***Завдання до уроку №4. Scanner***

***Зверніть увагу!***

При виконанні л.р. **треба використовувати метод hasNext**… й подібні, щоб програма не отримувала помилок. Прошу звернути уваги також на **закриття сканеру** після виконання робіт з ним.

**Завдання 1**

Запитайте користувача про число та використовуючи оператор if, визначіть, чи є введене число парним чи непарним.

**Завдання 2**

Запитайте користувача про температуру в градусах Цельсія та використовуючи оператори if та else, конвертуйте її в градуси Фаренгейта або навпаки, залежно від користувацького вибору.

**Завдання 3**

Створіть програму, яка запитує у користувача його вагу (з рухомою комою) та виводить на екран консолі категорію ваги. При виконанні завдання використовуйте switch-case. Використовуйте наступну класифікацію:

Для ваги менше 18.5: "Недостатня вага"

Вага в діапазоні від 18.5 до 24.9: "Нормальна вага"

Вага в діапазоні від 25.0 до 29.9: "Надлишкова вага"

Вага 30.0 або більше: "Ожиріння"