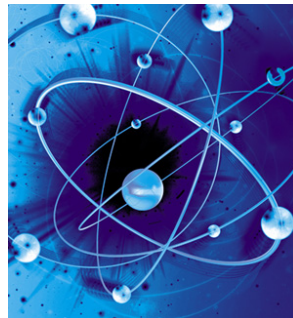
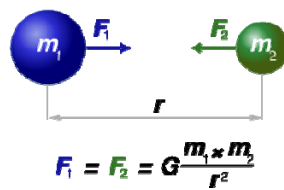


Glossary

High School Level Physics Glossary

English | Polish

Translation of Physics terms based on the
Coursework for Physics Grades 9 to 12.



This glossary is to PROVIDE PERMITTED TESTING ACCOMMODATIONS of ELL/MLL students. It should also be used for INSTRUCTION during the school year. The glossary may be downloaded, printed and disseminated to educators, parents and ELLs/MLLs.

[Please click here for the New York State Office of Bilingual Education and World Languages Webpage on "Assessment and Testing Accommodations"](#)





THE STATE EDUCATION DEPARTMENT / THE UNIVERSITY OF THE STATE OF NEW YORK / ALBANY, NY 12234

P-16

Office of Elementary, Middle, Secondary and Continuing Education and Office of Higher Education
Office of Bilingual Education and World Languages

<http://www.emsc.nysed.gov/biling/>

THE UNIVERSITY OF THE STATE OF NEW YORK

Regents of The University

BETTY A. ROSA, <i>Chancellor</i> , B.A., M.S. in Ed., M.S. in Ed., M.Ed., Ed.D.	Bronx
T. ANDREW BROWN, <i>Vice Chancellor</i> , B.A., J.D.	Rochester
ROGER TILLES, B.A., J.D.	Great Neck
LESTER W. YOUNG, JR., B.S., M.S., Ed.D.	Beechhurst
CHRISTINE D. CEA, B.A., M.A., Ph.D.	Staten Island
WADE S. NORWOOD, B.A.	Rochester
KATHLEEN M. CASHIN, B.S., M.S., Ed.D.	Brooklyn
JAMES E. COTTRELL, B.S., M.D.	New York
JOSEPHINE VICTORIA FINN, B.A., J.D.	Monticello
JUDITH CHIN, M.S. in Ed.	Little Neck
BEVERLY L. OUDERKIRK, B.S. in Ed., M.S. in Ed.	Morristown
CATHERINE COLLINS, R.N., N.P., B.S., M.S. in Ed., Ed.D.	Buffalo
JUDITH JOHNSON, B.A., M.A., C.A.S.	New Hempstead
NAN EILEEN MEAD, B.A.	Manhattan
ELIZABETH S. HAKANSON, A.S., M.S., C.A.S.	Syracuse
LUIS O. REYES, B.A., M.A., Ph.D.	New York
SUSAN W. MITTLER, B.S., M.S.	Ithaca

Commissioner of Education and President of The University

MARYELLEN ELIA

Executive Deputy Commissioner

ELIZABETH R. BERLIN

The State Education Department does not discriminate on the basis of age, color, religion, creed, disability, marital status, veteran status, national origin, race, gender, genetic predisposition or carrier status, or sexual orientation in its educational programs, services and activities. Portions of this publication can be made available in a variety of formats, including braille, large print or audio tape, upon request. Inquiries concerning this policy of nondiscrimination should be directed to the Department's Office for Diversity and Access, Room 530, Education Building, Albany, NY 12234.

High School Physics

ENGLISH	POLISH
A	
aberration	aberracja
ability	zdolność
absence	nieobecność
absolute scale	skala bezwzględna
absolute zero	zero absolutne
absorption	wchłanianie
absorption spectrum	widmo absorpcyjne
accelerate	przyspieszać
acceleration	przyspieszenie
acceleration of gravity	przyspieszenie grawitacyjne
accentuate	akcentować, podkreślać
accompany	towarzyszyć
accomplish	dokonać, osiągnąć
accordance	zgodność
account	konto
accumulate	gromadzić
accuracy	dokładność
accurate	dokładny, precyzyjny
achieve	osiągnąć
acoustics	akustyka
action	działanie
activity	aktywność, czynność
actual	rzeczywisty, faktyczny
addition	dodawanie
adhesive	klej, przylepny
adjacent	przylegający, przyległy
advantage	zaleta
aerodynamics	aerodynamika
air pollution	zanieczyszczenie powietrza
air resistance	opór powietrza
air track	ścieżka powietrzna
aircraft	statek powietrzny; samolot
airfoil	płat
airplane	samolot
alcohol	alkohol
algebra	algebra
allow	zezwalać
alternating current generator	generator prądu zmiennego
altimeter	wysokościomierz
aluminum	aluminium
amber	bursztyn
ammeter	amperomierz
ampere	amper
amplitude	amplituda
analogy	analogia
analysis	analiza

High School Physics

ENGLISH	POLISH
analyze	analizować
antinodal line	linia przeciwwęzłów
anemoscope	wiatrowskaz
aneroid	aneroid
aneroid barometer	barometr aneroidowy
angle	kąt
ant.; antenna	ant.; antena
antinode	przeciwwęzeł
antiparticle	antycząstka
apparent	widoczny, oczywisty
appendix	załącznik
applied force	przyłożona siła
approach	metoda, podejście
aquarium	akwarium
arbitrary	arbitralny, dowolny
arc	łuk
archer	łucznik
Archimedes' principle	prawo Archimedesesa
architect	architekt
area	pole
argon	argon
Aristotle	Arystoteles
armature	twornik, zwora
arrow	strzałka
arrangement	układ, porządek
artificial	sztuczny
artificial radioactivity	promieniotwórczość sztuczna
artillery	artyleria
aspect	położenie, ustawienie
assemble	montować, składać
assume	zakładać
assumption	założenie
astronomer	astronom
astronomical	astronomiczny
astronomy	astronomia
athlete	atleta, sportowiec
atmosphere	atmosfera
atmospheric	atmosferyczny
atom	atom
atomic energy	energia jądrowa
atomic mass unit	jednostka masy atomowej
atomic number	liczba atomowa
attach	dołączyć
attain	osiągnąć, zdobyć
attract	przyciągać
attraction	przyciąganie
attractive	przyciągający
audience	odbiorcy

