

Propiedad distributiva de la multiplicación.

1.- Indica qué propiedad se aplica en cada caso y resuelve:

$$(4 \times 5) \times 7 = 4 \times (5 \times 7) = \boxed{}$$



$$8 \times 9 \times 2 = 9 \times 2 \times 8 = \boxed{}$$



2.-Cuál es el factor común que tienen estas expresiones matemáticas:

$$5 \times 4 + 5 \times 2$$

$$6 \times (4 - 2)$$

$$9 \times 245 + 3 \times 245$$

3.- Fernando tiene 14 monedas de 20 céntimos y otras 14 de 50 céntimos.

¿Cuánto dinero tiene en total Fernando?

Respuesta:

4.- Alejandra tiene tres cuencos con frutos rojos. Si en cada cuenco tiene 13 fresas y 9 frambuesas, ¿cuánto frutos rojos tiene en total?

Respuesta:

5.- Qué números faltan en las siguientes igualdades aplicando las propiedades de la multiplicación?

$$15 \times (4 + 3) = (4 + 3) \times \dots\dots\dots$$

$$(5 - 2) \times 93 = 93 \times (5 - \dots\dots\dots)$$

