

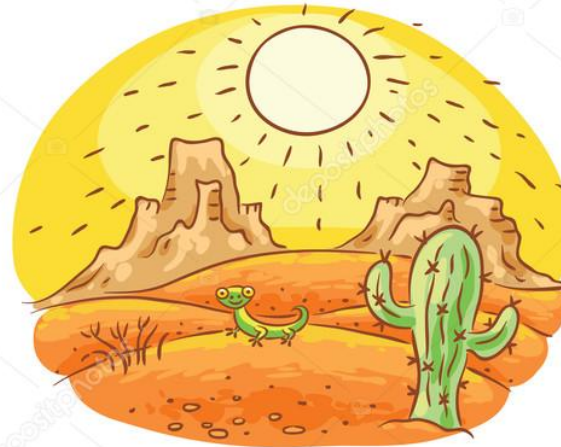
A cartoon illustration featuring two brown bears. The bear on the left is in a dry, sunny environment with a large yellow sun and a cracked, orange ground. It is sweating, with blue droplets on its face and body, and has its tongue hanging out. The bear on the right is in a rainy environment with a grey, stormy cloud raining blue lines. It is wearing black-rimmed glasses and has a small orange object with a key-like shape on its head. The text 'Az éghajlat és módosító tényezői' is centered over the bears.

# Az éghajlat és módosító tényezői



# Mi is az éghajlat?

- Mozaweb videó
- *Miben különbözik az időjárástól? Milyen elemei vannak?*
- Az éghajlat egy hely átlagos időjárása

