

## EXERCICE N°7 : PRIORITÉ DES OPÉRATIONS

Calcule les expressions suivantes:

a)  $10 \cdot 4 - 2 =$  .....

b)  $10 \cdot (4 - 2) =$  .....

c)  $11 + 11 : 11 =$  .....

d)  $(11 + 11) : 11 =$  .....

e)  $(12 + 10) \cdot 2 =$  .....

f)  $12 + 10 \cdot 2 =$  .....

g)  $13 - 4 + 10 : 10 \cdot (6 - 4) =$  .....

h)  $(13 - 4) + 10 : 10 \cdot 6 - 4 =$  .....

i)  $13 - 4 + 10 : (10 \cdot 6 - 4) =$  .....

j)  $13 - 4 + (10 : 10 \cdot 6 - 4) =$  .....

k)  $13 - (4 + 10 : 10 \cdot 6 - 4) =$  .....

l)  $13 - 11 + 9 + 11 \cdot 6 : 3 =$  .....

m)  $13 - 11 + 9 + 11 \cdot (6 : 3) =$  .....

n)  $13 - 11 + (9 + 11) \cdot 6 : 3 =$  .....

o)  $13 - (11 + 9) + 11 \cdot 6 : 3 =$  .....

p)  $(13 - 11) + (9 + 11 \cdot 6) : 3 =$  .....

q)  $5 - 3 + (2 + 1)^2 =$  .....

r)  $(5 - (3 + 2) + 1)^2 =$  .....

s)  $5 - 3 + 2 + 1^2 =$  .....

t)  $5^3 - (3 + 2 + 1)^2 =$  .....

u)  $5^3 - 3 + (2 + 1)^2 =$  .....

v)  $5^3 - (3 + 2) + 1^2 =$  .....

w)  $(5^3 - 3) + (2 + 1)^2 =$  .....

x)  $(5 - 2)^3 - (8 - 18 : 3)^2 =$  .....

y)  $(5 - 2)^3 - 8 - (18 : 3)^2 =$  .....

z)  $((5 - 2)^3 - 8) - 18 : 3^2 =$  .....