**Horniny přeměněné** (str. 62 – 64), vypracovat+ nalepit do sešitu

1. Za jakých podmínek se horniny přeměňují?
2. Všechny přeměny označujeme slovem :
3. Které horniny mohou být přeměněny?
4. Vyvřelé
5. Usazené
6. Již přeměněné
7. Co znamená pojem regionální přeměna?
8. Co znamená pojem kontaktní přeměna?
9. Uveď příklad, kdy dochází k tzv. šokové přeměně

Zástupci:

**Fylit**- břidličnatá hornina, tmavě šedá- zelená,

obklady, střechy

**Svor**- břidličnatá hornina- vysoký lesk( obsahuje slídu)

**Ruly** a) ortoruly- vznik přeměnou žul(světlé)

b) pararuly- přeměnou usazených hornin( tmavé)

použití: štěrk, stavebnictví

**Mramor**- přeměnou vápenců( světlý- našedlý)

použití: sochy, dekorační kámen( schody, obklady, dlažba)

**Migmatit**- vytváří pásky: světlé- tmavé

použití: dekorační kámen, štěrk