**DUNA ISMERETTÁR**

**2015/2016**

**1. KOROSZTÁLY**

**1. FORDULÓ**

1. **A párolgás - Keresd meg a hibás állítást!**

|  |  |
| --- | --- |
| A | A víz körforgásának motorja a Nap. |
| B | A szél a párolgást lelassítja. |
| C | Minél melegebb és szárazabb a levegő, annál több vizet képes felvenni és vízgőz formájában elszállítani. |
| D | A párolgás nagy energiamennyiséget köt le és von el a környezetből, ami lehűlést okoz. |

1. **Az esővíz útja az erdőben - Keresd meg a hibás állítást!**

|  |  |
| --- | --- |
| A | Az eső formájában lehulló víz egy része a fatörzsekről, ágakról és levelekről máris elpárolog. |
| B | Az esővíz egy részét a fagyökerek felveszik és a levelekhez szállítják, amelyek a gáz halmazállapotú vízgőzt átadják a levegőnek. |
| C | Erdő nélkül a felszínen a víz lefolyása is kisebb. |
| D | A folyók vízgyűjtőjének kopár területein az esők magasabb talajvíztükröt és a folyókon erősebb árvizeket okoznak. |

1. **A felszín alatti víz - Keresd meg a hibás állítást!**

|  |  |
| --- | --- |
| A | A talajvíz mozgását csak az időjárás befolyásolja. |
| B | A felszín alatti víztestek kialakulásának előfeltétele a vízzáró agyagréteg jelenléte. |
| C | A felszín alatti víz olyan víz, ami beszivárgott a talajba anélkül, hogy a növények felvették, vagy a talajból elpárolgott volna. |
| D | A felszín alá került víz naponta néhány centimétertől 1 méterig terjedő utat tud megtenni. |

1. **A vizek öntisztuló képességét elősegítő tényezők: - Keresd meg a hibát!**

|  |  |
| --- | --- |
| A | természet közeli, változatos mederalakulás |
| B | áramló, turbulens víz |
| C | fajgazdagság |
| D | árterek számának csökkenése |

1. **Megújuló energiaformák: - Keresd meg a hibát!**

|  |  |
| --- | --- |
| A | fosszilis energia |
| B | szélenergia |
| C | napenergia |
| D | vízenergia |

1. **A duzzasztóművek hatására… - Keresd meg a hibát!**

|  |  |
| --- | --- |
| A | megszűnnek az ártéri élőhelyek. |
| B | javul a halfajok vándorlási lehetősége. |
| C | a duzzasztott térben az áramlási sebesség csökken. |
| D | a duzzasztógát után medermélyülés következik be. |

1. **Miről ismerhető fel, hogy a folyó melyik szakaszán járunk? - Keresd meg a hibát!**

|  |  |
| --- | --- |
| A | az időjárásról |
| B | arról, hogy milyen sebesen folyik a víz |
| C | a vízben élő állatokról |
| D | a folyópart és a meder anyagáról |

1. **A Duna-medence halállományának csökkenését befolyásoló tényezők: – Keresd meg a hibát!**

|  |  |
| --- | --- |
| A | átjárhatatlan erőművek |
| B | folyók csatornázása |
| C | a növekvő hajóforgalom |
| D | vízszennyeződés |

1. **Az ivóvízzel szemben támasztott igények: – keresd meg a hibás választ!**

|  |  |
| --- | --- |
| A | Az ivóvíz tiszta és átlátszó legyen. |
| B | Az ivóvíz nem lehet zavaros és homályos. |
| C | Az optimális hőmérséklete 30 ⁰C körül legyen. |
| D | Az ivóvíznek nem lehet mellékíze. |

1. **A folyók élővilágát veszélyeztető tevékenységek: - Keresd meg a hibát!**

|  |  |
| --- | --- |
| A | partvonal kiegyenesítése |
| B | ártéri gazdálkodás |
| C | tisztítatlan szennyvizek beengedése |
| D | duzzasztógátak építése |