

IF

```
function teste1(num) {  
  if(num > 7)  
    console.log(num); → Só irá imprimir a primeira sentença de  
código, pois não tem um bloco de chaves.  
    console.log("Final");  
};  
  
function teste2(num) {  
  if(num > 7); { Preste atenção no ponto e vírgula depois do bloco de  
condição.  
    console.log(num)  
  }  
};  
  
→ Vai imprimir tanto o número 6 quanto o 8, pois tem um bloco de  
sentença vazia antes do ponto e vírgula (não faz nada) depois do bloco  
de condição do if, e isso fez com que o if acabasse ali.  
teste2(6);  
teste2(8);
```

If else

```
const imprimirResultado = nota => {  
  if (nota >= 7) {  
    console.log("Aprovado!");  
  }  
  
  else {  
    console.log("Reprovado!");  
  }  
};  
  
imprimirResultado("Epa"); → Já que o Javascript é fracamente tipado,  
ele não joga um erro ao passar uma string em um parâmetro que compara  
número, então, tome cuidado ao usar o else (Tente fazer um teste para  
ver se o dado que foi passado é um número).
```

