

ОТВЕТЫ

на задания муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников по биологии
Регион 32 (Брянская область) 20224/25 уч. год. 11 класс

Часть 1. [25 баллов]

№	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1-10	г	б	б	б	в	г	в	б	б	б
11-20	б	в	г	б	а	а	г	б	в	в
21-25	г	г	а	г	а	а	г	а	а	б

Часть 2. [25 баллов]

№	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10	
	д	н	д	н	д	н	д	н	д	н	д	н	д	н	д	н	д	н	д	н
а	Х		Х			Х	Х			Х	Х		Х					Х	Х	
б	Х			Х	Х		Х		Х			Х		Х	Х		Х		Х	
в	Х			Х	Х			Х		Х		Х	Х		Х			Х		Х
г		Х	Х			Х	Х		Х			Х	Х			Х	Х		Х	
д		Х		Х		Х		Х	Х		Х			Х		Х		Х		Х

Часть 3. [13,5 баллов]

1. [3 балла, по 0,5 балла за каждый правильный ответ].

Характеристика изменчивости	1	2	3	4	5	6
Виды изменчивости	А	А	Б	Б	Б	Б

2. [2,5 балла, по 0,5 балла за каждый правильный ответ].

Процессы	1	2	3	4	5
Фазы митоза	А	А	Б	Б	Б

3. [2,5 балла, по 0,5 балла за каждый правильный ответ].

Очередность появления в эволюции	1	2	3	4	5
Признак	Б	Д	А	В	Г

3. [5,5 балла, по 0,5 балла за каждый правильный ответ].

Признак	1	2	3	4	5	6	7
Процесс	АБВ	А	В	Б	В	А	АБВ