BUGÁT DÖNTŐ – MEGOLDÁS - 2019

I. FELADAT: Áradások okai és következményei ***23 pont***

1. nedves kontinentális *1 pont*
2. A *1 pont*
3. A tavaszi talajmunkákra és a vetés időbeli elkezdésére így esély sincs.
   Károk a mezőgazdasági létesítményekben.
   Állatokat ért kár (legelők, takarmányhiány). *3 pont*

Más helyes válasz is elfogadható!

4. klímaváltozás *1 pont*
5. trópusi monszun *1 pont*
6. három *1 pont*
7. (DNY-i) trópusi nyári monszun *1 pont*
   a DNY-i szél bejelölése *1 pont*
8. erdőirtás *1 pont*
9. a) a folyó vízszintmagassága *1 pont*
   b) a folyó vízszintjének ingadozása *1 pont*
   c) a meder keresztmetszetén egységnyi idő alatt átfolyó víz mennyisége *1 pont*
10. esés / határoló felületek súrlódási viszonyai / vízmennyiség *2 pont*

Bármely két helyes válasz elfogadható!

11. B *1 pont*
12. C *1 pont*
13. B *1 pont*
14. A *1 pont*
15. A *1 pont*
16. B *1 pont*
17. B *1 pont*

II. FELADAT: Vulkánok ***7 pont***

1. a) Etna *1 pont*
   b) Anak Krakatau *1 pont*
   c) Popocatépetl *1 pont*
   d) Kilauea *1 pont*
2. közelednek *1 pont*
3. forrópontos vulkanizmus *1 pont*
3. magmában lévő illóanyagok (gőzök és gázok) a felfelé tartó mozgás során elillannak *1 pont*

A Tisza vízállás- és vízhozam-adatai Szegednél 1950-től 1994-ig c. ábra forrása:
https://www.arcanum.hu/hu/online-kiadvanyok/pannon-pannon-enciklopedia-1/magyarorszag-foldje-1D58/az-eghajlat-a-vizek-a-talaj-es-az-elovilag-foldrajza-25FA/a-duna-a-tisza-es-mellekfolyoik-somogyi-sandor-26FD/vizjaras-vizallas-es-a-folyovizek-fizikai-kemiai-jellemzoi-270A/