

Код/шифр участника \_\_\_\_\_

**Матрица ответов муниципального этапа XXXIX Всероссийской олимпиады школьников по биологии**  
**8 класс, итого 37 баллов**

**Часть 1. [15 баллов]**

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1-10	A - 2	1 B	1 a - B	A	B - A	1 B - A	B - A	B - A	B - A	A
11-20	5	2 - 5	B	A -						

6

**Часть 2. [12,5 баллов]**

2,5

№ 1	A	B	B	Г	Д
Да		X		X	X
Нет	X		X		

2,0,5

№ 2	A	B	B	Г	Д
Да					X
Нет	X	X	X	X	

1,5

№ 3	A	B	B	Г	Д
Да		X			
Нет	X		X	X	X

1,5

№ 4	A	B	B	Г	Д
Да			X	X	
Нет	X	X			X

1

№ 5	A	B	B	Г	Д
Да	X			X	X
Нет		X	X		

**Часть 3 (9,5 балла)**

**Задание 1 (2,5 балла)**

1,5

<b>Признаки</b>	<b>A</b>	<b>B</b>	<b>B</b>	<b>Г</b>	<b>Д</b>
<b>Систематические группы</b>	1	2	2	1	2

**Задание 2 (7 баллов)**

5,5

	Ребра	Шейный отдел позвоночника	Трёхкамерное сердце	Два круга кровообращения	Клоака
Карась	+		+		+
Жерлянка	+	+	+		+
Головастик квакши			+	+	

Сорока  
Итого 22/59,5

Проверил Савалюк

Перепроверил А.А. Демидова