

1) Faça um programa em Java Script que solicite ao usuário que insira um número correspondente a um dia da semana (de 1 a 7) e, ao clicar em um botão "Exibir", exiba o nome do dia da semana correspondente. Pode utilizar a estrutura de controle switch-case ou if else.

2) Crie um programa em JavaScript que solicite ao usuário que insira sua idade e, em seguida, determine e exiba a faixa etária a que ele pertence. Utilize as seguintes faixas de idade:

Criança: até 12 anos.

Adolescente: de 13 a 17 anos.

Jovem adulto: de 18 a 29 anos.

Adulto: de 30 a 59 anos.

Idoso: 60 anos ou mais.

3) Faça um programa em Java Script que leia o nome do atleta, o gênero, a modalidade esportiva (Futsal, Basquete) e a idade. Classifique-o em sua categoria, conforme o gênero, a modalidade e a idade. Como saída, deve exibir (printar) como nos exemplos abaixo:

Exemplos de saída:

Nome: João Pequeno Peralta Terrível Categoria: Futsal Masculino Sub16	Nome: Leonilda Recla Menta Categoria: Basquete Feminino Veteranas
--	--

Futsal(masculino)

Idade	Categoria
<=12	Sub12
<=16	Sub16
>18	Adulto

Futsal(feminino)

Idade	Categoria
<=12	Sub13
<=16	Sub15

>18	Adulto
-----	--------

Basquete(masculino)

Idade	Categoria
<=12	Sub12
<=16	Sub16
<=18	Sub18
<=40	Adulto
>40	Veteranos

Basquete(feminino)

Idade	Categoria
<=16	Sub16
<=18	Sub18
<40	Adulto
>=40	Veteranas

4) O que acontece? O que ele vai printar? Por exemplo, para inputs 3 e 5.

```
<body>
<label for="inputValor1">Valor 1</label>
<input type="number" name="inputValor1" id="inputValor1">
<br>
<label for="inputValor2">Valor 2</label>
<input type="number" name="inputValor2" id="inputValor2">
<br>
<input type="button" value="Somar" onclick="someValores()">
<br>
<br>
<label for="resultado">Resultado: </label>

<div id="resultado" style="color:red">AQUI É O INNER</div>

<script>
  function someValores() {
    const valor1 =document.getElementById("inputValor1").value;
    const valor2 =document.getElementById("inputValor2").value;
    let resp = valor1 + valor2;

    document.getElementById("resultado").innerText = resp;
  }
</script>
</body>
```