

ШИФР 5-8-2

участника муниципального этапа  
всероссийской олимпиады школьников по  
биологии в 2023-2024 учебном году

**Внимание!** Шифровать следует каждую  
страницу Вашей письменной работы.

Ф. И. О. учащегося (в имен. пад.)

Сидтанова

Клавдия

Александровна

Дата

рождения 10.10.2003

Образовательное учреждение (полное  
название)

Муниципальное  
автономное учреждение  
образовательное учреждение  
№ 2 "Лицей"

Город Меленки

Класс 8а

Ф. И. О. учителя (полностью)

Мозолина

Ирина

Александровна

31,8 91%

Шифр Б-Р-2

Матрица ответов на задания муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников по биологии.

Ханты-Мансийский автономный округ – Югра 2023/24 уч. год

8 класс

Часть 1. [20 баллов]

18

|       | 1  | 2  | 3  | 4  | 5  | 6  | 7  | 8  | 9  | 10 |
|-------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| 1-10  | б+ | г+ | д- | д+ | г+ | б+ | д+ | д+ | г: | д+ |
| 11-20 | г+ | г+ | д+ | а+ | д- | б+ | а+ | а+ | б  | б  |

Часть 2. [10 баллов]

8,8

| № | 1 |   | 2 |   | 3 |   | 4 |   | 5 |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|   | д | н | д | н | д | н | д | н | д | н |
| а | х |   | х |   | х |   | х |   | х | х |
| б | х |   |   | х | х | х |   |   |   | х |
| в |   | х | х |   | х |   |   | х | х |   |
| г | х |   |   | х | х | х |   |   | х |   |
| д |   | х |   | х | х |   | х |   | х |   |

Часть 3. [5 баллов]

1. [маx. 2,5 балла] 5

| Название костей | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-----------------|---|---|---|---|---|
| Изображение     |   |   |   |   |   |

2. [маx. 2,5 балла]

| Обозначения на рисунке     | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----------------------------|---|---|---|---|---|
| Элементы рефлекторной дуги |   |   |   |   |   |