

## Ответы: ВПР по биологии 7 класс

1

1.1.

- А – папоротники
- Б – зелёные водоросли
- В – покрытосеменные
- Г – плауновидные

1.2.

Правильный ответ должен содержать следующие элементы:

- 1) объект: покрытосеменные;
  - 2) объяснение, например: не нуждаются при размножении в воде;
- ИЛИ

- 1) объект: зеленые водоросли;
  - 2) объяснение, например: это низшие растения;
- ИЛИ это организмы, в составе тела которых отсутствуют ткани и органы  
Объяснение может быть дано в иной, близкой по смыслу формулировке, не искажающей его смысла

2

Правильный ответ должен содержать указание на значение семенных растений в природе, например, семенные растения выделяют кислород, необходимый для дыхания;

ИЛИ семенные растения образуют из неорганических веществ органические, которые являются пищей для животных, грибов и человека;

ИЛИ семенные растения создают среду обитания для других организмов;

ИЛИ являются пищей для других организмов

3

52314

4

236

5

465

6

6.1. 221111

6.2. Правильный ответ должен содержать по три примера организмов, относящихся к бактериям и водорослям

7

7.1. 2

7.2. Правильный ответ должен содержать следующие элементы:

- 1) жилкование листа: перистое или пальчатое;
- 2) объяснение, например: характерный признак двудольных растений

8

4

**9**

Правильный ответ должен содержать следующие элементы:

1. Основание – число клеток, образующих организм;

1) группа 1 – организмы, состоящие из одной клетки: хламидомонада, палочка Коха, дрожжи;

2) группа 2 – организмы, состоящие из большого числа клеток: трутовик, люпин, хвощ полевой

ИЛИ

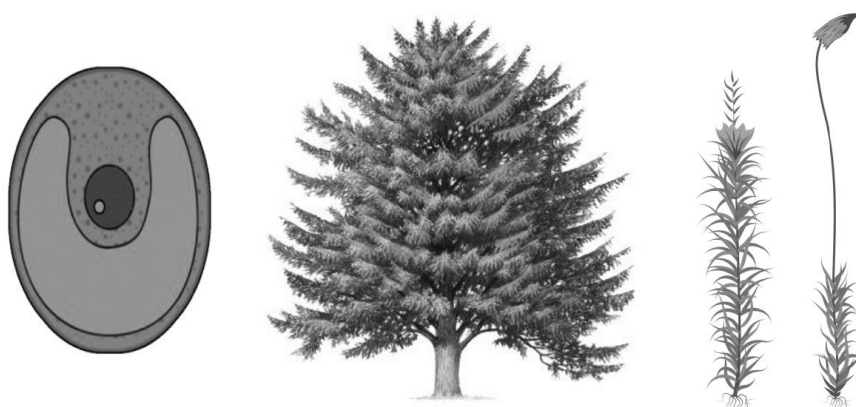
2. Основание – способ питания организмов;

1) группа 1 – организмы, питающиеся готовыми органическими веществами: трутовик, палочка Коха, дрожжи;

2) группа 2 – организмы, самостоятельно синтезирующие органические вещества: хвощ полевой, люпин, хламидомонада

**10**

10.1.



Название	Хлорелла	Тис ягодный	Кукушкин лён
Среда обитания	Водная	Наземно-воздушная	Наземно-воздушная

10.2.

тис ягодный – 8

кукушкин лён – 4

хлорелла – 1