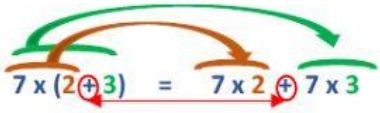
PROPIEDAD DISTRIBUTIVA DE LA MULTIPLICACIÓN

La propiedad distributiva nos dice que el producto de una suma, es igual a la suma de los productos.



- Utiliza la Propiedad Distributiva

4 x (5 + 9) = ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐

15 x (3 + 5) = ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐

9 x (12 – 3) = ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐

- ¿Cuál de esta igualdad no es cierta?

(6 + 5) x 2 = 6 x 2 + 5 x 2	2 x 7 + 3 = 2 x 7 + 2 x 3
6 x 7 + 6 x 3 = 6 x (7 + 3)	5 x (12 – 4) = 5 x 12 – 5 x 4

- El álbum de Leo tiene 20 páginas. Se pueden pegar 4 cromos en las páginas pares. Sin embargo, en las páginas impares sólo se pueden pegar 5 cromos. ¿Qué expresión indica el número de cromos que forman el álbum?

(5 + 4) x 20	10 x (5 + 4)
5 x 4 x 10	20 x 5 + 20 x 4