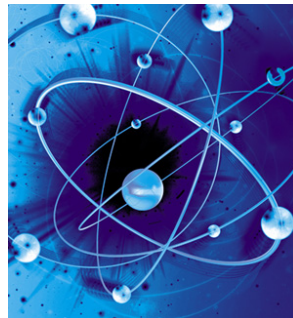
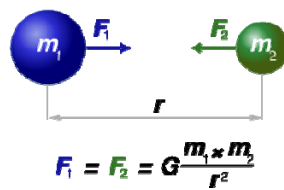


Glossary

High School Level

Physics Glossary

English / Italian



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

Word-for-word glossaries are used for testing accommodations for ELL/LEP students





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.

PHYSICS GLOSSARY – HIGH SCHOOL LEVEL

ENGLISH	ITALIAN
A	
aberration	aberrazione
ability	abilità
absence	assenza
absolute scale	scala assoluta
absolute zero	zero assoluto
absorption	assorbimento
absorption spectrum	spettro di assorbimento
accelerate	accelerare
acceleration	accelerazione
acceleration of gravity	accelerazione di gravità
accentuate	accentuare
accompany	accompagnare
accomplish	realizzare
accordance	accordo
account	conto; account
accumulate	accumulare
accuracy	accuratezza
accurate	accurato
achieve	conseguire; ottenere
acoustics	acustica
action	azione
activity	attività
actual	effettivo
addition	aggiunta; addizione
adhesive	adesivo
adjacent	adiacente; contiguo
advantage	vantaggio
aerodynamics	aerodinamica
air pollution	inquinamento atmosferico
air resistance	resistenza dell'aria
air track	rotaia a cuscino d'aria
aircraft	aeromobile; velivolo
airfoil	profilo alare
airplane	aeroplano
alcohol	alcool
algebra	algebra
allow	consentire; permettere
alternating current generator	generatore di corrente alternata
altimeter	altimetro
aluminum	alluminio
amber	ambra
ammeter	amperometro
ampere	ampere
amplitude	ampiezza
analogy	analogia

PHYSICS GLOSSARY – HIGH SCHOOL LEVEL

ENGLISH	ITALIAN
analysis	analisi
analyze	analizzare
antinodal line	linea antinodale
anemoscope	anemoscopio
aneroid	aneroide
aneroid barometer	barometro aneroide
angle	angolo
ant.; antenna	antenna
antinode	antinodo
antiparticle	antiparticella
apparent	evidente; chiaro
appendix	appendice
applied force	forza applicata
approach	approccio
aquarium	acquario
arbitrary	arbitrario
arc	arco
archer	arciere
Archimedes' principle	principio di Archimede
architect	architetto
area	area
argon	argon
Aristotle	Aristotele
armature	indotto; armatura
arrow	freccia
arrangement	sistemazione; disposizione
artificial	artificiale
artificial radioactivity	radioattività artificiale
artillery	artiglieria
aspect	aspetto
assemble	assemblare
assume	presupporre
assumption	presupposto; postulato
astronomer	astronomo
astronomical	astronomico
astronomy	astronomia
athlete	atleta
atmosphere	atmosfera
atmospheric	atmosferico
atom	atomo
atomic energy	energia atomica
atomic mass unit	unità di massa atomica
atomic number	numero atomico
attach	attaccare; unire
attain	raggiungere; conseguire
attract	attrarre
attraction	attrazione

PHYSICS GLOSSARY – HIGH SCHOOL LEVEL

ENGLISH	ITALIAN
attractive	attraattivo
audience	pubblico
auditorium	auditorium
auditory	uditivo
aurora	aurora
aurora borealis	aurora boreale
automobile	automobile; autovettura
average	media (sost.); medio (agg.)
average speed	velocità media (in senso scalare)
average velocity	velocità media (in senso vettoriale)
axis	asse
axle	assale; asse (di ruota)
B	
back - EMF	forza contro-elettromotrice (back-EMF)
baffle	diaframma; deflettore
balance	bilanciamento; bilancia
barometer	barometro
barrel	tamburo avvolgicavo
barrier	barriera
baryon	barione
base level	livello di base
basic equation	equazione di base
basin	bacino; vasca
basis	base
batter	inclinazione
battery	batteria
bead (ex., optic bead)	mirino (es., mirino ottico)
beaker	bicchiere
beam balance	bilancia a bilico
beat	colpo; battere
behave	comportarsi
behind	dietro
bend	curva
beneath	sotto; sottostante
bent	piegato; curvo
Bernoulli's principle	principio di Bernoulli
beyond	oltre; al di là
billiard	biliardo
bimetallic	bimetallico
bimetallic strip	lamina bimetallica
binding energy	energia di legame
binocular	binoculare
black-hole	buco nero
blade	lamina; lama
block	blocco; bloccare
blue	blu

PHYSICS GLOSSARY – HIGH SCHOOL LEVEL

ENGLISH	ITALIAN
blur	visione confusa; immagine sfuocata
bob	pendolo
boiling	ebollizione
boiling point	punto di ebollizione; temperatura di ebollizione
boldface	neretto; grassetto
bolt	bullone
Boltzmann constant	costante di Boltzmann
bond	legame
boreal; borealis	boreale
bounce	rimbalzo; elasticità
boundary	confine; limite
bow	prora
bowling ball	palla da bowling
bowstring	corda dell'arco
Boyle's law	legge di Boyle
brain	cervello; encefalo
branch	ramo; ramificarsi
brass	ottone
breeder reactor	reattore autofertilizzante; reattore rigeneratore
brick	mattone
brief	breve; istruzione
bristle	setola; pelo
broadcast	trasmissione; trasmettere
bubble	bolla
bubble chamber	camera a bolle
bug	malfunzionamento
bugle	corno (strumento musicale)
bulge	protuberanza
bullet	pallottola; proiettile
buoyancy	galleggiamento
buoyant	galleggiante
buoyant force	spinta idrostatica
burglar	ladro
burglar alarm	impianto antifurto
by virtue of	in virtù di; grazie a
C	
cable	cavo
cadmium	cadmio
cadmium sulfide	solfuro di cadmio
calculate	calcolare
calculus	calcolo
calibrate	calibrare; tarare
caloric	calorico
caloric theory	teoria del calore
calorie	caloria
calorimeter	calorimetro

