

ДЪРЖАВЕН ЗРЕЛОСТЕН ИЗПИТ ПО БИОЛОГИЯ И ЗДРАВНО ОБРАЗОВАНИЕ

22 май 2015 г. – Вариант 1.

ОТГОВОРИ И КРИТЕРИИ ЗА ОЦЕНЯВАНЕ

ЧАСТ ПЪРВА (задачи с избран отговор)

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

За всеки верен отговор по 1 точка

35 задачи по 1 точка = 35 точки

Максимален брой точки от част първа: 35

ЧАСТ ВТОРА (задачи със свободен отговор)

36.	А) 1994 г. (1993 г.) Б) вид 2 (2) В) вид 1 и вид 3 (1 и 3) Г) 1989 г. Д) 1986 г.	5 x 1 т. = 5 т. Макс.: 5 точки
37.	1, 3, 4, 5 <i>(Последователността може да е различна. При повече от четири отговора задачата се оценява с 0 точки.)</i>	4 x 1 т. = 4 т. Макс.: 4 точки
38.	А) белтъци Б) монозахариди В) участват Г) тимин	4 x 1 т. = 4 т. Макс.: 4 точки
39.	А) 4 Б) 3 В) 2 Г) 5 Д) 1	5 x 1 т. = 5 т. Макс.: 5 точки

40.	А) съдържат Б) прокариотни В) гъбите Г) растителните	4 x 1 т. = 4 т. Макс.: 4 точки
41.	1, 3, 7, 8 <i>(Последователността може да е различна. При повече от четири отговора задачата се оценява с 0 точки.)</i>	4 x 1 т. = 4 т. Макс.: 4 точки
42.	1, 3, 6, 8, 9 <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) Да Б) Не В) Не Г) Да	4 x 1 т. = 4 т. Макс.: 4 точки
44.	1 – профаза 2 – интерфаза 3 – анафаза 4 – метафаза	4 x 1 т. = 4 т. Макс.: 4 точки
45.	А) Gg Б) gg В) g, g (g) Г) 1:1 (50% : 50%) Д) 1:1 (50% : 50%)	5 x 1 т. = 5 т. Макс.: 5 точки
46.	А) комплементарно Б) ССpp, ссpp, ссPP <i>(Последователността може да е различна. При повече от три отговора задачата се оценява с 0 точки.)</i>	А) 1 т. Б) 3 x 1 т. = 3 т. Макс.: 4 точки
47.	А) женския Б) диплоиден В) III Г) яйцеклетка	4 x 1 т. = 4 т. Макс.: 4 точки
48.	А) изчезване Б) стесняват В) намалява Г) смъртността Д) изчезването на динозаврите	5 x 1 т. = 5 т. Макс.: 5 точки
49.	А) Не Б) Да В) Не Г) Да	4 x 1 т. = 4 т. Макс.: 4 точки
50.	1 – сравнителноанатомични 2 – палеонтологични 3 – палеонтологични 4 – сравнителноанатомични	4 x 1 т. = 4 т. Макс.: 4 точки

Максимален брой точки от част втора: 65

Общ максимален брой точки: 100