Muynak, hajótemető az Aral-tó egykori partján – Üzbegisztán, Ázsia

Feladat

A válaszolj a kérdésekre!

1. Hol található az Aral-tó? Keresd meg a térképen!
2. Melyik két ország osztozik rajta?
3. Miért van itt sivatag?
4. Hogyan keletkezett a tó?
5. Melyik az a másik folyó, ami az Aral-tóba ömlik? Keresd meg a térképen!
6. Milyen növény nagyarányú termesztésébe kezdtek még a helyiek a gyapoton kívül, amely hozzájárult az Aral-tó kiszáradásához?
7. Milyen növényeket termesztettek a gyapot előtt?
8. Milyen hatása van a nagyobb vízfelületnek a helyi klímára?
9. Milyen betegségekben szenvedhet a helyi lakosság?
10. Mi okozza a helyi emberek súlyos betegségeit?
11. Hogyan lehetne az öntözést hatékonyabbá tenni?

A feladat megoldása

1. Hol található az Aral-tó? Keresd meg a térképen!
   válasz: Turáni-alföldön fekszik
2. Melyik két ország osztozik rajta?
   válasz: Üzbegisztán, Kazahsztán
3. Miért van itt sivatag?
   válasz: Mert Közép-Ázsia mérsékelt övezeti sivatagi zónájában helyezkedik el és a hegységkeretből érkező vízutánpótlás hiányában sivatag alakul ki.
4. Hogyan keletkezett a tó?
   válasz: maradványtó, a Tethys-tenger maradványa
5. Melyik az a másik folyó, ami az Aral-tóba ömlik? Keresd meg a térképen!
   válasz: a Szir-Darja
6. Milyen növény nagyarányú termesztésébe kezdtek még a helyiek a gyapoton kívül, amely hozzájárult az Aral-tó kiszáradásához?
   válasz: rizs
7. Milyen növényeket termesztettek a gyapot előtt?
   válasz: zöldségféléket, gyümölcsöket
8. Milyen hatása van a nagyobb vízfelületnek a helyi klímára?
   válasz: nyáron hűti, télen fűti a környezetét, kiegyenlíti az évi középhőmérsékletet
9. Milyen betegségekben szenvedhet a helyi lakosság?
   válasz: rákbetegség, légzőszervi betegség, termékenységi probléma
10. Mi okozza a helyi emberek súlyos betegségeit?
    válasz: a kiszáradt mederből a szél kifújja a rovarírtót és egyéb vegyi anyagokat tartalmazó poranyagot, amit az emberek belélegeznek
11. Hogyan lehetne az öntözést hatékonyabbá tenni?
    válasz: csepegtető öntözéssel, a csatornákat befedik, kibélelik, hogy ne szivárogjon el az öntözővíz