie
exercise	ćwiczenie
explain	wyjaśnić
eye	oko
F	
fabric	tkanina
factor	czynnik
fair test	doświadczenie naukowe
fall	spadać
fast/faster/fastest	szybki/szybszy/najszybszy
fats	tłuszcze
feathers	pióra
feed	karmienie/karma/dostarczanie składników odżywczych
feeding	karmienie
feel	odczuwać
fertilisation	zapłodnienie/użyźnianie/nawożenie
fertilise	zapłodnić/użyźnić/nawieść
fertiliser	nawóz
filter	filtr
fingers	palce
fire	ogień
fireworks	ogień sztuczne
fish	ryba
flexible	elastyczny/giętki
floss	nitka dentystyczna
flower	kwiat
fluoride	fluorek
food	pożywienie

food chain	łańcuch pokarmowy
force	siła
forcemeter	miernik siły
forces	siły
freeze	zamrozić
freezer	zamrażalnik/zamrażalnia
freezing	krzepnięcie/zamarzanie/zamrażanie/mrożenie
friction	tarcie
fridge	lodówka
fruit	owoc
fungus	grzyb
fur	futro
further away	w oddali
further/furthest	dalej/najdalej

G

gas	gaz
gases	gazy
germ	drobnoustrój/zarazek
germinate	doprowadzać do kiełkowania
germination	kiełkowanie
glass	szkło
go faster	ić/poruszać się szybciej
go slower	ić/poruszać się wolniej
gold	złoto
gram	gram
granite	granit
graph	wykres
gravity	ciężkość
green plants	rośliny zielone
group	grupa
grouping	grupowanie
grow	rosnąć
growth	wzrost

H

habitat	siedlisko
hair	włosy
happen	zdarzyć się/stać się

hard	twardy
have young	mieć potomstwo
healthy	zdrowy
hear	słyszeć
hearing	słuch
heart	serce
heart beat	uderzenia serca
heat	zagrzać
helium	hel
high	wysoki
high/higher/highest	wysoki/wyższy/najwyższy
hit	uderzyć
hooves	kopyta
hop	skok
hour	godzina
human	człowiek
human body	Ciało człowieka
hypothesise	stawiać hipotezę
I	
ice	lód
if	jeśli
ill	chory
illness	choroba
impermeable	nieprzepuszczalny/nieprzenikalny
incisor	siekacz
independent variable	zmienna niezależna
insect	insekt
insulates	izoluje
invertebrate	bezkęgowiec
iron	żelazo
irreversible	nieodwracalny
J	
jaw	szczęka
jawbone	kość szczękowa
juice	sok
jump	skok/skoczyć

K	
key	klucz/odpowiedź/legenda
kilogram	kilogram
L	
lantern	latarnia
leaf	liść
leather	skóra
leaves	liście
life cycle	cykl życiowy
life cycle	cykl życiowy
life processes	procesy życiowe
light	światło
light beam	wiązka światła
light source	źródło światła
light travelling	podróż światła
light travels	światło podróżuje
limestone	wapień
line graph	wykres liniowy
liquid	ciecz
litre	litr
living	żyjący/żywy
living things	organizmy żywe
loud/louder/loudest	głośny/głośniejszy/najgłośniejszy
loudness	głośność
low	niski
lung	płuco
M	
magnet	magnes
magnetic	magnetyczny
mains	sieć zasilająca
mammal	ssak
manmade	sztuczny/syntetyczny/wytworzony przez człowieka
manufactured	wyprodukowany
marble	marmur

mass	masa
match	zapałka
materials	materiały/surowce
measure	pomiar
measuring cylinder	cylinder miarowy
meat	mięso
medicines	leki
melt	rozpuszczać się
melting	rozpuszczanie się
metal	metal
method	metoda/sposób
metre	metr
metre stick	linijka
microbe	drobnoustrój/mikrob
micro-organisms	mikroorganizmy
might	może
milk	mleko
millilitre	mililitr
millimetre	milimetr
minute	minuta
mirror	lustro
mix	mieszać
mixture	mieszanka
molar	trzonowy
month	miesiąc
moon	księżyc
motor	silnik
mould	pleśń
mouthwash	płyn do płukania jamy ustnej
move	poruszać się
movement	poruszanie się
moving	ruszający się
muffle	stłumić/przyciszyć
muscle	mięsień
N	
natural	naturalny
natural gas	gaz naturalny

nearer	bliżej
nectar	nektar
newborn	noworodek
newton	niuton (jednostka)
Newton	niuton (jednostka)
night	noc
noise	hałas
non-living	nieżyjący
non-magnetic	niemagnetyczny
north	północ
nose	nos
not alive	nieżywy
not moving	nieruchomy
nutrients	substancje odżywcze/składniki pokarmowe
nutrition	odżywianie

O

observation	obserwacja
observe	obserwować
old	stary
opaque	nieprzejrzysty/matowy/kryjący
orbit	orbita
organism	organizm
outcome	wynik/rezultat
ovary	założnia
oven	piekarnik
oxygen	tlen

