***Přečti si v učebnici na str. 86 – 87 kapitolu o čtvrtohorách, zapiš si do sešitu následující zápis a doplň jej o odpovědi na otázky...***

**6. ČTVRTOHORY**

= geologická současnost; trvají zatím asi 2 miliony let

- 2 periody: **pleistocén**

**holocén**

- střídala se teplá a studená období (asi po 100 000 letech):

* **Doby ledové (glaciály)**

- ledovce na S polokouli zasahovaly až do střední Evropy

- hladina světového oceánu byla vlivem zalednění asi o 100 m níže než dnes – to umožnilo

přechod různých druhů na dnešní ostrovy

* **Doby meziledové (interglaciály)**

- holocén je poslední doba meziledová

- zemský povrch získal dnešní podobu

- živočichové: mamuti, dnešní druhy

- rostliny: současné druhy

- **vývoj člověka**

***Doplň zápis odpověďmi na otázky:***

***1. Jak se nazývá věda, která zkoumá lidské kosterní pozůstatky?***

***2. Jak se nazývá věda, která zkoumá klimatické změny v geologické minulosti?***

***3. Která zvířata žila a byla lovena ve čtvrtohorách např. na našem dnešním území?***