#### **Задание 1**

**Цель**

Научиться писать условные операторы и условия из нескольких выражений, объединённых булевыми операторами.

**Что нужно сделать**

В готовом проекте напишите код, который будет проверять, достаточно ли ингредиентов для приготовления того или иного блюда.

* Откройте проект Booleans (скачайте прикреплённый архив с проектом).
* Ознакомьтесь с кодом, который написан в классе Main. В нём заданы шесть переменных с количествами разных ингредиентов, а затем показан пример проверки — хватает ли яблок для приготовления яблочного сока.
* Допишите в коде проекта условные операторы if так, чтобы они проверяли количество ингредиентов для каждого рецепта. Если ингредиентов достаточно для приготовления конкретного блюда, в консоль должно выводиться название этого блюда.
* Запустите программу и убедитесь, что печатаются названия блюд, которые можно приготовить из заданного количества ингредиентов.
* Попробуйте изменить количество ингредиентов (значения переменных) так, чтобы выдавались разные блюда. Перед отправкой на проверку убедитесь, что ваш код работает верно.

**Рекомендации**

В коде есть пример проверки ингредиентов для приготовления яблочного сока. Пишите остальные проверки по аналогии: используйте знак >= (больше либо равно), а отдельные условия объединяйте оператором &&.

**Критерии оценки работы**

Принято: при достаточном количестве ингредиентов выводятся названия соответствующих блюд.

На доработку: задание не выполнено или выполнено неточно.