

## ПРИМЕРНЫЕ ЗАДАНИЯ ТУРНИРА «ОСЕННИЙ МАРАФОН\_БИОЛОГИЯ»

1. Разбейте предложенный список на две равные группы:

**дентин, колленхима, кость, кровь, ксилема, паренхима, склеренхима, флоэма, хрящ, эпителий**

Выпишите в таблицу общий признак для всех объектов в каждой группе.

<b>Общий признак</b>		
<b>Объекты</b>	<b>дентин</b>	

2. Соединив линиями слова, составьте тройки «ученый – страна – вклад в биологическую науку». Впишите недостающие части и найдите для каждого из них соответствующую пару.

<b>Дарвин Ч.</b>
<b>Кювье Ж.</b>
<b>Линней К.</b>
<b>Мендель Г</b>
<b>Уотсон Д.</b>
<b>Шванн Т.</b>

<b>Англия</b>
<b>Германия</b>
<b>США</b>
<b>Франция</b>
<b>Чехия</b>
<b>Швеция</b>

<b>Клеточная теория</b>
<b>Основатель палеонтологии</b>
<b>Основатель совр. систематики</b>
<b>Открытие ДНК</b>
<b>Учение о наследственности</b>
<b>Эволюционное учение</b>

3. Среди буквенной неразберихи отыщите и вычеркните названия **животных Австралии**. Из оставшихся букв составьте еще одно и впишите его пустую ячейку.

<b>У</b>	<b>Т</b>	<b>Д</b>	<b>И</b>	<b>Н</b>	<b>Г</b>
<b>Е</b>	<b>К</b>	<b>Е</b>	<b>Н</b>	<b>Г</b>	<b>О</b>
<b>К</b>	<b>О</b>	<b>К</b>	<b>И</b>	<b>У</b>	<b>Х</b>
<b>А</b>	<b>Н</b>	<b>О</b>	<b>К</b>	<b>Р</b>	<b>У</b>
<b>К</b>	<b>А</b>	<b>С</b>	<b>О</b>	<b>А</b>	<b>Д</b>
<b>А</b>	<b>Д</b>	<b>У</b>	<b>Н</b>	<b>Л</b>	<b>А</b>

---

---

---

---

---

---

---

--

4. Вычеркните «белую ворону» в следующем ряду:







**аппарат Гольджи, вакуоль, лимфа, митохондрия, рибосома, ядро**

Впишите общий признак для пяти понятий	
«Белая ворона» не обладает этим признаком, так как...	

5. Обозначьте буквами **М, П, Пр, З** животных, соответственно принадлежащих к млекопитающим, птицам, пресмыкающимся и земноводным.

Животное	Буква
Пипа суринамская	
Сурикат	
Марабу	
Матамата	
Сколопендра	

6. Впишите в пустые поля под каждым изображением название соответствующего биологического вида; под каждым рисунком – поясняющую подпись: что (или кто) на изображении. Составьте пары «вид (буква) – рисунок (цифра)».

 <b>А</b>	 <b>Б</b>	 <b>В</b>
 <b>1</b>	 <b>2</b>	 <b>3</b>

Вид	Рисунок
<b>А</b>	
<b>Б</b>	
<b>В</b>	

Для каждого из четырех вариантов (7, 8, 9 и 10-11 класс) предлагается 15 заданий для очной формы и 7-8 заданий для заочной.