

Шифр 11-9

**Матрица ответов на задания муниципального этапа
XXXVII Всероссийской олимпиады школьников по биологии.
2020-2021 уч. год. 11 класс
Всего 68,5 балла**

Часть 1. [30 баллов]

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1-10	а	г+	а+	б+	г+	б+	г+	г	г+	а
11-20	б+	а+	в+	б	б	г+	в+	а	б+	а
21-30	в+	в+	а+	а+	а+	а+	а+	а	в+	ч

Часть 2. [20 баллов]

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1-10	в+	г+	г	а+	в	в+	г	г	г+	д

Часть 3. [15 баллов]

№	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
прав. "ДА"		х	х+	х	х				х+		х+			х+	х
неправ "нет"	х+					х+	х	х+		х+		х	х+		

Часть 4. [14 баллов]

1. [макс. 2,5 балла].

Сахароза	Глюкоза	Гликоген	Лактоза	Целлюлоза
5	1+	2+	3	4+

2. [макс. 2,5 балла]

Признаки	1	2	3	4	5
Группа растений	А+	Б+	Б+	Б+	А+

3. [макс. 2,5 балла].

Орган	1	2	3	4	5
Обозначение	А	А	Е	Д+	В+

4. [макс. 3 балла]

Животные	А	Б	В	г	Д	Е
Группа (личинки; отсутствие)	1	2	2	2+	1+	2+

5. [3 балла].

Животные	А	Б	В	г	Д	Е
Группа (перв-, вторичноротые)	2+	1+	2	1+	2+	1+

Итого 51,5 (65,0%)

Проверил Ф.И.О. Жакупова Д.А.

Перепроверил Ф.И.О. Суровская