

1. Diga o valor final das variáveis **a**, **b**, **c**, **d** e **e** no código abaixo:

```
let a=2, b=3, c=4;
```

```
a += b;
```

```
c = a*b;
```

```
a = b%a;
```

```
c *= b;
```

```
let d = a+b*c;
```

```
let e = (a+b)*c;
```

```
let f = d == e;
```

2. se $a = 10$, $b = 6$ e $c = a - b$, diga os resultados das seguintes expressões:

a. $a > b$

b. $a < b$

c. $b \geq c$

d. $a == b$

e. $a == b + 4$

f. $a != b$

g. $c == 10$

h. $c > 10$

i. $a > c \ \&\& \ b > c$

j. $7 > b \ \&\& \ 7 < a$

k. $10 > b \ \&\& \ 10 > a$

l. $10 > b \ || \ 10 > a$

m. $10 < b \ || \ 10 \geq a$

n. $!(a > c)$

o. $!(10 > b \ \&\& \ 10 > a)$

p. $!(10 > b) \ \&\& \ 10 \geq a$

q. $10 > b \ \&\& \ 10 > c \ \&\& \ 10 > a$

r. $10 > b \ || \ 10 > c \ || \ 10 > a$

s. $10 > b \ \&\& \ (10 > c \ || \ 10 > a)$