

- Mandar la actividad al whatsapp 1553793380 con nombre y apellido.

1) OPERACIONES COMBINADAS CON NÚMEROS ENTEROS:

$$a) 5 - 10 - (-9 + 1 - 6) + (-10 + 9)$$

TENEMOS 2 FORMAS DE RESOLVER

FORMA ① SUPRIMO LOS PARENTESIS CAMBIANDO EL SIGNO DENTRO DEL ()

SI HAY UNA RESTA Y SI HAY SUMA NO SE CAMBIA.

$$\begin{array}{l}
 5 - 10 - (-9 + 1 - 6) + (-10 + 9) = \\
 \text{Cambia} \quad \text{No cambia} \\
 \underbrace{5 - 10} + 9 - 1 + 6 - 10 + 9 = \\
 -5 + 9 \\
 4 - 1 \\
 3 + 6 \\
 9 - 10 \\
 -1 + 9 = 8
 \end{array}$$

FORMA ② RESUELVO PRIMERO ADENTRO DEL PARENTESIS Y LUEGO CAMBIO EL SIGNO

$$\begin{array}{l}
 5 - 10 - (-9 + 1 - 6) + (-10 + 9) = \\
 \text{Cambio} \quad \text{No cambio} \\
 5 - 10 - (-14) + (-1) = \\
 5 - 10 + 14 - 1 = \\
 -5 + 14 \\
 9 - 1 = 8
 \end{array}$$

1) RESUELVAN DE LAS 2 FORMAS

(A) $-25 + 11 + (24 - 20 - 16) - (14 - 29) =$

(B) $5 - (-10 + 20 - 9) + (-6 - 2) =$

2) UNAN CON FLECHA CADA CÁLCULO CON SU RESULTADO

(A) $-2 + 5 \cdot (-3) =$

• -6

(B) $4 \cdot (-10) - 6 =$

• 10

• -5

(C) $(-3) \cdot (-2) + 4 =$

• -33

(D) $(-5) \cdot 3 - 18 =$

• -46

(E) $40 : (-5) - (-3) =$

• -17

(F) $-15 - 27 : (-3) =$

3) SUPRIMAN PARENTESIS Y CORCHETES. LUEGO, RESUELVAN

(A) $5 - (4 + 8) =$

(B) $-3 + (2 - 1 + 5) - 15 =$

(C) $-6 + 8 - 10 + 3 - (4 - 1) =$

(D) $-4 - 5 - 10 + (10 - 30)$

(E) $8 - [3 \rightarrow (4 + 15) - 6] - 7 =$

(F) $- [-3 \rightarrow (10 - 8) + 18] - 11 =$

RESULTADOS:

-8	-7
-12	-24
23	-59