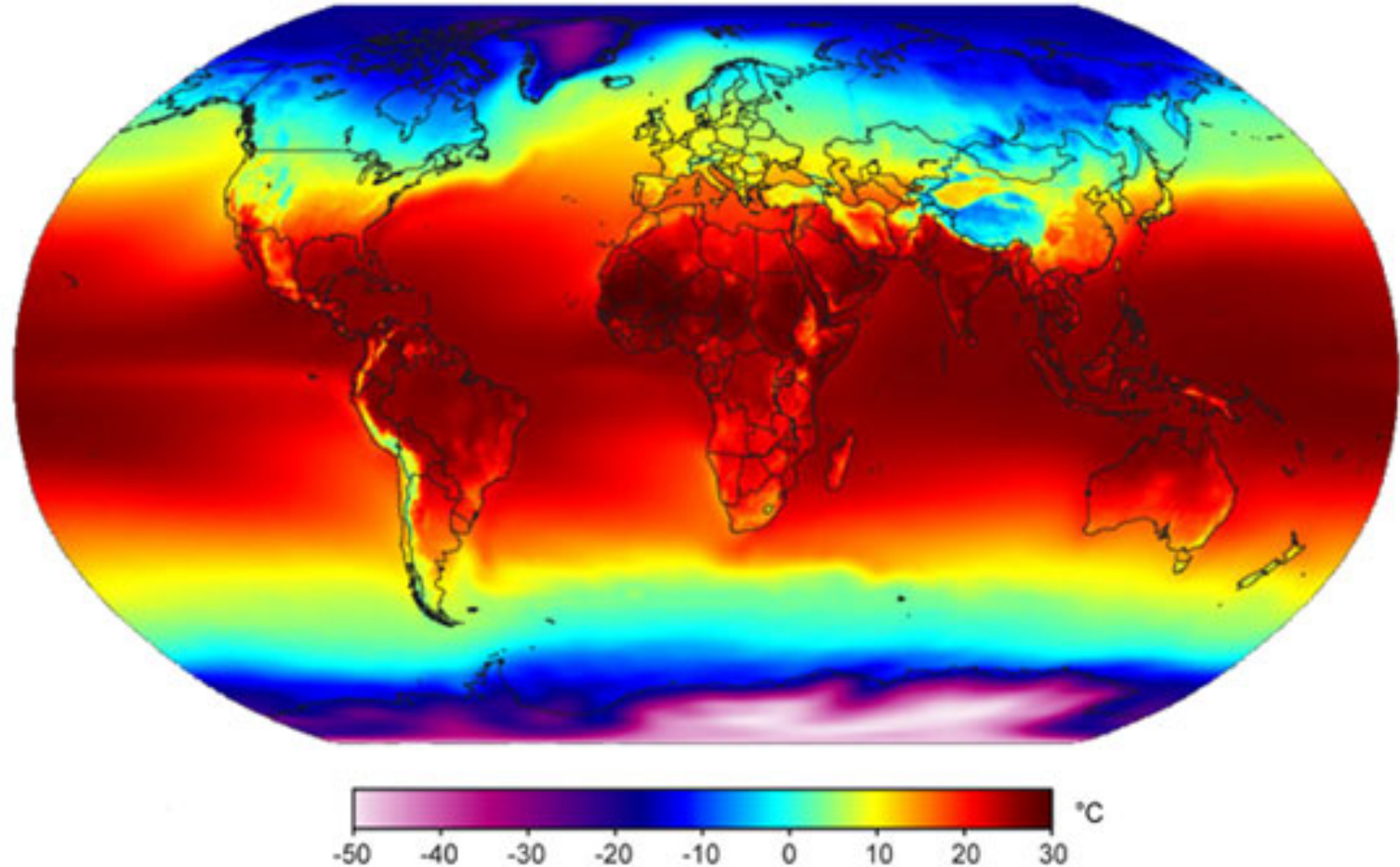


# Csoport feladatok

- **1. csoport:** TK. 143.o. 1. Válaszolni az ott található kérdésekre!
- **2. csoport:** TK. 143.o. 2. Hogyan változik Európában nyugatról kelet felé a januári és a júliusi középhőmérséklet? Indokold a változást!
- **3. csoport:** TK. 143.o. 2. Hogyan változik Európában nyugatról kelet felé a csapadék mennyisége? Indokold a változást!
- **4. csoport:** TK. 144.o. 1. ábra. Hogyan változik a hőmérséklet a magasság emelkedésével? 2.ábra: Válaszolni az ott található kérdésekre!
- **5. csoport:** Lásd a feladatlapon!
- **6. csoport:** Lásd a feladatlapon!

