

Pracovní list

Předmět: Člověk a jeho svět

Ročník: 3.

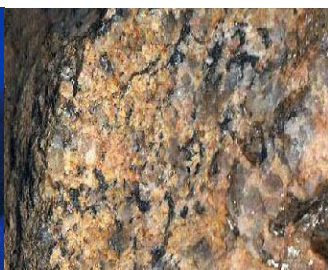
Opakování vzdělávacího celku: Horniny a nerosty

1. Pozorně si přečti text a do závorek napiš správný název horniny.

Pískovec



Žula



Černé uhlí



Vápenec



Jsem pevná hornina černé barvy, matného až sklovitého vzhledu. Jsem tvořena různě lesklými vrstvičkami. Prsty budeš mít černé. Jsem používána k výrobě tepla, koksu, plynu apod. Mé nejbohatší zásoby jsou v hlubinných dolech na Ostravsku a v Karviné. (_____)

Jsem pevná celistvá hornina. Obsahuji nerost kalcit a příměsi. Nejsem příliš tvrdá hornina. Mám bílou, šedou, ale i podle příměsi jinou barvu. Lidé mě používají na výrobu vápna, cementu, také jako hnojivo v cukrovarech. Vyskytují se v Moravském krasu a také v Karpatech. (_____)

Jsem světle zrnitá hornina. Skládám se ze tří nerostů: živce, křemene a slídy. Mám bělavou, šedou nebo načervenalou barvu. Můžeš mě používat jako stavební kámen, šterk, dlažební kostku či mě najdeš jako obrubník chodníku ve městech. (_____)

Jsem pevná hornina tvořená drobnými zrny křemene, která jsou spojena tmelem. Obvykle mám bělavou, nažloutlou a někdy až zelenou barvu. Třením úlomků se drolí písek. Používám se jako stavební a sochařský kámen, z některých druhů se vyrábí sklo a cihly. (_____)

Vypracoval: Marek Šón