PHYSICS GLOSSARY – HIGH SCHOOL LEVEL

ENGLISH	ITALIAN
camp	accampamento; campeggio
camper	campeggiatore; camper
candelabra	candelabro
candle	candela
cannonball	palla di cannone
canoe	canoa
canyon	canyon; gola
capable	capace; in grado
capacitance	capacità
capacitor	condensatore
capacity	capacitanza; capacità
capillary	capillare
capillary action	azione capillare
capsule	capsula
carbon	carbonio
carbon grain	grano di carbonio
carbon tetrachloride	tetracloruro di carbonio
carpet	moquette; tappeto
carton	cartone; contenitore
case	scatola;
cast	fusione
catheter	catetere
cathode	catodo
cathode-ray tube	tubo a raggi catodici; tubo catodico
cause	causa; causare
cavity	cavità
celestial	celestiale
Celsius Scale	scala Celsius
cement	cemento
centimeter	centimetro
centripetal	centripeto
centripetal acceleration	accelerazione centripeta
centripetal force	forza centripeta
cesium	cesio
chamber	camera
characteristic	caratteristiche
charge	carica; carica elettrica
charged	caricato
charging by conduction	carica per conduzione
charging by induction	carica per induzione
Charles' Law	legge di Charles
chimney	camino; canna fumaria
chloroform	cloroformio
chord	accordo (acustico); corda
chromatic	cromatico
chromatic aberration	aberrazione cromatica
circuit	circuito

PHYSICS GLOSSARY – HIGH SCHOOL LEVEL

ENGLISH	ITALIAN
circuit breaker	interruttore automatico
circular	circolare
clarinet	clarinetto
clarity	chiarezza
clockwise	in senso orario
club	mazza da golf
cluster	cluster
cobalt	cobalto
cochlea	coclea
coefficient	coefficiente
coefficient of friction	coefficiente di attrito
coefficient of linear expansion	coefficiente di dilatazione lineare termica
coefficient of volume expansion	coefficiente di dilatazione termica
cohesive	coesivo
cohesive force	forza di coesione
coil	spirale; bobina
coincidence	coincidenza
collect	raccogliere
collection	raccolta
collide	collidere
collision	collisione
column	colonna
combination	combinazione
combustion	combustione
commercial	commerciale
commutator	commutatore
compare	confrontare; paragonare
comparison	confronto; comparazione
compartment	scomparto; vano
compass	bussola; compasso
complementary	complementare
complementary colours	colori complementari
complementary pigment	pigmento complementare
complex	complesso
component	componente
compress	comprimere
compression	compressione
Compton effect	effetto Compton
concave	concavo
concave lens	lente concava
concave mirror	specchio concavo
concept	idea; concezione
concrete	calcestruzzo; concreto (agg.)
concurrent forces	forze concorrenti
condensation	condensazione
condense	condensare
conduct	condurre; condotta

PHYSICS GLOSSARY – HIGH SCHOOL LEVEL

ENGLISH	ITALIAN
conduction	conduzione
conductivity	conduttività
conductor	conduttore
cone	cono
confine	confinare
congruent	congruente
consciousness	consapevolezza
consequence	conseguenza
conservation	conservazione
conservation law	legge di conservazione
consider	considerare
consist	consistere
consonance	consonanza
constant	costante
constructive	costruttivo
constructive interference	interferenza costruttiva
contact	contattare; contatto
contain	contenere
contract	contratto
contraction	contrazione
contrast	contrasto; contrastare
control	controllo; controllare
control rod	barra di regolazione
convalescence	convalescenza
convection	convezione
convenient	conveniente
converging lens	lente convergente
conversion	conversione
convert	convertire
convex	convesso
convex lens	lente convessa
convex mirror	specchio convesso
copper	rame
cord	corda
cornerstone	pietra angolare
corresponding	corrispondente
cosine	coseno
coulomb	coulomb
Coulomb's Law	legge di Coulomb
crack	cricca
craft	veicolo
crate	cassa; imballare
crest	cresta; vetta
critical	critico
critical angle	angolo critico
crowded	affollato
crown glass	vetro crown

PHYSICS GLOSSARY – HIGH SCHOOL LEVEL

ENGLISH	ITALIAN
crystal	cristallo
crystal lattice	reticolo cristallino
crystalline	cristallino
cube	cubo
cubic	cubico
cubic meter	metro cubico
curious	curioso
curvature	curvatura
curve	curva
cyan	ciano; turchese
cycle	ciclo
cymbal	piatti (strumento musicale)
cylinder	cilindro; bombola
D	
damage	danno; danneggiare
dart	freccetta; lanciarsi
data	dati
de Broglie Principle	postulato di de Broglie
decay	decadimento; decomposizione
deceleration	decelerazione
deci	deci-
decibel	decibel
decimeter	decimetro
deck	ponte
decrease	diminuire
define	definire
definite	definito
deformation	deformazione
degree	grado
deka = deca	deca-
decameter	decametro
deliver	consegnare
demonstration	dimostrazione
density	densità
depend	dipendere
dependent variable	variabile dipendente
derive	derivare
derived unit	unità derivata
descend	scendere; discendere
descent	discesa
design	progetto; progettare
destructive	distruttivo
destructive interference	interferenza distruttiva
detection	rilevamento; rilevazione
detector	rivelatore
determine	determinare

PHYSICS GLOSSARY – HIGH SCHOOL LEVEL

ENGLISH	ITALIAN
deviate	deviare
device	dispositivo; congegno
dewdrop	goccia di rugiada
dew point	punto di rugiada
diameter	diametro
diamond	diamante
diaphragm	diaframma; membrana
differ	differire
difference in electric potential	differenza di potenziale elettrico
diffract	diffrangere
diffraction	diffrazione
diffraction grating	reticolo di diffrazione
diffuse	diffondere
diffuse reflection	diffusione per riflessione; riflessione diffusa
digit	cifra
dimension	dimensione
dimmer	regolatore luminoso; graduatore
dip	immersione; immergere
direction	direzione
directly	direttamente
discover	scoprire
disintegrate	disintegrare
disorder	disordine; disturbo; alterare
disperse	disperdere
dispersion	dispersione
displace	spostare; dislocare
displacement	spostamento; dislocamento (marittimo)
disprove	confutare; invalidare
disregard	trascurare
dissipate	dissipare
dissonance	dissonanza
distance	distanza
distant	distante
distort	distorcere; deformare
distortion	distorsione
distribute	distribuire
disturb	disturbare; agitare
disturbance	disturbo; perturbazione
dive	tuffo; immersione; tuffarsi
diver	tuffatore; sommozzatore
diverge	divergere; deviare
diverging lens	lente divergente
divide	dividere
divider	divisore
division	divisione
dock	bacino; banchina
dockhand	lavoratore portuale

