



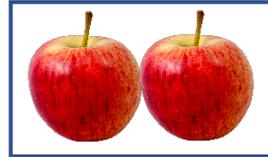
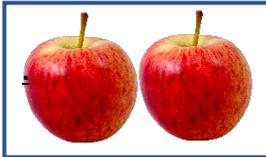
Nombre: _____ curso: ___ fecha: __/__/__

Meta de la clase: Conocer la suma iterada a través de ejercicios matematicos.

Suma iterada o reiterada

La **suma iterada** o suma reiterada es **sumar** un mismo número **varias veces**.

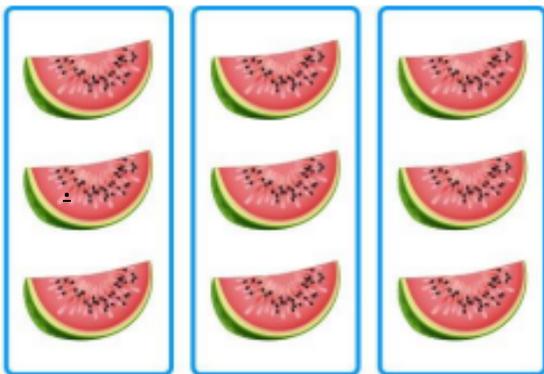
Por ejemplo



$$\underline{2} + \underline{2} + \underline{2} = \underline{6}$$

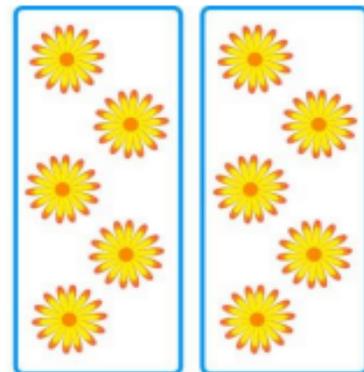
$$\underline{3} \text{ veces } \underline{2} = \underline{6}$$

Actividad: Resuelve los siguientes ejercicios de suma iterada siguiendo el ejemplo anterior.



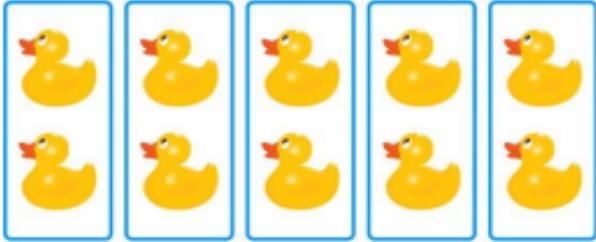
$$\dots + \dots + \dots = \dots$$

$$3 \text{ veces } 3 = \dots$$

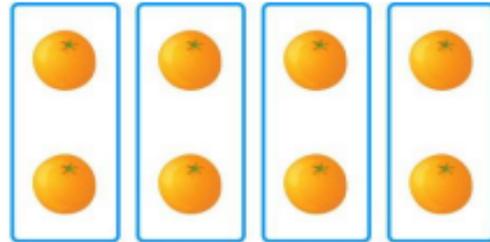


$$\dots + \dots + \dots = \dots$$

$$2 \text{ veces } 4 = \dots$$



..... + + + + =
..... veces =



..... + + + =
..... veces =



..... + =
..... veces =



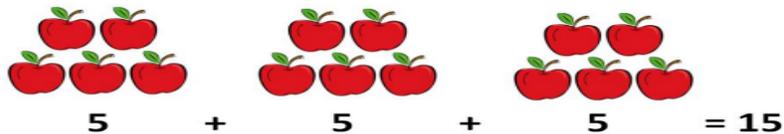
..... + + =
..... veces =



Recuerda

Multiplicar es sumar el mismo número varias veces

Observa el siguiente ejemplo



También lo podemos representar de la siguiente manera.

3 veces 5 = 15

Y en forma de multiplicación de la siguiente manera.

3 x 5 = 15



Actividad 2: Resuelve los siguientes ejercicios realizando suma iterada guiándote por el ejemplo anterior.

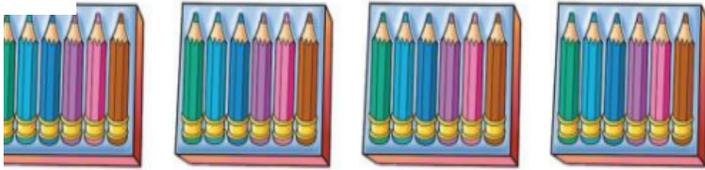
a)

_____ + _____ + _____ + _____ = _____
_____ veces 6 = _____
_____ x _____ = _____

b)

_____ + _____ + _____ = _____
_____ veces 7 = _____
_____ x _____ = _____

c)



□ + □ + □ + □ = □
□ veces □ es □.
□ · □ = □

d)

□ + □ + □ + □ = □
□ veces □ = □
□ x □ = □