

TÌM X

**Bài 22:** Tìm x:

a)  $71 - (33 + x) = 26$

b)  $(x + 73) - 26 = 76$

c)  $45 - (x + 9) = 6$

d)  $89 - (73 - x) = 20$

e)  $(x + 7) - 25 = 13$

f)  $198 - (x + 4) = 120$

g)  $140 : (x - 8) = 7$

h)  $4(x + 41) = 400$

i)  $11(x - 9) = 77$

j)  $5(x - 9) = 350$

k)  $2x - 49 = 5.3^2$

l)  $200 - (2x + 6) = 4^3$

m)  $2(x - 51) = 2.2^3 + 20$

n)  $450 : (x - 19) = 50$

o)  $4(x - 3) = 7^2 - 1^{10}$

p)  $135 - 5(x + 4) = 35$

q)  $25 + 3(x - 8) = 106$

r)  $3^2(x + 4) - 5^2 = 5.2^2$

**Bài 23 :** Tìm x:

a)  $156 - (x + 61) = 82$

b)  $(x - 35) - 120 = 0$

c)  $124 + (118 - x) = 217$

d)  $7x - 8 = 713$

e)  $x - 36 : 18 = 12$

f)  $(x - 36) : 18 = 12$

g)  $(x - 47) - 115 = 0$

a)  $5x + x = 39 - 3^{11} : 3^9$

b)  $7x - x = 5^{21} : 5^{19} + 3.2^2 - 7^0$

c)  $7x - 2x = 6^{17} : 6^{15} + 44 : 11$

d)  $0 : x = 0$

e)  $3^x = 9$

f)  $4^x = 64$

g)  $2^x = 16$

h)  $315 + (146 - x) = 401$

k)  $(6x - 39) : 3 = 201$

l)  $23 + 3x = 5^6 : 5^3$

h)  $9^{x-1} = 9$

i)  $x^4 = 16$

j)  $2^x : 2^5 = 1$

**Bài 24:** Tìm x:

a)  $x - 7 = -5$

b)  $128 - 3 \cdot (x + 4) = 23$

c)  $[(6x - 39) : 7] \cdot 4 = 12$

d)  $(x : 3 - 4) \cdot 5 = 15$

a)  $|x + 2| = 0$

b)  $|x - 5| = |-7|$

c)  $|x - 3| = 7 - (-2)$

d)  $(7 - x) - (25 + 7) = -25$

e)  $(3x - 2^4) \cdot 7^3 = 2 \cdot 7^4$

g)  $x - [42 + (-28)] = -8$

e)  $|x - 3| = |5| + |-7|$

g)  $4 - (7 - x) = x - (13 - 4)$