

Biológia

7. évfolyam

3. forduló – 2021. 01. 26.

Megoldás

1. Négyféle asszociáció. Írd az állítások után a megfelelő betűjelet! 10 pont/

- A) macskabagoly
B) szirti sas
C) mindkettő
D) egyik sem

- | | |
|--|---|
| 1. ragadozó madár | C |
| 2. tollazata rozsdabarna | A |
| 3. fiókái fészeklakók | C |
| 4. tavasszal a tojó 2 tojást rak | B |
| 5. fészket sziklafalak mélyedéseibe építi | B |
| 6. hatalmas karmaival ragadja meg zsákmányát | C |
| 7. szárnyának középső fedőtollai ezüst színűek | D |
| 8. tápláléka kisebb emlősök, madarak | C |
| 9. a bükkerdő lakója | A |
| 10. fészket faodúkba rakja | A |

2. Igaz vagy hamis? Írd az állítás után! 10 pont/

- | | |
|---|---|
| 1. A mediterrán vidék örökzöld bozótosa a makkia. | I |
| 2. Az olajfa 3 éves korában hoz először termést. | I |
| 3. A préri kutyák nevüket az élőhelyük után kapták. | H |
| 4. A tajga jellegzetes erdőalkotó fája a vörösfenyő. | H |
| 5. A tundra bojtosfülű macskája a hiúz. | H |
| 6. A siketfajd a házityúk rokona. | I |
| 7. A rénszarvas közeli rokonságban áll a gímszarvassal. | I |
| 8. A déli-sarkvidék legnagyobb szárazföldi ragadozója a jegesmedve. | H |
| 9. A sziklák páratlan ujjú patás állata a zerge. | H |
| 10. A kardszárnyú delfin nőténye akár 10 m-re is megnőhet. | H |

3. Fejtsd meg a keresztrejtvényt!

13 pont/

					K	É	K	B	Á	L	N	A								
					O	R	S	Ó												
		P	A	R	A	T	Ö	L	G	Y										
			V	A	D	M	A	C	S	K	A									
				A	L	B	A	T	R	O	S	Z								
					T	Ú	L	E	V	É	L									
		V	I	A	S	Z														
		C	S	Á	S	Z	Á	R	P	I	N	G	V	I	N					
							T	U	N	D	R	A								
							M	O	S	Z	A	T								
						P	L	A	N	K	T	O	N							
S	A	R	K	I	F	É	N	Y												

Megfejtés: Korallzátony

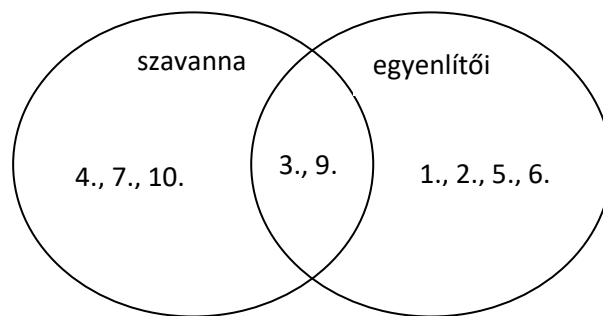
1. A Föld legnagyobb tengeri emlőse.
2. ilyen alakú a császárpingvin teste
3. a mediterrán területek jellegzetes erdőalkotó fája
4. a bükkerdő „házi cirnosa”
5. a vitorlázó repülés mestere
6. a siketfajd tápláléka
7. ettől az anyagtól a fenyő jobban elviseli a fagy okozta szárazságot
8. repülni nem tudó sarkvidéki madár
9. a hideg övezet éghajlata
10. a hó vörös színét adja
11. vízben lebegő apró élőlények összessége
12. a sarkvidékek csodálatos szépségű természeti jelensége

4. Melyek a trópusi sivatagok legjellemzőbb környezeti tényezői? Egészítsd ki a mondatokat! 7 pont/

A trópusi sivatagokban 1. magas az évi középhőmérséklet. A napi hőingás 2. nagy. A csapadék évi mennyisége nem éri el a 3. 200 mm-t. A trópusi sivatagokban 4. sok a fény, 5. kevés az árnyék. A szélsőséges körülményekhez alkalmazkodott növények 6. meleg kedvelők és 7. szárazság tűrők.

5. Válogasd szét halmazokba a szavanna és az egyenlítői éghajlat jellemzőit! Írd a sorszámokat a megfelelő helyre!

5 pont/



1. többszörösen záródó lombkorona jellemző
2. közismert növénye a kaucsukfa
3. a trópusi övezet éghajlata
4. dús az aljnövényzet
5. a fák örökzöldek
6. évszakok nincsenek
7. a legmagasabb fák alig érik el a 40 m-t
8. magas a páratartalom
9. magas a hőmérséklet
10. jellegzetes fája a majomkenyérfa