**MINERÁLY (NEROSTY) A HORNINY**

**MINERÁLY (nerosty) –** součástí hornin nebo samostatně, tvoří ložiska nerostných surovin

Křemen – výroba skla

**HORNINY –** podle způsobu vzniku jsou

**VYVŘELÉ –** chladnutí a tuhnutí roztavené horniny **magma** (sopečná činnost)

 **USAZENÉ –** zvětráváním starších hornin, přesun na jiné místo

**PŘEMĚNĚNÉ –** přeměna vyvřelých a usazených hornin působením tlaku a tepla v nitru Země