

Всероссийская олимпиада школьников по биологии.

Муниципальный этап 2023-2024 учебного года

Код участника Б-11-23

$\xi I - 21$; $\xi II - 21,5$; $\xi III - 13,5$
итого 55,6 49,4%

Матрица ответов на задания

11 класс, итого 70 баллов

Число вопросов 10
Процент правильных ответов 49,4%
Среднее арифметическое 11,1

Часть 1. [30 баллов]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Г+	Б+	а-	а+	В+	Г+	Г+	а+	Б-	Б+
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Б+	Б-	Б+	а-	Г+	а+	Г-	а+	а-	В+
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
Г+	В+	В+	а-	Б+	В+	Г+	Г-	Б-	а+

ξI
21,5

Часть 2. [25 баллов] (за каждое задание – 2,5 балла, за каждую правильную позицию 0,5 балла,

№1

1	2	3	4	5	
Да	Х+	Х+			
Нет			Х+	Х+	Х+

2,5

№2

1	2	3	4	5	
Да					
Нет	Х+	Х+	Х-	Х-	Х+

1,5

№3

1	2	3	4	5	
Да	Х+	Х+		Х+	
Нет			Х+		Х+

2,5

№4

1	2	3	4	5	
Да		Х+		Х-	Х+
Нет	Х-		Х-		

1

$\xi II - 21,5$

№5

1	2	3	4	5	
Да	Х+		Х+	Х+	
Нет		Х+			Х+

2,5

№6

1	2	3	4	5	
Да		Х+		Х+	
Нет	Х+		Х+		Х+

2,5

$\xi III - 13,5$

Всероссийская олимпиада школьников по биологии.

Муниципальный этап 2023-2024 учебного года

Код участника 5-11-23

№7	1	2	3	4	5
Да		X-	X+	X+	X+
Нет	X-		X+		

1,5

№8	1	2	3	4	5
Да		X+	X+	X+	
Нет	X+				X+

2,5

№9	1	2	3	4	5
Да	X+			X+	
Нет		X+	X+		X+

2,5

№10	1	2	3	4	5
Да	X+			X+	
Нет		X+	X+		X+

2,5

Часть 3. [15 баллов]

№ 1 (3 балла)

Органоид	А	Б	В	Г	Д	Е
Функции	2+	3+	5+	1+	4+	6+

3

№ 2 (3 балла)

Представители	А	Б	В	Г	Д	Е
Тип вещества	1+	2+	1+	3-	3+	4+

2,5

№ 3 (3 балла)

Представители	А	Б	В	Г	Д	Е
Отряды	1+	1+	2-	2+	2+	3+

2,5

№ 4 (3 балла)

Представители	А	Б	В	Г	Д	Е
Отряды	2+	3+	1+	1+	2+	3+

3

№ 5 (3 балла)

Процессы	1	2	3	4	5	6
Изображение	A+	A-	B+	B+	B+	A+

2,5

Итого _____

Проверил _____ / _____ /

Перепроверил _____ / _____ /