P

packaging	opakowanie
parachute	spadochron
pebble	okrągły kamyk
permeable	przepuszczalny/przenikalny
petal	płatki
pie chart	wykres kołowy
pip	pestka
pitch	ton
plant	roślina
plant food	odżywki do roślin

plastic	plastik
pluck	szarpnąć/brzdąkać
pollen	pyłek
pollinate	zapylić
pollination	zapylenie
porous	porowaty
predator	drapieżnik
predict	przewidzieć
present	obecny
prey	ofiara/zdobycz
problem solving	rozwiązanie zadania
produce new plants	wytwarzać nowe rośliny
producer	producent
properties	właściwości
protect	chronić
protein	białka
pull	ciągnąć
pull	pociągnąć
pulse	tętno
pulse rate	częstość tętna
pumice	pumeks
pure	czysty
push	popchnąć
pylon	słup wysokiego napięcia
Q	
question	pytanie
quiet/quieter/quietest	cichy/cichszy/najcichszy
R	
rattle	grzechotać
ray	promień
record	zapis/zapisać
reflect	odbijać
reflection	odbicie
reflective	odblaskowy
reflective strip	pasek odblaskowy
refrigerator	chłodziarka/pojemnik chłodniczy
relax	rozluźnić

repel	odpychać
reproduce	rozmnażać się
reproduction	rozmnażanie
reptile	gad
repulsion	odpychanie
research	badanie/zbieranie informacji
resources	zasoby/środki
respiration	oddychanie
results	wyniki
reversible	odwracalny
revolve	obracać się
ribs	żebra
rigid	sztywny/nieelastyczny
ring	dzwonić
rock	skała
rocks	skały
roll	potoczyć/poturłać
room temperature	temperatura pokojowa
root	korzeń
rot	rozkład/gnicie
rotate	obracać się/wirować
rotate around	obracać się wokół
rotate on its axis	obracać się wokół swojej osi
rough	szorstki/chropowaty
rubber	guma
ruler	linijka
S	
safe	bezpieczny
safety	bezpieczeństwo
salty	słony
sand	piasek
sandstone	piaskowiec
scales	waga
scales	łuski
sea	morze
second	sekunda
see	widzieć

seed	nasienie/pestka/ziarno
seedling	siew
senses	zmysły
sepal	działka kielicha
separate	oddzielać/oddzielny
set	tężeć/zastygać
shadow	cień
shake	potrzęsnać
shell	skorupa
shiny	błyszczący
shoot	wykiełkować/wypuścić pędy
side effect	efekty uboczne
sieve	sito/przesiewać
sight	wzrok
silence	cisza
silver	srebro
skeleton	szkielet
skin	skóra
skull	czaszka
slate	łupek
slice	pokroić (w plasterki)
slide	ślizgać się/suwać się
slow/slower/slowest	wolny/wolniejszy/najwolniejszy
smell	zapach/wąchać
smoking	palenie
smooth	gładki
so	więc
soft	miękki
soft	łagodny/cichy
soil	gleba
soils	gleby
solid	ciało stałe
solidification	krzepnięcie
solidify	krzepnąć
solute	substancja rozpuszczona
solution	roztwór
sort	rodzaj/typ/posortować
sound	dźwięk

sour	kwaśny
south	południe
sphere	kula/powierzchnia kuli
spherical	kulisty/sferyczny
spider	pająk
spin	ruch wirowy/wirować
spine	kręgosłup
spinner	coś, co wiruje
squash	zgniatać/miażdżyć
stamen	pręcik
starches	skrobia
state	stan
stationary	nieruchomy
steel	stal
stem	łodyga
stigma	znamię słupka
still	nieruchomy/nieruchomo
stir	mieszać
stone	kamień/pestka
stopwatch	sekundomierz/stoper
straight lines	linie proste
stretch	rozciągnąć
strong	silny
style	szyjka słupka
sugars	cukry
suited	pasować do czegoś
sun	słońce
sunlight	światło słoneczne
sunrise	wschód słońca
sunset	zachód słońca
support	podtrzymywać
surface area	powierzchnia
survey	badanie
surveying	miernictwo
sweet	słodki
swerve	nagły skręt
swing	wahanie/wahać się/kołysać
switch	wyłącznik

T	
table	tabela
tail	ogon
tall/taller/tallest	wysoki/wyższy/najwyższy
tap	kurek/kran
tape measure	taśma miernicza
taste	smak/smakować
taut	naprężony/napięty
tear	rozrywać
teenager	nastolatek
teeth	zęby
temperature	temperatura
tension	naprężenie
texture	struktura/faktura/tekstura
thermal conductor	przewodnik ciepła
thermal insulator	izolator cieplny
thermometer	termometr
tight	napięty/naprężony/ściśnięty
time	czas
tinsel	folia metalowa błyszcząca
tobacco	tytoń
toddler	dziecko uczące się chodzić
tongue	język
toothbrush	szczoteczka do zębów
toothpaste	pasta do zębów
torch	latarka
touch	dotyk/dotykać
translucent	półprzezroczysty
transparent	przezroczysty
tree	drzewo
trundle wheel	koło pomiarowe
trunk	pień
tuning	strojenie
turn	przekręcić/obrócić
twist	przekręcić

U	
undissolved	nierozpuszczony
unhealthy	niezdrowy
upthrust	wypór hydrostatyczny
V	
variable	czynnik/zmienna
varied	różnorodny
variety	różnorodność
vegetables	warzywa
vein	żyła
Venn diagram	wykres Venna
vertebrate	kręgowiec
vibrate	wprawiać w drganie
vibration	drganie
virus	wirus
vitamins	witaminy
volume	objętość/pojemność
W	
warm	ciepły
warmth	ciepło (rz.)
warning light	światło ostrzegawcze
watch	patrzeć
watch	zegarek (na rękę)
water	woda
water cycle	cykl wodny
water resistance	opór wody
waterproof	wodoodporny/wodoszczelny
weak	słaby
weed	chwast
week	tydzień
weight	waga
west	zachód
wind	wiatr
wire	drut
wood	drewno

X

x-ray

rentgen

Y

year

rok

yeast

drożdże