High School Physics

ENGLISH	POLISH
auditorium	audytorium, widownia
auditory	słuchowy, słuchacze
aurora	zorza
aurora borealis	zorza polarna północna
automobile	samochód
average	średni
average speed	średnia prędkość
average velocity	średnia prędkość
axis	oś
axle	oś, wał osiowy
B	
back - EMF	siła przeciwelektromotoryczna
baffle	deflektor, przegroda
balance	równowaga
barometer	barometr
barrel	beczka
barrier	próg, przegroda, zaporą, bariera
baryon	barion
base level	poziom podstawowy, poziom bazy
basic equation	podstawowe równanie
basin	umywalka, dorzecze, niecka
basis	podstawa, baza
batter	nachylenie, rozbijać
battery	bateria, akumulator
bead (ex., optic bead)	kulka, paciorek
beaker	zlewka
beam balance	waga przesuwnikowa jednoszalkowa
beat	bić, dudnienie
behave	zachować się
behind	za
bend	giąć, łuk, wyginać
beneath	pod
bent	wygięty
Bernoulli's principle	równanie Bernoulliego
beyond	poza
billiard	bilard
bimetallic	bimetaliczny
bimetallic strip	termobimetal
binding energy	energia wiązania
binocular	lornetka
black-hole	czarna dziura
blade	łopatka, ostrze
block	blok, blokować
blue	niebieski
blur	smuga, plama
bob	obciążnik, ciężarek
boiling	wrzenie, gotowanie

High School Physics

ENGLISH	POLISH
boiling point	temperatura wrzenia
boldface	pogrubienie
bolt	śruba
Boltzmann constant	stała Boltzmannna
bond	wiązanie
boreal; borealis	północny, arktyczny
bounce	odbić się
boundary	brzeg, granica
bow	łuk, wygięcie
bowling ball	kula do kręgli
bowstring	cięciwa
Boyle's law	prawo Boyle'a
brain	mózg
branch	gałąź, rozgałęziać się, oddział
brass	mosiądz
breeder reactor	reaktor powielający
brick	cegła
brief	krótki, zwięzły
bristle	szczecina
broadcast	nadawać, emisja
bubble	pęcherz, pęcherzyk
bubble chamber	komora pęcherzykowa
bug	usterka, błąd
bugle	trąbić, sygnałówka, dąbrówka
bulge	wybrzuszenie
bullet	kula
buoyancy	wypór hydrostatyczny
buoyant	unoszący się na powierzchni
buoyant force	siła wyporu
burglar	włamywacz
burglar alarm	alarm przeciwwłamaniowy
by virtue of	na podstawie, z powodu
C	
cable	przewód, kabel
cadmium	kadm
cadmium sulfide	siarczek kadmu
calculate	obliczyć
calculus	analiza, rachunek
calibrate	kalibrować
caloric	kaloryczny
caloric theory	teoria cieplika
calorie	kaloria
calorimeter	kalorymetr
camp	obóz
camper	kamper
candelabra	kandelabra
candle	świeca; kandela

High School Physics

ENGLISH	POLISH
cannonball	kula armatnia
canoe	kajak
canyon	kanion
capable	zdolny do czegoś
capacitance	kapacytancja, reaktancja pojemnościowa
capacitor	kondensator
capacity	pojemność
capillary	naczynie włosowate
capillary action	działanie kapilarne
capsule	kapsuła
carbon	węgiel
carbon grain	ziarno węgla
carbon tetrachloride	tetrachlorek węgla
carpet	dywan
carton	karton
case	obudowa, pudełko
cast	odlewać, odlew
catheter	cewnik
cathode	katoda
cathode-ray tube	lampa oscyloskopowa
cause	przyczyna, powód
cavity	jama, gniazdo, wgłębienie
celestial	niebiański, niebieski
Celsius Scale	skala Celsjusza
cement	cement, kit, spoiwo, cementować
centimeter	centymetr
centripetal	dośrodkowy
centripetal acceleration	przyspieszenie dośrodkowe
centripetal force	siła dośrodkowa
cesium	cez
chamber	komora
characteristic	właściwość, cecha
charge	ładować, ładunek
charged	naładowany
charging by conduction	elektryzowanie przez dotyk
charging by induction	elektryzowanie przez indukcję
Charles' Law	prawo Charles'a
chimney	komin
chloroform	chloroform
chord	cięciwa
chromatic	chromatyczny
chromatic aberration	aberracja chromatyczna
circuit	obwód, układ
circuit breaker	wyłącznik automatyczny, bezpiecznik
circular	kolisty, kołowy, okrężny
clarinet	klarnet
clarity	klarowność
clockwise	zgodnie ze wskazówkami zegara, w prawo

High School Physics

ENGLISH	POLISH
club	klub, koło
cluster	gniazdo, gromada, klaster
cobalt	kobalt
cochlea	ślimak
coefficient	współczynnik
coefficient of friction	współczynnik tarcia
coefficient of linear expansion	współczynnik rozszerzalności liniowej
coefficient of volume expansion	współczynnik rozszerzalności objętościowej
cohesive	spójny
cohesive force	siła spójności
coil	cewka, zwój
coincidence	koincydencja, zbieżność
collect	zbierać
collection	kolekcja, zbiór
collide	zderzać się
collision	zderzenie, kolizja
column	kolumna
combination	kombinacja
combustion	spalanie
commercial	komercyjny
commutator	komutator
compare	porównać
comparison	porównanie
compartment	komora, przedział
compass	kompas, cyrkiel
complementary	dopełniający, uzupełniający
complementary colours	barwy dopełniające
complementary pigment	pigment dopełniający
complex	kompleks, złożony
component	komponent
compress	ściskać, sprężyć
compression	kompresja, sprężenie
Compton effect	zjawisko Comptona, rozpraszanie komptonowskie
concave	wklęsły
concave lens	soczewki wklęsłe
concave mirror	lustro wklęsłe
concept	pomysł, idea, pojęcie
concrete	beton
concurrent forces	siły zbieżne
condensation	kondensacja
condense	skraplać, kondensować
conduct	zachowanie, prowadzenie, przewodzić
conduction	przewodzenie
conductivity	przewodność
conductor	przewodnik
cone	stożek
confine	ograniczać, odizolować
congruent	przystający, zgodny

High School Physics

ENGLISH	POLISH
consciousness	świadomość
consequence	konsekwencja
conservation	ochrona, konserwacja
conservation law	zasada zachowania
consider	rozważać
consist	składać się
consonance	konsonans
constant	stała
constructive	konstruktywny
constructive interference	uformowanie konstruktywnych fal interferencyjnych
contact	styk, kontakt, kontaktować
contain	zawierać, powstrzymywać (np. wyciek)
contract	umowa
contraction	skracanie, zwężanie, skurczenie
contrast	kontrast, kontrastować
control	kontrolować
control rod	pręt regulacyjny
convalescence	konwalescencja
convection	konwekcja, unoszenie
convenient	wygodny
converging lens	soczewka skupiająca
conversion	konwersja
convert	przekształcać, zamieniać
convex	wypukły
convex lens	soczewka wypukła
convex mirror	lustro wypukłe
copper	miedź
cord	przewód
cornerstone	kamień węgielny
corresponding	odpowiedni, stosowny
cosine	cosinus
coulomb	kulomb
Coulomb's Law	prawo Coulomba
crack	pęknięcie
craft	wykonać ręcznie
crate	skrzynia, klatka
crest	grzbiet (górski)
critical	krytyczny, graniczny
critical angle	kąt graniczny
crowded	zatłoczony
crown glass	szkło kronowe
crystal	kryształ, krystaliczny
crystal lattice	sieć krystaliczna
crystalline	krystaliczny
cube	sześcian, kostka
cubic	regularny, sześcienny
cubic meter	metr sześcienny
curious	ciekawny