# Az Egyenlítőtől való távolság

- Napsugarak kisebb hajlásszöge=>  
kisebb felmelegedés

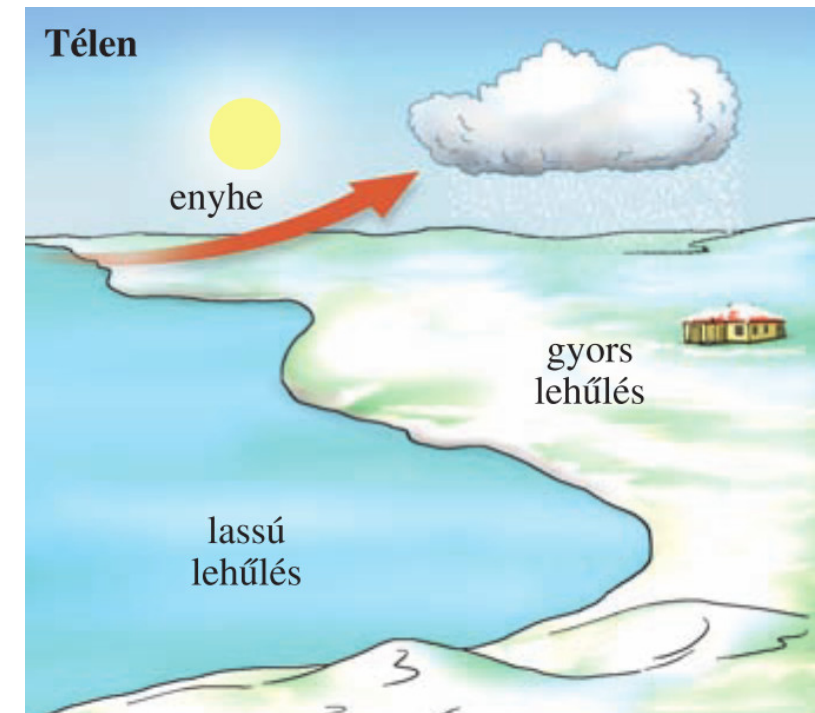
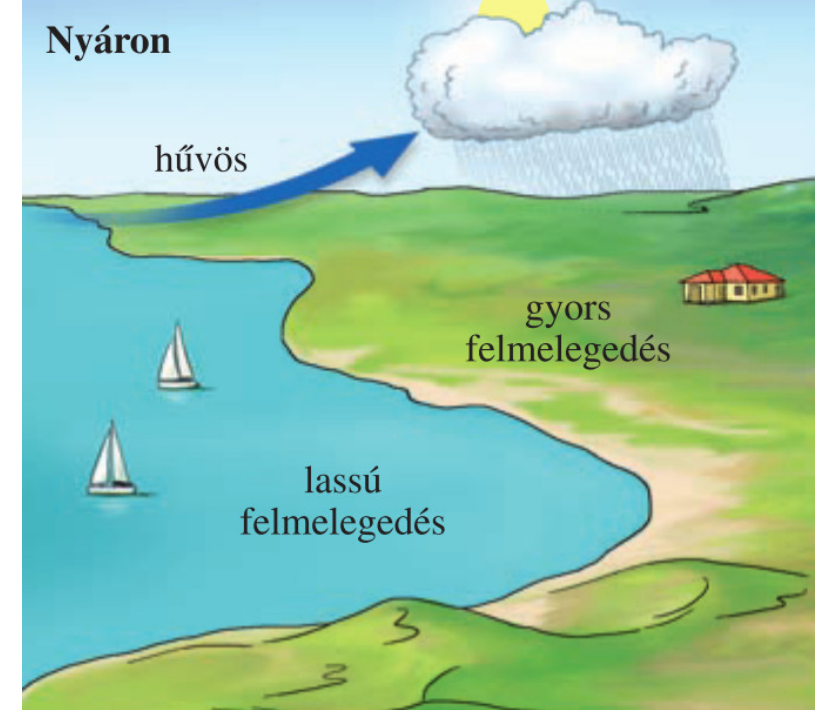
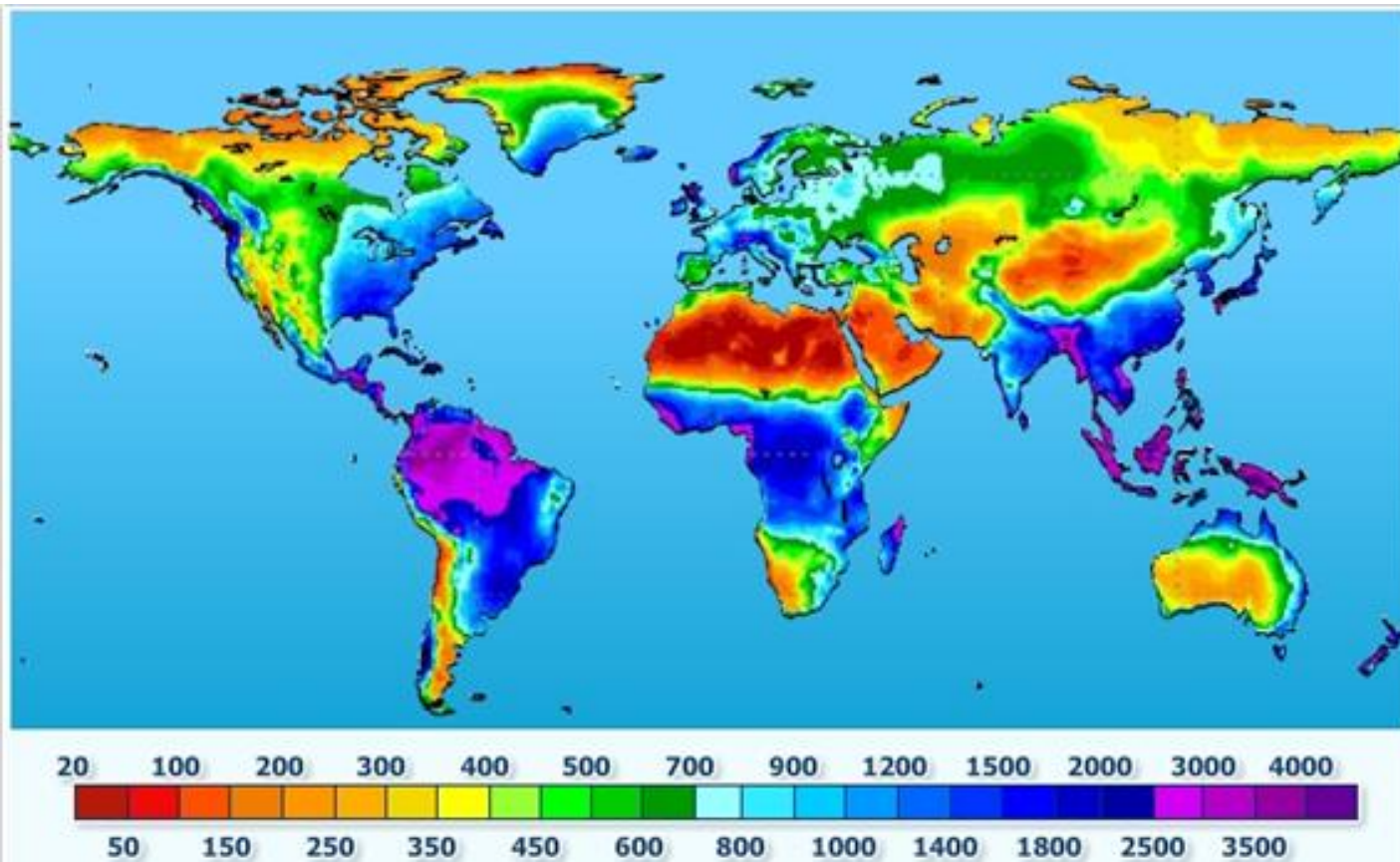


