

**SCIENCE VOCABULARY TRANSLATOR: ENGLISH/POLISH
SCIENCE TERMINOLOGY: MIDDLE SCHOOL**

This list contains vocabulary that the teacher and students use during classes and conversations.

A

adaptation (adapt).....	adopcja
analyze	analiza
assumption	przypuszczenie
atmosphere	atmosfera
average	przeciętny
axis	oś.

B

balance	równoważyć
beaker	próbka do mierzenia
boiling point.....	wrzeć

C

camouflage.....	kamuflaż
categorize	klasyfikować
celsius	celcjusz
centimeter	centymetr
characteristic property.....	cecha własności
classify	klasyfikować
climate	klimat
compare	porównać
composition	kompozycja
compound	składać
conclusion	wniosek, zakończenie
conclusion based on data	zakończenie na podstawie danych
condensation	skondensować
condense	zagęszczać
conduct (an experiment)	przewodzić , dyrygować
conserve	przechowywać
conservation	konserwowanie.
constant	stały , niezmienny
contrast	przeciwieństwo
control	kontrolować
controlled experiment	kontrolowany eksperyment
credibility	wiarygodność
critique	recenzja
cycle	cykl

D

data.....	dane
decrease	zmniejszanie się
demonstrate	demonstrować
dense	gęsty
density	gęstość
dependent variable	osoba zmienna
describe	opisać
description	opis , rysopis
design	projektować
determine	ustalać
develop	rozwijać się
diagram	wykres
differentiate	rozdzielać
dissolve	rozpuszczać
distinguish	odróżniać
draw a conclusion	wyciągać wniosek
droplets	krople

E

ecosystem	środowisko naturalne
element	pierwiastek , składnik
energy.....	energia
environment	otoczenie, środowisko
erode	żłobić ,wygryzać
erosion	erozja
evaluate	oceniać , analizować
evidence	dowody, zeznania
examine.....	badać, egzaminować
experiment	eksperymentować, próba
experimental design	eksperymentalna próba
explain your reasoning	wytłumacz swoje rozumowanie
explanation	wyjaśnienie
explore	badać
extinct	wymarły , wygasły

F

force	siła, moc
formulate	formułować
friction	tarcie
function	funkcjonować, funkcja

G

graduate cylinder	zakończenie walca
gram	rośliny strączkowe
gravity	siła ciężkości

H

habitat..... środowisko
hemisphere półkula
hipótesis sąd , teoria, które podlegają weryfikacji

I

identify rozpoznawać
increase wzrastać
independent variable niezależna osoba
infer wnioskować
interact przerwa
interpret tłumaczyć ustnie
investigate prowadzić dochodzenie

J

joules prawo Joulea ,fizyk

K

kilogram kilogram

L

life cycle..... cykl życia
liter litr

M

mass masa
materials..... materiały
metal metal
meter metr
meter stick..... taśma metrowa
microscope mikroskop
milliliter (mL) mililitr
mixture mieszanka
model wzór, wykonywać model
moisture..... wilgoć
molecule..... molekuła
motion ruch

N

natural resources naturalny surowiec
neutrons..... neutrony
newtons fizyk „prawo Newtona
nonmetal niemetal
nutrients odżywcze

O

object	obiekt , cel
observe	obserwować
observation	obserwacja
offspring	potomstwo
orbit	orbita , okrążyć
organism.....	organizm
organize	organizować
oxygen.....	tlen

P

particules	szczególnie.
pattern	wzór.
perform an experiment.....	wykonywać eksperyment
photosynthesis	pozycja
precipitation	porywczosć , strącenie ,osad
predict	przewidywać
pediction.....	przewidujące
pressure	ciśnienie
procedure	procedura
process	proces
property	posiadłość , własność

R

range	zakres ,skala
record (data).....	nagrywać dane
reliability (data)	solidność , niezawodność
reproduce	odtworzyć
resources	surowce
result	skutek , rezultat
revolve	kręcić się
revolution	rewolucja ,obrót
rotate	obracać się , wirować
rotation	rotacja , obrót

S

scale	skala
scientific observation	naukowe obserwacje
separate	oddzielać
sequence	kolejność, następstwo
soluble	rozpuszczalny, możliwy do rozwiązania
solution	rozwiązanie , roztwór
speed	szybkość
state of matter	sprawa narodowości
structure.....	konstrukcja
substance	istota ,sens
surface	powierzchnia
support with data.....	popierać dane
survive	przeżyć, przetrwać.
synthesize	synteza

T

technique	technika
temperature	temperatura
tension	napięcie
tentative	próbny
testable question.....	testowanie pytania.
theory	teoria
trials	próby, procesy

V

valid	ważny , przekonujący
variable	zmienny
volume	głośność

W

water cycle	bieg wody
weather	pogoda
weathering	pogodny
weight	ważyć
weight	waga
work	praca