

# Glossary

---

**Intermediate School Level**

## Science Glossary

---

**English / Slovak**

---



Translation of Science Terms  
Based on the Coursework for  
Science Grades 6 to 8.

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

Last Updated: December 2017



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.

Intermediate School Level Science Glossary

ENGLISH	SLOVAK
<b>A</b>	
absorb	absorbovať
acceleration	zrýchlenie
acid rain	kyslý dážď
action	akcia
adapt	prispôbiť
adaptation	adaptácia
adjust	prispôbiť
adult	dospelý
advantage	výhoda
affect	pôsobiť
air	vzduch
air mass	vzduchová hmotnosť
air pressure	tlak vzduchu
air resistance	odpor vzduchu
alternate	alternatívny
alto	alt
amount	množstvo
amphibian	obožživelník
amplitude	amplitúda
analyze	analyzovať
anatomy	anatómia
ancestor	predok
ancient	staroveký
anemometer	vetromer
angle	uhol
animal	zvierá
Animalia	živočíšnosť
antibiotic	antibiotikum
antibody	protilátka
appliance	prístroj
apply	aplikovať
appropriate	vhodný
approximately	približne
arrange	usporiadať
artery	artéria
arthropod	článkonožec
asexual	bezpohlavný
assemble	zostaviť
asteroid	asteroid
astronomer	astronóm
atmosphere	atmosféra
atom	atóm
atomic number	atómové číslo
attract	príťahovať
automatic	automatický

Intermediate School Level Science Glossary

ENGLISH	SLOVAK
available	dostupný
axis	os
<b>B</b>	
bacteria	baktéria
balance	rovnováha
balanced forces	vyvážené sily
bar graph	stĺpcový graf
bare	nahý
barometer	barometer
battery	batéria
bed	posteľ
behavior	správanie
beneficial	priaznivý
benefit	výhoda
best	najlepší
big bang	veľký tresk
binary fission	binárne štiepenie
biomass	biomasa
bird	vták
blink	žmurkať
blizzard	fujavica
block	blok
blood tissue	krvné tkanivo
blood vessel	krvná cieva
blossom	kvet
boil	vrieť
boiling point	bod varu
bone tissue	kostné tkanivo
bounce	odraziť
brain	mozog
bronchi	priedušky
bundle	balík, zväzok
buoyancy	vztlak
buoyant force	vztlaková sila
<b>C</b>	
calcium	vápnik
calculator	kalkulačka
calorie	kalória
camera	kamera, fotoaparát
camouflage	kamufláž
cancer	rakovina
capillary	kapilára
capture	zachytiť
carbohydrate	uhlíohydrát
carbon (C)	uhlík (C)

Intermediate School Level Science Glossary

ENGLISH	SLOVAK
carbon dioxide (CO <sub>2</sub> )	kysličník uhličitý (CO <sub>2</sub> )
cardiovascular system	kardiovaskulárny systém
carnivore	mäsožravec
category	kategória
caterpillar	húsenica
cause-end-effect relationships	súvislosť medzi príčinou a následkom
celestial	nebeský
cell	bunka
cell cycle	bunkový cyklus
cell division	delenie buniek
cell membrane	bunková membrána
cell theory	bunková teória
cell wall	bunková stena
cellular respiration	bunkové dýchanie
Celsius (°C)	stupeň Celzia (°C)
cement	cement
centimeter (cm)	centimeter (cm)
central nervous system	centrálne nervová sústava
chain	reťazec
change	zmena
change of direction	zmena smeru
change of motion	zmena pohybu
change of speed	zmena rýchlosti
characteristic	charakteristická vlastnosť
chart	graf
chemical	chemický
chemical bond	chemická väzba
chemical change	chemická zmena
chemical energy	chemická energia
chemical equation	chemická rovnica
chemical property	chemická vlastnosť
chemical reaction	chemická reakcia
chemical system	chemický systém
chemical weathering	chemické zvetrávanie
chlorophyll	chlorofyl
chloroplast	chloroplast
choose	vybrať
chromosome	chromozóm
cinder cone volcano	sopka s troskovým kužeľom
circuit	obvod
circulation	cirkulácia
circulatory system	cirkulačná sústava
cirro-	ciro-
cirrus cloud	riasový oblak, cirus
classification	klasifikácia
classify	klasifikovať

