

Шифр _____
 Школьник _____
 Суфревичева _____
 Лукьяненко _____ Шифр Б-10-21

Матрица ответов на задания муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников по биологии Муниципальный район _____ 2021/22 уч. год.

10 класс, всего 56 баллов

39,3 = 70%

Часть 1. [25 баллов]

15

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
а	а+	б+	в+	б+	г	а	в+	а+	а+
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
в+	б	б	б+	в+	а+	г+	г	г+	а+
21	22	23	24	25					
а+	в	б	б+	а					

Часть 2. [20 баллов] (за каждое задание – 2 балла, за каждую правильную позицию 0,4 балла, итого – 20 баллов)

№1

1	2	3	4	5
Да	×+	×+	×+	
Нет		×+		×+

2

14,8

№2

1	2	3	4	5
Да	×+	×	×	
Нет		×+		×+

1,2

№3

1	2	3	4	5
Да	×+	×		×+
Нет		×+	×+	

1,6

№4

1	2	3	4	5
Да	×	×+	×+	
Нет	×+		×+	×+

2

№5

1	2	3	4	5
Да	×+			×+
Нет		×+	×+	×+

2

№6

1	2	3	4	5
Да	×+	×+		
Нет		×	×	×

0,8

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

2

№8	1	2	3	4	5
Да		X+	X+		X
Нет	X			X	

0,8

№9	1	2	3	4	5
Да	X	X+		X+	X
Нет			X+		

1,2

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

1,2

9,5

Часть 3. [11 баллов]

Задание 1. (2,5 балла)

Структуры	1	2	3	4	5
Сердце человека и птицы	ж+	к+	г+	б+	и+

2,5

Задание 2. (2,5 балла)

Растения	1	2	3	4	5
Типы побегов	б+	г+	д+	а+	в+

2,5

Задание 3 (3 балла)

Объект	А	Б	В	Г	Д	Е
Характеристики	1+	2	2	1+	2+	3

1,5

Задание 4. (3 балла)

События	А	Б	В	Г	Д	Е
Фазы	2+	3+	4+	1+	5+	1+

3

Итого _____

Проверил _____ / _____ /

Перепроверил _____ / _____ /