

10 09 2024

Олимпиадная работа
муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников
по биологии

обучающегося 10 Е класса

Муниципального бюджетного общеобразователь-
ного учреждения «Гимназия № 19»
г-к Кирилловска

Ишук Александр Александрович
(Фамилия Имя Отчество)

Работа перепроверена

09.12.2020

Колесникова В.С. ЖЖ

Коралева М.А. МЖ

43

Педагог-наставник: учитель биоло-
гии муниципального
бюджетного общеобразова-
тельного учреждения
«Гимназия № 19»
Березуева Наталья
Николаевна

7 декабря 2020г.

Ставропольский край
Муниципальный этап всероссийской олимпиады школьников
2020/21 учебный год
Биология 10 класс

Фамилия Эмук
Имя Александр
Класс 10 Б
Шифр 1009207

Шифр 1009 207

МАТРИЦА ОТВЕТОВ

10 КЛАСС

Задание 1. [25 баллов]: 1 балл за каждый правильный ответ

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
1-10	а-	б-	в+	г-	д+	е+	ж+	з+	и+	к+	16
11-20	л-	м+	н-	о+	п+	р+	с+	т-	у-	ф+	
21-25	а	б	в	г	д						
	+	-	+	-	+						

Задание 2. [20 баллов]: 2 балла за каждый правильный ответ

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
1-10	а	б	в	г	д	е	ж	з	и	к	8
	-	+	+	-	+	-	-	-	+	-	

Задание 3. [10 баллов]: 1 балл за каждый правильный ответ

№	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
правильный «ДА»	✓		✓	✓	✓			✓		✓	7
неправильный «НЕТ»	+	✓+	+	+	+	✓-	✓+	-	✓+	-	

Задание 4. [Общее количество 12 баллов]

1. Соотнесите номера, обозначающие части стебля на рисунке с их названиями.
[0,5 баллов за ответ, max. 3 балла]:

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

$$16 + 8 + 7 + 12 = 43$$

2. Соотнесите предложенные понятия и вид примеси по определенному признаку. Выберите подходящие способы очистки вод от конкретных примесей.

[0,5 баллов за ответ, мах. 3 балла]:

А	Б	В	Г	Д	Е
6	5	1	2	3	4
+	+	+	+	+	+

3. Соотнесите тип ротового аппарата с насекомым, для которого он характерен:

(А – Е) [0,5 баллов за ответ, мах. 3 балла]:

А	Б	В	Г	Д	Е
1	1	2	2	3	3
+	+	+	+	+	+

4. Соотнесите предложенную характеристику с отрядом Млекопитающих, для которого она характерна (А – Е)

[0,5 баллов за ответ, мах. 3 балла]:

А	Б	В	Г	Д	Е
1	1	1	2	2	2
+	+	+	+	+	+

ВСЕГО 67 баллов