PHYSICS GLOSSARY – HIGH SCHOOL LEVEL

ENGLISH	ITALIAN
dog	cane
domain	dominio
Doppler	Doppler
Doppler effect	effetto Doppler
Doppler shift	spostamento Doppler
double	doppio; raddoppiare
double slit diffraction	diffrazione da doppia fenditura
drag	trascinare
draw	disegnare; tracciare
drop	goccia; gocciolare
droplet	gocciolina
drum	tamburo; fusto
ductility	duttilità
dust	polvere
dynamics	dinamica
E	
ear	orecchio
eardrum	timpano
echo	eco
eclipse	eclissi
eclipse of the sun	eclissi di sole; eclissi solare
ecological	ecologico
ecology	ecologia
economical	economico
effect	effetto
effective	efficace
effective resistance	resistenza effettiva
effectively	efficacemente
efficiency	efficienza; rendimento
effort	sforzo
Einstein	Einstein
elastic	elastico
elastic collision	collisione elastica
elasticity	elasticità
electric	elettrico
electric current	corrente elettrica
electric field	campo elettrico
electric field intensity	intensità del campo elettrico
electric field line	linea di campo elettrico
electric force	forza elettrica
electric generator	generatore elettrico
electric potential	potenziale elettrico
electrode	elettrodo
electromagnet	elettromagnete
electromagnetic	elettromagnetico
electromagnetic force	forza elettromagnetica

PHYSICS GLOSSARY – HIGH SCHOOL LEVEL

ENGLISH	ITALIAN
electromagnetic induction	induzione elettromagnetica
electromagnetic wave	onda elettromagnetica
electromagnetism	elettromagnetismo
electromotive (EMF)	forza elettromotrice (F.E.M.)
electron	elettrone
electron cloud	nube elettronica
electroscope	elettroscopio
elevator	elevatore; montacarichi
eliminate	eliminare
ellipse	ellisse
elongation	allungamento
embed	incastrare
emerge	emergere
emergency	emergenza; urgenza
emission spectrum	spettro di emissione
emit	emettere
empirical	empirico
enable	consentire; abilitare
enclose	racchiudere
encounter	incontro; incontrare
energetic	energetico; energico
energetic state	stato energetico
energy	energia
energy crisis	crisi energetica
energy level	livello energetico
engineer	ingegnere; tecnico specializzato
enormous	enorme
enrichment	arricchimento
enter	immettere
entropy	entropia
equation	equazione
equator	equatore
equilibrant	equilibrante
equilibrant force	forza equilibrante
equilibrium	equilibrio
equilibrium position	posizione di equilibrio
equipment	apparecchiatura; apparecchio
equivalent	equivalente
erect	erigere; costruire
essence	essenza
essentially	essenzialmente
ether	etere
evaporate	evaporare
evaporation	evaporazione
evenly	uniformemente; regolarmente
evenness	uniformità; regolarità
eventually	infine; finalmente

PHYSICS GLOSSARY – HIGH SCHOOL LEVEL

ENGLISH	ITALIAN
evidence	prova; testimonianza
except	eccetto; eccettuare
exception	eccezione
excited state	stato eccitato
exert	esercitare
exhaust	scarico
exhibit	mostrare; esibire
exist	esistere
expand	espandere
expansion	espansione
expect	aspettare
expel	espellere
experiment	esperimento; sperimentare
explore	esplorare
exponent	esponente
exponential	esponenziale
exponential notation	notazione esponenziale
exposure	esposizione
express	espresso; esprimere
extend	estendere
external	esterno
external force	forza esterna
extrapolation	estrapolazione
extreme	estremo
extremely	estremamente
F	
faint	fievole
Farad	Farad
farsightedness	presbiopia
feat	adatto
fiber	fibra
fiber optics	fibre ottiche
fiction	romanzo; storia inventata
field	campo
filament	filamento
final velocity	velocità finale
finger	dito; lancetta
first law of motion	prima legge del moto
first neutron	primo neutrone
first-order-line	linea del primo ordine
fission	fissione
fixed	fisso
flame	fiamma
flare	chiarore; ;brillare
flatten	appiattare; appiattirsi
flick	colpo di frusta; colpire leggermente

PHYSICS GLOSSARY – HIGH SCHOOL LEVEL

ENGLISH	ITALIAN
flint glass	vetro flint
float	galleggiante; galleggiare
fluid	fluido
fluorescent lamp	lampada fluorescente
flute	flauto; scanalatura
flux	flusso; fondente
focal	focale
focal length	distanza focale
focal point	punto focale
focus	focus; focalizzare
fog	nebbia
force	forza
force of friction	forza di attrito
fork	forchetta; forcella
form	forma
fraction	frazione
frame	cornice; telaio
frame of reference	riferimento; sistema di riferimento
framework	struttura; ossatura
freedom	libertà
free-fall	caduta libera
freezing point	punto di congelamento
Freon	freon
frequency	frequenza
frequently	frequentemente
friction	attrito
frictional	frizionale; di attrito
frictionless	privo di attrito
frozen	congelato
fundamental	fondamentale; basilare
fur	pelliccia; foderare di pelliccia
furthermore	inoltre; in aggiunta
fuse	fusibile
G	
gain	guadagno; guadagnare
galaxy	galassia
galvanometer	galvanometro
galvanic	galvanico
galvanic cell	cella galvanica
Gamma ray	raggio gamma
gap	gap; intervallo
gas	gas
gas law	equazione di stato di un gas
gaseous	gassoso
gasoline	benzina
gauge	calibro; misuratore

