Задание 1

- 1. Создайте класс Arithmetic с двумя переменными числами типа int.
- 2. Создайте в этом классе конструктор, принимающий два параметра тоже числа типа int. В конструкторе сохраняйте переданные параметры в переменных класса.
- 3. В созданном классе реализуйте методы, вычисляющие различные величины (значения) на основе переменных класса, а именно:
 - о сумму чисел;
 - о произведения чисел;
 - о максимальное из двух чисел;
 - минимальное из двух чисел.

Имена методов придумайте самостоятельно.

Задание 2

Допишите в класс Basket (проект в репозитории ObjectsAndMethods или, если у вас его нет, скачайте архив, приложенный к заданию):

- Переменную "totalWeight", которая будет содержать общую массу всех товаров, добавленных в корзину:
 - о Начальное значение переменной должно быть равно 0.
 - При добавлении в корзину товара методом add() с параметром веса (см. ниже описание этого метода) добавляйте переданный в метод вес к этой переменной.
 - Если вызывается уже существующий в классе метод add(), не содержащий параметр веса (weight), эта переменная не должна изменяться.
- Метод add с дополнительным параметром веса (weight):
 public void add(String name, int price, int count, double weight)
 Метод должен переиспользовать существующие методы добавления и
 добавлять указанный в их параметрах вес товаров к общему весу корзины.
- Метод, который будет возвращать значение массы всех товаров в корзине: public double getTotalWeight()