

SLOVNÍK PRÍRODOVEDA 4

A	agát, astra, asparágus, aksamietnica, aloe
B	babôčka, bod, buk, bleduľa, baktéria, bielkoviny, bitie (srdca)
C	čas, čuch, cievy, cukry, čmeľ, čakanka, črievičník
D	deň, dospelosť, dýchanie, družica, dráha (obežná), dopad, ďalekohľad, dub, dutiny, darca, dieťa, d'atelina, d'ateľ
E	encián, ekológia, epidémia, ekosystém, egreš, energia, experiment, existencia
F	fotosyntéza, fazuľa, fonendoskop, fikus, farbivo, fauna, flóra, fialka, filter
G	gravitácia, gravidita, guľa, glóbus
H	Hmotnosť, hvezdáreň, hrudník, hrdlo, huba, hríb, hrab, hmat, hod, hodiny, hviezda
CH	chuť, choroba, chryzantéma
I	infekcia
J	juh, Jupiter, jašterica, jeleň, jelša
K	kapor, krv, krvinka, krt, kladkostroj, kladka, koleso, kačica, kmeň, koruna, križiak, kozmos, kométa, kompas, kozmonaut, kyslík, kozmos
L	labuť, ľuľok, lano, les, lúka, lekno, lipnica
M	medveď, mačka, muchotrávka, mak, magnet, meteorit, mesiac, Mars, mlieko, mechúr
N	nos, nádych, noc, nádcha, novorodenec, narodenie, nevädza, Neptún
O	objem, odpor, os, oxid, Orion, ozubené, ozubnica, oblička
P	pôda, plúca, pohyb, pôrod, pole, pálka, paprad', pšenica, plesnivec, páka, púpava
R	rozmnožovanie, rastliny, rýchlosť, rýchlosť, remeň (ozubené koleso), reťaz, ručička, raketoplán, raketa, rovina, rameno, rumanček, repa, rys
S	sval, sila, srdce, Saturn, svetlo, Slnko, staroba, sluch, strelka, sever, súhvezdie, skafander, skalnica, slnečnica, stonka, sova, škrečok, smrť, škrečok
T	teplota, tvar, trsť, tepna, tep, tehotenstvo, tlak, tuky
U	ústa, úhor, Urán, uhorka
V	voda, vzduch, vzduchoprázdno, výška, Venuša, vrba, východ, veľkosť, vydra, veverica, vesmír, vážka
Z	zrak, západ, zem, zuby, zajac, žila, život, zvonček (konaristý), Zem, zuby, žalúdok

VÝROK	TOTO VIEM, JE TO TAK (áno/nie)	TOTO SOM SA DOZVEDEL
Pomocou páky dvíhame a posúvame ťažké predmety.		
Pri práci s pákou vynaložíme oveľa väčšiu silu, aká je potrebná na zdvihnutie alebo posunutie predmetu.		
Najjednoduchšia páka je tyč (rameno páky), ktorá sa opiera o pevný bod (os otáčania páky).		
Čím je rameno páky kratšie, tým menej sa pri nadvihovaní alebo posúvaní predmetu namáhame.		
Menšiu silu vynaložíme vtedy, ak je pevný bod páky umiestnený čo najbližšie k predmetu, ktorý zdvíhame alebo posúvame.		
Na princípe páky fungujú napríklad: nožnice, kliešte, veslo, jednoduchá hojdačka, cvakadlo na nechty, dvere, kľučka dverí, francúzsky kľúč, skrutkovač, volant, zdvihák, pedál, decimálna váha, otvárač na fľaše, zubná kefka, vodovodný kohútik, okno, spinkovač.		

Hodnotenie skupinovej práce	
	ODPOVEDE SKUPINY
Najaktívnejším členom skupiny bol: (uved'te meno)	
Najmenej aktívnym členom našej skupiny bol: (uved'te meno)	
Počas riešenia úloh mal dobré pripomienky: (uved'te meno)	
Našu spoluprácu sťažovali tieto okolnosti/osoby:	
Počas spolupráce sa vyskytli tieto problémy:	
Problémy, ktoré sme nevedeli v skupine vyriešiť:	
Na to aby bola naša spolupráca lepšia/efektívnejšia by sme mali:	

Sebahodnotiaca karta po prebratí učiva

Meno:	Trieda:	Dátum:	
Téma:			
Inštrukcie: Spravte X na miesto, ktoré vystihuje pravdu o tebe.			
	Samostatne	S pomocou	S výdatnou pomocou
Viem čo treba urobiť, aby závažie s menšou hmotnosťou prevážilo na hojdačke závažie s väčšou hmotnosťou			
Viem vysvetli na čo nám slúži páka			
Viem použiť páku			
Viem pomenovať časti páky			
Viem vymenovať predmety, ktoré fungujú na princípe páky			