

FICHA Nº 7
OPERACIONES COMBINADAS
NÚMEROS ENTEROS
PARA 1º ESO

ALUMNO/A: _____ Nº: _____

FECHA: _____ GRUPO: _____

1) $8 + 52 - (+12) + (-17) =$

2) $15 - 2 + (-23) - (+2) - (-10) =$

Primero quita paréntesis.

3) $(-1) + (-1) + (-3 + 5) =$

4) $(-1) - (-1) - (-3 + 5) =$

Cuando hay una operación dentro de un paréntesis, primero haz esa operación.

5) $7 \cdot (-5) + (15) : 5 =$

6) $(-7) \cdot (-5) + (-15) : 3 =$

7) $20 + 6 - (-4) \cdot (+4) + 5 - 11 =$

8) $(-24 : 3 + 1) : 7 + 8 =$

9) $-5 + (+1) \cdot (-1) =$

10) $-1 - (-3) : (-3) =$

11) $-2 + (-15) : (8 + 7) =$

12) $-6 + (-7) \cdot (8 - 5) =$

13) $-2 - (-15) : (8 + 7) =$

14) $-6 - (-7) \cdot (8 - 5) =$

15) $-4 - (+24) : (+1 - 9) - (-1 - 2) =$

16) $+7 + (-5) : (-7 + 2) - (1 - 6) =$

Primero haz las operaciones que están dentro de los corchetes según la jerarquía.

$$17) -6 - [+7 + (-1) : 1] =$$

$$18) +7 - [+1 - (+10) : (+5)] =$$

$$19) +1 - [-4 + (-10) : (-5)] + [+3 + (-9)] =$$

$$20) 9 + 66 : (-3 \cdot 2) - 5 \cdot 2 =$$

$$21) 20 \cdot (-45 + 5 \cdot 5) - 60 : 3 : (-10) =$$

$$22) (-2) \cdot (-2) \cdot (-2) \cdot (+2) =$$

$$23) (+45 - 5 \cdot 5) : 2 : (-10) =$$

$$24) (+100) \cdot (-10) \cdot (+1) : (-1) =$$

$$25) 1 - [3 - (-8) \cdot (+8)] + 20 : (-5) =$$

$$26) (-2)^3 + 1 =$$

$$27) 2 \cdot [+3 - (-8)] =$$

$$28) +2 + [-3 + (-5) \cdot (+4)] =$$