

## Números Enteros:

### Operaciones combinadas consuma, resta, multiplicación y división

1) En los siguientes cálculos dar solución a los paréntesis, y luego concluirlo. Resolver en la carpeta y aquí anotar el resultado:

a)  $6 : (-8 + 5) =$

b)  $(100 - 30) : (-4 - 3) =$

c)  $(7 - 10) \cdot (-1 - 2) =$

d)  $(-2 + 3) \cdot (-5 - 4) : (4 - 1) =$

2) Unir con una flecha cada cálculo con su resultado, primero separar en términos:

a)  $(-3) \cdot (-5) \cdot (-2) + (-5) =$  I)  $-3$

b)  $(-3) \cdot (-2) \cdot (-5) - (-5) =$  II)  $-28$

c)  $-15 + (-8 + 5) \cdot (-4) =$  III)  $-35$

d)  $-(-15) + (-8 + 5) \cdot (+4) =$  IV)  $3$

e)  $-32 + (-24 + 4) : (-5) =$  V)  $-25$

f)  $35 \cdot (-2) - (-5 + 8) \cdot (-5) - (-90) =$  VI)  $35$

3) Primero separar en términos, luego resolver cada paréntesis y finalmente dar solución y unir con una flecha cada cálculo con su resultado:

a)  $(-9 + 5 - 1) \cdot (-4 - 1) - 7 =$  I)  $-17$

b)  $(-12 + 14) \cdot (+2) - 48 : (-4) =$  II)  $180$

c)  $[(-15 + 23) : (-9 + 7)] - (+13) =$  III)  $18$

d)  $-3 : [-15 - (-3 + 5) \cdot (-6)] =$  IV)  $1$

e)  $-8 \cdot 5 - (-12 + 56) \cdot (-2 - 3) =$  V)  $16$

4) Completar con el número que verifique la igualdad:

a)   $\cdot (-7) + (-1) = -36$

b)  $(-5) \cdot (-10) -$    $= 53$

c)  $($    $+ 5) : (-5) = 1$

d)  $-5 + 6 \cdot$    $= 7$