

Planetárne členenie litosfery

Litosfera sa člení na pevninskú a oceánsku

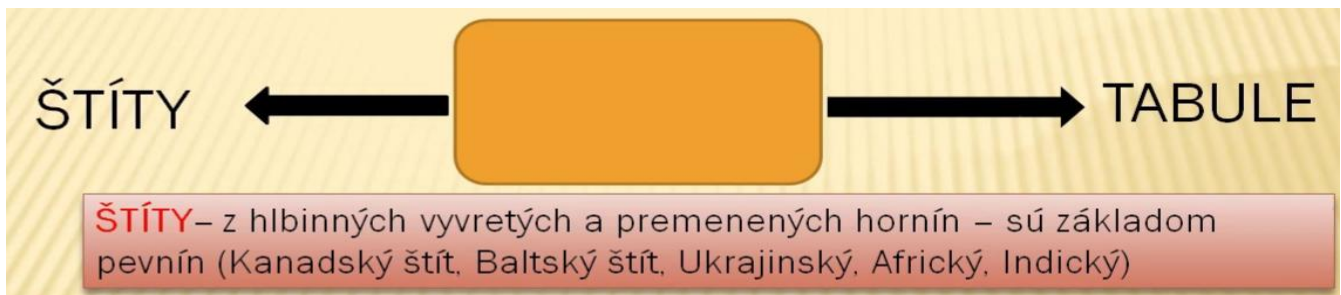
Pevninská litosfera: a) **stabilné časti** (stále, nemeniace sa)(štít, tabule)

b) **mobilné časti** (pohyblivé, orogénne zóny)(pásmové pohoria)

Oceánska litosfera: a) **stabilné časti** (stále, nemeniace sa)(oceánske panvy 3-6 km)

b) **mobilné časti** (pohyblivé, orogénne zóny)(oceánske chrbty)

1. Pevninská litosfera (**stabilná časť**)– Najstaršie oblasti sú štíty (Kanadský, guayanský, brazílsky, baltický, africký, sibírsky, indický, austrálsky, antarktický)



Pevninská litosfera (**mobilná časť**)- orogénne zóny •oblasti zemského povrchu podmienené zlomami

•oddeluju platformy alebo sú na ich okrajoch

•vyvrasnením vznikajú vrasove pohoria

2. Oceánska litosfera: **stabilné časti**: brazílska panva, argentínska panva. (Nachádzajú sa v atlantickom oc.)

Mobilné časti: oceánske chrbty (stredoatlantický chrbát)

hlbokomorské priekopy (Mariánska priekopa) (11034m)

dlhé morské pohoria (miestami vynorene ako ostrovy)