Intermediate School Level Science Glossary

ENGLISH	SLOVAK
climate	podnebie, klíma
cloning	klonovanie
cloud	oblak
coal	uhlie
code	kód
cold front	studený front
collect	zbierať
collide	zraziť sa
color	farba
column	stĺp
comet	kométa
comfortable	pohodlný
communicate	komunikovať
community	komunita, spoločenstvo
compare	porovnať
compass	kompas
competition	súťaž
complex carbohydrate	komplexný uhľohydrát
compose	zložiť
composite volcano	stratovulkán
composition	zloženie
compost pile	kompostovisko
compound	zlúčenina
compound microscope	zložený mikroskop
compress	stlačiť
compression	kompresia
computer	počítač
conclude	vyvodiť záver
conclusion	záver
condensation	kondenzácia
condense	kondenzovať
condition	podmienka
conduct	vykonať
conduction	vodivosť
conductors	vodiče
consequences	následky
conservation	konzervácia
conservation of energy	zachovanie energie
conservation of mass	uchovávanie hmoty
conserve	uchovávať
consist of	skladať sa z
consistent	konzistentný
constant	konštanta
construct	zostrojiť
consumer	spotrebiteľ
contain	obsahovať

## Intermediate School Level Science Glossary

ENGLISH	SLOVAK
container	nádoba
content	obsah
continent	kontinent, svetadiel
contrast	kontrast
control	ovládať
controlled experiment	riadený experiment
convection	prúdenie
coordinate	súradnica
coordination	koordinácia
core	jadro
covalent bond	kovalentná väzba
create	vytvoriť
crest	hrebeň
crop	plodina
crust	kôra
crystal	kryštál
crystallization	kryštalizácia
cubic	kubický
cubic centimeter	kubický centimeter
cure	liečiť
cycle	cyklus
cytoplasm	cytoplazma
<b>D</b>	
daily	denný
dam	hrádza
data	údaje
data table	tabuľka údajov
daughter cell	dcérska bunka
daylight	denné svetlo
decay	rozklad
decomposer	rozkladač
decrease	znížiť
defend	brániť
deficient	nedostatočný
define	definovať
definite	konečný
delta	delta
density	hustota
dependent variable	závislá premenná
deposition	usadenina
derived	odvodený
descend	klesať
descendants	potomkovia
describe	opísať
desert	púšť
design	dizajn

Intermediate School Level Science Glossary

ENGLISH	SLOVAK
design scientific investigations	navrhnuť vedecké výskumy
determine	určiť
develop	vyvinúť
development	vývin
diagram	diagram
dichotomous key	dichotomický kľúč
difference	rozdiel
digest	tráviť
digestion	trávenie
digestive system	tráviaca sústava
direct	priamy
directions	smery
directly	priamo
disappearing trait	miznúce črty
discuss	diskutovať
disperse	rozptýliť
dissolve	rozpustiť
distance	vzdialenosť
distinctive	charakteristický
distribute	distribúovať
disturb	narušiť
diversity	rozmanitosť
DNA	DNA
dominant	dominantný
dominant gene	dominantný gén
draw	kresliť
dump	skládka
<b>E</b>	
earth	zem
earthquake	zemetrasenie
earthworm	dážďovka
echo	ozvena
eclipse	zatmenie
ecological succession	ekologická postupnosť
ecology	ekológia
ecosystem	ekosystém
effect	následok
efficient	efektívny
egg	vajce
electric current	elektrický prúd
electrical	elektrický
electrical circuits	elektrické obvody
electrical energy	elektrická energia
electricity	elektrina
electromagnet	elektromagnet
electromagnetic spectrum	elektromagnetické spektrum