High School Physics

ENGLISH	POLISH
curvature	krzywizna
curve	krzywa
cyan	cyjan
cycle	cykl
cymbal	cymbał, talerz
cylinder	walec, cylinder butla (gazowa)
D	
damage	uszkodzić, uszkodzenie
dart	strzałka
data	dane
de Broglie Principle	hipoteza de Broglie'a
decay	rozkład, gnicie
deceleration	opóźnienie, przyspieszenie ujemne
deci	decy
decibel	decybel
decimeter	decymetr
deck	pokład, piętro
decrease	zmniejszać się
define	definiować
definite	określony
deformation	odkształcenie
degree	stopień
deka = deca	deka
decameter	dekametr
deliver	zapewniać, dostarczać
demonstration	demonstracja
density	gęstość
depend	zależać
dependent variable	zmienna zależna
derive	pochodzić
derived unit	jednostka pochodna
descend	obniżyć się, opadać
descent	zejście, opadanie
design	projekt
destructive	destrukcyjny
destructive interference	interferencje destruktywne
detection	wykrycie
detector	detektor
determine	określać, warunkować
deviate	zbaczać, odchyłać się
device	urządzenie
dewdrop	kropla rosy
dew point	punkt, temperatura rosy
diameter	średnica
diamond	diament, romb
diaphragm	przepona, błona
differ	różnić się

High School Physics

ENGLISH	POLISH
difference in electric potential	różnica potencjałów
diffract	uginać
diffraction	dyfrakcja
diffraction grating	siatka dyfrakcyjna
diffuse	rozpraszać
diffuse reflection	odbicie rozproszone
digit	cyfra
dimension	wymiar
dimmer	regulator oświetlenia
dip	maczać, zanurzać
direction	kierunek
directly	bezpośrednio
discover	odkrywać
disintegrate	rozpadać się
disorder	nieporządek
disperse	rozpraszać
dispersion	dyspersja
displace	przemieszczać, przesuwać, wypierać
displacement	przemieszczenie
disprove	obalać, odpierać
disregard	lekceważyć, pomijać
dissipate	rozpraszać, wyczerpać
dissonance	dysonans
distance	odległość
distant	odległy
distort	zniekształcać
distortion	zniekształcenie
distribute	rozprowadzać
disturb	przeszkadzać, zakłócać
disturbance	zaburzenie, zakłócenie
dive	nurkować, spadać
diver	nurek
diverge	odbiegać, odchyłać się
diverging lens	soczewka rozpraszająca
divide	podzielić
divider	rozdzielacz, przekładka, przegroda
division	poddział, dzielenie
dock	dok
dockhand	pracownik portowy
dog	pies
domain	dziedzina
Doppler	Doppler
Doppler effect	efekt Dopplera
Doppler shift	przesunięcie dopplerowskie
double	podwajać
double slit diffraction	dyfrakcja na podwójnej szczelinie
drag	opór, unoszenie
draw	ciągnąć; opór aerodynamiczny

High School Physics

ENGLISH	POLISH
drop	upuścić, kropla, spadać
droplet	kropelka
drum	bęben
ductility	ciągliwość
dust	pył, kurz
dynamics	dynamika
E	
ear	ucho
eardrum	bębenek
echo	echo
eclipse	zaćmienie
eclipse of the sun	zaćmienie słońca
ecological	ekologiczny
ecology	ekologia
economical	ekonomiczny, oszczędny
effect	skutek, wynik, wpływ, zjawisko
effective	skuteczny
effective resistance	opór czynny
effectively	skutecznie
efficiency	wydajność
effort	wysiłek
Einstein	Einstein
elastic	elastyczny, sprężysty
elastic collision	zderzenie sprężyste
elasticity	elastyczność
electric	elektryczny
electric current	prąd elektryczny
electric field	pole elektryczne
electric field intensity	natężenie pole elektrycznego
electric field line	linia pola elektrycznego
electric force	natężenie pola elektrycznego
electric generator	generator
electric potential	potencjał elektryczny
electrode	elektroda
electromagnet	elektromagnes
electromagnetic	elektromagnetyczny
electromagnetic force	siła elektromagnetyczna
electromagnetic induction	indukcja elektromagnetyczna
electromagnetic wave	fala elektromagnetyczna
electromagnetism	elektromagnetyzm
electromotive (EMF)	elektromotoryczny (EMF)
electron	elektron
electron cloud	chmura elektronowa
electroscope	elektroskop
elevator	winda
eliminate	wyeliminować
ellipse	elipsa

High School Physics

ENGLISH	POLISH
elongation	wydłużenie
embed	zanurzać, osadzać
emerge	wynurzać, pojawiać się
emergency	nagle zdarzenie
emission spectrum	widmo emisyjne
emit	emitować
empirical	empiryczny
enable	włączyć/aktywować
enclose	otoczyć, zamknąć
encounter	spotkanie, napotkać
energetic	energetyczny, dynamiczny
energetic state	stan/poziom energetyczny
energy	energia
energy crisis	kryzys energetyczny
energy level	poziom energii
engineer	inżynier
enormous	ogromny
enrichment	wzbogacanie
enter	wprowadzić, wchodzić
entropy	entropia
equation	równanie
equator	równik
equilibrant	równoważący
equilibrant force	siła równoważąca
equilibrium	równowaga
equilibrium position	stan równowagi
equipment	sprzęt
equivalent	równoważny
erect	stojący, wyprostowany, prosty
essence	esencja, istota
essentially	zasadniczo
ether	eter
evaporate	odparować, parować
evaporation	odparowanie, parowanie
evenly	równomiernie
evenness	równość
eventually	ostatecznie
evidence	dowód
except	z wyjątkiem
exception	wyjątek
excited state	stan wzbudzony
exert	wywierać (nacisk)
exhaust	opróżniać, usuwać, wydech
exhibit	okazywać, wystawiać
exist	istnieć
expand	rozszerzać, rozwijać
expansion	rozszerzenie, rozprężenie
expect	oczekiwać

