

Задачи

сложные

- 1) Написать программу, запрашивающую ввод двух чисел вывести эти числа, поменяв их значения
- 2) Написать программу, запрашивающую ввод двух чисел и вывод минимального и максимального значения (без использования функций `min`, `max`)
- 3) Запросить ввод трех целых чисел и вывести их в порядке возрастания, разделяя пробелом
- 4) ввести трехзначное число и вывести через запятую его отдельные цифры.

Пример:

Получено число 123.

Его цифры 1, 2, 3.

Задачи

сложные

- 1) Написать программу, запрашивающую ввод двух чисел вывести эти числа, поменяв их значения

$$a = a + b; \quad (5 + 8 = 13)$$

$$b = a - b; \quad (13 - 8 = 5);$$

$$a = a - b; \quad (13 - 5 = 8);$$

Поменять местами (ответ)

Задачи

сложные

2) Написать программу, запрашивающую ввод двух чисел и вывод минимального и максимального значения (без использования функций `min`, `max`)

Задачи

сложные

2) Написать программу, запрашивающую ввод двух чисел и вывод минимального и максимального значения (без использования функций min, max)

$$\min(a,b) = \frac{a+b-|a-b|}{2}$$

$$\max(a,b) = \frac{a+b+|a-b|}{2}$$

Задачи

сложные

- 3) Запросить ввод трех целых чисел и вывести их в порядке возрастания, разделяя пробелом

Задачи

сложные

- 4) ввести трехзначное число и вывести через запятую его отдельные цифры.

Пример:

Получено число 123.

Его цифры 1, 2, 3.