**1-hory** – vyznačujú sa rozvojom \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

-horotvorná činnosť je sprevádzaná ..................................... činnosťou

-Prítomný proces premeny ......................................... hornín, vznik .......................... hornín.

Vznik ................................... vďaka živočíchom s pevnou schránkou.

Život sa rozvíjal najmä vo ......................... (ochrana pred UV).

Na morskom dne existovali:

* ......................................,
* ................................., praryby a žraloky,
* Vedúce skameneliny: ...................................!

Prvé suchozemské organizmy:

Paprade, prasličky a plavúne (30m) - vzniklo z nich ........................ .....................

Obojživelníky (1, 5m) a hmyz (75cm).

**2-hory** – vedúce skameneliny .................................. a .......................................

* -V mori ďalej vznikali vápence, pieskovce, ílovité bridlice a dolomity.
* Koncom druhohôr začalo .................................. vrásnenie (vznikli Alpy, Pyreneje, Himaláje, Karpaty).

Na súši prevládali ihličnany, cykasy.

* Žili tu mloky, žaby .
* Druhohory sú érou ..................... – hadov, jašterov, krokodílov, korytnačiek (ovládli more, súš i vzduch – z drobnejších plazov sa vyvíjali vtáky, napr. ........................................).