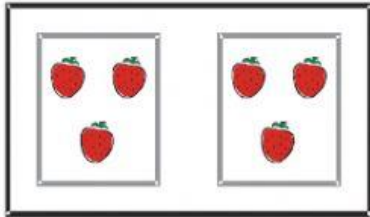
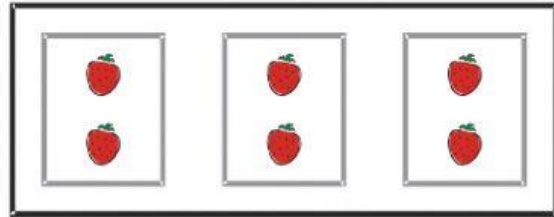


Propiedades de la multiplicación

a) Propiedad conmutativa:



$$2 \times 3 = 6$$



$$3 \times 2 = 6$$

Entonces: $2 \times 3 = 3 \times 2$

"El orden de los _____ no altera el _____".

Ejercicio:

* Completa las igualdades:

$$3 \times 9 = 9 \times 3 = 27$$

$$5 \times 12 = ____ \times ____ = ____$$

$$4 \times 7 = ____ \times ____ = ____$$

$$2 \times 4 = ____ \times ____ = ____$$

$$6 \times ____ = 5 \times ____ = ____$$

$$____ \times 4 = ____ \times 4 = ____$$

❖ Propiedad modulativa o elemento neutro

Completa el factor o producto según corresponda:

$$230 \times ____ = 230$$

$$326 \times 1 = ____$$

$$18 \times ____ = 18$$

$$____ \times 1 = 432$$

❖ Propiedad anulativa o absorbente:

Completa el factor o producto según corresponda:

$$789 \times 0 = ____$$

$$637 \times ____ = 0$$

$$5 \times ____ = 0$$

$$____ \times 0 = 0$$