

**Матрица ответов на задания муниципального этапа Всероссийской олимпиады
школьников по биологии
2020-2021 учебный год
9 класс**

Максимально возможное количество баллов: 65

Часть 1. (20 баллов) по 1 баллу за правильный ответ

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1 – 10	б	в	в	а	г	а	б	б	в	а
11 – 20	г	в	б	в	а	а	б	б	б	в

Часть 2. (20 баллов) по 2 балла за правильный ответ

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1 – 10	а	а(в)	а	г	в а	г	а	д	б	г

Часть 3. (10 баллов) по 1 баллу за правильный ответ

№	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Прав. «да»	+	+	+	+		+				+
Неправ. «нет»				+	+		+	+	+	

Часть 4. (15 баллов) по 5 баллов за правильный ответ

1.

ГОРМОНЫ	А	Б	В	Г	Д
ФУНКЦИИ	5	4	1	3	2

2.

ЦЕНТРЫ ПРОИСХОЖДЕНИЯ	А	Б	В	Г	Д
ГРУППЫ РАСТЕНИЙ	3	5	4	1	2

3.

ЗОНЫ КОРЫ БОЛЬШИХ ПОЛУШАРИЙ	А	Б	В	Г	Д
ДОЛИ БОЛЬШИХ ПОЛУШАРИЙ	1	3	4	2	1