

**Муниципальный этап
всероссийской олимпиады школьников
по биологии
2020/21 учебный год
11 класс
Ответы**

Часть 1. (30 баллов) За каждый правильный ответ – 1 балл.

1	3	11	2	21	3
2	4	12	3	22	3
3	3	13	3	23	3
4	3	14	4	24	2
5	1	15	4	25	3
6	4	16	4	26	1
7	2	17	2	27	2
8	4	18	3	28	2
9	1	19	3	29	2
10	2	20	1	30	4

Часть 2. (10 баллов)

В бланке ответов правильное утверждение отметить словом «да», неправильное – «нет». Правильность выполнения каждого задания оценивается 1 баллом.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
да	нет	нет	нет	да	нет	нет	да	нет	нет

Часть 3. (30 баллов)

Вписать ответы на тестовые задания с одним вариантом ответа из четырех возможных, но требующих предварительного множественного выбора. Максимальное количество баллов, которое можно набрать – 30 (по 2 балла за каждое тестовое задание).

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
в	а	б	б	б	б	г	а	в	г
11	12	13	14	15					
д	а	а	в	г					

Часть 4. Правильность выполнения каждого задания оценивается 3 баллами (за каждое правильное соответствие – 0,5 баллов) (15 баллов)

1. (маx 3 балла).

Условное обозначение	1	2	3	4	5	6
Структура/зона	Б	Г	В	А	Е	Д

2. (ма. 3 балла).

Растение	1	2	3	4	5	6
Видоизменение побега	А	Б	В	В	Б	А

3. (маx 3 балла).

Физиологические процессы	1	2	3	4	5	6
Отдел головного мозга	В	В	А	Б	А	Г

4. (маx 3 балла).

Обозначения	А	Б	В	Г	Д	Е
Фаза деления	6	5	2	3	1	4

5. (маx 3 балла).

Раствор	1	2	3	4	5	6
Изображение эритроцита	В	Б	Б	А	В	А

Максимальная оценка всей работы – 85 баллов.