

Олимпиадная работа
ученицы 9 класса
МЖДУ СОН и.и.М.Х. Бароцумова
Гулаковой Жанроз.

Задание 1

- | | |
|----------|----------|
| 1 - б + | 11 - з + |
| 2 - б + | 12 - б + |
| 3 - б + | 13 - б - |
| 4 - в + | 14 - з - |
| 5 - а + | 15 - б + |
| 6 - а + | 16 - б + |
| 7 - а + | 17 - б + |
| 8 - а + | 18 - б + |
| 9 - б - | 19 - в + |
| 10 - в + | 20 - а + |
- 17 б.

Задание 2

- | | |
|-----------|-----------|
| 1 - нет + | 6 - да + |
| 2 - нет + | 7 - да + |
| 3 - да + | 8 - да + |
| 4 - нет + | 9 - да - |
| 5 - нет - | 10 - да + |
- 8 б.

Задание 4

Ответ: в +

1) К началу 19 в. в Европе наступил энергетический кризис, так как основа древней энергетики - древесина - стала малодоступной из-за вырубки лесов, что привело к широкому использованию каменного угля. В период промышленной революции 19 в.

Ответ: Б +

2) Особенности строения листьев и их расположения у растений семейства Бромелиевых или орхидных является часто образование розетки листьев или сближенных оснований листьев, в которых задерживается атмосферная влага, и создаются физические условия, необходимые для обитания других организмов - насекомых. Таким образом, здесь

8б.

имеет место тесная связь.

Задание 3

1) Ответ нет, потому что, азот из атмосферы может поступать в почву и воду за счёт другого процесса - азотификации, происходящего при участии клубеньковых бактерий - азотификсаторов. +

2) Ответ, да, так как загрязнение окружающей среды - это повышенное содержание в ней физических, химических или биологических элементов, не характерных для данной среды, занесённых извне, наличие которых приводит к негативным последствиям. +

45

375