TEST SEMESTRALNY · BIOLOGIA · KLASA 6

Test na koniec I semestru

tkanki zwierzęce · parzydełkowce · płazińce · nicienie · pierścienice

opracowanie: **Mateusz Będkowski** · niekazmuliczyc.pl

WYPEŁNIA NAUCZYCIEL	
Punkty	..... / 32
Ocena	.....

Imię i nazwisko _____ Klasa _____ Data _____ **Grupa A**

14 zadań · 32 punkty · 45 minut · pisz czytelnie · w zadaniach otwartych liczy się poprawna nazwa i pisownia.

Zadanie 1. (0–1) ZAMKNIĘTE

Tkanka zbudowana z komórek zdolnych do kurczenia się to tkanka:

A. łączna **B.** nerwowa **C.** nabłonkowa **D.** mięśniowa

Zadanie 2. (0–1) ZAMKNIĘTE

Dżdżownice są ważne w przyrodzie, ponieważ:

A. magazynują wodę
B. rozkładają skały
C. spulchniają i użyźniają glebę
D. zapylają kwiaty

Zadanie 3. (0–1) ZAMKNIĘTE

Pijawka lekarska odżywia się:

A. krwią ssaków i innych zwierząt
B. martwymi szczątkami roślin
C. glonami
D. okruchami gleby

Zadanie 4. (0–1) ZAMKNIĘTE

Parzydełka parzydełkowców służą do:

A. trawienia pokarmu
B. chwytania i obezwładniania zdobyczy
C. rozmnażania
D. oddychania

Zadanie 5. (0–1) ZAMKNIĘTE

Płazińce mają ciało:

A. spłaszczone grzbietobrzusznie
B. walcowate
C. podzielone na pierścienie
D. w kształcie worka z parzydełkami

Zadanie 6. (0–1) ZAMKNIĘTE

Przed zarażeniem glistą ludzką chroni:

A. picie wody z kałuży
B. dotykanie zwierząt bez mycia rąk
C. dokładne mycie rąk, warzyw i owoców
D. jedzenie nieumytych owoców

Zadanie 7. (0–1) ZAMKNIĘTE

Symetria ciała parzydełkowców jest:

A. promienista
B. spiralna
C. dwuboczna
D. niewystępująca u żadnego zwierzęcia

Zadanie 8. (0–1) ZAMKNIĘTE

Tasiemiec uzbrojony jest pasożytem, który:

A. żyje w jamie ustnej

B. jest wolno żyjącym drapieżnikiem wód słodkich

C. atakuje korzenie roślin

D. żyje w jelicie cienkim człowieka

Zadanie 9. (0–4) OTWARTE

Zakreśl poprawne dokończenie zdania.

1. Stułbia jest zwierzęciem **wodnym / lądowym**.
2. Nicienie mają ciało **obłe i niepodzielone na człony / spłaszczone jak liść**.
3. Komórki tkanki nabłonkowej są ułożone **luźno wśród substancji międzykomórkowej / ściśle obok siebie**.
4. Tasiemiec jest **drapieżnikiem wolno żyjącym / pasożytem**.

9.	0	1	2	3	4

Zadanie 10. (0–4) OTWARTE

Uzupełnij zdania pojęciami biologicznymi.

1. Ciało dżdżownicy zbudowane jest z pierścieni, czyli _____.
2. Płazińce pasożytnicze żyjące w jelicie człowieka to np. _____.
3. Pływające, dzwonowate stadium parzydełkowców to _____.
4. Nicienie, np. glista ludzka, mają ciało _____.

10.	0	1	2	3	4

Zadanie 11. (0–4) OTWARTE

Zakreśl poprawne dokończenie zdania.

1. Przywra i tasiemiec należą do **nicieni / płazińców**.
2. Stułbia rozmnaża się bezpłciowo przez **pączkowanie / podział na pół**.
3. Wirki są płazińcami **pasożytniczymi / wolno żyjącymi**.
4. Pijawka jest **pierścienicą / nicieniem**.

11.	0	1	2	3	4

Zadanie 12. (0–4) OTWARTE

Wpisz brakujące wyrazy.

1. Pasożyt żyjący w ciele żywiciela, np. glista, to pasożyt _____.
2. Zwierzę żyjące kosztem innego organizmu i mu szkodzące to _____.
3. Żywiciel, w którym pasożyt osiąga dojrzałość płciową, to żywiciel _____.
4. Symetria ciała człowieka to symetria _____.

12.	0	1	2	3	4

Zadanie 13. (0–4) OTWARTE

Uzupełnij nazwy tkanek zwierzęcych.

1. Tkanka przewodząca impulsy w mózgu: _____
2. Krew jest tkanką _____.
3. Tkanka pokrywająca skórę i wyścielająca jelita: _____
4. Mięśnie przyczepione do kości zbudowane są z tkanki mięśniowej _____.

13.	0	1	2	3	4

Zadanie 14. (0–4) OTWARTE

Przeczytaj tekst. Zakreśl P, jeśli zdanie jest zgodne z tekstem, albo F, jeśli nie jest.

Marek znalazł w ogrodzie dżdżownicę. Zauważył, że jej ciało jest podzielone na pierścienie, a skóra wilgotna i śliska. Dżdżownica chowała się w ziemi przed światłem. Marek odniósł ją na rabatę, bo dżdżownice spulchniają glebę.

1. Marek wyrzucił ją na chodnik. **P / F**
2. Skóra dżdżownicy była sucha i szorstka. **P / F**
3. Ciało dżdżownicy było podzielone na pierścienie. **P / F**
4. Dżdżownica chowała się przed światłem. **P / F**

14.	0	1	2	3	4