

Ч1 - 110
 Ч2 - 15,25
 Ч3 - 55
 Итого 180,25

65,7%
 Дарура Ю.И.

Шифр

Ч1 - 110
 Ч2 - 15,25
 Ч3 - 55

Итого 180,25

65,7%
 Монашова Ю.И.

Шифр 5-9-10

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

9 класс, итого 47,5 балла

Часть 1. [20 баллов]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Г+	А-	В-	А+	Г-	Б-	В-	Б+	Б+	Г-
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Б-	А+	В-	Г+	В-	А+	В+	Б+	А+	В+

110

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

№1	1	2	3	4	5
Да		х+		х+	
Нет	х+		х-		х-

1,25

№2	1	2	3	4	5
Да	х+	х+		х+	х+
Нет			х-		

1,65

№3	1	2	3	4	5
Да		х-		х+	
Нет	х+		х-		х+

1,25

№4	1	2	3	4	5
Да	х+	х+			х+
Нет			х+	х+	

2,05

№5	1	2	3	4	5
Да			х-	х+	
Нет	х+	х+			х+

1,65

№6	1	2	3	4	5
Да		х+			х+
Нет	х-		х+	х-	

1,25

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

1,25

№8	1	2	3	4	5
Да				x+	x+
Нет	x-	x+	x+		

1,65

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

2,05

№10	1	2	3	4	5
Да		x+			x+
Нет	x+		x+	x-	

1,65
15,25

Часть 3. [итого - 7,5 баллов]

Задание 1 (2,5 балла)

Обозначения на рисунке	А	Б	В	Г	Д
Элементы колоска	6 -	2 +	5 +	1 +	3 -

1,55

Задание 2 (2,5 балла)

Обозначения на рисунке	А	Б	В	Г	Д
Элементы поперечного среза	7 +	4 -	8 -	3 +	1 -

15

Задание 3 (2,5 балла)

Порядковый номер по возрастанию	1	2	3	4	5
Элемент кровеносной системы	2 +	а +	б +	г +	д +

2,55
55

Итого 31,25
65,7%

Проверил Солупра И.И. / Солупра И.И.
Перепроверил Мочалов В.Ю. / Мочалов В.Ю.