

44,8(51,5%)

ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО БИОЛОГИИ  
 МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП 2018 - 2019 гг.

г. Красноярск

Шифр Д-5-9-13

МАТРИЦА ОТВЕТОВ  
 9 класс

19

4	5	6	7	8	9	10
д	з	а	а+	з	д+	а
а+	з+	а-	д	з+	а+	д+
з	д	з+	а+	а+	д+	а+
д+	д+	в	в+	в	д	з+

12

4	5	6	7	8	9	10
з	з+	в+	д	а+	д+	д+

11

5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
				в+	в+				в+	в+
а	в	в+	в+		в	в+	в+	в+		

1,8

2	3	4	5	6	7
а+	б+	г+	а	з	б

0

	2	3	4
	б	з	д

10

2	3	4	5	6	7	8
б	а	б	в	б	г	в+

в за всю работу – 87.

ФИО Жюри	9 класс код ученика: <u>Д-5-9-13</u>							ИТОГО	подпись жюри
	часть 1	часть 2	часть 3	часть 4			итого по 4 части		
				1	2	3			
Килекова С.В.	19	12	11	1,8	0	1	2,8	44,8(51,5%)	
Шукина Т.М.	19	12	11	1,8	0	1	2,8	44,8(51,5%)	
Чубовская Л.А.	10	12	11	1,8	0	1	2,8	44,8(51,5%)	

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

44,8 (51,5%)

г. Красноярск

Фамилия \_\_\_\_\_  
Имя \_\_\_\_\_  
Класс \_\_\_\_\_  
Шифр \_\_\_\_\_

Шифр Д-5-9-13

**МАТРИЦА ОТВЕТОВ**  
9 класс

**Часть 1. [макс.40 баллов]**

№	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1-10	<del>а</del>	<del>б</del>	<del>а</del>	<del>б</del>	<del>г</del>	<del>а</del>	<del>а+</del>	<del>г</del>	<del>д+</del>	<del>а</del>
11-20	<del>а</del>	<del>б+</del>	<del>а+</del>	<del>а+</del>	<del>г+</del>	<del>а-</del>	<del>б</del>	<del>г+</del>	<del>а+</del>	<del>д+</del>
21-30	<del>а</del>	<del>б</del>	<del>а+</del>	<del>г</del>	<del>б</del>	<del>г+</del>	<del>а+</del>	<del>а+</del>	<del>д+</del>	<del>а+</del>
31-40	<del>а</del>	<del>б</del>	<del>б</del>	<del>д+</del>	<del>д+</del>	<del>б</del>	<del>б+</del>	<del>б</del>	<del>б</del>	<del>г+</del>

19

**Часть 2. [макс.20 баллов]**

№	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1-10	<del>а+</del>	<del>б</del>	<del>б</del>	<del>г</del>	<del>г+</del>	<del>б+</del>	<del>б</del>	<del>а+</del>	<del>д+</del>	<del>д+</del>

12

**Часть 3. [макс. 15 баллов]**

№	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
«да»	<del>✓</del>	<del>✓+</del>		<del>✓+</del>					<del>✓+</del>	<del>✓+</del>				<del>✓+</del>	<del>✓+</del>
«нет»			<del>✓</del>	<del>✓</del>	<del>✓</del>	<del>✓</del>	<del>✓</del>	<del>✓</del>			<del>✓</del>	<del>✓+</del>	<del>✓</del>		

11

**Часть 4.**

**1. (макс.4 балла)**

Элементы диаграммы	1	2	3	4	5	6	7
Части цветка	<del>Б</del>	<del>Д+</del>	<del>Б+</del>	<del>Г+</del>	<del>А</del>	<del>З</del>	<del>В</del>

1,8

**2. (макс. 4 балла)**

Изображение листа	1	2	3	4
Описание листа	<del>а</del>	<del>б</del>	<del>г</del>	<del>д</del>

0

**3. (макс. 4 балла)**

Название животного	1	2	3	4	5	6	7	8
Цвет крови (гемолимфы)	<del>А+</del>	<del>Б</del>	<del>А</del>	<del>В</del>	<del>Е</del>	<del>В</del>	<del>Г</del>	<del>Е+</del>

1,5

Максимальное количество баллов за всю работу – 87.