

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО БИОЛОГИИ
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП 2018 - 2019 гг.

г. Красноярск

МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП
ВСЕРОССИЙСКОЙ ОЛИМПИАДЫ
ШКОЛЬНИКОВ
ПО БИОЛОГИИ

Фамилия _____
Имя _____
Класс _____
Шифр _____

Шифр 9-301-07

465
Средняя
оценка

МАТРИЦА ОТВЕТОВ
9 класс

Часть 1. [макс.40 баллов]

№	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1-10	a	2	a	5	(b) + 5	(a) + 2	6	(b) + 5	2	a
11-20	a	2	(a) + 2	2	(2) + a	b	5	(a) + 2	6	(b) + 5
21-30	(b) + 5	(2) + a	(a) + 2	(b) + 5	2	(2) + a	(a) + 2	(a) + 2	(5) + 2	2
31-40	(5) + 2	(a) + 2	(b) + 5	6	(5) + 2	2	(b) + 5	(5) + 2	(5) + 2	a

205

Часть 2. [макс.20 баллов]

№	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1-10	b	5	(a) + 2	2	(2) + a	(b) + 5	(2) + a	(a) + 2	2	(5) + 2

125

Часть 3. [макс. 15 баллов]

№	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
«да»	+		+		+	+	+		+		+		+		+
«нет»		-		-	-			-		-	+	-		-	

85

Часть 4.

1. (макс.4 балла)

Элементы диаграммы	1	2	3	4	5	6	7
Части цветка	жк	g	5	2	6	e	a

45

2. (макс. 4 балла)

Изображение листа	1	2	3	4
Описание листа	a -	5 -	6 -	2 -

05

3. (макс. 4 балла)

Название животного	1	2	3	4	5	6	7	8
Цвет крови (гемолимфы)	(a) + 2	2	(5) + 2	6	g	6	(b) + 5	(e) + 2

25

Максимальное количество баллов за всю работу – 87.