

ДЪРЖАВЕН ЗРЕЛОСТЕН ИЗПИТ ПО БИОЛОГИЯ И ЗДРАВНО ОБРАЗОВАНИЕ

3 юни 2020 г. – Вариант 2.

ОТГОВОРИ И КРИТЕРИИ ЗА ОЦЕНЯВАНЕ

МОДУЛ 1 (задачи с избран отговор)

Задача №	Отговор	Задача №	Отговор
1.	Б	21.	В
2.	Б	22.	Б
3.	Г	23.	Б
4.	А	24.	Г
5.	А	25.	Г
6.	Г	26.	В
7.	Г	27.	Г
8.	В	28.	Б
9.	Г	29.	Г
10.	А	30.	Б
11.	Г	31.	В
12.	В	32.	В
13.	А	33.	Б
14.	А	34.	В
15.	Б	35.	В
16.	Г		
17.	В		
18.	Г		
19.	Б		
20.	Г		

За всеки верен отговор по 1 точка

35 задачи по 1 точка = 35 точки

Максимален брой точки от част първа: 35

МОДУЛ 2 (задачи със свободен отговор)

36.	2, 4, 5, 7, 8 (Последователността може да е различна. При повече от пет отговора задачата се оценява с 0 точки.)	5 x 1 т. = 5 т. Макс.: 5 точки
37.	А) 28 Б) консументи I ред В) консументи II ред Г) антропогенен	4 x 1 т. = 4 т. Макс.: 4 точки
38.	1, 2, 4, 8 (Последователността може да е различна. При повече от четири отговора задачата се оценява с 0 точки.)	4 x 1 т. = 4 т. Макс.: 4 точки
39.	2, 3, 4, 5, 6 (Последователността може да е различна. При повече от пет отговора задачата се оценява с 0 точки.)	5 x 1 т. = 5 т. Макс.: 5 точки
40.	2, 3, 5, 7 (Последователността може да е различна. При повече от четири отговора задачата се оценява с 0 точки.)	4 x 1 т. = 4 т. Макс.: 4 точки

41.	А) ендоцитоза Б) лизозомите В) полипептидни Г) зърнестата	4 x 1 т. = 4 т. Макс.: 4 точки
42.	1, 3, 6, 8, 11 <i>(Последователността може да е различна. При повече от пет отговора задачата се оценява с 0 точки.)</i>	5 x 1 т. = 5 т. Макс.: 5 точки
43.	А) водорода Б) клетъчната мембрана В) АТФ Г) H ₂ O	4 x 1 т. = 4 т. Макс.: 4 точки
44.	А) митоза Б) две В) анафаза Г) диплоиден (2 n)	4 x 1 т. = 4 т. Макс.: 4 точки
45.	А) черен цвят Б) Аа В) АА, аа Г) първи / за еднообразието в първо поколение/	5 x 1 т. = 5 т. Макс.: 5 точки
46.	А) RrPp Б) листовиден В) 1 : 1 : 1 : 1 Г) комплементарно	4 x 1 т. = 4 т. Макс.: 4 точки
47.	1) непряко (метаморфоза) 2) ларви 3) попови лъжички 4) хриле	4 x 1 т. = 4 т. Макс.: 4 точки
48.	1, 3, 5, 6, 8 <i>(Последователността може да е различна. При повече от четири отговора задачата се оценява с 0 точки.)</i>	5 x 1 т. = 5 т. Макс.: 5 точки
49.	А) 4 Б) 1, 2, 3 или 1 – Б; 2 – Б; 3 – Б; 4 – А	4 x 1 т. = 4 т. Макс.: 4 точки
50.	А) 1, 2 Б) 3, 4 или 1 – А; 2 – А; 3 – Б; 4 – Б	4 x 1 т. = 4 т. Макс.: 4 точки

Максимален брой точки от част втора: 65

Общ максимален брой точки: 100