

Kivimuseon koululaistehtävät / alakoulut

Nimi: _____

1. Kivimuseon kokoelma on yhden miehen keräämä. Kuka tämä mies on?

2. Kivimuseon kokoelmaan kuuluu noin 8000 erilaista kivi- ja mineraalinäytettä. Tutki näyttelyn esineitä ja selvitä, mikä on Kivimuseon painavin kivi ja kuinka paljon se painaa.

3. Kivimuseossa on esillä myös meteoriitteja. Selitä, mikä on meteoriitti.

4. Tunnistatko nämä kivet ja mineraalit?



5. Suomessa jokaisella maakunnalla on oma nimikkokivi. Mikä on Pirkanmaan maakuntakivi?

Minkä näköinen se on? Piirrä alle kuva maakuntakivestä.

6. Kiteisiin kvartseihin kuuluu värikkäitä ja näyttäviä kiviä. Monet kvartsilajit saavat nimensä juuri niiden väristä. Nimeä kolme kvartsikivilajia.

7. Fossiilit ovat esihistoriallisten eliöiden kivettyneitä jäänteitä. Minkä eliöiden fossiileja Kivimuseossa on esillä?

8. Jalokivet ovat harvinaisia ja erityisen kauniita kiviä. Jalokiviä on erivärisiä. Tutki Kivimuseon jalokiviä ja selvitä, minkä värinen on:

- a) smaragdi: _____
- b) rubiini: _____
- c) akvamariini: _____

9. Millaisista kivi- tai mineraalilajeista pidit eniten Kivimuseossa? Miksi?

10. Piirrä tähän mielestäsi Kivimuseon kaunein, mielenkiintoisin tai hienoin kivi- tai mineraalinäyte.

Kivi- tai mineraalilajin nimi: _____

Lajin tuntomerkit (väri, koko, muoto): _____