High School Physics

ENGLISH	POLISH
expel	usuwać, wydalać
experiment	eksperyment
explore	odkrywać, poznawać
exponent	wykładnik
exponential	wykładniczy
exponential notation	notacja wykładnicza
exposure	ekspozycja
express	wyrażać
extend	rozszerzać
external	zewnętrzny
external force	siła zewnętrzna
extrapolation	ekstrapolacja
extreme	ekstremalny, skrajny
extremely	ekstremalnie, skrajnie
F	
faint	blady, słaby
Farad	farad
farsightedness	dalekowzroczność
feat	wyczyn, dokonanie
fiber	włókno, błonnik
fiber optics	światłowody
fiction	beletrystyka, fikcja
field	pole
filament	włókno
final velocity	prędkość końcowa
finger	palec
first law of motion	pierwsza zasada dynamiki
first neutron	pierwszy neutron
first-order-line	linia pierwszego rzędu
fission	podział, rozszczepienie
fixed	stały, nielotny, nieruchomy, ustalony
flame	plomień
flare	migotliwe światło, rozbłysk
flatten	spłaszczać, równać
flick	trzepnąć, migać
flint glass	flint, szkło optyczne ołowiowe
float	spławik, pływak, pływać
fluid	płyn
fluorescent lamp	lampa fluorescencyjna
flute	rowek
flux	topnik, topić
focal	ogniskowy
focal length	odległość ogniskowa
focal point	punkt centralny, ognisko
focus	ogniskować
fog	mgła
force	siła

High School Physics

ENGLISH	POLISH
force of friction	siła tarcia
fork	widełki
form	formować, kształt
fraction	ułamek
frame	ramka
frame of reference	układ odniesienia
framework	kratownica, rama, szkielet
freedom	swoboda
free-fall	swobodne opadanie
freezing point	temperatura zamarzania
Freon	freon
frequency	częstotliwość
frequently	często
friction	tarcie
frictional	cierny
frictionless	beztarciowy
frozen	zamrożona
fundamental	podstawowy, zasadniczy
fur	futro
furthermore	ponadto
fuse	bezpiecznik
G	
gain	zdożyć, uzyskać
galaxy	galaktyka
galvanometer	galwanometr
galvanic	galwaniczny
galvanic cell	ogniwo galwaniczne
Gamma ray	promieniowanie gamma
gap	szczelina
gas	gaz
gas law	prawo gazu
gaseous	gazowy
gasoline	benzyna
gauge	wskaźnik, miernik
Geiger-Muller tube	licznik Geiger-Mullera
general theory of relativity	ogólna teoria względności
generate	generować
germanium	german
giga	giga
give	dawać
glance	spojrzenie
glass	szklany, szkło
glider	szybowiec
gluon	gluon
gold	złoty, złoto
govern	rządzić, regulować
gradual	stopniowy

High School Physics

ENGLISH	POLISH
gradually	stopniowo
grain	ziarno
grains	ziarna
gram	gram
graph	wykres
graphical	graficzny
grating	krata, siatka dyfrakcyjna
gravitation	grawitacja
gravitational field	pole grawitacyjne
gravitational force	siła grawitacji
gravitation mass	masa grawitacyjna
gravitation potential energy	energia potencjalna grawitacji
graviton	grawiton
gravity	siła ciężkości
green	zielony
ground state	stan podstawowy, normalny
grounding	uziemienie
gyroscope	żyroskop
H	
Half-life	okres półtrwania
halt	zatrzymać się, postój
hammer	młotek
handle	rączka, uchwyt, zajmować się
harmonic	harmoniczny
harmonious	harmonijny, zgodny
haul	ciągnąć
headlamp	reflektor
heat	gorąco, ciepło
heat effect	efekt cieplny
heat engine	silnik cieplny
heat of fusion	ciepło topnienia
heat of vaporization	ciepło parowania
heat pump	pompa ciepła
specific heat	ciepło właściwe
heavy	ciężki
hecto	hekto
hectometer	hektometr
height	wysokość
Heisenberg uncertainty principle	zasada nieoznaczoności Heisenberga
helicopter	śmigłowiec
Helium	hel
hence	zatem, dlatego
Hertz	hertz
high temperature source	źródło wysokiej temperatury
hiker	turysta, wędrowiec
hilly	pagórkowaty
hockey	hokej

High School Physics

ENGLISH	POLISH
hollow	wgłębienie, pusty
Hooke's law	prawo Hooke'a
horizontally	poziomo
horn	klakson
huge	olbrzymi
hull	powłoka
hydraulic	hydrauliczny
hydraulic system	układ hydrauliczny
hydrogen	wodór
hydrodynamics	hydrodynamika
hydrostatics	hydrostatyka
I	
ideal	doskonały, ideał
ideal gas	gaz doskonały
ideal gas law	równanie stanu gazu doskonałego
ideal mechanical advantage (IMA)	doskonałe przełożenie siły (IMA)
ignite	zapalać
ignition	zapłon
illuminance	oświetlenie
illuminate	oświetlać
illuminated body	ciało świecące światłem odbitym
illumination	oświetlenie
illusion	iluzja
image	obraz
imagine	wyobrazić sobie
immerse	zanurzać
immersion	zanurzenie
immersion heater	grzałka do wody
impart	udzielać, używać, przekazywać
implication	implikacja
impossible	niemożliwy
impulse	impuls
incandescent	rozżarzony
incandescent lamp	lampa żarowa, żarówka
incident	zdarzenie
Incident pulse	impuls padający
Incident wave	fala padająca
incision	nacięcie
inclined	pochyły
Inclined plane	równia pochyła
incompressible	nieściśliwy
increase	zwiększać
independent variable	zmienna niezależna
independence	niezależność
Index of refraction	współczynnik załamania światła
indicate	wskazać
indication	wskazanie

High School Physics

ENGLISH	POLISH
individual	indywidualny
induction	indukcja
inductive reactance	reaktancja indukcyjna
inelastic	niesprężysty
inelastic collision	zderzenie niesprężyste
inertia	bezwładność, inercja
inertial mass	masa bezwładna
inexpensive	niedrogi
inflate	nadmuchać, napęlnić
influence	wpływać, wpływ
initial	wstępny
initial momentum	pęd początkowy
initial velocity	prędkość początkowa
inner ear	ucho wewnętrzne
input	wejście
insect	owad
insert	wkładać, wkładka
instant	chwila
instantaneous	chwilowy, natychmiastowy
instantaneous speed	prędkość chwilowa
instantaneous velocity	prędkość chwilowa
instantaneously	momentalnie, natychmiast
instead	zamiast
instrument	instrument
insulate	izolować
insulator	izolator
intake	ujęcie, wlot, pobór
integer	liczba całkowita
integrate	zintegrować, całkować
integrated circuit	układ scalony
intensity	natężenie, intensywność
interaction	interakcja, wzajemne oddziaływanie
intercept	punkt przecięcia prostej z osią
interfere	interferować, zakłócać
interference	interferencja, nakładanie się, zakłócanie
intermediate	pośredni, przejściowy
internal	wewnętrzny
internal energy	energia wewnętrzna
internal force	siła wewnętrzna
interparticle	międzycząsteczkowy
interpretation	interpretacja
interrupt (to)	przerywać
interstellar	międzygwiazdny
interval	przedział, przerwa, interwał
interlock	sprzężenie, splatać, zablokować
invent	wynaleźć
inverse	odwrotny, odwrotność
inverse variation	wariacja odwrotna

