

8 Halla el valor de la incógnita en la ecuación

a.  $m - 12 = -9$        $3 - 12 = -9$

b.  $23 - n = -30$        $23 - 53 = -30$

9 Halla el término que hace falta en cada equivalencia

a.  $13 - 22 = \boxed{-9}$

b.  $23 - \boxed{4} = 19$

c.  $23 + \boxed{-17} = 6$

d.  $-65 - \boxed{+18} = -83$

e.  $-50 - \boxed{+50} = -100$

f.  $14 + \boxed{7} = 21$

g.  $50 + \boxed{-9} = 41$

h.  $\boxed{55} + 25 = 80$

i.  $\boxed{338} - (-900) = 1.238$

j.  $\boxed{34} - 12 = 22$

## Multiplicación, división y ecuaciones

Para multiplicar números enteros:



REDMI NOTE 7  
AI DUAL CAMERA

06-04-2021 08:09

2 En el espacio dado, escriba los términos que hacen verdadera la igualdad:

- a.  $6 \cdot (-7) = -42$
- b.  $18 \div (-6) = -3$
- c.  $9 \cdot (-5) = -45$
- d.  $\square \div (-5) = 6$
- e.  $(-3) \cdot (-5) \cdot 3 = 45$

3 Escriba qué se necesita para que el producto de dos factores sea:

- a. Positivo: tiene que ser signos iguales
- b. Negativo: tiene que ser signos opuestos
- c. Cero: tiene que tener uno de los factores 0

4 Resuelva las ecuaciones

- a.  $8x = -16$   $8x - 2 = -16$
- b.  $-4m = 20$   $-4 + 24 = 20$

5 Escriba los términos que hacen verdadera la igualdad

a.  $(2) \cdot (24) = 48$

b.  $(-9) \cdot (-9) = 81$

c.  $8 \cdot (-8) = -64$

d.  $3 \cdot 10 = 30$

e.  $3 \cdot 3 = 9$

e.  $4 \cdot 16 = 64$

6 Resuelva las siguientes divisiones

a.  $(-26) \div 2 = -13$

b.  $35 \div (-7) = -5$

c.  $(-24) \div (-6) = 4$

d.  $(-15) \div 3 = -5$

e.  $\frac{-40}{8} = -5$

e.  $\frac{-45}{3} = -15$