Intermediate School Level Science Glossary

ENGLISH	SLOVAK
electromagnetic waves	elektromagnetické vlny
electromagnetism	elektromagnetizmus
electron	elektrón
elements	prírodné živly
elevation	výška
elliptical	eliptický
emit	vyžarovať
endangered species	ohrozené druhy
endocrine system	endokrinná sústava
endothermic	endotermický
energy	energia
energy flow	energetický tok
energy pyramid	energetická pyramída
energy resources	energetické zdroje
ensure	zaistiť
environment	prostredie
environmental	environmentálny
environmental changes	zmeny prostredia
epithelial	epitelový
equal	rovný
equation	rovnica
equator	rovník
equilibrium	rovnováha
erosion	erózia
error	chyba
esophagus	pažerák
establish	zriadiť
estimate	odhadnúť
estimation	odhad
eukaryotic	jadrový
evaluate	vyhodnotiť
evaporate	vypariť
evaporation	vyparovanie
evidence	dôkaz
evolution	evolúcia
example	príklad
exchange	výmena
excrete	výlučok, vylučovať
excretion	vylučovanie
exoskeleton	vonkajšia kostra
exothermic	exotermický
expand	rozširovať
experiment	experiment
explain	vysvetliť
explanation	vysvetlenie
express	vyjadriť

Intermediate School Level Science Glossary

ENGLISH	SLOVAK
external	externý
extinct	vyhynúť
<b>F</b>	
fact	fakt
factor	činiteľ
Fahrenheit (°F)	Fahrenheit (°F)
fat	tuk
fault	chyba, porucha
feature	vlastnosť
features	vlastnosti
female sex cell	ženská pohlavná bunka
fertilization	oplodnenie
fertilized	oplodnená
fertilizer	oplodňovač
fiber	vlákno
fish	ryba
fixed pulley	pevná kladka
flood	záplava
flow chart	vývojový diagram
flower	kvet
fluid	tekutina
folded	zložený
food	jedlo
food chain	potravinový reťazec
food web	potravinová sieť
for every action there is an equal or opposite reaction	každá akcia vyvolá rovnako veľkú reakciu opačného smeru
force	sila
forecast	predpoveď
form	forma
formation	formovanie
former	bývalý
formula	vzorec
formulate	formulovať
fossil	fosília
fossil fuel	fosílné palivo
freezing	mrznúci
frequency	frekvencia
friction	trenie
front	front
fruit	ovocie
fuel	palivo
filter	filter
fulcrum	oporný bod
function	funkcia
function of living things	fungovanie živých organizmov

Intermediate School Level Science Glossary

ENGLISH	SLOVAK
fungi	huby
<b>G</b>	
galaxy	galaxia
garbage	odpadky
gas	plyn
gas giants	plynové giganty
gem	drahokam
gene	gén
generation	generácia
generator	generátor
genetic engineering	genetické inžinierstvo
genetic material	genetický materiál
genetically	geneticky
genetic variation	genetická premena
geologist	geológ
geothermal energy	geotermálna energia
germ	mikrób
germination	klíčenie
glacier	ľadovec
gland	žľaza
global	globálny
global climate	globálne podnebie
global warming	globálne otepľovanie
graduated cylinder	odmerný valec
gram (g)	gram (g)
graph	graf
graphic	grafický
gravitational	gravitačný
gravity	gravitácia
greatest	najväčší
greenhouse gas	skleníkový plyn
green plant	zelená rastlina
groundwater	podzemná voda
group	skupina
grow	rásť
growth	rast
<b>H</b>	
habit	zvyk
habitat	habitat
hand lens	ručná lupa
hardness	tvrdosť
harmful	škodlivý
hazardous	nebezpečný
healthy habit	zdravý návyk
hearth	srdce

