**Задача 1:**

Да се изведат съобщения към потребителя и да се прочетат две числа от клавиатурата A и B (може да са с плаваща запетая). После да се прочете трето число C и да се провери дали то е между A и B. Да се изведе подходящо съобщение в конзолата за това дали C е между A и B.

Пример:

Въведете А:

13.2

Въведете В:

29.5

Въведете С:

22.1

Числото 22.1 е между 13.2 и 29.5

**Задача 2:**

Да се изведат съобщения към потребителя и да се прочетат две целочислени числа от клавиатурата A и B. Запишете тяхната сума, разлика, произведение и остатък от деление в отделни променливи и разпечатайте тези резултати в конзолата. Опитайте същото с числа с плаваща запетая.

**Задача 3:**

Да се изведат съобщения към потребителя и да се прочетат две числа от клавиатурата A и B след което разменете стойността им. Разпечатайте новите стойности в конзолата.

**Задача 4:**

Да се изведат съобщения към потребителя и да се прочетат две различни числа от клавиатурата A и B, разпечатайте в нарастващ ред.

**Задача 5:**

Да се изведат съобщения към потребителя и да се прочетат три различни числа, разпечатайте в конзолата в низходящ ред.

**Задача 6:**

Въведете три числа от клавиатурата а1, а2 и а3. Разменете стойностите им така, че а1 да има стойността на а2, а2 да има стойността на а3, а а3 да има старата стойност на а1.

**Задача 7:**

Въведете три стойности от клавиатурата – час(целочислен тип), сума пари(число с плаваща запетая), дали съм здрав(булев тип). Съставете програма, която взема решения на базата на тези данни по следния начин:

- ако съм болен няма да излизам

- ако имам пари ще си купя лекарства

- ако нямам – ще стоя вкъщи и ще пия чай

- ако съм здрав

- ако имам по-малко от 10 лв ще отида на кафе и т.н.

Полученото решение покажете като съобщение в конзолата.

**Подсказка:** Използвайте вградения метод **prompt()**, за въвеждане на стойностите. Опитайте се да направите колкото се може повече от задачите.