# Домашнее задание № 2

# Тема: условные операторы

# 

# Задание 1:

Создать переменную «возраст» человека и определить, является ли он совершеннолетним (>18).

# Задание 2:

Создать переменную «год» и проверить, високосный он или нет. Високосный год либо кратен 400, либо кратен 4 и при этом не кратен 100.

# Задание 3:

Создать переменную «сумма покупки» и вывести сумму к оплате со скидкой: более 1000 – скидка 5%.

# Задание 4:

Создать две переменные : «длина окружности» и «периметр квадрата». Определить, может ли такая окружность поместиться в указанный квадрат.