

ШИФР Б-09-01

участника муниципального этапа
всероссийской олимпиады школьников по
биологии в 2021-2022 учебном году

Внимание! Шифровать следует каждую
страницу Вашей письменной работы.

Ф. И. О. учащегося (в имен. пад.)

Поломаренко
Валерия
Александровна

Дата

рождения 06.10.2006

Образовательное учреждение (полное
название)

Муниципальное автономное
общеобразовательное учреждение
№5 "Будущее"

Город Мещок

Класс 9 "Б"

Ф. И. О. учителя (полностью)

Башинская
Виктория
Александровна

1

40,28

80,4%

Шифр Б-09-24

**Матрица ответов на задания муниципального этапа всероссийской
олимпиады школьников по биологии
Ханты-Мансийский автономный округ – Югра 2021/22 уч. год
9 класс**

Часть 1. [22 балла] 158

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1-10	d+	d+	n+	b+	d-	n+	g+	d-	b-	d+
11-20	d-	g+	g+	n-	n+	g+	d+	d-	a+	n-
21-22	n+	d+								

Часть 2. [20 баллов] 17,28

№	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10	
	д	н	д	н	д	н	д	н	д	н	д	н	д	н	д	н	д	н	д	н
а		+	+			+		+	+	+	+			+	+	+		+	+	
б		+		+	+	+		+		+	+		+	+	+	+				+
в		+		-	+			-	+		+		+		+	+				-
г	+		+		-	+			+	+			+	+	+	+				+
д		-		+	-		+	+			+	+		+	+	+	-			+

Часть 3. [8 баллов]

1. [маx. 2,5 балла] 2,58

Представитель	1	2	3	4	5
Скелет	g+	g+	b+	d+	g+

2. [маx. 2,5 балла] 2,58

Обозначения на рисунке	1	2	3	4	5
Элемент дуги	g+	g+	b+	d+	b+

3. [маx. 3 балла] 38

Органоид	1	2	3	4	5	6
Выполняемая функция	g+	d+	g+	b+	g+	b+