

Biologická olympiáda - kategória E

55. ročník

Poznaj a chráň prírodu svojej vlasti (63. ročník)

Školské kolo - školský rok 2021/2022

Písomný test a určovanie - Zoológia

1. (5B) V otázkach 1-15 vyberte z ponúkaných možností správny názov živočícha.



a) slizniak veľký

SPRÁVNÁ ODPOVEĎ ☐

b) dáždovka zapáchavá

c) žižiavka obyčajná

d) vijačka domová

2. (5B)



a) rus domový

SPRÁVNÁ ODPOVEĎ ☐

b) šváb obyčajný

c) svrček domový

d) ploštica posteľná

3. (5B)



- a) kosec domový
- b) šťúrik obyčajný
- c) kútnik domový
- d) pradiarka skleníková

SPRÁVNA ODPOVEĎ ☐

4. (5B)



a) voš šatová

SPRÁVNÁ ODPOVEĎ ☐

b) molica skleníková

c) pavoš múzejná

d) šváb obyčajný

5. (5B)



a) osa podstrešná

SPRÁVNA ODPOVEĎ ☐

b) kobyľkovec skleníkový

c) slnivka izbová

d) žižiavka obyčajná

6. (5B)



a) dážďovka zápachavá

SPRÁVNA ODPOVEĎ ☒

b) slizniak veľký

c) vijačka domová - húsenica

d) mucha domová - larva

7. (5B)



- a) trasochvost biely
- b) straka čiernozobá
- c) belorítka domová
- d) bocian biely

SPRÁVNÁ ODPOVEĎ ☐

8. (5B)



a) lastovička domová

SPRÁVNÁ ODPOVEĎ ☐

b) belorítko domové

c) trasochvost biely

d) dažďovník tmavý

9. (5B)



- a) belorítka domová
- b) dážd'ovník tmavý
- c) kavka tmavá
- d) lastovička domová

SPRÁVNÁ ODPOVEĎ ☒

10. (5B)



a) straka čiernozobá

SPRÁVNA ODPOVEĎ ☐

b) kavka tmavá

c) trasochvost biely

d) sojka škriekavá

11. (5B)



- a) hrdlička záhradná
- b) sokol myšiar
- c) plamienka driemavá
- d) holub skalný

SPRÁVNA ODPOVEĎ ☒

12. (5B)



- a) raniak hrdzavý
- b) potkan hnedý
- c) myš domová
- d) potkan tmavý

SPRÁVNÁ ODPOVEĎ ☐

13. (5B)



a) jež bledý

SPRÁVNÁ ODPOVEĎ ☐

b) raniak hrdzavý

c) potkan hnedý

d) večernica malá

14. (5B)



a) lasica myšožravá

SPRÁVNÁ ODPOVEĎ ☐

b) večernica malá

c) potkan tmavý

d) potkan hnedý

15. (5B)



a) vrabec domový

SPRÁVNÁ ODPOVEĎ ☐

b) škorec lesklý

c) sýkorka bielolíca

d) žltouchvost domový

16. (4B) Na ľudskom tele môžeme nájsť stopy po kŕmení

a) voš šatová, ploštica posteľná

SPRÁVNÁ ODPOVEĎ ☐

b) pavoš múzejná, kožiar domový

c) švehla obyčajná, voš šatová

d) osa podstrešná, ploštica posteľná

Medzi motýle patria

a) vijačka domová, moľa šatová

SPRÁVNÁ ODPOVEĎ ☐

b) mucha domová, slnivka izbová

c) molica skleníková, pavoš muzejná

d) svrček domový, šváb obyčajný

17. (4B) Vtáky, ktoré u nás neostávajú cez zimu, sú

- a) sýkorka bielolíca, sojka škriekavá
- b) bocian biely, dážďovník tmavý
- c) vrabec domový, drozd čierny
- d) sokol myšiar, straka čiernozobá

SPRÁVNA ODPOVEĎ ☐

Medzi živočíchmi, ktoré sa orientujú pomocou echolokácie, patria

- a) raniak hrdzavý, večernica malá
- b) lasica myšožravá, jež bledý
- c) svrček domový, kobylkovec skleníkový
- d) potkan hnedý, potkan tmavý

SPRÁVNA ODPOVEĎ ☐

18. (6B) Priradiť k živočíchu správnu potravu.

1. plamienka driemavá	hlodavce a iné zemné cicavce
2. hrdlička záhradná	prevažne semená a zrna
3. dážďovka zapáchavá	kompost, organický odpad
4. potkan hnedý	rastlinná aj živočíšna potrava, všežravec
5. koziar domový	zdochliny, kožušiny, ľudské výrobky zo srsti a kože
6. lastovička domová	výlučne hmyz a iné bezstavovce

19. (8B) Vyber z každej trojice živočícha, ktorý u nás nezimuje.

A. belorítka domová B. sýkorka bielolíca C. kavka tmavá ☐ B / ☐ A / ☐ C

A. sojka škriekavá B. straka čiernozobá C. dážďovník tmavý ☐ C / ☐ A / ☐ B

A. holub skalný B. bocian biely C. plamienka driemavá ☐ A / ☐ B / ☐ C

A. sokol myšiar B. škorec lesklý C. vrabec domový ☐ B / ☐ C / ☐ A

20. (3B) Využíva jedno hniezdo niekoľko desiatok rokov, niekedy až 100 rokov, počas niekoľkých generácií

a) bocian biely

SPRÁVNA ODPOVEĎ ☐

b) drozd čierny

c) sokol myšiar

d) žltouchvost domový

V spoločenstve, v ktorom sa rozmnožuje iba kráľovná, žije

a) osa podstrešná

SPRÁVNA ODPOVEĎ ☐

b) myš domová

c) šváb obyčajný

d) bocian biely