Intermediate School Level Science Glossary

ENGLISH	SLOVAK
heart muscle	srdcový sval
heat	teplo
heat energy	tepelná energia
herbivore	bylinožravec
heredity	dedičnosť
hereditary	dedičný
hibernation	hibernácia
hormone	hormón
host	hostiteľ
human	človek
human cell	ľudská bunka
humid	vlhký
humidity	vlhkosť
hurricane	hurikán
hydroelectric power	hydroelektrická energia
hydrosphere	hydrosféra
hygrometer	vlhkomer
hypothesis	hypotéza
<b>I</b>	
identical	identický
identification	identifikácia
identify	identifikovať
igneous	vyvretý
igneous rock	vyvretá hornina
illuminate	osvetliť
illustrate	ilustrovať
immune system	imunitný systém
inclined plane	naklonená rovina
increase	zvýšiť
independent	nezávislý
independent variable	nezávislá premenná
indicate	indikovať
indirect	nepriamy
individual	jednotlivec, individuálny
infection	infekcia
infectious disease	infekčné ochorenie
inference	úsudok
information	informácia
ingredient	prísada
inherit	zdediť
inheritance	dedičnosť
inherited adaptation	zdedená adaptácia
inherited trait	zdedená črta
insect	hmyz
instrument	prístroj
insulator	izolátor

Intermediate School Level Science Glossary

ENGLISH	SLOVAK
interact	vzájomne pôsobiť
interaction	interakcia
interior	interiér
internal	interný
interpret	interpretovať
interval	interval
inversion	inverzia
invertebrate	bezstavovec
investigation	výskum
ion	ión
ionic bond	iónová väzba
iron (Fe)	železo (Fe)
irregular	nepravidelný
isolate	izolovať
<b>J</b>	
jellyfish	medúza
joint	kĺb
<b>K</b>	
kilogram (kg)	kilogram (kg)
kiloliter (kl)	kiloliter (kl)
kilometer (km)	kilometer (km)
kinetic energy	kinetická energia
kingdom	kráľovstvo
knowledge	vedomosti
<b>L</b>	
label	štítok
landslide	zosuv pôdy
large intestine	hrubé črevo
larva	larva
laser	laser
latitude	zemepisná šírka
lava	láva
layer	vrstva
leaf	list
learned	naučený
learned adaptation	osvojená adaptácia
least	najmenej
leaves	listy
levee	násyp
lever	páka
life cycle	životný cyklus
life span	životnosť
lift	výťah
light	svetlo
light-years	svetelné roky

Intermediate School Level Science Glossary

ENGLISH	SLOVAK
line graph	čiarový graf
lines of force	siločiary
link	článok
liquid	kvapalina
list	zoznam
liter (L)	liter (l)
lithosphere	litosféra
liver	pečeň
living things	živé veci
location	poloha
locomotion	pohyblivosť
longitude	zemepisná dĺžka
longitudinal wave	pozdlžne vlnenie
loudness	hlasitosť
lunar eclipse	zatmenie Mesiaca
lungs	pľúca
luster	lesk minerálu
<b>M</b>	
machine	stroj
magma	magma
magnet	magnet
magnetic field	magnetické pole
magnetic force	magnetická sila
magnetism	magnetizmus
magnifier	zväčšovacie sklo
maintain	udržiavať
maintenance	údržba
major	hlavný
male sex cell	mužská pohlavná bunka
mammal	cicavec
manage	spravovať
mantle	plášť
map	mapa
mass	masa, hmotnosť
material	materiál
materials	materiály
materials scientist	vedci zaoberajúci sa náukou o materiáloch
mathematics	matematika
matter	hmota
measure	merať
measurement	meranie
mechanical energy	mechanická energia
mechanical weathering	mechanické zvetrávanie
medium	médium
meiosis	mióza
melting	topenie