PHYSICS GLOSSARY – HIGH SCHOOL LEVEL

ENGLISH	ITALIAN
Geiger-Muller tube	tubo Geiger-Muller
general theory of relativity	teoria della relatività generale
generate	generare
germanium	germanio
giga	giga
give	dare; assegnare
glance	occhiata; dare un'occhiata
glass	vetro
glider	alianti
gluon	gluone
gold	oro
govern	governare; amministrare
gradual	graduale
gradually	gradualmente
grain	chicco; grano
grains	chicchi; grani
gram	grammo
graph	grafo; grafico; diagramma
graphical	grafico
grating	reticolo
gravitation	gravitazione
gravitational field	campo gravitazionale
gravitational force	forza gravitazionale
gravitation mass	massa gravitazionale
gravitation potential energy	energia potenziale gravitazionale
graviton	gravitone
gravity	gravità
green	verde
ground state	stato fondamentale
grounding	messa a massa
gyroscope	giroscopio
H	
Half-life	emivita
halt	fermata; fermarsi
hammer	martello
handle	manico; maniglia; gestire
harmonic	armonico
harmonious	armonioso
haul	carico; trasportare
headlamp	faro (di veicolo)
heat	calore; riscaldare
heat effect	effetto termico
heat engine	macchina termica
heat of fusion	calore latente di fusione
heat of vaporization	calore latente di vaporizzazione
heat pump	pompa di calore

PHYSICS GLOSSARY – HIGH SCHOOL LEVEL

ENGLISH	ITALIAN
specific heat	calore specifico
heavy	pesante
hecto	etto-
hectometer	ettometro
height	altezza
Heisenberg uncertainty principle	principio di indeterminazione di Heisenberg
helicopter	elicottero
Helium	elio
hence	perciò; quindi
Hertz	Hertz
high temperature source	sorgente a temperatura elevata
hiker	escursionista
hilly	collinare
hockey	hockey
hollow	cavo; vuoto
Hooke's law	legge di Hooke
horizontally	orizzontalmente
horn	corno; clacson
huge	immenso; enorme
hull	scafo; guscio
hydraulic	idraulico
hydraulic system	sistema idraulico
hydrogen	idrogeno
hydrodynamics	idrodinamica
hydrostatics	idrostatica
I	
ideal	ideale
ideal gas	gas ideale; gas perfetto
ideal gas law	equazione dei gas perfetti
ideal mechanical advantage (IMA)	vantaggio meccanica ideale (IMA, Ideal Mechanical Advantage)
ignite	innescare; accendere il fuoco
ignition	accensione
illuminance	illuminamento
illuminate	illuminare
illuminated body	corpo illuminato
illumination	illuminazione
illusion	illusione
image	immagine
imagine	immaginare
immerse	immergere
immersion	immersione
immersion heater	riscaldatore ad immersione
impart	impartire
implication	implicazione
impossible	impossibile

PHYSICS GLOSSARY – HIGH SCHOOL LEVEL

ENGLISH	ITALIAN
impulse	impulso
incandescent	incandescente
incandescent lamp	lampada incandescente
incident	incidente; episodio
Incident pulse	impulso incidente
Incident wave	onda incidente
incision	incisione
inclined	inclinato
Inclined plane	piano inclinato
incompressible	incomprimibile
increase	aumentare
independent variable	variabile indipendente
independence	indipendenza
Index of refraction	indice di rifrazione
indicate	indicare
indication	indicazione
individual	individuale
induction	induzione
inductive reactance	reattanza induttiva
inelastic	anelastico
inelastic collision	urto anelastico; collisione anelastica
inertia	inerzia
inertial mass	massa inerziale
inexpensive	economico; poco costoso
inflate	gonfiare
influence	influenza; influenzare
initial	iniziale
initial momentum	momento iniziale
initial velocity	velocità iniziale
inner ear	orecchio interno
input	immissione; input
insect	insetto
insert	inserire
instant	istante
instantaneous	istantaneo
instantaneous speed	velocità istantanea (componente scalare)
instantaneous velocity	velocità istantanea (grandezza vettoriale)
instantaneously	istantaneamente
instead	invece
instrument	strumento
insulate	isolare; coibentare
insulator	isolatore; isolante
intake	presa di aspirazione; aspirazione
integer	intero; numero intero
integrate	integrare
integrated circuit	circuito integrato
intensity	intensità

PHYSICS GLOSSARY – HIGH SCHOOL LEVEL

ENGLISH	ITALIAN
interaction	interazione
intercept	intercettazione; intercetta
interfere	interferire
interference	interferenza
intermediate	intermedio
internal	interno
internal energy	energia interna
internal force	forza interna
interparticle	interparticella
interpretation	interpretazione
interrupt (to)	interrompere
interstellar	interstellare
interval	intervallo
interlock	dispositivo di blocco
invent	inventare
inverse	inverso
inverse variation	variazione inversa
inversely	inversamente
invert	invertire
investigate	investigare; esaminare
inward	interno; verso l'interno
ion	ione
iridium	iridio
iron	ferro
irrigate	irrigare
isolate	isolare
isolated system	sistema isolato
isotope	isotopo
J	
jet plane	aeroplano a reazione
jeweler	gioielliere; orefice
joule	joule
Jupiter	Giove
K	
Kelvin	Kelvin
Kelvin scale	scala Kelvin
kidney	rene
kilo	chilo-; kilo-
kilogram	chilogrammo
kilometer	chilometro
kilopascal	kilopascal
kilowatt	kilowatt
kilowatt hour	kilowattora
kinematics	cinematica
kinetic energy	energia cinetica

