

Odpovede

úloha	Správne riešenie úlohy	Počet bodov
1.	Pravdivé tvrdenie je len jedno: 1. Najčastejšie sa vyskytujúcim kovovým prvkom v zemskej kôre je kremík.	Za správnu odpoveď 2 body
2.	1. usadené horniny, žulová vrstva, čadičová vrstva 2. Pretože zemský plášť je pod litosférou čiastočne natavený – plastický. 3. Vzďaľovaním sa litosférických dosiek vznikajú trhliny a prepadliny (rifty). Trhlinami v rifte vystupuje na dno oceánu čadičová láva, ktorá po stuhnutí vytvára novú oceánsku kôru.	Za každú správnu odpoveď 1 bod , spolu max. 3 body
3.	A-2-I,VI B-3-II, IV C-1-III,V	Za každú správnu trojicu 1 bod , spolu max. 3 body
4.	1. b) halda 2. b) hlušina 3. b) hlušinu 4. b) odkalisko	Za každú správnu odpoveď 1 bod , spolu max. 4 body
5.	1. Rudy najčastejšie obsahujú kovy, kým nerudy nie. 2. Hornina je zložená z minerálov, je rôznorodá. 3. Petrológia je veda zaoberajúca sa horninami, mineralógia skúma minerály.	Za každú správnu odpoveď 1 bod , spolu max. 3 body
6.	Rudy: 3. bauxit, 4. cinabarit, 9. zlato Horniny: 1. bazalt, 6. granit, 8. gabro Minerály: 2. azbest, 5. grafit, 7. mastenec Poznámka - cinabarit aj zlato môžeme zaradiť aj medzi minerály (rudné minerály), bauxit aj medzi horniny	Za každú správnu odpoveď 1 bod , spolu max. 9 bodov
7.	1. halit - e) jedlá soľ 2. íl - b) výroba keramiky a tehál 3. magnetit - a) výroba železa 4. pieskovec - c. sochárstvo 5. vápenec - d) výroba cementu	Za každú správnu dvojicu 0,5 bodu , spolu max. 2,5 bodu
Maximálny počet bodov:		26,5