ZUNANJI PREOBLIKOVALNI PROCESI IN PREPEREVANJE

Endogene sile (gorstva, vzpetine), vedno spopadajo eksogene sile (znižujejo)

Eksogene sile🡪**ENERGIJA SONCA** in **SILA GRAVITACIJE**

učinki energije Sonca niso vsepovsod na Zemlji enako-odvisni od vpadnega kota (tam kjer padajo pravokotno se površje segreva bolj intenzivno)

sila gravitacije-vsak delček površja, ki se zaradi preperevanja loči od trdnega dela vleče navzdol oz. proti središču Zemlje

# PREPEREVANJA

**PREPEREVANJE**-vsi procesi, zaradi katerih kamnine na zemeljskem površju razpadajo.

|  |  |
| --- | --- |
| MEHANSKO | Vrhnji sloji kamnin razpadejo na manjše delce zaradi temperaturnih razlik, delovanje zmrzali večji vpliv |
| KEMIČNO | Razkrajanje in raztapljanje kamnin, pri katerih se spremenita **oblika in mineralna sestava** (klimatske razmere-najpogostejše v vlažni tropski klimi),  **KOROZIJA** (raztapljanje apnencev)-povzroča površinska voda + CO2🡪raztaplja&odnaša apnence🡪kraški pojavi,  **Kisli dež**-strupene žveplove spojine+voda&zrak🡪žveplova kislina-razjeda spomenike… |
| BIOLOŠKO | Sodelujejo **živi organizmi**, povzročajo ga rastline s svojim koreninskim sistemom (šibke kisline) ali pa korenine zaidejo v razpoke |