PHYSICS GLOSSARY – HIGH SCHOOL LEVEL

ENGLISH	ITALIAN
kinetic molecular theory	teoria cinetico-molecolare
kinetic theory	teoria cinetica
knapsack	zaino
knob	manopola
krypton	cripto; cripton
L	
laboratory	laboratorio
lack	scarsità; mancanza
laser	laser
lattice	reticolo
launch	lancio; lanciare
law	legge
law of action and reaction	principio di azione e reazione
law of conservation of momentum	legge di conservazione del momento
lawn	prato
lawn mower	tagliaerba
lead	piombo; conduttore
leak	fessura; perdita
ledge	sporgenza; ripiano
left-hand rule	regola della mano sinistra
legend	legenda
length	lunghezza
lengthen	allungare
lens	lente
Lenz's Law	legge di Lenz
lepton	leptone
level	livello
lever	leva
Leyden Jar	bottiglia di Leida
liberate	liberare
librarian	bibliotecario
lift	sollevamento; ascensore; sollevare
light	luce; accendere
light wave	onda luminosa
likewise	analogamente
line	linea
linear	lineare
linear accelerator	acceleratore lineare
linear equation	equazione lineare
liner	nave di linea; aereo di linea
lip	labbro
liquefy	liquefare
liquid	liquido
liter	litro
literally	letteralmente; alla lettera
location	posizione; ubicazione

PHYSICS GLOSSARY – HIGH SCHOOL LEVEL

ENGLISH	ITALIAN
lodestone	magnetite
longitudinal	longitudinale
longitudinal wave	onda longitudinale
loudness	forza (del suono)
loudspeaker	altoparlante
low	basso
low temperature sink	radiatore a bassa temperatura
lubricant	lubrificante
lumen	lumen
luminous	luminoso
luminous flux	flusso luminoso
luminous intensity	intensità luminosa
lunar	lunare
lunar module	modulo per escursione lunare
lung	polmone
M	
magenta	fucsia; magenta
magnet	magnete
magnetic	magnetico
magnetic field	campo magnetico
magnetic field line	linea di campo magnetico
magnetic flux	flusso magnetico
magnetic induction	induzione magnetica
magnetism	magnetismo
magnification	ingrandimento
magnify	ingrandire
magnifying glass	lente d'ingrandimento
magnitude	grandezza; ampiezza; magnitudo
maintain	mantenere
malleability	malleabilità
manner	modo; maniera
manufacture	produzione; produrre
mass	massa
mass defect	difetto di massa
mass number	numero di massa
mass spectrograph	spettrografo di massa
massive	massiccio; voluminoso
mathematical science	scienze matematiche
mathematically	matematicamente; dal punto di vista matematico
mathematician	matematico
matter	materia
matter wave	ipotesi di de Broglie
maximum	massimo
mean	media; medio
measurable	misurabile
measurement	misurazione; misura

PHYSICS GLOSSARY – HIGH SCHOOL LEVEL

ENGLISH	ITALIAN
mechanical advantage	vantaggio meccanico
mechanical energy	energia meccanica
mechanical force	forza meccanica
mechanical wave	onda meccanica
medical	medicale
medium	medio
mega	mega-
megahertz	megahertz
megawatt	megawatt
melt	fondere; liquefare
melting point	punto di fusione
membrane	membrana
mercury	mercurio
mercury barometer	barometro a mercurio
meson	mesone
metabolism	metabolismo
metal runner	guida metallica
meteorology	meteorologia
meteoroid	meteoroide
methanol	metanolo
method	metodo
meticulously	meticolosamente
metric system	sistema metrico
micro	micro-
microfarad	microfarad
microphone	microfono
microprocessor	microprocessore
microscope	microscopio
microscopic	microscopico
microwave	microonda
middle ear	orecchio medio
Milky Way Galaxy	Via Lattea; galassia
milli	milli-
milliampere	milliampere
millibar	millibar
milligram	milligrammo
milliliter	millilitro
millimeter	millimetro
mirage	miraggio
mirror	specchio
mix	impasto; miscela; mescolare
mixed	misto
mixture	mistura; miscela
moderate	moderare
moderator	moderatore
modification	modifica
modify	modificare

PHYSICS GLOSSARY – HIGH SCHOOL LEVEL

ENGLISH	ITALIAN
module	modulo
mole	mole
molecule	molecola
momenta	momenti
momentum	quantità di moto
motion	moto
mouthpiece	boccaglio
mower	falciatrice; tagliaerba
mud	fango; coprire di fango
multiple	multiplo
multiplication	moltiplicazione
multiply	moltiplicare
muon=meson	muone=mesone
mutual	reciproco
mutually	reciprocamente
muzzle	muso; museruola
N	
Nano	nano-
nanometer	nanometro
nanosecond	nanosecondo
naphtha	nafta
nasal	nasale
natural	naturale
nature of the surface	natura della superficie
nearsightedness	miopia
negative	negativo
negative charge	carica negativa
neon	neon
net force	forza netta; forza risultante
neutral	neutrale
neutrino	neutrino
neutron	neutrone
newton	newton
Newton	Newton
Newton's First Law of Motion	prima legge di Newton
Newton's Second Law of Motion	seconda legge di Newton
Newton's Third Law of Motion	terza legge di Newton
nickel	nichel
nitrogen	azoto
nodal	nodale
nodal line	linea dei nodi; linea nodale
node	nodo
non perpendicular component	componente non perpendicolare
non perpendicular component of vector	componente (di vettore) non perpendicolare
normal force	forza normale
north pole	polo nord

PHYSICS GLOSSARY – HIGH SCHOOL LEVEL

ENGLISH	ITALIAN
North Pole	Polo Nord
Northern Hemisphere	emisfero settentrionale
northern light	luce del nord
notation	notazione
note	nota
nuclear	nucleare
nuclear bombardment	bombardamento nucleare
nuclear model	modello nucleare
nuclear potential energy	energia potenziale nucleare
nuclear reaction	reazione nucleare
nuclei	nuclei
nucleon	nucleone
nucleus	nucleo
nuclide	nuclide; specie nucleare
numerically	numericamente; dal punto di vista numerico
O	
obey	ubbidire
oboe	oboe
observable	osservabile
observation	osservazione
observatory	osservatorio
observe	osservatore
obstacle	ostacolo
obtain	ottenere
occupy	occupare
occur	succedere; verificarsi
octagon	ottagono
octagonal	ottagonale
octave	ottava
Ohm	Ohm
Ohm's Law	legge di Ohm
opaque	opaco
operation	operazione
oppose	opporsi; contrastare
optical	ottico
optical density	densità ottica
optics	ottica
orbit	orbita; cavità orbitale
organ	organo
orientation	orientamento
origin	origine
oscillate	oscillare
oscillation	oscillazione
oscilloscope	oscilloscopio
outer ear	orecchio esterno
outlet	uscita; scarico; presa di corrente