Intermediate School Level Science Glossary

ENGLISH	SLOVAK
melting point	bod topenia
metal	kov
metallic bond	kovová väzba
metalloid	polokov
metamorphic	metamorfný
metamorphic rock	metamorfná hornina
metamorphosis	metamorfóza
meter (m)	meter (m)
meter stick	metrové pravítko
methane	metán
method	metóda
metric ruler	metrické pravítko
microorganisms	mikroorganizmy
microscope	mikroskop
mid-ocean ridge	stredoocéánsky chrbát
migration	migrácia
Milky Way	Mliečna dráha
milligram (mg)	miligram (mg)
milliliter (ml)	mililiter (ml)
millimeter (mm)	milimeter (mm)
mineral	minerál
mitochondria	mitochondria
mitosis	mitóza
mixture	zmes
model	model
moisture	vlhkosť
molecule	molekula
mollusk	mäkkýš
molten	roztavený
monthly	mesačne
Monera	monéra
monoculture	monokultúra
moon	mesiac
motion	pohyb
motor	motor
mountain	pohorie
mouth	ústa
movable pulley	pohyblivá kladka
movement	pohyb
movement of plates	pohyb platní
mucus	hlien
muscle	sval
muscle tissue	svalové tkanivo
muscular system	svalová sústava
mutation	mutácia
multicellular	mnohobunkový

Intermediate School Level Science Glossary

ENGLISH	SLOVAK
multicellular organism	mnohobunkový organizmus
<b>N</b>	
natural gas	zemný plyn
natural resource	prírodný zdroj
natural selection	prírodný výber
nebula	hmlovina
negative	záporný
nervous system	nervová sústava
net force	čistá sila
neuron	neurón
neutral	neutrálny
neutron	neutrón
Newton	Newton
niche	útočisko
nimbus	nimbus, nimbostratus (typ oblaku)
nitrogen	dusík
noble gas	vzácnny plyn
nonliving things	neživé veci
nonmetal	nekov
nonrenewable	neobnoviteľný
nonrenewable energy resource	neobnoviteľný zdroj energie
nonrenewable resource	neobnoviteľný zdroj
nose	nos
nuclear energy	jadrová energia
nuclear fusion	jadrová syntéza
nucleus	jadro
nutrient	výživný
<b>O</b>	
object	predmet
objective	úloha
objective lens	šošovka objektívu
observation	pozorovanie
observe	pozorovať
obtained	získaný
occur	objaviť sa
ocean	oceán
odor	zápach
offspring	potomok
omnivore	všežravec
one-celled organisms	jednobunkové organizmy
ooze	bahno
opinion	názor
orbit	obežná dráha
order	poradie
organ	orgán



Intermediate School Level Science Glossary

ENGLISH	SLOVAK
organ system	orgánový systém
organelle	organela
organism	organizmus
organize	organizovať
original	pôvodný
ovary	vaječník
overabundance	nadbytok
overcome	prekonať
overpopulation	preľudnenie
ovule	vajíčko
oxygen	kyslík
ozone	ozón
<b>P</b>	
parallel circuit	paralelný obvod
parasite	parazit
parent cell	rodičovská bunka
particle	častica
pattern	vzor
pedigree chart	rodokmeň
perceive	vnímať
percent, percentage	per cento, percentuálna hodnota
period	obdobie
periodic table	periodická tabuľka
permanent magnet	permanentný magnet
pesticide	pesticíd
petroleum	ropa
phases	fázy
phenomena	javy
phosphorus	fosfor
photosynthesis	fotosyntéza
physical	fyzický, fyzikálny
physical change	fyzikálna zmena
physical property	fyzikálna vlastnosť
physical weathering	fyzikálne zvetrávanie
picture	obrázok
pie	koláč
pie chart	kruhový diagram
pie graph	koláčový graf
pistil	piestik
pitch	smola
planet	planéta
plant	rastlina
Plantae	Plantae
plasma	plazma
plate	doska
plate tectonics	tektonika litosferických dosiek