High School Physics

ENGLISH	POLISH
inversely	odwrotnie
invert	inwertować, odwracać, inwertowany
investigate	badać
inward	do wewnątrz, wewnętrzny
ion	jon
iridium	iryd
iron	żelazo
irrigate	nawadniać
isolate	izolować, wyodrębnić
isolated system	układ izolowany, zamknięty
isotope	izotop
J	
jet plane	odrzutowiec
jeweler	jubiler
joule	dżul
Jupiter	Jowisz
K	
Kelvin	kelvin
Kelvin scale	skala Kelvina
kidney	nerka
kilo	kilo
kilogram	kilogram
kilometer	kilometr
kilopascal	kilopaskal
kilowatt	kilowat
kilowatt hour	kilowatogodzina
kinematics	kinematyka
kinetic energy	energia kinetyczna
kinetic molecular theory	teoria kinetyczno-molekularna
kinetic theory	teoria kinetyczna
knapsack	plecak
knob	gałka, pokrętło
krypton	krypton
L	
laboratory	laboratorium
lack	brak
laser	laser
lattice	krata, kratownica, sieć krystaliczna
launch	rozpocząć, uruchomić
law	prawo, zasada
law of action and reaction	prawo akcji i reakcji
law of conservation of momentum	zasada zachowania pędu
lawn	trawnik
lawn mower	kosiarka
lead	ołów, prowadzić

High School Physics

ENGLISH	POLISH
leak	nieszczelność, przeciek
ledge	półka, złoże
left-hand rule	reguła lewej dłoni
legend	legenda
length	długość
lengthen	przedłużać
lens	soczewka, soczewkowy
Lenz's Law	prawo Lenza
lepton	lepton
level	poziom
lever	dźwignia
Leyden Jar	butelka lejdejska
liberate	wydzielać, wyzwalać
librarian	bibliotekarz
lift	podnosić, podnośnik
light	światło, lekki
light wave	fala świetlna
likewise	tak samo, nawzajem
line	prosta, linia
linear	liniowy
linear accelerator	akcelerator liniowy
linear equation	równanie liniowe
liner	przekładka, wyłożenie
lip	warga, krawędź
liquefy	skraplać, stopić
liquid	płyn
liter	litr
literally	dosłownie
location	lokalizacja
lodestone	magnetyt
longitudinal	wzdłużny
longitudinal wave	fala podłużna
loudness	głośność
loudspeaker	głośnik
low	niski
low temperature sink	zanurzenie w niskiej temperaturze
lubricant	smar
lumen	lumen
luminous	światlny
luminous flux	strumień świetlny
luminous intensity	natężenie światła
lunar	księżycowy
lunar module	moduł księżycowy
lung	płuco
M	
magenta	magenta
magnet	magnes

High School Physics

ENGLISH	POLISH
magnetic	magnetyczny
magnetic field	pole magnetyczne
magnetic field line	linia pola magnetycznego
magnetic flux	strumień magnetyczny
magnetic induction	indukcja magnetyczna
magnetism	magnetyzm
magnification	powiększenie
magnify	powiększać
magnifying glass	szkło powiększające
magnitude	wielkość
maintain	utrzymywać
malleability	ciągliwość
manner	sposób
manufacture	wytwarzać
mass	masa, ciężar
mass defect	defekt masy
mass number	liczba masowa
mass spectrograph	spektrograf masowy
massive	masywny, wielokrotny
mathematical science	matematyka
mathematically	matematycznie
mathematician	matematyk
matter	substancja, materia
matter wave	fala materii
maximum	maksymalny
mean	średnia
measurable	mierzalny
measurement	pomiar
mechanical advantage	przełożenie siłowe maszyny
mechanical energy	energia mechaniczna
mechanical force	siła mechaniczna
mechanical wave	fala mechaniczna
medical	medyczny
medium	średni
mega	mega
megahertz	megahertz
megawatt	megawat
melt	topnieć, topić
melting point	temperatura topnienia
membrane	membrana, błona
mercury	rtęć
mercury barometer	barometr rtęciowy
meson	mezon
metabolism	metabolizm
metal runner	metalowa prowadnica
meteorology	meteorologia
meteoroid	meteoryt
methanol	metanol

High School Physics

ENGLISH	POLISH
method	metoda
meticulously	drobiazgowo
metric system	system metryczny
micro	mikro
microfarad	mikrofarad
microphone	mikrofon
microprocessor	mikroprocesor
microscope	mikroskop
microscopic	mikroskopowy
microwave	mikrofala
middle ear	ucho środkowe
Milky Way Galaxy	Droga Mleczna
milli	mili
milliampere	miliamper
millibar	milibar
milligram	miligram
milliliter	mililitr
millimeter	milimetr
mirage	miraż
mirror	lustro
mix	mieszać
mixed	mieszany, zmieszany
mixture	mieszanina
moderate	umiarkowany
moderator	moderator, spowalniacz
modification	modyfikacja
modify	modyfikować
module	moduł
mole	mol
molecule	cząsteczka
momenta	momenty
momentum	moment, pęd
motion	ruch
mouthpiece	ustnik
mower	kosiarka
mud	muł, szlam, błoto
multiple	wielokrotność
multiplication	mnożenie
multiply	mnożyć
muon=meson	mion=mezon
mutual	wzajemny
mutually	wzajemnie
muzzle	wylotowa (prędkość)
N	
Nano	nano
nanometer	nanometr
nanosecond	nanosekunda

High School Physics

ENGLISH	POLISH
naphtha	nafta, benzyna ciężka
nasal	nosowy
natural	naturalny
nature of the surface	właściwości powierzchni
nearsightedness	krótkowzroczność
negative	ujemny
negative charge	ładunek ujemny
neon	neon
net force	siła wypadkowa
neutral	neutralny
neutrino	neutrino
neutron	neutron
newton	niuton
Newton	Newton
Newton's First Law of Motion	pierwsza zasada dynamiki Newtona
Newton's Second Law of Motion	druga zasada dynamiki Newtona
Newton's Third Law of Motion	trzecia zasada dynamiki Newtona
nickel	nikiel
nitrogen	azot
nodal	węzłowy
nodal line	linia węzłowa
node	węzeł
non perpendicular component	składowa nieprostopadła
non perpendicular component of vector	składowa nieprostopadła wektora
normal force	siła normalna
north pole	biegun północny
North Pole	Biegun Północny
Northern Hemisphere	półkula północna
northern light	zorza polarna
notation	notacja, zapis
note	nuta, ton
nuclear	jądrowy, nuklearny
nuclear bombardment	bombardowanie jądra
nuclear model	model jądrowy
nuclear potential energy	energia potencjalna jądrowa
nuclear reaction	reakcja jądrowa
nuclei	jądra
nucleon	nukleon
nucleus	jądro
nuclide	nuklid
numerically	cyfrowo, liczbowo
O	
obey	stuchać, stosować się
oboe	obój
observable	widoczny, zauważalny
observation	obserwacja
observatory	obserwatorium

