



# Lista de Exercícios

Javascript - Laços  
de Repetição



# Lista de Exercícios

- 1. Escreva um laço for que imprime os números de 1 a 10 no console.
- 2. Crie um laço while que imprime os números de 1 a 5 no console.
- 3. Escreva um laço do...while que imprime os números de 1 a 3 no console.
- 4. Escreva um laço for que imprime os números pares de 2 a 20 no console.
- 5. Crie um laço while que imprime os números de 10 a 1 no console (em ordem decrescente).
- 6. Escreva um laço for que imprime a tabuada do 5 (5, 10, 15, ..., 50).
- 7. Crie um laço for que calcula e imprime a soma dos números de 1 a 100.
- 8. Escreva um laço while que imprime apenas os números ímpares de 1 a 20.



# Gabarito

---

## 1

---



```
for (let i = 1; i <= 10; i++) {  
  console.log(i);  
}
```

## 2

---



```
let i = 1;  
while (i <= 5) {  
  console.log(i);  
  i++;  
}
```

## 3

---



```
let i = 1;  
do {  
  console.log(i);  
  i++;  
} while (i <= 3);
```

# Gabarito

## 4



```
for (let i = 2; i <= 20; i += 2) {  
  console.log(i);  
}
```

## 5



```
let i = 10;  
while (i >= 1) {  
  console.log(i);  
  i--;  
}
```

## 6



```
for (let i = 1; i <= 10; i++) {  
  console.log(`5 x ${i} = ${5 * i}`);  
}
```

# Gabarito

---

## 7

---



```
let soma = 0;
for (let i = 1; i <= 100; i++) {
  soma += i;
}
console.log(soma);
```

## 8

---



```
let i = 1;
while (i <= 20) {
  if (i % 2 !== 0) {
    console.log(i);
  }
  i++;
}
```



# E aí, curtiu?

Esperamos que esses exercícios tenham enriquecido sua perspectiva estratégica para enfrentar os desafios.

Salve esse PDF para consultar sempre que precisar.