Intermediate School Level Science Glossary

ENGLISH	SLOVAK
poison	jed
polar	polárny
pollen	peľ
pollinate	opeliť
pollutant	znečisťujúca látka
pollution	znečistenie
position	pozícia
positive	kladný
potential energy	potenciálna energia
power of ten notation	zápis mocniny čísla desať
precipitation	zrážanie
predator	predátor
predict	predpokladať
predictable	predvídateľný
prediction	predpoveď
presence	prítomnosť
preserve	zachovať
pressure	tlak
prevailing	prevládajúci
prevailing winds	prevládajúce vetry
previous	predchádzajúci
prey	korisť
primary	primárny
probable	pravdepodobný
procedure	postup
process	proces
produce	vyrobiť
producer	výrobca
product	výrobok
prokaryotic	prokaryotický
property	vlastnosť
properties	vlastnosti
protect	chrániť
protein	bielkovina
Protista	Protista
proton	protón
provide	poskytnúť
pulley	kladka
Punnett square	Punnettov kombinačný štvorec
pupa	kukla
purpose	účel
pushes and pulls	tlačí a ťahá
<b>R</b>	
radiation	radiácia
radioactive	rádioaktívny
radioisotope	rádioaktívny izotop

Intermediate School Level Science Glossary

ENGLISH	SLOVAK
rarefaction	zriedenie
rate	miera
ray	lúč
react	reagovať
reactant	reaktant
rearrange	usporiadať
reason	dôvod
receive	priať
recessive	recesívny
recessive gene	recesívny gén
recognize	rozpoznať
record	zaznamenať
rectum	konečník
recycle	recyklovať
reduce	obmedziť
refer	odkazovať
reflect	odrážať
reflection	odraz
reflex	odlesk
refract	lomiť
refraction	lom svetla
regulation	regulácia
relationship	vzťah
relationships in organisms	vzťahy medzi organizmami
relative humidity	relatívna vlhkosť
release	vydať
relevant	relevantný
remain the same	zostať rovnaký
remains	pozostatky
renewable	obnoviteľný
renewable energy resource	obnoviteľný zdroj energie
renewable resource	obnoviteľný zdroj
repair	opraviť
represent	predstavovať
reproduce	reprodukovať
reproduction	reprodukcia
reproductive	reprodukčný
reptile	plaz
required	požadovaný
resist	odolať
resistant to	odolný proti
resource	zdroj
respiration	dýchanie
respiratory system	dýchacie ústrojenstvo
respond	reagovať
response	reakcia

Intermediate School Level Science Glossary

ENGLISH	SLOVAK
responsible	zodpovedný
restore	obnoviť
result	výsledok
reuse	znova použiť
reverse	obrátiť
revolution	revolúcia
revolve	otáčať sa
rock	hornina
rock cycle	horninový cyklus
role	úloha
root	koreň
rotate	otočiť
rotation	otočenie
runoff	odtok
rust	hrdza
<b>S</b>	
saliva	sliny
salivate	sliniť
samples	vzorky
scale	mierka
scarce	vzácný
science	veda
scientific (use appropriate scientific tools)	vedecký (používať vhodné vedecké nástroje)
scientific inquiry	vedecký prieskum
scientific investigation	vedecký výskum
scientific law	vedecký zákon
scientific name	vedecký názov
scientific thinking	vedecké myslenie
scrape	škriabať
screw	skrutka
sea floor spreading	rozširovanie morského dna
sea level	morská hladina
season	ročné obdobie
secondary	druhotný
sediment	sediment, usadenina
sedimentary rock	usadená hornina
sedimentation	sedimentácia
seed	semeno
seedling	sadenica
seep	presakovať
select	vybrať
selective breeding	plemenárstvo
sense	zmysel
sense organ	zmyslový orgán
sequencing	radenie
series circuit	sériový obvod

Intermediate School Level Science Glossary

ENGLISH	SLOVAK
settle	usadiť
sewage	kanalizácia, odpadová voda
sex cell	pohlavná bunka
sex cells	pohlavné bunky
sexual	pohlavný
shape	tvar
shell	ulita
shield volcano	štítová sopka
shiver	chvieť sa
significant	významný
similarity	podobnosť
simple machine	jednoduchý stroj
siren	siréna
situation	situácia
size	veľkosť
skeletal muscle	kostrový sval
skeletal system	kostrový systém
shy	plachý
small intestine	tenké črevo
smog	smog
smooth muscle	hladký sval
soil	pôda
soil texture	textúra pôdy
solar cell	solárny článok
solar eclipse	zatmenie slnka
solar energy	solárna energia
solar system	slniečna sústava
solid	pevný
solidification	tuhnutie
solubility	rozpustnosť
solute	rozpustená látka
solution	roztok
solvent	rozpúšťadlo
sound	zvuk
sound recorder	zvukový záznamník
source	zdroj
space	priestor
specialize	špecializovať sa
species	druhy
specific	špecifický
specimens	exempláre, vzorky
speed	rýchlosť
sperm	spermia
spill	rozliať
spinal cord	miecha
spiral	špirála