High School Physics

ENGLISH	POLISH
observe	obserwować
obstacle	przeszkoda
obtain	uzyskać
occupy	zajmować, okupować
occur	zdarzać się
octagon	ośmiokąt
octagonal	ośmioboczny, ośmiokątny
octave	oktawa
Ohm	om
Ohm's Law	prawo Ohma
opaque	nieprzezroczysty, matowy
operation	działanie, operacja
oppose	sprzeciwiać się
optical	optyczny
optical density	gęstość optyczna
optics	optyka
orbit	oczodół, orbita
organ	narząd
orientation	orientacja
origin	początek (np. układu współrzędnych)
oscillate	oscylować, drgać
oscillation	oscyłacja, drganie
oscilloscope	oscyloskop
outer ear	ucho zewnętrzne
outlet	wylot
output	dane wyjściowe, wydajność
outward	zewnątrzny, na zewnątrz
oval	owalna
overall	ogólny
overload	przeciążenie
overlook	przeoczyć, przeoczenie
overtones	tony składowe górne, nadtony
oxygen	tlen
P	
painstakingly	starannie, żmudnie
palm	palmowy, palma
parabola	parabola
parabolic	paraboliczny
parachute	spadochron
paraffin	parafina
parallax	paralaksa
parallel	równoległy, podobieństwo, równoleżnik
parallel connection	połączenie równoległe
parallel force	siła równoległa
particle	cząstka
particle accelerator	akcelerator cząsteczek
Pascal	Pascal

High School Physics

ENGLISH	POLISH
Pascal's Principle	zasada Pascala
patch	łata
path	ścieżka
pavement	chodnik
peculiar	osobliwy, szczególny
peculiarity	osobliwość
pendulum	wahadło
performer	wykonawca
perimeter	obwód
period	okres
periodic	okresowy
permanently	stałe, trwale
perpendicular	prostopadła
perpendicular force	siła prostopadła
perpendicularly	pionowo, prostopadle
perspective	perspektywa
perspiration	pocenie się
phase	faza
phenomena	zjawiska
phenomenon	zjawisko
philosopher	filozof
phosphor	fosfor
phosphorescence	fosforescencja
photoelectric effect	zjawisko fotoelektryczne
photoflash	żarówka błyskowa
photography	zdjęcie, fotografia
photo resistor	fotorezystor
photovoltaic	fotowoltaiczny
photovoltaic cell	ogniwo fotowoltaiczne
physical	fizyczny
physical phenomena	zjawisko fizyczne
physicist	fizyk
physics	fizyka
Pico	piko
Pico farad	pikofarad
pier	pomost, molo
piezoelectricity	piezoelektryczność
pig	surówka
pigment	pigment
pile	hałda, reaktor, stos
pinna	małżowina uszna
pipe	rura
pistol	pistolet
piston	tłok
pitch	nachylenie, spadek, smoła
pith	mięksisz, rdzeń, podziałka, skok, wysokość tonu
pith ball	kula z rdzeniem
plane mirror	zwierciadło płaskie

High School Physics

ENGLISH	POLISH
planet	planeta
plasma	osocze
plastic	plastik
platinum	platynowy, platyna
plot	wykres
plunge	zanurzać
polarity	biegunowość
polarized	spolaryzowany
plane polarized	płaszczyzna spolaryzowana
polarization	polaryzacja
polarizer	polaryzator
pole	biegun
pollution	zanieczyszczenie
pound	funt, krzyżyk
portion	porcja, udział
position	pozycja
positive	dodatni, pozytywny
positive charge	ładunek dodatni
positron	pozyton
possess	posiadać
postulate	aksjomat, postulat, postulować
pot	donica, garnek
potential	potencjalny, potencjał
potential energy	energia potencjalna
potentiometer	potencjometr
pour	nalewać
power	moc, siła
practical	praktyczny
precise	precyzyjny, dokładny
precisely	dokładnie, precyzyjnie
precision	precyzja
predict	przewidywać
predominate	dominować, przeważać
prefix	prefiks
preliminary	wstępny
pressure	ciśnienie
presumably	prawdopodobnie
prevent	zapobiegać
previous	poprzedni
previously	poprzednio
primary	główny
primary coil	uzwojenie pierwotne
primary color	kolor podstawowy
primary pigment	podstawowy pigment
principle	zasada
principal axis	oś główna
principal focus	ognisko główne
principal focal point	punkt centralny, główne ognisko

High School Physics

ENGLISH	POLISH
principle of superposition	zasada superpozycji
prism	graniastosłup
probability	prawdopodobieństwo
probe	sonda
procedure	procedura
process	proces
productivity	wydajność, produktywność
programmable	programowalny
prohibit	zakazywać
project	projekt, plan, rzutować
projectile	pocisk
projectile motion	ruch pocisku
propel	napędzać
property	własność
proportional	proporcjonalny
proportionality	proporcjonalność
proportionality constant	stała proporcjonalności
propose	proponować
proton	proton
protractor	kątomierz
prove	dowodzić, sprawdzać
proximity	bliskość
puck	krążek do hokeja
puddle	kałuża
pull-tab	pasek zabezpieczający, języczek
pulley	krążek linowy, bloczek
pulsar	pulsar
pulse	impuls
pump	pompa
push	pushać
putty	dół, jama, wgłębienie
Pythagorean	pitagorejski
Pythagorean theorem	twierdzenie Pitagorasa
Q	
quadrangular	czworokątny
quality	jakość
quantity	ilość
quantize	kwantować
quantum mechanics	mechanika kwantowa
quantum number	liczba kwantowa
quantum theory	teoria kwantów
quark	kwark
quark model nucleon	nukleon w modelu kwarkowym
quotient	iloraz

High School Physics

ENGLISH	POLISH
R	
raceway, racetrack	tor wyścigowy, bieżnia
racquet	rakieta
radial	promieniowy, radialny
radially	promieniowo
radiation	promieniowanie
radiator	promiennik, element promieniujący
radio	radio, radiowy
radio wave	fala radiowa
radioactive	radioaktywny
radioactive decay	rozpad promieniotwórczy
radioactive material	materiał radioaktywny
rainbow	tęcza
raise	podnosić
ramp	pochylnia, jednostajny wzrost
random	przypadkowy, losowy
range	zakres
rank	rząd
ray	półprosta
ray optics	optyka geometryczna
razor	żyletka, ostrze
reaction	reakcja
readily	z łatwością, szybko
real	rzeczywisty, prawdziwy
real image	obraz rzeczywisty
realistic	realistyczny
rebound	odbić się, odbojność
reciprocal	odwrotność, odwrotny
recombine	łączyć ponownie, rekombinować
recognize	rozpoznawać
rectangular	prostokątny
red	czerwony, czerwień
redefine	przedefiniować
reed	trzcina
reestablish	przywracać
refer	odsyłać, kierować
reference	odnośnik, wzorzec
reference point	punkt odniesienia
reflect	odbijać, odzwierciedlać
reflection	refleksja, odzwierciedlenie, odbicie
refraction	refrakcja
refrigerator	chłodziarka
regard	względ, brać pod uwagę
region	region, obszar
register	rejestr, zarejestruj
regular reflection	odbicie zwierciadlane
regulate	regulować

