

DIŠTANČNÉ VZDELÁVANIE 7.12.-11.12.2020

2. vyučovacie hodiny- učebnica str. 50-53(všeobecne,gravitácia, voda-geologické činitele)-doplň poznámky-práca s učebnicou

VONKAJŠIE GEOLOGICKÉ PROCESY

Vonkajšie geologické procesy sú vyvolané vonkajšími geologickými činiteľmi -

.....
.....
.....

Čiastkové procesy sú:

-
-
-
-

Zvetrávanie

Je rozpad a rozklad hornín a minerálov .Výsledkom zvetrávania je-má podobu hliny.

Mechanické zvetrávanie

Rozpad hornín a minerálov bez chemických zmien.

Príčinou je:.....,,
.....

Chemické zvetrávanie

Rozklad hornín so zmenami chemického zloženia vplyvom pôsobenia:.....,,
.....,,
.....

Dôležitú úlohu pri zvetrávaní hrá

Zemská príťažlivosť (gravitácia)

-je dôležitá pri usádzaní,pôsobí na vodu, lavínu, ľadovce,..

Zabezpečuje premiestňovanie z vyšších miest na nižšie.-

.....Je pomalý pohyb častočiek svahu.

.....Je uvoľňovanie a padanie úlomkov zo strmých skál. Pod skalami sa utvárajú

Kamenné moria sa vytvárajú náhlým rozpadnutím a zrútením skál.

.....Je náhly pohyb más svahu vplyvom narušenia rovnováhy. svahu

2. hodina

Voda

Rozrušuje, prenáša a ukladá zvetraniny. Rušivá činnosť vody sa označuje ako **vodná erózia**.

Povrchové vody:.....

.....

.....

Dažďová voda

Zmýva zvetraniny a napomáha ich usadzovaniu, vytvára ryhy a výmole.

Tečúca voda

Materiál obrusuje, prenáša a ukladá.

V hornom toku sa hlavne zarezáva do dna – vytvára

.....

V strednom toku- sa zarezáva hlavne do brehov

V dolnom toku usadzuje unášané čiastočky. Sedimentáciou pri ústí riek do mora vzniká

Morská voda

Vlnenie spôsobuje vietor, **príliv** a **odliv** Mesiac. Na plytčine z vln vznikajú prúdy vody

-Vytvára - **pláži**.

Podzemná voda

Vzniká z povrchovej vody.

Do zeme preniká cez pôdu a pukliny v horninách

Priepustné horniny-

Nepriepustné horniny-

Je zdrojom pitnej vody.

Miesto, kde vyteká zpod zeme sa nazýva **prameň**.

ÚLOHA-poslať doplnené na kontrolu.

svobodova.ivana@gmail.com. Do konca týždňa. Naučiť sa!