PHYSICS GLOSSARY – HIGH SCHOOL LEVEL

ENGLISH	ITALIAN
output	produzione; rendimento
outward	verso l'esterno
oval	ovale
overall	complessivo; totale
overload	sovraccarico
overlook	trascurare; ignorare
overtones	suoni armonici
oxygen	ossigeno
P	
painstakingly	minuziosamente; accuratamente
palm	palmo
parabola	parabola
parabolic	parabolico
parachute	paracadute
paraffin	paraffina
parallax	parallasse
parallel	parallelo
parallel connection	collegamento parallelo
parallel force	forza parallela
particle	particella
particle accelerator	acceleratore di particelle
Pascal	Pascal
Pascal's Principle	legge di Pascal
patch	toppa; cerotto
path	sentiero; percorso
pavement	pavimento; lastrico
peculiar	peculiare
peculiarity	peculiarità
pendulum	pendolo
performer	esecutore; artista
perimeter	perimetro
period	periodo
periodic	periodico
permanently	permanentemente
perpendicular	perpendicolare
perpendicular force	forza perpendicolare
perpendicularly	perpendicolarmente
perspective	prospettiva
perspiration	traspirazione; sudore
phase	fase
phenomena	fenomeni
phenomenon	fenomeno
philosopher	filosofo
phosphor	fosforo
phosphorescence	fosforescenza
photoelectric effect	effetto fotoelettrico

PHYSICS GLOSSARY – HIGH SCHOOL LEVEL

ENGLISH	ITALIAN
photoflash	flash; lampada del flash
photography	fotografia
photo resistor	fotoresistore; cellula fotoconduttrice
photovoltaic	fotovoltaico
photovoltaic cell	cellula fotovoltaica
physical	fisico
physical phenomena	fenomeni fisici
physicist	fisico
physics	fisica
Pico	pico-
Pico farad	picofarad
pier	pontile; molo
piezoelectricity	piezoelettricità
pig	maiale; PIG (Penning Ionization Gauge)
pigment	pigmento
pile	mucchio; palo; am mucchiare
pinna	pinna
pipe	tubo; condotto
pistol	pistola
piston	pistone
pitch	passo
pith	sostanza; essenza
pith ball	pendolino
plane mirror	specchio piano
planet	pianeta
plasma	plasma
plastic	plastico
platinum	platino
plot	trama; grafico
plunge	tuffo; immersione; immergere
polarity	polarità
polarized	polarizzato
plane polarized	piano polarizzato
polarization	polarizzazione
polarizer	polarizzatore
pole	polo
pollution	inquinamento
pound	libbra; sterlina
portion	porzione
position	posizione
positive	positivo
positive charge	carica positiva
positron	positrone; elettrone positivo
possess	possedere
postulate	postulato; postulare
pot	pentola; tazza
potential	potenziale

PHYSICS GLOSSARY – HIGH SCHOOL LEVEL

ENGLISH	ITALIAN
potential energy	energia potenziale
potentiometer	potenziometro
pour	colata; gettata; versare
power	potenza; intensità; forza
practical	pratico
precise	preciso
precisely	precisamente
precision	precisione
predict	prevedere
predominate	predominare
prefix	prefisso
preliminary	preliminare
pressure	pressione
presumably	presumibilmente
prevent	prevenire; evitare
previous	precedente
previously	precedentemente; in precedenza
primary	primario; principale
primary coil	bobina primaria
primary color	colore primario
primary pigment	pigmento primario
principle	principio
principal axis	asse principale
principal focus	fuoco principale
principal focal point	punto focale principale
principle of superposition	principio di sovrapposizione
prism	prisma
probability	probabilità
probe	sonda; investigare
procedure	procedura
process	processo
productivity	produttività
programmable	programmabile
prohibit	proibire
project	progetto; proiettare
projectile	proiettile
projectile motion	moto del proiettile
propel	spingere in avanti
property	proprietà
proportional	proporzionale
proportionality	proporzionalità
proportionality constant	costante di proporzionalità
propose	proporre
proton	protone
protractor	goniometro
prove	provare; dimostrare
proximity	prossimità

PHYSICS GLOSSARY – HIGH SCHOOL LEVEL

ENGLISH	ITALIAN
puck	disco (da hockey)
puddle	pozzanghera; pozza
pull-tab	linguetta metallica con anello per apertura a strappo
pulley	puleggia; carrucola
pulsar	pulsar
pulse	impulso
pump	pompa; pompare
push	spinta; spingere
putty	stucco; stuccare
Pythagorean	pitagorico
Pythagorean theorem	teorema di Pitagora
Q	
quadrangular	quadrangolare
quality	qualità
quantity	quantità
quantize	quantificare
quantum mechanics	meccanica quantistica
quantum number	numero quantico
quantum theory	teoria quantistica
quark	quark
quark model nucleon	modello a quark (nucleone)
quotient	quoziente
R	
raceway, racetrack	pista; circuito
racquet	racchetta
radial	radiale
radially	radialmente
radiation	radiazione
radiator	radiatore
radio	radio
radio wave	onda radio
radioactive	radioattivo
radioactive decay	decadimento radioattivo; disintegrazione radioattiva
radioactive material	materiale radioattivo
rainbow	arcobaleno
raise	sollevare; alzare
ramp	rampa
random	a caso; casuale
range	intervallo; campo
rank	fila; rango
ray	raggio
ray optics	ottica geometrica
razor	rasoio
reaction	reazione
readily	prontamente

PHYSICS GLOSSARY – HIGH SCHOOL LEVEL

ENGLISH	ITALIAN
real	reale
real image	immagine reale
realistic	realistico
rebound	riaggiustamento isostatico
reciprocal	reciproco
recombine	ricombinare
recognize	riconoscere
rectangular	rettangolare
red	rosso
redefine	ridefinire
reed	canna
reestablish	ristabilire
refer	riferire
reference	riferimento
reference point	punto di riferimento
reflect	riflettere
reflection	riflessione
refraction	rifrazione
refrigerator	frigorifero
regard	considerazione; considerare
region	regione
register	registro; registrare
regular reflection	riflessione speculare
regulate	regolare
reinforce	rinforzo; rinforzare
reinforcement	rafforzamento
relate	riferire; raccontare
relationship	rapporto; relazione
relatively	relativamente
relativity	relatività
release	rilascio; cessione; rilasciare
remain	rimanere
remainder	resto; avanzo
remove	rimuovere; eliminare
renew	rinnovare
repeat	ripetere
repel	respingere
repetitious	ripetitivo
replace	sostituire
represent	rappresentare
repulsion	repulsione
repulsive	repulsivo
research	ricerca
resist	resistere
resistance	resistenza
resistor	resistore; resistenza
resolve	risolvere