High School Physics

ENGLISH	POLISH
reinforce	wzmacniać
reinforcement	wzmocnienie, zbrojenie
relate	dotyczyć, wiązać się z czymś
relationship	relacja, związek, zależność
relatively	relatywnie, względnie
relativity	względność
release	uwalniać, wydzielanie
remain	pozostawać
remainder	reszta
remove	usunąć
renew	odnawiać, przedłużać
repeat	powtarzać
repel	odpychać (wodę)
repetitious	powtarzający się
replace	wymieniać, zastępować
represent	przedstawiać, odwzorować, reprezentować
repulsion	odpychanie
repulsive	odpychający
research	badanie naukowe
resist	opierać się, warstwa ochronna
resistance	oporność, odporność
resistor	rezystor
resolve	rozdzielać, rozkładać, rozszczepiać, rozwiązać
resolving power of lens	zdolność rozdzielcza soczewki
resonance	rezonans
respective	odpowiedni, właściwy
response	odpowiedź, reakcja
restatement	ponowne przedstawienie, przeszacowanie
restoring force	siła przywracająca
resultant	wypadkowy, powstały
retain	zachować
retina	siatkówka oka
reveal	odsłonić, ujawnić
reverse	odwrotny
revolve	obracać się
rheostat	reostat
ribbon	pasma, smużka
ridge	krawędź
right angle	kąt prosty
rigid	sztywny
ripple	drobna pulsacja prądu
ripple tank	zbiornik generujący fale
rise	wzrost, rosnąć
rivet	nit
robot	robot
robotics	robotyka
rocket	rakieta, iść ostro w górę
rocking	kołysanie

High School Physics

ENGLISH	POLISH
roll	krążek, rola, walec
rope	lina
rubber ball	gumowa piłka
rush	pilny, pośpiech
S	
sac	worek, woreczek
sack	worek
sag	zapaść się, ugiąć
sailor	marynarz
sap	sok roślin
satellite	satelita
saxophone	saksofon
scaffold	rusztowanie
scalar	skalarny
scalar quantity	wielkość skalarna
scale	skala
schematic	schematyczny
scientific	naukowy
scientific method	metoda naukowa
scientific notation	zapis naukowy
scintillation	iskwienie, scyntylicja
scissors	nożyczki
screen	ekran
screw	śruba
screwdriver	śrubokręt
scuba	aparat tlenowy, nurek
sea level	poziom morza
seal	foka
second	drugi, sekunda
secondary	drugorzędny, wtórny
secondary coil	uzwojenie wtórne
secondary color	kolor dopełniający
secondary pigment	pigment dopełniający
second left-hand rule	druga forma reguły lewej dłoni
second-order line	krzywa drugiego stopnia
selenium	selen
self-inductance	samoindukcja
semiconductor	półprzewodnik
sensation	wrażenie, uczucie
sense	sens, zmysł
sensitive	wrażliwy, czuły
separate	oddzielny
separated	oddzielony
series	szereg, seria
series connection	połączenie szeregowo
series-parallel circuit	obwód szeregowo-równoległy
sewing	szycie

High School Physics

ENGLISH	POLISH
sewing needle	igła
shadow	cień
shape	kształt
share	część, udział
ship builder	budowniczy statków, stoczniovec
shirt	koszula
short circuit	zwarcie
shot-putter	miotacz kulą
shovel	łopata
shrink	kurczyć się
sidewalk	chodnik
sideway	boczny
significant	istotny, znaczący
significant digit	cyfra znacząca
silicon	krzem
silk	jedwab
silver	srebro, srebrny
simple harmonic motion	ruch harmoniczny prosty
simple machine	maszyna prosta
simplify	upraszczać
single-slit diffraction	dyfrakcja na pojedynczej szczelinie
sink	tonąć, zlew, zanurzać
sine	sinus
sinus	zatoka, wcięcie
sinkable	tonący
siren	syrena
skating	łyżwiarstwo
skydiver	skoczek spadochronowy
sled	sanki
sliding friction	tarcie posuwiste
slightly	w niewielkim stopniu
slit	szczelina
slope	nachylenie
smokestack	komin
smooth	gładki
snap	pochopny, nagły
Snell's Law	prawo Snella
snowmobile	skuter śnieżny
socket	gniazdo
sodium	sód
solar	słoneczny
solar cell	ogniwo słoneczne
solid	ciało stałe
solid state	stan stały
solidity	zwarłość, spoistość
solution	rozpuszczanie, roztwór
sonar	sonar
soot	sadza

High School Physics

ENGLISH	POLISH
soprano	sopran
sound wave	fala dźwiękowa
South Pole	biegun południowy
spacecraft	statek kosmiczny
spark	iskra
specific	specyficzny, swoisty, określony
specific heat	ciepło właściwe
speck	plamka, cętka
spectrometer	spektrometr
spectroscope	spektroskop
spectrum	widmo
speed	prędkość
sphere	kula
spherical	kulisty
spherical aberration	aberracja sferyczna
spider web	pajęczyna
spill	wyciek
spin	spin, obrót
spiral	spirala
split	rozszczeniać
spoiler	spojler
spontaneously	spontanicznie
spoon	łyżka
spray	opryskiwać, gałązka z pączkami
spread	rozrzut, rozsiew, powlekać, rozptywać się
spring	sprężyna, sprężynować
sprinkle	spryskiwać, zraszać
square	kwadrat
standard atmospheric pressure	ciśnienie atmosferyczne normalne
startling	zaskakujący
state	stan
standing	stojący
standing wave	fala stojąca
static friction	tarcie statyczne
static electricity	elektryczność statyczna
statics	statyka
stationary	stacjonarny, nieruchomy
steam	para wodna, parować
stem	łodyga
step-down transformer	transformator obniżający napięcie
step-up transformer	transformator podwyższający napięcie
stick	kij, pręt
stiffness	szttywność
still	nieruchomy, stojący w miejscu
stimulate	stymulować
stimulated emission	emisja wymuszona
stitch	szyć, zszywać
stone	kamień

