

1) Создать **абстрактный класс Товар** с методами, позволяющим вывести на экран информацию о товаре, а также определить, соответствует ли она сроку годности на текущую дату.

2) Создать **производные классы**:

Продукт (название, цена, дата производства, срок годности),

Партия (название, цена, количество шт, дата производства, срок годности),

3) Создать базу (массив) из n товаров, вывести полную информацию из базы на экран, а также организовать поиск просроченного товара (на момент текущей даты).

Замечания.

1. Полную структуру классов и их взаимосвязь продумать самостоятельно.
2. Для абстрактного класса определить какие методы должны быть абстрактными, а какие обычными.