PHYSICS GLOSSARY – HIGH SCHOOL LEVEL

ENGLISH	ITALIAN
resolving power of lens	potere risolutivo (di lente)
resonance	risonanza
respective	rispettivo
response	risposta
restatement	riaffermazione
restoring force	forza di ripristino
resultant	risultante
retain	conservare
retina	retina
reveal	rivelare
reverse	inverso; contrario
revolve	ruotare; girare
rheostat	reostato
ribbon	nastro
ridge	catena montuosa; crinale
right angle	angolo retto
rigid	rigido
ripple	increspatura; incresparsi
ripple tank	ondoscopio
rise	salita; alzarsi
rivet	rivetto
robot	robot
robotics	robotica
rocket	razzo
rocking	oscillante
roll	rotolo; rotolare
rope	fune; corda
rubber ball	palla di gomma
rush	fretta
S	
sac	sacca
sack	sacco; borsa
sag	abbassamento
sailor	marinaio
sap	linfa; estrarre la linfa
satellite	satellite
saxophone	sassofono
scaffold	ponteggio; impalcatura
scalar	scalare
scalar quantity	grandezza scalare
scale	scala
schematic	schematico
scientific	scientifico
scientific method	metodo scientifico
scientific notation	notazione scientifica
scintillation	scintillazione

PHYSICS GLOSSARY – HIGH SCHOOL LEVEL

ENGLISH	ITALIAN
scissors	forbici
screen	schermo
screw	vite; avvitare
screwdriver	cacciavite
scuba	SCUBA (Self Contained Underwater Breathing Apparatus); apparato di respirazione subacqueo autonomo
sea level	livello del mare
seal	dispositivo di tenuta; guarnizione
second	secondo
secondary	secondario
secondary coil	bobina secondaria
secondary color	colore secondario
secondary pigment	pigmento secondario
second left-hand rule	regola della mano sinistra
second-order line	linea del secondo ordine
selenium	selenio
self-inductance	autoinduzione
semiconductor	semiconduttore
sensation	sensazione
sense	senso
sensitive	sensibile
separate	separare
separated	separato
series	serie
series connection	collegamento in serie
series-parallel circuit	circuito serie-parallelo
sewing	cucitura; cucito
sewing needle	ago da cucito
shadow	ombra
shape	forma
share	condividere
ship builder	cantiere navale
shirt	camicia
short circuit	cortocircuito
shot-putter	pesista; lanciatore di peso
shovel	pala; badile
shrink	diminuzione; contrazione
sidewalk	marciapiede
sideway	laterale; di lato
significant	significativo
significant digit	cifra significativa
silicon	silicone
silk	seta
silver	argento
simple harmonic motion	moto armonico
simple machine	macchina semplice
simplify	semplificare

PHYSICS GLOSSARY – HIGH SCHOOL LEVEL

ENGLISH	ITALIAN
single-flit diffraction	diffrazione da una fenditura
sink	sprofondamento
sine	seno (matematica)
sinus	seno (biologia)
sinkable	affondabile
siren	sirena
skating	pattinaggio (su ghiaccio)
skydiver	sky-diver
sled	slittino; slitta
sliding friction	attrito allo strisciamento; attrito radente
slightly	leggermente; lievemente
slit	fenditura
slope	pendenza
smokestack	fumaiolo
smooth	liscio; levigato
snap	scatto; colpo
Snell's Law	legge della rifrazione di Snell
snowmobile	motoslitta
socket	zoccolo; presa
sodium	sodio
solar	solare
solar cell	cella solare
solid	solido
solid state	stato solido
solidity	solidità
solution	soluzione
sonar	sonar
soot	fuliggine; coprire di fuliggine
soprano	soprano
sound wave	onda sonora
South Pole	Polo Sud
spacecraft	veicolo spaziale
spark	scintilla
specific	specifico
specific heat	calore specifico
speck	macchiolina; granello
spectrometer	spettrometro
spectroscope	spettroscopio
spectrum	spettro
speed	velocità
sphere	sfera
spherical	sferico
spherical aberration	aberrazione sferica; aberrazione di sfericità
spider web	ragnatela
spill	perdita; fuoriuscita
spin	rotazione; movimento rotatorio
spiral	spirale

PHYSICS GLOSSARY – HIGH SCHOOL LEVEL

ENGLISH	ITALIAN
split	spaccatura; spaccare
spoiler	spoiler; intercettatore
spontaneously	spontaneamente
spoon	cucchiaino
spray	spruzzo; spruzzare
spread	diffusione
spring	molla; scattare
sprinkle	spruzzata; spruzzare
square	quadrato
standard atmospheric pressure	pressione atmosferica standard
startling	sorprendente; sbalorditivo
state	stato; condizione
standing	in piedi; eretto
standing wave	onda stazionaria
static friction	attrito statico
static electricity	elettricità statica
statics	statica
stationary	stazionario; fisso
steam	vapore
stem	stelo
step-down transformer	trasformatore abbassatore; trasformatore riduttore
step-up transformer	trasformatore elevatore; trasformatore in salita
stick	stecco; bastone
stiffness	rigidità
still	fermo; immobile
stimulate	stimolare
stimulated emission	emissione stimolata
stitch	punto; maglia
stone	pietra
store	magazzino
straight	diritto
straighten	raddrizzare; drizzarsi
strain	tensione; sollecitazione
straw	paglia
strength	forza; intensità
stretch	allungamento; tirare
strike	sciopero; battuta
string	spago; corda
strip	striscia; nastro
strobe	stroboscopio
strobe light	luce stroboscopica
strobe photography	fotografia stroboscopica
strong nuclear force	forza nucleare forte
structure	struttura
subatomic	subatomico
submarine	sottomarino
submerge	sommergere

