

Pracovní list

HORNINY A NEROSTY

1						S	V	O	R	
2				O	P	U	K	A		
3						P	O	R	F	Y
4					K	A	L	C	I	T
5						Č	E	D	I	Č
6	V	Á	P	E	N	E	C			
7	G	R	A	N	O	D	I	O	R	I
8		M	A	G	M	A	T	I	T	

TAJENKA:

1. Jaký kámen má světle béžové zbarvení?
2. Jaký kámen se hodně používá v moderním stavebnictví?
3. Který z těchto kamenů je skvělým materiálem pro kamenné dlažby a chodníky?

4. Tento kámen má většinou bílé zbarvení

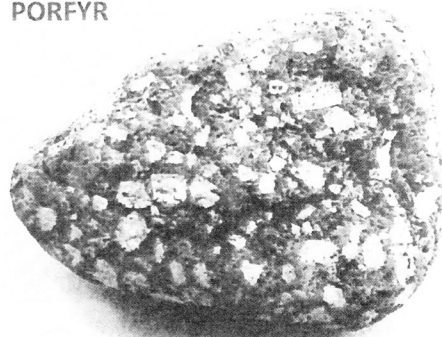
5. Z tohoto druhu kamene je utvořena pevninská a oceánská kůra

6. Jaký kámen má schopnost rozpouštět se ve vodě?

7. Kámen je do šeda a je složen z mnoha prvků.

8. Jaký kámen na obrázku na sobě má pomyslné proužky?

PORFYR



3

SVOR



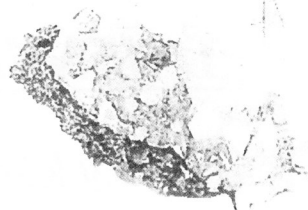
1

VÁPENEC



6

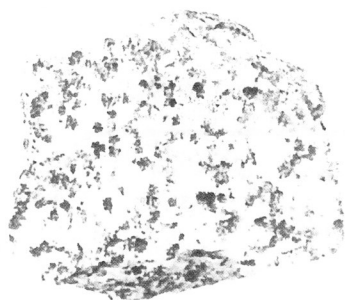
KALCIT



4

7

GRANODIORIT



8

MIGMATH



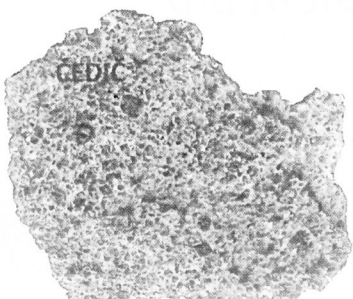
OPUKA



2

5

GEDIC



- **Vypiš tři kameny z křížovky s největším počtem písmen.**

1. GRANODIORIT

2. MAGMATIT

3. VÁPENEC

- **Z čeho je složena Astenosféra?**

ASTENOSFÉRA JE Z ROZTAVENÝCH HORNIN, KTERÉ SE NACHÁZÍ V PLÁŠTI

- **Jaký je hlavní rozdíl mezi pevninskou a oceánskou kůrou?**

PEVNINSKÁ = VŠE NA POUVRCHU

OCEÁNSKÁ = VŠE VE VODĚ

- **Jaký kámen se těží a když na něj šáhneš tak ti začerní ruce?**

ČERNÉ UHLÍ

- **Najdi hlavní rozdíl a spoj správně**

NEROSTY

Jsou složeny z většího počtu látek

HORNINY

Jsou složeny z jedné látky

U tohoto úkolu vás bude čekat přiřazování
správných informací ke správným obrázkům.

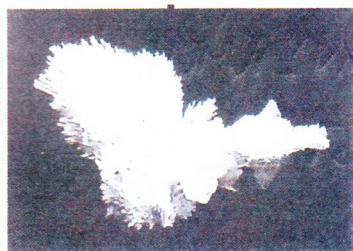


500-5

*Jsem bezbarvý mírně zakalený
minerál a moje naleziště je v
Jeseníkách nebo na Vysočině.*

5

115+366



341+107

*Patřím mezi skupinu vyvřelých hornin s
obsahem velkých křišťálů, živce nebo křemene.*

5

753-289

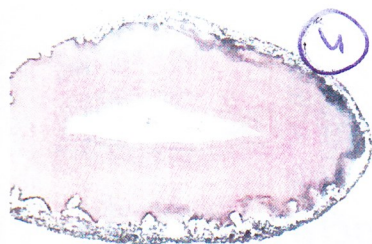


232+232

*Jsem pevná a celistvá hornina. Mám bílou, šedou
ale i podle příměsí jinou barvu.*

1

225+270



483+135

*Řadím se mezi zeolity, které byly vytvořeny
vulkanickou činností a jsem brán za jeden z
nejvzácnějších zeolitů*

2

15+433



413+68

*Jsem minerál, který je složen z mnoha barev a
lidé mě označují za oblíbený minerál pro léčení.*

4

607+11