

Ключи. 5 класс

Максимальное количество баллов: 23

Тестовый раунд (15 баллов)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Б	Г	В	А	Г	В	Г	Б	Б	В	Б	А	Г	А	А

Аналитический раунд (8 баллов)

Задание 1. (3 балла)

Антилопы имеют желтоватый цвет для того, чтобы сливаться с фоном окружающей среды, быть менее заметными для хищников. Львам необходима защитная окраска для успешной охоты. У слонов, бегемотов, носорогов нет естественных врагов, им не надо ни на кого охотиться, и поэтому у них не выработалась специальная окраски.

Задание 2. (5 балла)

Лесоруб-сибиряк может ориентироваться по годовым кольцам на пнях. Дерево растёт, увеличивается его диаметр, каждый год образуется кольцо. По ширине колец, после того, как дерево спилено, можно определить более благоприятные годы для его роста. С одной стороны пня кольца расположены ближе друг к другу – там север; где расстояние между кольцами самое большое – там юг. Но в Африке этим способом воспользоваться нельзя. В экваториальном лесу нет резкой смены времен года, поэтому годовых колец на пнях не будет, они просто не образуются.