|                                   | <b>Hőmérséklet</b>      | <b>Csapadékmennyiség</b> | <b>Szél</b> |
|-----------------------------------|-------------------------|--------------------------|-------------|
| <b>Egyenlítőtől való távolság</b> | E-től távolodva csökken | -                        | -           |
| <b>Óceánoktól való távolság</b>   |                         |                          |             |
| <b>Domborzat</b>                  |                         |                          |             |



# Az óceánoktól való távolság

- Nyáron hűtő, télen fűtő hatás
- Óceánoktól távolodva csökken a csapadékmennyiség

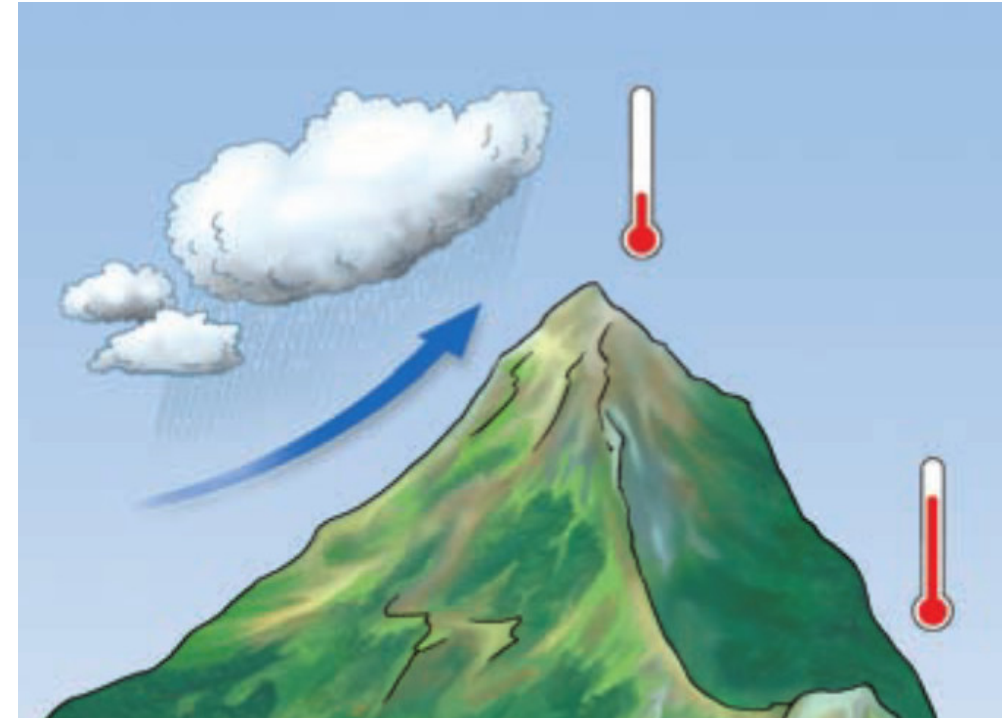


|                                   | <b>Hőmérséklet</b>                              | <b>Csapadékmennyiség</b> | <b>Szél</b> |
|-----------------------------------|-------------------------------------------------|--------------------------|-------------|
| <b>Egyenlítőtől való távolság</b> | E-től távolodva csökken                         | -                        | -           |
| <b>Óceánoktól való távolság</b>   | Ó-tól távolodva nő a nyári, csökken a téli hőm. | Ó-tól távolodva csökken  | -           |
| <b>Domborzat</b>                  |                                                 |                          |             |



# A domborzat

- Hőmérséklet
- Csapadék
- Szél





|                                   | <b>Hőmérséklet</b>                              | <b>Csapadékmennyiség</b> | <b>Szél</b>               |
|-----------------------------------|-------------------------------------------------|--------------------------|---------------------------|
| <b>Egyenlítőtől való távolság</b> | E-től távolodva csökken                         | -                        | -                         |
| <b>Óceánoktól való távolság</b>   | Ó-tól távolodva nő a nyári, csökken a téli hőm. | Ó-tól távolodva csökken  | -                         |
| <b>Domborzat</b>                  | Felfelé haladva csökken                         | Felfelé haladva nő       | Irányát megváltoztathatja |