

OPERACIONES COMBINADAS CON NÚMEROS ENTEROS, EXTRAER FACTOR COMÚN Y
POTENCIAS DE NÚMEROS ENTEROS. Modelo A

1.- Calcula:

a) $(-4) + (+5) + (-7) =$	b) $(-4) \cdot (+5) \cdot (-7) =$
c) $(-4) - (+5) - (-7) =$	d) $(-4) \cdot (+6) : (-12) =$
e) $(-4) \cdot (+5) + (-7) =$	f) $(-4)^4 - (+5)^0 + (-7)^3 =$
g) $(-4) + (+5) \cdot (-7) =$	h) $(-4)^3 \cdot (+5)^3 : (-2)^3 =$
i) $(-4) : (-2) + (-7) \cdot (+1) =$	j) $((-4)^3)^5 (-4) : (-4)^{12} =$
k) $(-4) \cdot [3 - 2 \cdot 5] : (-7) =$	l) $[(-3) \cdot (+5) : (+15)]^{111} =$

2.- Extraer factor común en: DISTRIBUTIVA

a) $12 - 4 + 16 + 40 =$	b) $(-4) \cdot (+3) + (-4) \cdot (+5) =$
c) $(-4) + (-4) \cdot (+5) =$	$16 - 8 + 24 + 80 =$
d) $(-3) \cdot (+3) + (-3) =$	e) $10000 + 10 - 1000 =$
f) SACA -10 EN $-10000 + 10 - 1000 =$	g) SACA -4 EN $12 - 4 + 16 + 40 =$