**Info**.: Os programas das questões abaixo devem ser codificados na linguagem Javascript

1. Implemente um algoritmo que leia as notas de 10 alunos armazenando as em um vetor de 10 posições Ao final escreva na tela somente as notas maiores que 5.0.
2. Implemente um algoritmo que leia as notas e os nomes de 5 alunos armazenando os dados em vetores de 5 posições, sendo que as notas serão armazenadas em um vetor de reais e os nomes em um outro vetor do tipo cadeia de caracteres. Ao final o algoritmo deve escrever na tela somente os nomes dos alunos que tiraram nota maior que 5.0.
3. Elabore um algoritmo que armazene o nome e duas notas de 5 alunos e imprima uma listagem contendo nome, as duas notas e a média de cada aluno.
4. Elabore um algoritmo que leia a nota de 80 alunos e que imprima ao final a nota de cada aluno e a média da turma
5. Crie um script que pergunte 3 números ao usuário, coloque em um array, depois exiba tal array. Modifique os elementos do array de modo a sequência de números ficar do contrário. Ou seja, se digitou: 1,2,3 Vai aparecer: 3,2,1
6. Refaça o script anterior, mas agora pergunte ao usuário quantos números ele deseja inserir no array. Depois, o usuário vai preenchendo elemento por elemento do vetor. Ao final, exiba o array e o array ao contrário (generalização do script anterior).
7. Crie uma função que recebe um vetor e um número. Ela deve mostrar todos os índices onde esse número aparece no vetor, e não só apenas o primeiro e/ou último índice em que o número aparece.
8. Dada uma coleção de N números, imprimir o índice do primeiro número negativo, se houver.