

Vyvřelé horniny - opakování

1. Čím se zabývá petrologie?
2. Jak se jmenují nerosty, které jsou součástí hornin ?
3. Jak se jmenuje kamenný obal Země ?
4. Jak se tvoří vyvřelé horniny?
5. Co tvoří v kůře hlubinné vyvřeliny a co na povrchu výlevné?
6. Jak se rozlišují hlubinné a výlevné horniny podle velikosti zrn ? Vysvětli.
7. Jmenuj nejznámější hlubinnou vyvřelinu, jaké má využití, jakou má odlučnost?
8. Která hornina:
 - má sloupcovitou odlučnost?
 - tvoří Andy?
 - má bublinky po sopečných plynech?
 - je nazelenalá a využívá se na výrobu barevného skla ?
 - vyrábí se z ní odolné dlažby a potrubí ?

Vyvřelé horniny - opakování

1. Čím se zabývá petrologie?
2. Jak se jmenují nerosty, které jsou součástí hornin ?
3. Jak se jmenuje kamenný obal Země ?
4. Jak se tvoří vyvřelé horniny?
5. Co tvoří v kůře hlubinné vyvřeliny a co na povrchu výlevné?
6. Jak se rozlišují hlubinné a výlevné horniny podle velikosti zrn ? Vysvětli.
7. Jmenuj nejznámější hlubinnou vyvřelinu, jaké má využití, jakou má odlučnost?
8. Která hornina:
 - a. má sloupcovitou odlučnost?
 - b. tvoří Andy?
 - c. má bublinky po sopečných plynech?
 - d. je nazelenalá a využívá se na výrobu barevného skla ?
 - e. vyrábí se z ní odolné dlažby a potrubí ?

- i. Jak dělíme vyvřelé horniny podle místa vzniku ? Čím se od sebe odlišují ?
- ii. Jmenuj hlavní zástupce vyvřelých hornin (5).
- iii. Jaké je využití vyvřelých hornin ?(2)
- iv. Proč jsou v melafyru bublinky a které minerály se v nich nachází ?
- v. Jaké znáš odlučnosti u některých vyvřelých hornin ? (Napiš horninu + její odlučnost)(2)