

**Задания практического тура
муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников
по биологии
2022-2023 учебный год
8 класс
Максимальный балл – 40**

ЗАДАНИЕ 1. ЗООЛОГИЯ ПОЗВОНОЧНЫХ

Рассмотрите зубную систему. Определите, к какому организму она относится. Напишите систематическое положение данного организма до Класса. Ответьте на вопросы.



Царство:

Тип:

Класс:

Данный организм имеет несколько видов зубов. Рассмотрите различные формы зубов, напишите какую функцию они выполняют.

1



2



3



ШИФР _____

| Форма зуба | Функция |
|------------|---------|
| №1 | |
| №2 | |
| №3 | |

Почему у данного организма так много зубов в челюсти?

Ответ: _____

Итого баллов за задание № 1 _____

ЗАДАНИЕ 2. БИОЛОГИЯ ЧЕЛОВЕКА

Кисть человека наиболее значительно изменилась в процессе эволюции. Перед Вами фотографии кистей человекообразной обезьяны и человека. Определите, кому какая кисть относится. Какие особенности есть у кисти человека и человекообразных обезьян. Опишите причины появления этих особенностей в кисти человека.

Кисть 1



Кисть 2



Кисть 1: _____

Кисть 2: _____

| Особенности кисти человека | Особенности кисти человекообразной обезьяны |
|----------------------------|---|
| | |

ШИФР _____

Какие причины связаны с появлением перечисленных Вами особенностей в кисти человека?

Ответ: _____

Итого баллов за задание № 2 _____

Общая сумма баллов

| Задания 1 | Задания 2 | Итого |
|------------------|------------------|--------------|
| | | |

Проверил _____ /ФИО

Перепроверил _____ /ФИО