

Kedves Kollégák!

Ezt az anyagot a netről vettem, csak feladatlapként megformáztam. Így használható vetélkedőkön, versenyeken, akár biológiaórán is.

(Ez a feladatlap 2 változatban készült: ez a játékvezetői példány a megoldásokkal, a másik versenyzőké, ott nincs jelölve a helyes válasz.)

Jordánné Ládi Zsuzsa

Állati érdekességek Tudásteszt

1. Mi a közös a fekete özvegy pókban és az imádkozó sáskában?

- a) A párzás után a nőstény felfalja a kisebb hímet.
- b) Egyiknek sincs szárnya.
- c) Mindkettő rendkívül mérgező.

2. Egyes madárfajokon és barna varangyon kívül milyen állatfaj található a Himalájában 6.000 méter magasságban?

- a) Makákók.
- b) Nyestfélék.
- c) Pókfélék.

A latinul *Salticus scenicus*, magyar nevén színéspók, akár 6700 méteres magasságban is fellelhető. A jellegzetes, fekete-fehér mintás, sárgás lábú, apró pók nevét mókás mozgásának köszönheti, olyan, mintha illegetné magát.

3. Európa melyik országában tűnt fel először a krumplibogár?

- a) Belgiumban.
- b) Franciaországban.
- c) Magyarországon.

A krumplibogár Amerikából került át Franciaországba 1922-ben, először Bourdeaux-ban ütötte fel fejét.

4. Miért kedvelték nagyon a varjak a moszkvai Kreml kupoláját?

- a) Mert el akarták lopni a kupolán található aranyozott leveleket.
- b) Mert a kupolán köszörülték csőrüket.
- c) Mert a kupolán remekül lehetett csúszkálni.

A varjak számára a kupola egy igazi játszótér volt. Mivel a kupola aranyozott leveleiben karmukkal jelentős károkat okoztak, a moszkvaiak szelídített sólymok segítségével le vadászták a varjakat.

5. Melyik vízimadár képes akár 100 méter mélyre is lemerülni a tengerben?

- a) A pelikán.
- b) A sirály.
- c) A kormorán.

A kormorán egyáltalán nem tart a víztől, biológusok megfigyeltek már olyan egyedet is, amely 120 méter mélyre bukott le.

6. Az alábbiak közül melyik tulajdonság jellemző a fehérarcú selyemmajmocskára?

- a) A kölyköket nagyanyjuk neveli fel.
- b) Részben fanedvekkkel táplálkozik.
- c) Mielőtt a kiszemelt gyümölcsöt megeszi, levizeli.

Nagyon éles metszőfogai segítségével rovátkákat váj a fatörzsbe, és az onnan csordogáló nedvet kinyalogatja.

7. Melyik állat szívfala nyolc centiméter széles?

- a) A fehér cápáé.
- b) A zsiráfé.
- c) A bölényé.

A zsiráf szíve egy óriási teljesítményű pumpa: felfelé és lefelé is mintegy három méterre kell a vért eljuttatnia.

8. Mely állatból található Peru erdeiben egyes fákon 43 különböző faj?

- a) Termeszekből.
- b) Hangyákból.
- c) Lepkékből.

Egy trópusi fa igazi ökomúzeum. Egy fán több hangyafajt találni, mit egész Magyarországon!

9. Honnan tudják ősszel a költöző madarak, hogy ideje útra kelniük?

- a) A hőmérséklet csökkenéséből.
- b) A teliholdból.
- c) A napok rövidüléséből.

A nappalok rövidülése hormonális változást idéz elő a madarakban, amelynek hatására megváltozik az állat viselkedése, és arra készíti, hogy útra keljen.

10. Honnan származik a főemlősök egyik alrendje, a félmajmok?

- a) Madagaszkárról.
- b) Máltáról.
- c) Kubából.

A főemlősöket két alrendre, a félmajmokra és az igazi majmokra oszthatjuk. Az utóbbit tovább tagolhatjuk szélesorrú (bögőmajmok, csuklyásmajmok) és keskenyorrú (makákók, páviánok, gibbonok, emberfélék) majmokra. A félmajmok közé a makifélék és a lórifélék tartoznak. Kétezer évvel ezelőtt Madagaszkáron még 33 féle félmajom élt, a trópusi erdők területének csökkenése miatt ez a szám csaknem megfeleződött.