

Ч1 - 130
 Ч2 - 11,65
 Ч3 - 4,55
 Итого: 29,15
 61%
 Сарга Ю.И.

Шифр -

Ч1 - 130
 Ч2 - 11,65
 Ч3 - 4,55
 Итого - 29,1 / 61%
 Монахова О.Ю. / Сарга Ю.И.
 Шифр Б-9-1

Матрица ответов на задания муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников по биологии Муниципальный район г. Хабаровск 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+	Б-	Г+	Б-	В+	Г+	Б-	А-	Б+	Б-
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
А+	А+	А-	Г+	А+	А+	В+	Б+	Б-	В+

135

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+
Нет	Х		Х	Х	

0,85

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

1,65

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

1,65

№5	1	2	3	4	5
Да		Х		Х+	
Нет	Х+		Х		Х+

1,25

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

0,85

№7	1	2	3	4	5
Да	×	×+	×+		
Нет				×	×

0,85

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

1,25

№9	1	2	3	4	5
Да	×+	×+	×+	×	×
Нет					

1,25

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

1,25
11,6

Часть 3. [итого - 7,5 баллов]

Задание 1 (2,5 балла)

Обозначения на рисунке	А	Б	В	Г	Д
Элементы колоска	7+	2+	5+	1+	3-

25

Задание 2 (2,5 балла)

Обозначения на рисунке	А	Б	В	Г	Д
Элементы поперечного среза	7+	8+	6-	3+	1-

1,55

Задание 3 (2,5 балла)

Порядковый номер по возрастанию	1	2	3	4	5
Элемент кровеносной системы	Г+	Б-	В+	А-	Д-

15

11,55

Итого _____

Проверил Молова / О. Н. Моммаева
 Перепроверил Варфоломеев / С. П.