



NOMBRE:

Calificación:

1.- Calcula el m.c.m. de:

a) 18, 24 y 36

b) 60, 100 y 88

RECUERDA QUE DEBEMOS SEGUIR  
EL ORDEN DE PRIORIDAD DE LAS  
OPERACIONES Y MUCHO CUIDADO  
CON LOS SIGNOS.

2.- Resuelve:

a)  $(-3) + (-5) \times (-2) =$

b)  $[(-2) - (-5)] + (-5) \times (-6) =$

c)  $(82 + 23) : [-3 - (-3 + 5 \cdot 2)] =$

d)  $16 : (-2) - (-4 + 2) + 5 \cdot (-1) =$

e)  $8 - 6 : (-3) + 4 \cdot (-2) + 5 \cdot (-10) =$

f)  $4 - (-5 + 2) - 15 : (-5) + 4 \cdot (-2) =$

g)  $2 + (8 : 4) - (-2 \cdot 3) + 9 : (-3) =$

h)  $8 : (-4) - (-5 - 3) + 3 \cdot 2 =$

i)  $4 \cdot 14 : (-2) + 9 \cdot (-3) - 2 : (-2) =$

j)  $3 - 4 : (-4) + 4 \cdot (-4) - 1 =$

RECUERDA QUE CUANDO LOS  
NÚMEROS SON GRANDES  
DEBEMOS DESCOMPONERLOS  
ANTES DE SACAR FACTOR COMÚN.

3.- Saca Factor común y resuelve:

a)  $100 + 50 - 70 + 200 =$

b)  $20 \cdot 25 + 125 \cdot 5 - 35 \cdot 70 =$

c)  $4 \cdot 10 + 3 \cdot 15 - 5 \cdot 50 =$

d)  $825 + 675 - 1500 =$