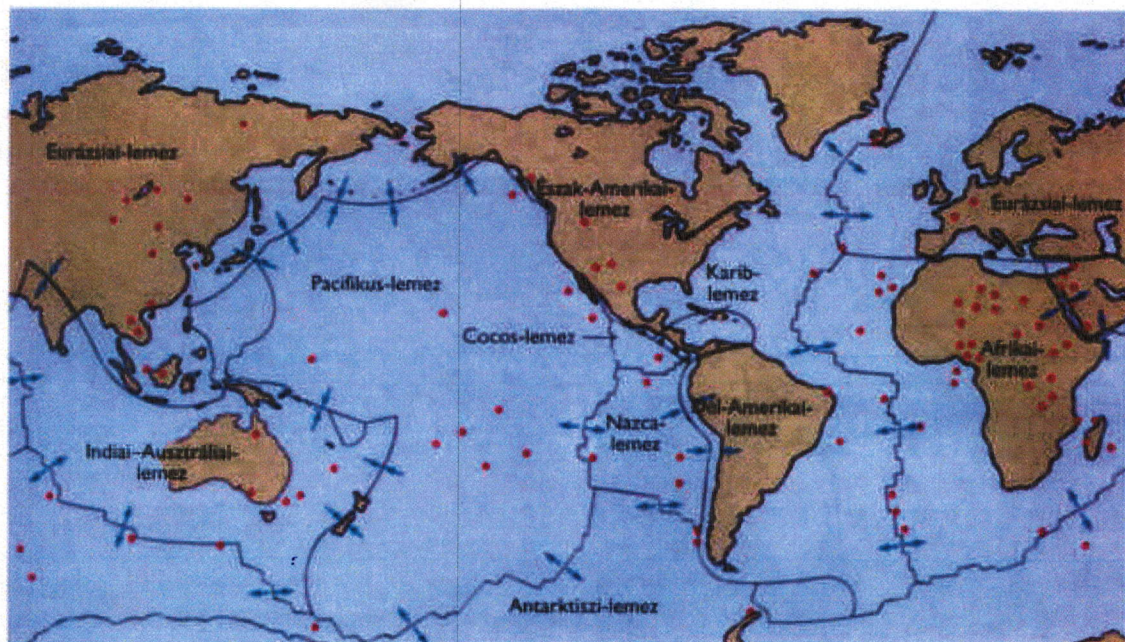


VIII. Kőzetlemezek



• Forró pont ← A mozgás iránya

Ahogy első nap felhalmoztuk nagy gúlóba a piacon az eladandó narancsot, a barátom így sóhajtott fel: csak nehogy egy nagy földrengés szétrázza a nagy kupac narancsunkat! Megnyugtattuk, hogy itt nem kell nagyon félni a földrengéstől. A különböző kőzetlemezek találkozásainál sokkal nagyobb a veszélye annak. A térképvázlat segítségével válaszolj arra, hogy melyik típusú kőzetlemez-mozgásra, melyik földrajzi helyre jellemzőek az állítások? Az állítás elé a betűjelét kell írnod a jelenségnek.

- A: Egymástól távolodó kőzetlemezekre jellemző
- B: Kontinentális és óceáni kőzetlemezek közeledésére jellemző
- C: Két kontinentális kőzetlemez egymáshoz közeledésére jellemző
- D: Két óceáni kőzetlemez ütközésére jellemző
- E: Egymás mellett elcsúszó kőzetlemezekre jellemző

- 73. Dél-Amerikai-lemez, Nazca-lemez határa.
- 74. A vízszintesen mozgó, kis mélységben elhelyezkedő kőzettestek a szakaszos mozgás következtében eltörnek földrengések kíséretében.
- 75. A két lemez közti egykori óceán üledéke hatalmas hegységekké gyűrődhet fel.
- 76. Az alábukó lemez megolvadásával keletkező magma a felszínre tör. Szigetivekként emelkednek ki vulkanikus hegyek az óceánokból.
- 77. Atlanti-óceán északi része Izlandnál.
- 78. A két lemez ütközésekor a vékonyabb lemez a vastagabb alá tolódik, az alábukás helyén, a szárazföld közelében, mélytengeri árok alakul ki.
- 79. Szent András-törésvonal.
- 80. A két különböző típusú lemez határán gyűrthegegyégek és vulkanikus hegyiségek is képződnek.
- 81. A két lemez mozgásának következtében a köztük levő óceán medencéje fokozatosan bezáródik.
- 82. Pacifikus-lemez, Eurázsiai-lemez határa.
- 83. Indiai-Ausztráliai-lemez a Himalájánál, az Eurázsiai lemezzel való találkozásánál.