

## Ответы: ВПР по биологии 7 класс

1

1.1.

- А – листостебельные мхи
- Б – однодольные
- В – двудольные
- Г – хвойные

1.2.

Правильный ответ должен содержать следующие элементы:

- 1) объект: хвойные;
  - 2) объяснение, например: древесные растения;
- ИЛИ
- 1) объект: листостебельные мхи;
  - 2) объяснение, например: это споровые растения / в жизненном цикле преобладает половое поколение
- Объяснение может быть дано в иной, близкой по смыслу формулировке, не искажающей его смысла

2

Правильный ответ должен содержать указание на общий признак растений семейства крестоцветных, например, формула цветка  $C_4 L_4 T_4 + 2 P_1$ ;

ИЛИ плод у крестоцветных – стручок;

ИЛИ соцветие у растений – кисть;

ИЛИ чашелистики и лепестки цветка семейства расположены перпендикулярно и образуют крест

3

21354

4

135

5

536

6

6.1.122121

6.2. Правильный ответ должен содержать по три примера грибов, относящихся к группам Плесневые и Шляпочные

7

7.1. 2

7.2. Правильный ответ должен содержать следующие элементы:

- 1) число листиков околоцветника: кратно трём;
- 2) объяснение, например: характерный признак однодольных растений

8

3

**9**

Правильный ответ должен содержать следующие элементы:

1. Основание – выведение человеком для получения пищевых продуктов;
  - 1) группа 1 – культурные растения: роза, красная смородина, малина;
  - 2) группа 2 – дикорастущие растения: цикорий, ковыль, одуванчик лекарственный ИЛИ
2. Основание – жизненная форма;
  - 1) группа 1 – кустарники: роза, красная смородина, малина
  - 2) группа 2 – травы: цикорий, ковыль, одуванчик лекарственный

**10**

10.1.



Название	Ламинария	Кочедыжник	Свёкла обыкновенная
Среда обитания	Водная	Наземно-воздушная	Наземно-воздушная

10.2.

свёкла обыкновенная – 10

ламинария – 3

кочедыжник – 6