PHYSICS GLOSSARY – HIGH SCHOOL LEVEL

ENGLISH	ITALIAN
substance	sostanza
substitute	sostituto; sostituire
subtraction	sottrazione
succession	sequenza; successione
suddenly	improvvisamente; bruscamente
sufficiently	sufficientemente
sulfide	solfo
summarize	sintetizzare; riepilogare
superposition	sovrapposizione
supersonic	supersonico
support	supporto; supportare
surface	superficie
surface tension	tensione superficiale
surface wave	onda superficiale
surgery	intervento chirurgico; chirurgia
surplus	eccedenza
suspect	persona sospetta; sospettare
suspend	sospendere
Swedish	svedese
sweep	spazzata; spazzare
swing	oscillazione
swing seat	sedile oscillante; altalena
swirl	turbino; vortice
symbol	simbolo
symmetrical	simmetrico
synchrocyclotron	sincrociclotrone
systematic	sistematico
systematic method	metodo sistematico
T	
table	tabella; tavola
tangent	tangente
tank	cisterna
technique	tecnica
technologist	tecnologo
telescope	telescopio
temperature	temperatura
temperature scale	scala di temperatura
temporary	temporaneo
tend	tendere
tendency	tendenza
tensile	duttile; elastico
tension	tensione
terminal velocity	velocità terminale
terrestrial	terrestre
tesla	tesla
tetrachloride	tetracloruro

PHYSICS GLOSSARY – HIGH SCHOOL LEVEL

ENGLISH	ITALIAN
The Law of Conservation of Energy	La legge di conservazione dell'energia
The Law of Conservation of Momentum	La legge di conservazione del momento angolare
The Law of Reflection	La legge di riflessione
The first law of Thermodynamics	Il primo principio della termodinamica
The second law of Thermodynamics	Il secondo principio della termodinamica
theoretical physicist	fisico teorico
theory	teoria
theory of relativity	teoria della relatività
thermal	termico
thermal energy	energia termica
thermal equilibrium	equilibrio termico
thermal expansion	espansione termica
thermodynamics	termodinamica
thermometer	termometro
thermometry	termometria
thermonuclear	termonucleare
thermonuclear reaction	reazione termonucleare
thermostat	termostato
thin	sottile; assottigliare
thin film	pellicola sottile; film sottile
thorium	torio
thread	filettatura
threshold	soglia
throat	gola
thumb	pollice
tide	marea
tighten	stringere; serrare
tightly	saldamente
tilt	inclinazione; inclinare
timbre	timbro (musica)
time	tempo; ora
tiny	minuscolo
tire	pneumatico
tissue	tessuto
tolerate	tollerare
toner	toner
tongue	lingua
torr	torr
torsion	torsione
torsion balance	bilancia di torsione
total internal reflection	riflessione interna totale
tower	torre; colonna
tractor	trattore
train	treno; traiettoria luminosa
trajectory	traiettoria
trampoline	trampolino
tranquilizer	agente tranquillizzante; tranquillante

PHYSICS GLOSSARY – HIGH SCHOOL LEVEL

ENGLISH	ITALIAN
transducer	trasduttore
transfer	trasferimento; trasferire
transformer	trasformatore
transistor	transistor
translucent	traslucido; semitrasparente
transmission	trasmissione
transmit	trasmettere
transmitted wave	onda rifratta; onda trasmessa
transmutation	trasmutazione
transparent	trasparente
transverse	trasversale
transverse wave	onda trasversale
trench	fossa
triangle	triangolo
trigger	grilletto; scatto
trigonometry	trigonometria
trillion	trilione
trombone	trombone
trough	trogolo
trumpet	tromba; suonare la tromba
tuba	tuba
tube	tubo; conduttura
tune	tono
tuning fork	diapason
tungsten	tungsteno
tunnel	tunnel; galleria
turbulent	turbolento
twice	due volte
twirl	giro vorticoso; spira
twist	torsione
U	
ultrasonography	ultrasonografia
ultrasound	ultrasuono
unaffected	inalterato; non influenzato
unavailability	indisponibilità
unbalance	sbilanciare; scompensare
unbalance force	forza sbilanciata
uncertainty	incertezza
unchanged	invariato
undergo	sopportare; subire
undiminished	non diminuito
uniform	uniforme
uniform acceleration	accelerazione uniforme
uniform circular motion	moto circolare uniforme
uniformly	uniformemente
unit	unità; unità di misura

PHYSICS GLOSSARY – HIGH SCHOOL LEVEL

ENGLISH	ITALIAN
units of force	unità di forza
universe	universo
unknown	sconosciuto; ignoto
unsteady	instabile; poco solido
upright	diritto;
upward	in su; verso l'alto
utensil	utensile; arnese
V	
vacuum	vuoto
valid	valido
value	valore; valorizzare
vapor	vapore
vapor state	stato vapore
vaporization	vaporizzazione
vaporize	vaporizzare
variable	variabile
variation	variazione
variety	varietà
various	vario
vector	vettore
vector quantity	quantità vettoriale
vector resolution	risoluzione vettoriale
vector sum	somma vettoriale
vein	vena
velocity	velocità
verification	verifica
vertex	vertice
vertically	verticalmente
vibrate	vibrare
vibrational motion	moto vibrazionale
violate	violare
virtual	virtuale
virtual image	immagine virtuale
viscous	viscoso
viscous liquid	liquido viscoso
visible	visibile
visualize	visualizzare
vocal	vocale
vocal cord	corda vocale
volatile	volatile
volatile liquid	liquido volatile
volt	volt
voltaic	voltaico
voltaic cell	cella voltaica
voltage	tensione; potenziale
voltage divider	partitore di tensione

PHYSICS GLOSSARY – HIGH SCHOOL LEVEL

ENGLISH	ITALIAN
voltage drop	caduta di tensione
voltmeter	voltmetro
volume	volume
vowel	vocale
W	
water pollution	inquinamento delle acque; contaminazione delle acque
wave speed	velocità dell'onda
weak force	forza debole
X Y Z	
X-rays	raggi X
X-value	valore X
Xerox	Xerox
Y-value	valore Y
yellow	giallo
zinc	zinco