

ECUACIONES

Teniendo en cuenta que:

- Para despejar la incógnita "x", es decir, para dejarla "sola", hay que sacarle todas las operaciones que la rodean...
- Si hay una suma y una multiplicación, tienes que sacar 1° LA SUMA, y en 2° lugar LA MULTIPLICACIÓN, ya que el orden para despejar la incógnita es
 1. Sumas y restas.
 2. Multiplicaciones y divisiones.

De acuerdo a lo anterior resuelve las siguientes ecuaciones:

- a) $3 \cdot x + 5 = 29$
- b) $x : 7 + 10 = 11$
- c) $x \cdot 5 - 63 = -18$
- d) $x : 11 - 98 = -91$

Resuelve las siguientes ecuaciones en tu carpeta, y luego marca la respuesta correcta con un círculo

a) $2 \cdot x = -4$	-2	2	6	-6
b) $4x + 3 = 67$	17,5	16	-16	21
c) $11x + 7 = 73$	6	7,27	12	-12
d) $2x - 4 = 6$	1	-1	5	2
e) $2x + 2 = 12$	5	7	-7	-5
f) $-3 \cdot x = 18$	6	21	-6	15
g) $4 \cdot x - 2 = 10$	3	7	2	-3