**Условие:**

В продуктовом магазине после 20:00 действует скидка 15% на продукцию собственного производства. Также скидка 10% действует утром до 10:00. Время работы магазина - 8:00-22:00.

**Решение:**

1. Классы эквивалентности

| Класс | Значения | Размер скидки |
| --- | --- | --- |
| Класс 1 | 8:00 <= время < 10:00 | 10% |
| Класс 2 | 10:00 <= время < 20:00 | 0% |
| Класс 3 | 20:00 <= время < 22:00 | 15% |
| Класс 4 | 22:00 <= время < 00:00  00:00 <= время < 8:00 | невозможно совершить покупку |

1. Представители от каждого класса
   1. время = 9:15 (класс 1)
   2. время = 13:00 (класс 2)
   3. время = 21:45 (класс 3)
   4. время = 3:00 (класс 3)
2. Тесты
   1. совершим покупку в 9:15 и проверим, действует ли скидка 10%
   2. совершим покупку в 13:00 и проверим, что скидки нет
   3. совершим покупку в 21:45 и проверим, действует ли скидка 15%
   4. совершим покупку в 3:00 и проверим, что покупку нельзя совершить