

Варианты заданий

1.

Пользуясь таблицей «Характеристика деревьев сосны с диаметром ствола 7 см в сосновых лесах», ответьте на следующие вопросы.

Таблица

**Характеристика деревьев сосны с диаметром ствола 7 см
в сосновых лесах**

| Густота насаждений (в штуках на гектар) | Высота дерева (м) | Начало кроны (см от поверхности почвы) | Длина кроны (м) |
|--|----------------------|---|--------------------|
| 240 | 4,3 | 40 | 3,9 |
| 430 | 4,5 | 30 | 4,2 |
| 840 | 4,9 | 50 | 4,4 |
| 2110 | 5,3 | 140 | 3,9 |
| 3480 | 5,8 | 220 | 3,6 |

- 1) Какая существует зависимость между густотой насаждений и длиной кроны?
- 2) Как Вы считаете, почему изучались деревья с одинаковой толщиной ствола (7 см)?
- 3) В какой форме борьба за существование в сосновом лесу протекает наиболее остро?