High School Physics

ENGLISH	POLISH
store	magazyn, przechowywać
straight	prosty
straighten	prostować
strain	napięcie, naprężenie
straw	słoma, słomkowy
strength	moc, siła, wytrzymałość
stretch	rozciągać
strike	uderzenie
string	struna
strip	pas, pasmo
strobe	szybka, przerywana iluminacja
strobe light	światło stroboskopowe
strobe photography	fotografia stroboskopowa
strong nuclear force	oddziaływanie silne
structure	struktura
subatomic	subatomowy
submarine	podmorski, podwodny
submerge	zanurzać
substance	substancja
substitute	zastąpić, podstawić
subtraction	odejmowanie
succession	kolejność, następstwo
suddenly	nagle
sufficiently	dostatecznie
sulfide	siarczek
summarize	podsumować
superposition	dodawanie fal, nakładanie się
supersonic	naddźwiękowy
support	nośnik, podłoże, podpierać
surface	powierzchnia
surface tension	napięcie powierzchniowe
surface wave	fala powierzchniowa
surgery	operacja, chirurgia
surplus	nadwyżka
suspect	podejrzewać
suspend	zawieszać
Swedish	szwedzki
sweep	przesuwać się płynnym ruchem, odchyłać (wiązkę), podstawa czasu
swing	wahanie (sygnału)
swing seat	huśtawka
swirl	wirować
symbol	symbol
symmetrical	symetryczny
synchrocyclotron	synchrociklotron
systematic	systematyczny
systematic method	metoda systematyczna

High School Physics

ENGLISH	POLISH
T	
table	tabela, stół
tangent	tangens, styczny
tank	zbiornik, wanna
technique	technika
technologist	technolog
telescope	teleskop
temperature	temperatura
temperature scale	skala temperatur, termometryczna
temporary	tymczasowy, przejściowy
tend	dążyć
tendency	tendencja
tensile	rociągalny, rozciągliwy
tension	napięcie, naprężenie
terminal velocity	prędkość graniczna
terrestrial	lądowy, ziemski
tesla	tesla
tetrachloride	tetrachlorek
The Law of Conservation of Energy	zasada zachowania energii
The Law of Conservation of Momentum	zasada zachowania pędu
The Law of Reflection	prawo odbicia światła
The first law of Thermodynamics	pierwsza zasada termodynamiki
The second law of Thermodynamics	druga zasada termodynamiki
theoretical physicist	fizyk teoretyczny
theory	teoria
theory of relativity	teoria względności
thermal	ciepły, termiczny
thermal energy	energia cieplna
thermal equilibrium	równowaga termiczna
thermal expansion	rozszerzalność cieplna
thermodynamics	termodynamika
thermometer	termometr
thermometry	termometria
thermonuclear	termojądrowy
thermonuclear reaction	reakcja termojądrowa
thermostat	termostat
thin	cienki
thin film	cienka powłoka
thorium	tor
thread	gwint, nić
threshold	próg
throat	gardziel, przewężenie
thumb	kciuk
tide	pływ
tighten	dokręcać
tightly	ciasno
tilt	pochylenie

High School Physics

ENGLISH	POLISH
timbre	barwa dźwięku
time	godzina, czas
tiny	malutki
tire	opona
tissue	tkanka
tolerate	tolerować
toner	toner
tongue	język
torr	tor
torsion	skręcanie
torsion balance	waga torsyjna
total internal reflection	całkowite odbicie wewnętrzne
tower	kolumna, wieża
tractor	traktor, ciągnik
train	ciąg, pociąg
trajectory	trajektoria, tor
trampoline	trampolina
tranquilizer	środek uspokajający
transducer	przetwornik
transfer	transfer, przeniesienie
transformer	transformator
transistor	tranzystor
translucent	półprzezroczysty
transmission	transmisja, przenoszenie
transmit	przekazywać, przesyłać
transmitted wave	przesyłana fala
transmutation	transmutacja
transparent	przezroczyste
transverse	poprzeczny
transverse wave	fala poprzeczna
trench	rów, wykop
triangle	trójkąt
trigger	spust, wyzwalacz reakcji łańcuchowej
trigonometry	trygonometria
trillion	bilion, trylion
trombone	puzon
trough	koryto, niecka
trumpet	trąbka
tuba	tuba
tube	lampa elektronowa, rura
tune	stroić
tuning fork	kamerton
tungsten	wolfram
tunnel	tunel
turbulent	burzliwy, turbulentny
twice	podwójnie, dwukrotnie
twirl	wirowanie
twist	skręcić, skręcenie

High School Physics

ENGLISH	POLISH
U	
ultrasonography	ultrasonografia
ultrasound	ultradźwięki
unaffected	niezmieniony, nienaruszony
unavailability	niedostępność
unbalance	nierównowaga
unbalance force	siła niezrównoważona
uncertainty	nieoznaczoność, niepewność
unchanged	niezmieniony
undergo	przechodzić
undiminished	niezmniejszony
uniform	jednorodny, równomierny
uniform acceleration	przyśpieszenie stałe
uniform circular motion	ruch jednostajny po okręgu
uniformly	jednostajnie
unit	jednostka
units of force	jednostka siły
universe	wszechświat
unknown	nieznany
unsteady	niestacjonarny, nieustalony
upright	pionowy
upward	wznoszący się, wstępujący
utensil	narzędzie, przyrząd
V	
vacuum	podciśnienie, próżnia
valid	ważny, uzasadniony
value	wartości
vapor	opary, para
vapor state	stan pary
vaporization	odparowywanie, parowanie
vaporize	odparowywać, parować
variable	zmienna
variation	wariacja, zmiana
variety	różnorodność
various	zróżnicowany
vector	wektor
vector quantity	wielkość wektorowa
vector resolution	rozkład wektora
vector sum	suma wektorowa
vein	żyła
velocity	prędkość
verification	weryfikacja
vertex	wierzchołek
vertically	pionowo
vibrate	drgać, wibrować
vibrational motion	ruch wibracyjny

High School Physics

ENGLISH	POLISH
violate	naruszać, zakłócać
virtual	pozorny, wirtualny
virtual image	obraz pozorny
viscous	lepki, zawieszisty
viscous liquid	ciecz lepka
visible	widoczny
visualize	uzmysławiać, wyobrażać sobie, wizualizacja
vocal	wokalny, głosowy
vocal cord	struna głosowa
volatile	lotny
volatile liquid	ciecz lotna
volt	wolt
voltaic	galwaniczny
voltaic cell	ogniwo galwaniczne
voltage	napięcie
voltage divider	rozdzielacz napięcia
voltage drop	spadek napięcia
voltmeter	woltomierz
volume	wielkość, objętość
vowel	samogłoska
W	
water pollution	zanieczyszczenie wody
wave speed	prędkość fali
weak force	słabe oddziaływanie
X Y Z	
X-rays	promienie rentgenowskie, promienie X
X-value	wartość X
Xerox	kserokopiarka
Y-value	wartość Y
yellow	żółty
zinc	cynk