**Лабораторная работа №3**

**Конструкция IF … ELSE (Часть 1)**

**Задача №1**

Проверьте, что переменная test больше 10.

**Задача №2**

Проверьте, что переменная test меньше или равна 10.

**Задача №3**

Проверьте, что переменная test равна 10.

**Задача №4**

Даны переменные test1 и test2. Проверьте, что значение какой из этих переменных больше и выведите соответствующее сообщение.

**Задача №5**

Даны переменные test1 и test2. Проверьте, равны ли их значения и выведите соответствующее сообщение.

**Задача №6**

Даны переменные test1 и test2, содержащие строки. Проверьте, равны ли их значения и выведите соответствующее сообщение.

**Задача №7**

Проверьте, что переменная num больше нуля и меньше 5.

**Задача №8**

Проверьте, что переменная num больше или равна 10 и меньше или равна 20.

**Задача №9**

Проверьте, что переменная num1 равна или меньше 1, а переменная num2 больше или равна 3.

**Задача №10**

Проверьте, что переменная test равна true.

**Задача №11**

Проверьте, что переменная test равна false.

**Задача №12**

Проверьте, что переменная test равна 10, то пусть на экран выведется 'yes'. В противном случае пусть ничего не произойдет.