ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ЭКОЛОГИИ

(ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП)

**ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР**

возрастная группа (5 – 7 классы)

Ответы:

**Задание 1**. 56. **2 балла.** 1 балл за один верный ответ. Если два правильных ответа и один лишний – 1 балл. Во всех остальных случаях – 0 баллов.

**Задание 2.**

А) наземно-воздушная

Б) Например: шерсть для терморегуляции; конечности для передвижения; скелет для опоры и др.

В) суслик – пища для волка или хищник – жертва.

Допускаются иные формулировки, не искажающие смысла. За каждый верный ответ 1 балл.

Итого: **3 балла.**

**Задание 3.**

Природная зона: тундра

Растение: мох

Животное: белая куропатка.

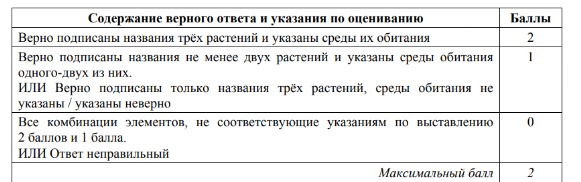
**Максимально: 2 балла.**

Если правильно названа природная зона и допущена одна ошибка – 1 балл. Если природная зона определена неправильно – 0 баллов.

**Задание 4.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Название | Хлорелла | Орляк обыкновенный | Лиственница сибирская |
| Среда обитания | водная | *наземно-воздушная* | *наземно-воздушная* |

**2 балла**

****

**Задание 5.**

Одуванчик 1. Вырос в затенении (1 балл), потому что листья у него длинные, расположены почти вертикально и стебли с соцветиями тоже длинные (2 балла).

Одуванчик 2. Вырос на хорошо освещенном месте (1 балл). Короткие листья и стебли. Листья расположены почти горизонтально (2 балла).

Итого: **6 баллов**

**Задание 6.**

**6 баллов.**

8д1л1к – на 10 деревьев леса в среднем приходится 8 дубов, 1 липа, 1 клен. (1 балл) Тип леса – дубрава. (1 балл)

5е3б2ос – на 10 деревьев леса в среднем приходится 5 елей, 3 березы, 2 осины (1 балл). Тип леса – еловый. (1 балл)

7л2к1в - на 10 деревьев леса в среднем приходится 7 лип, 2 клена, 1 вяз(1 балл). Тип леса – липовый лес. (1 балл)

**Максимальное количество баллов: 21**