

# лабораторная работа 1

Важно: крайний срок выполнения и защиты работы до конца занятия

## задание 1

написать программу, которая:

1. печатает "привет мир"
  2. спросить пользователя его имя
  3. приветствует пользователя по его имени
  4. спросите пользователя его возраст
  5. сообщает пользователю, сколько ему будет лет в следующем году
- 

## задание 2

напишите программу, которая спрашивает пользователя:

- год рождения пользователя
- текущий год
- возраст  $A$  от 0 до текущего возраста пользователя

программа должна вычислить и сообщить пользователю:

1. возраст пользователя
  2. сколько год назад пользователь имел возраст  $A$
- 

## задание 3

Написать программу реализующую следующие действия:

1. Инициализировать переменную  $x$  значением 2
2. Прибавить 3 к  $x$  и присвоить это значение  $x$
3. Вычислить  $(x+1)/2$  и присвоить это значение  $x$
4. Вычислить  $x+1/2$  и присвоить это значение  $x$
5. Изменить тип  $x$  в символьный и присвоить результат переменной  $x$

После каждой операции выводить значение переменной  $x$  и её тип.