

## Tvary zemského povrchu

2 základní způsoby členění zemského povrchu: 1) *vertikální členitost (výšková)* – podle nadmořské výšky a rozdílu nadmořských výšek

2) *horizontální členitost (povrchová)* – podle členitosti pobřeží pevniny

### **1) VERTIKÁLNÍ (VÝŠKOVÁ) ČLENITOST**

A) členění zemského povrchu podle nadmořské výšky (absolutní výškové členitosti)

- nížiny – 0 až 200 m. n. m., teplé oblasti s úrodnou půdou
- vysočiny – výška nad 200 m. n. m., pohoří podél státních hranic

B) členění podle rozdílu nadmořských výšek

Podle rozdílu nadmoř. výšek nejvyššího a nejnižšího bodu v okolní krajině = relativní výškové členitosti, dělíme zemský povrch na 5 typů krajiny:

- roviny – rovný, mírně zvlněný povrch, rozdíl nadmoř. výšek nejvyššího a nejnižšího bodu (tzv. výškový rozdíl) je do 30 m
- pahorkatina – krajina s pozvolnými svahy a mělkými údolími, výškový rozdíl do 150 m
- vrchovina – příkřejší svahy, hlubší údolí, výškový rozdíl do 300 m
- hornatina – výškový rozdíl do 600 m, krajina řídkěji osídlena, husté lesy
- velehornatina – velmi příkré svahy, ostré vrcholy pokryté ledem a sněhem - i v létě, výškový rozdíl nad 600 m

### **B) HORIZONTÁLNÍ ČLENITOST**

Povrch je členitý při okraji pevnin (horizontálně). Určujeme členitost pobřeží kontinentů, pobřeží není pravidelné, je členěno zálivy, poloostrovy, ostrovy (čím více zálivů, poloostrovů má okraj pevniny, tím více je členitý)