1. **a**. 0, False

**b**. 4, 10111 & 01100 = 00100 (4)

**c**. 1, True

**d**. 55, 10111 | 100000 = 110111 (55)

**e**. 1, True

**f**. 5, geser bit 2 kali kanan = 5

**g**. 0, False

**h**. 96, geser bit 3 kali kiri = 96

**i**. 12, (Jika B = 12, maka A = 12)

**j**. 1, True

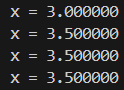
**2.** x = 10, y = 6

x \*= 5 + y;

maka:

x = x \* (5 + y)  
x = 10 \* (5 + 6)  
x = 10 \* 11  
x = 110

**3.** Nilai x secara berurut adalah:

****

**4.** Nilai y secara berurut adalah:

****

**5.** Output secara Berurut:

y = 11

y = 10

n = 11

n = 11

**6. f dan b tidak wajib** memiliki tipe data yang sama persis, tetapi harus kompatibel agar tidak error.