



Matemáticas

Profesora: María José Fernández Faundes

Curso: Laboral 3D

OBJETIVO: Asociar las operaciones de multiplicación como adición reiterativa.	HABILIDAD: Identificar, aplicar. CONTENIDO: Operatoria multiplicación.
--	---

En esta clase, trabajaremos la Multiplicar mediante suma repetida.
Ejemplo:

Adición y multiplicación

La multiplicación se entiende como sumas repetidas.

Ejemplo:
Carlitos tiene 2 cajas con 3 pasteles cada una. *¿Cuántos pasteles tiene en total?*



Puedes sumar:
 $3 + 3 = 6$



Puedes multiplicar:
 $2 \times 3 = 6$
 $2 \text{ veces } 3 = 6$

Respuesta: Carlitos tiene 6 pasteles.

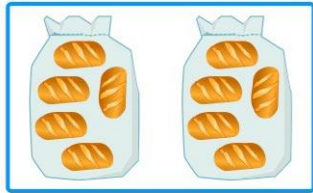
Luego con apoyo de algún familiar resuelve estas sumas repetitivas, apóyate de materiales que tengas en casa (lápices, tapas, etc.)

MULTIPLICACIONES COMO ADICIONES REITERADAS

1. Dibuja y completa:



Compré 2
bolsas con 5
panes cada una



..... + =

..... veces =

..... • =



Compré 2
bolsas con 4
pinches cada una



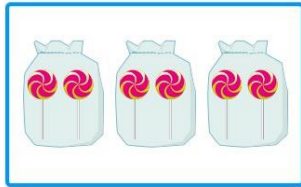
..... + =

..... veces =

..... • =



Compré 3
bolsas con 2
dulces cada una



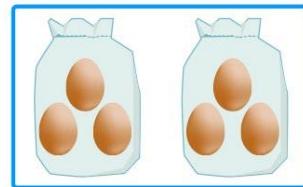
..... + + =

..... veces =

..... • =



Compré 2
bolsas con 3
huevos cada una



..... + =

..... veces =

..... • =

2. Completa la tabla:

Adición	Nº de veces	Multiplicación	Producto
$2+2+2+2$		$4 \cdot 2$	
$5+5$	2 veces 5		
$1+1+1+1+1+1$			6

3. Resuelve y responde:

a) Luis tiene en cada bandeja 3 sándwich en cada bandeja como se muestra en la imagen.

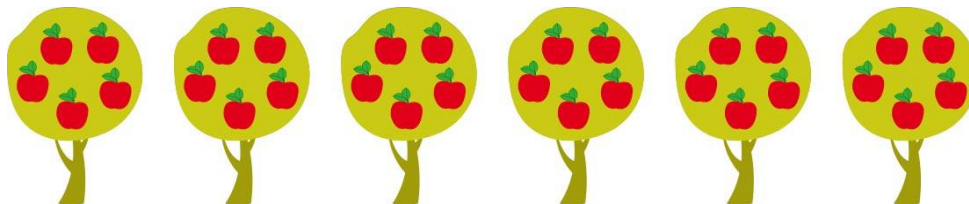


¿Cuántos sándwich tiene en total?

4 veces 3 =

$4 \cdot 3 = \dots\dots\dots$

b) Cada árbol tiene 5 manzanas



¿Cuántas manzanas hay en total?

.....veces..... =

..... · =

c) Hay dos cajas de tomates y en cada una de ellas caben 6 tomates.

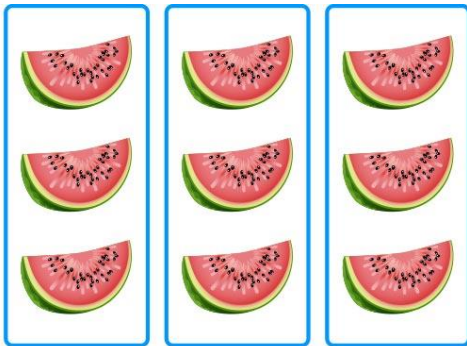


¿Cuántos tomates hay en total?

..... veces..... =

..... · =

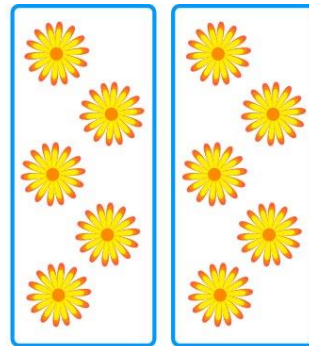
4. Resuelve y completa:



..... + + =

3 veces 3 =

3 · 3 =



..... + =

2 veces 4 =

2 · 4 =

PARA FINALIZAR ESTA CLASE:

Recuerda que para la multiplicación es una suma repetida de un mismo número. Comenten sus respuestas e indiquen lo que más les gustó hacer en esta clase.