

Priemysel na Slovensku

Meno:

Trieda:

Úspešnosť:

1. Čítaj pozorne.

Kremnická mincovňa



Kremnická mincovňa je jedným z najstarších zariadení na svete, ktoré nepretržite od 14. storočia, teda takmer sedemsto rokov razí kovové peniaze. Stáročia pritom razila mince z najvzácnejších – zlaté kremnické dukáty.

Najprv sa zo zlatonosnej rudy, ktorá sa ťažila v Kremnici a v jej okolí, vyrobilo rýdze zlato. Z neho sa odliali pásiky 30 cm dlhé. Z nich sa vystrihol okrúhly pliešok a položil sa na kovové razidlo zapustené v dubovom stole. Na to minciar priložil na pliešok druhé razidlo a udel naň kladivom. V druhej polovici 17. storočia boli vynájdené raziace stroje, ktoré zvýšili výrobu najvzácnejších peňazí na svete.

Koncom 19. storočia kremnická mincovňa prestala raziť zlaté dukáty. V súčasnosti razí medaily, plakety, pamätné mince, mince pre mnohé štáty sveta a od roku 2008 slovenské euromince.

(Ondrej Sliacky, časopis Slniečko)



a) Na časovej priamke vyznač udalosti, ktoré sú uvedené v texte.



b) Napiš, ktorý kov je uvedený v texte.



c) Rozhodni, ktoré tvrdenie je správne.

Zlatonosná ruda sa ťažila v Kremnici a jej okolí. ÁNO – NIE

Kremnická mincovňa razí mince takmer štyristo rokov. ÁNO – NIE

Kremnická mincovňa razí iba slovenské euromince. ÁNO – NIE

d) Krížikom označ správnu odpoveď.

Minciar je:

- peňaženka na mince
- človek, ktorý razí mince
- stroj, ktorý razí mince

e) Koľko je euromincí? Zakrúžkuj správnu odpoveď.

8

9

10



2. a) Usporiadaj hlásky v slovách tak, aby si získal názvy kovov.

ĎEM

TLOZA

LEZOŽE

BROSTIER

M_____

Z_____

Ž_____

S_____

b) Kovy zakrúžkuj farbou, ktorá ich charakterizuje.

3. Vyškrtni názvy kovov. Zostávajúce písmená ti prezradia miesto, kde sa ťažia nerastné suroviny.

Z L A T O B A S T R I E B R O Ň M E Ď A Ž E L E Z O

4. Krížikom označ správnu odpoveď.

Bane poznáme:

povrchové a vnútorné

povrchové a hlbinné

pozemné a hlbinné

5. a) Napíš 3 najvýznamnejšie bane na ťažbu uhlia na Slovensku.

_____, _____ a _____ .

b) Napíš obec v okrese Senica, kde sa ťaží uhlie.



6. Doplň vety.

Spracovanie železných rúd sa deje v hutách vo _____ .
Železná ruda sa taví spolu s koksom, čím vzniká surové _____ .
To sa ďalej spracováva na _____ .

7. Vyznač na mape, v ktorom pohorí na Slovensku sa nachádzajú významné zásoby železných rúd.



8. Na obrázku je najvýznamnejší hutnícky podnik na Slovensku. Napiš mesto, v ktorom sa nachádza a jeho názov.



mesto:

podnik:

9. Doplň časový údaj.

Rozvoj priemyslu nastal v _____, keď sa začali uplatňovať mnohé vedecké objavy a vynálezy.

10. Na Slovensku máme zastúpené rôzne odvetvia priemyslu. Doplň tabuľku.

Odvetvie priemyslu	Vyrába
strojársky	
	železo, oceľ
stavebný	
	energia
	benzín, oleje, laky
potravinársky	
textilný	
	nábytok

11. V súčasnosti je na Slovensku najviac rozšírená výroba automobilov. Prirad' a spoj čiarou mesto, automobilový podnik a znak auta.

Žilina

Peugeot



Trnava

Volkswagen



Bratislava

KIA



12. Doplň vetu.

Najdôležitejším odvetvím na Slovensku je _____ priemysel.

13. Na obrázku je najvýznamnejší podnik Bratislavy. Napíš ,čo sa v ňom spracováva a čo sa v ňom vyrába.



Spracováva:

Vyrába:

Bonusová úloha: Nakresli výrobky drevospracujúceho priemyslu.

Ako sa ti pracovalo?



Najľahšia úloha (uved' aj dôvod):

Najťažšia úloha (uved' aj dôvod):

Zdroje

Sliacky O.: Slniečko, 2012, Bratislava.

Smajlíci <http://www.tiskatka.cz/3-3-large/sada-smajliku.jpg>

Erb Kremnica <http://www.mineraly.sk/files/hist/301-400/320.jpg>

Mincovňa <http://files.geopark-kremnica.webnode.sk/200000015-8e4e18f47e/DSC03347.JPG>

Mapa <http://www.treking.cz/mapy/slovensko.jpg>

US Steel http://www.kosickespravy.sk/sites/default/files/field/image/article/steel_4.jpg

Kia http://1.bp.blogspot.com/_mxVQP0c-Sv0/TI4rSHO4KzI/AAAAAAAAAGqU/M7WurG6T4fw/s1600/KIA-LOGO1.gif

Volkswagen http://www.cartype.com/images/page/Volkswagen_5.jpg

Peugeot http://1.bp.blogspot.com/_ybMh4k57Z0E/T5_7qlw9pol/AAAAAAAAAU8/9luOQ_nMur0/s1600/peugeot_logo_2010.jpg

Slovnaft http://img.cas.sk/img/4/article/1662484_slovnaft-rafineria-ropa-nafta-benzin.jpg?time=1364474935&hash=0abcfb9d9cc954ab8a835075efd809c5

Mince http://www.mint.sk/img/vyroba_mince1.png

