**Lista de exercícios de Array**

**Exercício 1:**

Escreva um trecho Java que exiba os valores de um array de**double tamanho 5** numa mesma linha.

**Exercício 2:**

Escreva um trecho Java que leia 10 valores **double** informados pelo usuário e armazene-os num array.

**Exercício 3:**

Crie algoritmo que receba vários números inteiros tanto positivos quanto negativos. O programa deve retornar a quantidade de elementos do array que são números negativos.

**Exercício 4:**

Crie algoritmo que receba vários números inteiros. O programa deve retornar a quantidade de elementos do array que são números pares e a quantidade de ímpares.

**Exercício 5:**

Crie um algoritmo que recebe uma quantidade x números inteiros e um valor inteiro y. O programa deve retornar a quantidade de vezes que yaparece na lista*.*

**Exercício 6:**

Escreva um algoritmo que recebe um conjunto de números. O programa deve devolver a posição onde se encontra o maior valor do array. Se houver mais de um valor maior, devolver a posição da primeira ocorrência.