Intermediate School Level Science Glossary

ENGLISH	SLOVAK
sponge	špongia
spore	spóra
spring	jar
spring scale	pružinové váhy
sprout	pučať
squint	škúliť
stable	stabilný
stages	fázy
stamen	tyčinka
star	hviezda
starch	škrob
state	stav
static charge	statický náboj
static electricity	statická elektrina
stem	kmeň
stigma	blizna
stimulus	podnet
stomach	žalúdok
stopwatch	stopky
strain	plemeno
strategy	stratégia
strato	strato
stratus cloud	stratus (typ oblaku)
streak	pruh
structural adaptation	štruktúrna adaptácia
structure	štruktúra
sublimation	sublimácia
subsoil	spodná pôda
substance	látka
sugar	cukor
sulfuric acid	kyselina sírová
summarize	zhrnúť
sun	slnko
supernova	supernova
support	podpora
surface	povrch
survey	prieskum
survival	prežitie
survive, survival	prežiť, prežitie
swamp	močiar
sweat	pot
switch	spínač
system	system

## Intermediate School Level Science Glossary

ENGLISH	SLOVAK
<b>T</b>	
table	stôl
table salt	stolová soľ
tadpole	žubrienka
tape measure	krajčírsky meter
technology	technológia
telescope	teleskop
temperate	mierne pásmo
temperature	teplota
temporary magnet	dočasný magnet
terrestrial planets	obežnice typu Zeme
test	test
theory	teória
thermal energy	tepelná energia
thermometer	teplomer
thunderstorm	búrka
tide	prílív
tilt	nakloniť
tilted	naklonený
time	čas
tissue	tkanivo
tool	nástroj
topsoil	ornica
tornado	tornádo
trachea	priedušnica
trade-offs	výmenné obchody
trait	črta
transfer	preniesť
transform	premeniť
transport	prepraviť
transport system	prepravný systém
transverse wave	priečna vlna
trench	priekopa
trial	stopa
tropical	tropický
troposphere	troposféra
trough	žľab
tumor	nádor
turbine	turbína
type	typ

## Intermediate School Level Science Glossary

ENGLISH	SLOVAK
<b>U</b>	
unbalanced forces	nevyvážené sily
undergo metamorphosis	prejsť metamorfózou
unequal	nerovný
unicellular	jednobunkový
unifying themes	zjednocujúce motívy
unique	jedinečný
universe	vesmír
unstable	nestabilný
<b>V</b>	
vacuole	dutinka
valley	údolie
vapor	výpar
variable	premenná
variation	variácia
variety	rôznorodosť
vascular system	cievna sústava
vascular tissue	cievne tkanivo
vegetable	zelenina
vehicle	vozidlo
vein	žila
velocity	rýchlosť
vertebrate	stavovec
vibrate	vibrovať
virus	vírus
visible	viditeľný
visible light	viditeľné svetlo
vitamin	vitamín
volcanic activity	sopečná aktivita
volcano	sopka
voltmeter	voltmeter
volume	objem
<b>W</b>	
warm	teplý
water	voda
water cycle	kolobeh vody
water vapor	vodná para
wavelength	vlnová dĺžka
weather	počasie
weathering	zvetrávanie
wedge	klin
weight	hmotnosť
wheel and axle	koleso a náprava
white blood cell	biela krvinka
wind	vietor



Intermediate School Level Science Glossary

ENGLISH	SLOVAK
wind vane	merač vetra
wise	múdry
work	práca
wrinkle	vráska
<b>Z</b>	
zone	zóna
zygote	zygóta