

1) Qual o resultado da expressão $5 + 3 * 2$?

R: 11

2) Qual o resultado da expressão $10 / 2 - 3$?

R: 2.0

3) Qual o resultado da expressão $7 \% 3$?

R: 1

4) Qual o valor de x após a execução da expressão $x += 5$?

R: Depende do valor em que x foi inicializado, como coloquei $x = 0$, o valor após a operação será = 5, ($0+5 = 5$)

5) Qual o valor de y após a execução da expressão $y *= 3$?

R:Depende do valor em que x foi inicializado, como coloquei $x = 0$, o valor após a operação será = 0, ($0*3 = 0$)

6) Qual o resultado da expressão $!(2 < 5) || (3 > 1)$?

R: True. Sendo false ou true, que dá true.

7) Qual o valor de z após a execução da expressão $z ?? 10$?

R: Nessa configuração dá null. No entanto, se for $z ?? = 10$, o resultado dependerá do valor de z, se ele tiver sido inicializado será mostrado o valor dele, se não, será mostrado o valor 10.

8) Qual o resultado da expressão $2 + 2 == 4 \ \&\& \ 3 + 3 == 6$?

R: True. Sendo true e true que resulta em true.

9) Qual o resultado da expressão $5 < 3 || 4 > 2 \ \&\& \ 6 != 6$?

R: False. Sendo false ou true, que dá true, e depois true e false, que dá false.

10) Qual o valor de a após a execução da expressão $a ??= 10$?

R: O resultado dependerá do valor de a, se ele tiver sido inicializado será mostrado o valor dele, se não, será mostrado o valor 10.