

RJEŠENJA PISANE ZADAĆE ZA ŠKOLSKO NATJECANJE IZ BIOLOGIJE 2017.

1. SKUPINA (7. razred)

UKUPNO 50 BODOVA

I. SKUPINA ZADATAKA (ukupno: 10 bodova)

Broj bodova koje donosi pojedini zadatak može biti 1 ili 1,5.

Obratiti pozornost na bodovanje svakog pojedinog zadatka.

Ako je zaokruženo više od 1 odgovora, zadatak ne donosi bodove.

1.	c	1. pitanje		2.	a	2. pitanje		3.	a	3. pitanje	
		1	1			1	1			1	1
4.	e	4. pitanje		5.	a	5. pitanje		6.	a	6. pitanje	
		1	1			1,5	1,5			1,5	1,5
7.	e	7. pitanje		8.	d	8. pitanje					
		1,5	1,5			1,5	1,5				

II. SKUPINA ZADATAKA (ukupno: 19 bodova)

Broj bodova koje donosi pojedini zadatak može biti 2 (2 x 1) ili 3 (2 x 1,5).

Obratiti pozornost na bodovanje svakog pojedinog zadatka.

Ako je zaokruženo više od 2 odgovora, zadatak ne donosi bodove.

9.	c	e	9. pitanje		10.	a	c	10. pitanje		11.	b	e	11. pitanje	
			2	2				2	2				2	2
12.	a	b	12. pitanje		13.	d	e	13. pitanje		14.	b	e	14. pitanje	
			2	2				2	2				3	3
15.	a	d	15. pitanje		16.	a	e	16. pitanje						
			3	3				3	3					

III. SKUPINA ZADATAKA (ukupno: 12 bodova)

Svi točni odgovori (5/5) donose **3 boda**. Točna 4/5 odgovora donose **2 boda**. Točna 3/5 odgovora donose **1 bod**. Točna 2 ili 1 odgovor ne donosi bodove.

17.	T	T	N	T	N	17. pitanje	
						3	3

18.	N	N	T	T	N	18. pitanje	
						3	3

19.	T	T	N	N	T	19. pitanje	
						3	3

20.	T	T	N	T	T	20. pitanje	
						3	3

IV. SKUPINA ZADATAKA (ukupno: 5 bodova)

Sva točna povezivanja (5/5) donose **3 boda**. Točna 4/5 povezivanja donose **2 boda**. Točna 3/5 povezivanja donose **1 bod**. Točna 2 ili 1 povezivanje ne donosi bodove.

21.	a	b	c	d	e	21. pitanje	
	3	6	2	4	7	3	3

Sva točna povezivanja (5/5) donose **2 boda**. Točna 4/5 i 3/5 povezivanja donose **1 bod**. Točna 2 ili 1 povezivanje ne donosi bodove.

22.	a	b	c	d	e	22. pitanje	
	1	2	7	4	3	2	2

V. SKUPINA ZADATAKA (ukupno: 4 boda)

Potpuno točno riješen zadatak donosi **2 boda**. Svaki potpuno točan odgovor donosi **0,5 bodova**.

23.	a) _____ D _____ ;	b) _____ 2 (dvije) _____ ;	23. pitanje	
	c) _____ A _____ ;	d) _____ geni _____	2	2

24.	a) _____ klobuk _____ ;	b) mitoze/diobe/ dijeljenja stanica ;	24. pitanje	
	c) _____ hife _____ ;	d) _____ micelij _____	2	2