Exercício Módulo 2 JS

Resolva as operações:		
operações.		
> 10 + 15	> 10 > 9.99	> 1 & 0
25 (number)	> true (boolean)	>0 (number)
> "10" + 2	> 10 != "dez"	> 0 / 1
'102' (string)	> true (boolean)	>0 (number)
>"10" * 2	10 , foloo	- F - F - 10
	> 10 + false	> 5 + 5 == 10
20 (number))	>10 (number)	> true (boolean)
> "10" / 3	> 10 * false	> "5" + "5" == 10
>3.3333 (float)	>0 (number)	> false (boolean)
> "10" % 3	> true + true	> "5" * 2 > 9
>1 (number)	>2 (number)	> true (boolean)
> 10 + true	> 10++	> 10 + true
>11 (number)	> Invalid left-hand side	>11 (boolean)
. 10 "10"	. 10	"do-" truio
> 10 == "10"	> 10 > Invalid left-hand side	> "dez" + true
> true (boolean)	> IIIvaliu leit-Hariu side	>'deztrue' (string)
> 10 === "10"	> 1 & 1	> (10 + 10) * 2
> false (boolean)	>1 (number)	>40 (number)
,		
> 10 < 11	> 1 & 0	> 10 + 10 * 2
> true (boolean)	>0 (number)	>30 (number)
> 10 > 12	> 0 & 0	
> false (boolean)	>0 (number)	
> 10 10 1		
> 10 <= 10.1		
> true (boolean)		

Responda as perguntas de acordo com as variáveis.

```
var branco = "preto";
var preto = "cinza";
var cinza = "branco";
var carro = "preto";
var valor = 30000;
var prestacao = 750;

a) branco == "branco" - false
b) branco == cinza - false
c) carro === branco - true
d) var cavalo = carro == "preto" ? "cinza" : "marron"; - cinza

e) Quantas prestacões são necessárias para pagar o valor do carro con
```

e) Quantas prestações são necessárias para pagar o valor do carro com uma entrada de 3.000? Demonstre a operação.

```
var prestacao = 750
var valor = 30000
var qtdprest = prestacao / valor
qtdprest = 40
```

f) Somando as variáveis de cores é formada uma string de quantos caracteres?

```
Var concat = branco + preto + cinza
concat = 'pretocinzabranco'
const somacaract = concat.length
somacaract = 17
```