

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

**ЗАДАНИЕ. МОРФОЛОГИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ РАСТЕНИЙ (7 класс)**

Перед Вами морфологическое описание предложенных ниже растений, прочитайте внимательно и найдите ошибки. Напишите к какому семейству относятся данные растения.

Растение 1



Растение 2



1. Данное растение относится к двудольным растениям. Травы, в основном — однолетние. Подземный побег обычно видоизмененный, представлен только корневищем. Листья всегда цельные, с прилистников. Цветки обоеполые, правильные. Плод шестигнездная коробочка или ягода.
2. Данное растение относится к однодольным растениям. Многолетние травы. Стелются по земле либо цепляются при помощи простых или ветвистых усиков. Усики представляют собой видоизмененные колючки. Плод - многокостянка.

ШИФР \_\_\_\_\_

№ ошибки	Растение 1	Растение 2
1		
2		
3		
4		
5		

**Растение 1**

Семейство: \_\_\_\_\_

**Растение 2**

Семейство: \_\_\_\_\_

**Итого баллов за задание № 1** \_\_\_\_\_

## ЗАДАНИЕ 2. ЗООЛОГИЯ БЕСПОЗВОНОЧНЫХ

На фотографии изображено животное, относящееся к беспозвоночным животным. Данный организм является свободноживущим представителем своего Типа. Ответьте на вопросы ниже:



К какому Типу и Классу относится данное животное?

Тип – \_\_\_\_\_

Класс – \_\_\_\_\_

Какие ароморфозы появились у данного организма в процессе эволюции?

---

---

---

---

---

---

---

Опишите роль данного организма в природе?

---

---

---

---

---

---

---

**ШИФР** \_\_\_\_\_

В данном Класе встречаются не только свободноживущие организмы, но и паразиты. Напишите, как называется болезнь, вызванная данными беспозвоночными организмами и на каких организмах они паразитируют.

---

---

---

---

---

---

---

**Итого баллов за задание № 2** \_\_\_\_\_

**Общая сумма баллов**

<b>Задания 1</b>	<b>Задания 2</b>	<b>Итого</b>

Проверил \_\_\_\_\_ /ФИО

Перепроверил \_\_\_\_\_ /ФИО