



1 Resolver los siguientes polinomios aritméticos sin signos de agrupación

a)  $5 + 7 - 2 + 4 - 8 = 6$

b)  $6 \cdot 2 \div 4 \cdot 5 \div 3 = 3$

c)  $7 \cdot 20 \div 5 - 8 \div 2 + 15 \div 3 \cdot 2 = 16$

a)  $5 + 7 - 2 + 4 - 8$

$12 - 2 + 4$

$6$

b)  $6 \cdot 2 \div 4 \cdot 5 \div 3$

$12 \div 4 \cdot 1$

$3$

c)  $7 \cdot 20 \div 5 - 8 \div 2 + 15 \div 3 \cdot 2$

$140 \div 5 - 8 \div 2 + 15 \div 3 \cdot 2$

$46 \div 2$

$16$

2 Responde y justifica tu respuesta.

Camila subrayó la operación que debe efectuar primero en un polinomio ¿Es correcta la operación que eligió?

$235 + 38 \cdot 20 \div 10$

No por que primero es la división

3 Teniendo en cuenta lo aprendido, resuelve el siguiente acertijo.

+ + = 45

+ + = 23

+ + = 10

+ + · = ??

165



