

- 1) Ahoj devátáci! Jako vždy přečíst výklad, shlédnout prezentaci, nalepit zápis. Dnešní látka na str. 65

Podzemní voda a prameny - výklad

- propustnými horninami proniká (vsakuje) **srážková voda**

- podpovrchovou vodu dělíme na: **a) půdní** – nevytváří souvislou vrstvu (zachycená mezi zrníčky zeminy, bažiny, mokřady,)

b) PODZEMNÍ – vytváří souvislou vrstvu

- je zdrojem pitné vody (v podzemních rezervoárech)
- těží se ze studní, vrtů nebo artézských pramenů
- vzniká vsakováním srážkové vody:

1) puklinami = **puklinová**

2) prolíná volně mezi zrníčky půdy = **průlinová**

○ je jako pitná voda kvalitnější

○ protéká delší dobu a je více obohacena o minerální látky

- když voda při prosakování narazí na nepropustnou vrstvu, tak se začne hromadit 

hladina stoupá  **pramen** (studny, vrtů, artézské prameny, krasové vody, gejzíry, minerální a termální prameny)

- *minerální pramen* = na 1l vody je rozpuštěno 1 g minerálních látek

Podzemní voda a prameny - zápis

- vzniká vsakováním **srážkové vody**

- **podpovrchovou vodu** dělíme na: **a) půdní** – nevytváří souvislou vrstvu (zachycená mezi zrníčky zeminy, bažiny, mokřady,)

b) PODZEMNÍ – vytváří souvislou vrstvu

- je zdrojem pitné vody (v podzemních rezervoárech)
- vzniká vsakováním srážkové vody:
 - 1) puklinami = **puklinová**
 - 2) prolíná volně mezi zrníčky půdy = **průlinová**
 - o je jako pitná voda kvalitnější

- když vsakující voda narazí na nepropustnou vrstvu 

pramen (studny, artéské prameny, krasové vody, gejzíry, minerální a termální prameny)