***Завдання до уроку. Методи***

***Завдання 1.***

Створіть метод, який приймає температуру в градусах Цельсія і повертає температуру в градусах Фаренгейта. Використайте базові операції та типи даних для конвертації. Програму робіт в циклі так, щоб ми могли декілька разів звернутися до програми. Цельсії вводить користувач. F = (C \* 9/5) + 32

***Завдання 2.***

Напишіть метод, який обчислює об'єм куба за довжиною його ребра. Виведіть результат для кількох різних значень довжини ребра. При цьому, можна використати метод, який був написаний для першого завдання (конвертер температури) та зробити його внутрішнім методом для розрахунку об'єму куба.

Vкуб =

***Завдання 3.***

Напишіть метод, який обчислює факторіал числа.

n! = 1\* 2\* 3 \* … \* n