

Jeffrey Lansford

Chapter 7

10/19/2020

9)

a)

$$((a * b)^1 - 1)^2)^3$$

b)

$$(((a * (b - 1)^1)^2 / c)^3) \bmod d)^4$$

c)

$$(((a - b)^1 / c)^5 \& (((d * e)^2 / a)^3 - 3)^4)^6$$

d)

$$((-a)^1 \text{ or } ((c = d)^2 \text{ and } e)^3)^4$$

e)

$$(((a > b)^1 \text{ xor } c)^3 \text{ or } (d \leq 17)^2)^4$$

f)

$$-(a + b)^1)^2$$

13)

a)

$$\text{sum1} = 46$$

$$\text{sum2} = 48$$

b)

$$\text{sum1} = 48$$

$$\text{sum2} = 46$$

19)

a)

$$x = 7$$

b)

$$x = 12$$