Exercicio 01

* 10+15 = 25 (number)
* "10"+2 = 102 (string)
* "10"\*2 = 20 (number)
* "10"/3 = 3.3333333333333335 (float)
* "10"%3 = 1 (number)
* 10+true = 11 (number)
* 10=="10" = true (boolean)
* 10==="10" = false (Boolean)
* 1<11 = true (Boolean)
* 10<11 = true (blooean)
* 10>12 = false (Boolean)
* 10<=10.1 = true (Boolean)
* 10>9.99 = true (Boolean)
* 10!="dez" = true (Boolean)
* 10+true = 11 (number)
* "dez"+ true = deztrue (string)
* 10+false = 10 ( number)
* 10\*false = 0 (number)
* true+true = 2 (number)
* 10++ = 11 ( number)
* 10-- = 9 ( number)
* 1&1= 1 (number)
* 1&0 = 0 (number)
* 0&0 = 0 (number)
* 1&0 = 0 (number)
* 0/1 = 0 (number)
* 5+5==10 =true (boolean)
* "5"+"5"==10 = false ( boolean)
* "5"\*2>9 = true ( boolean)
* (10+10)\*2 = 40 (number)
* 10+10\*2 = 30 ( number)

Exercicio 02

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

(Valor – 3000) / prestação = 36

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

16