

GUÍA N°13

MATEMÁTICA

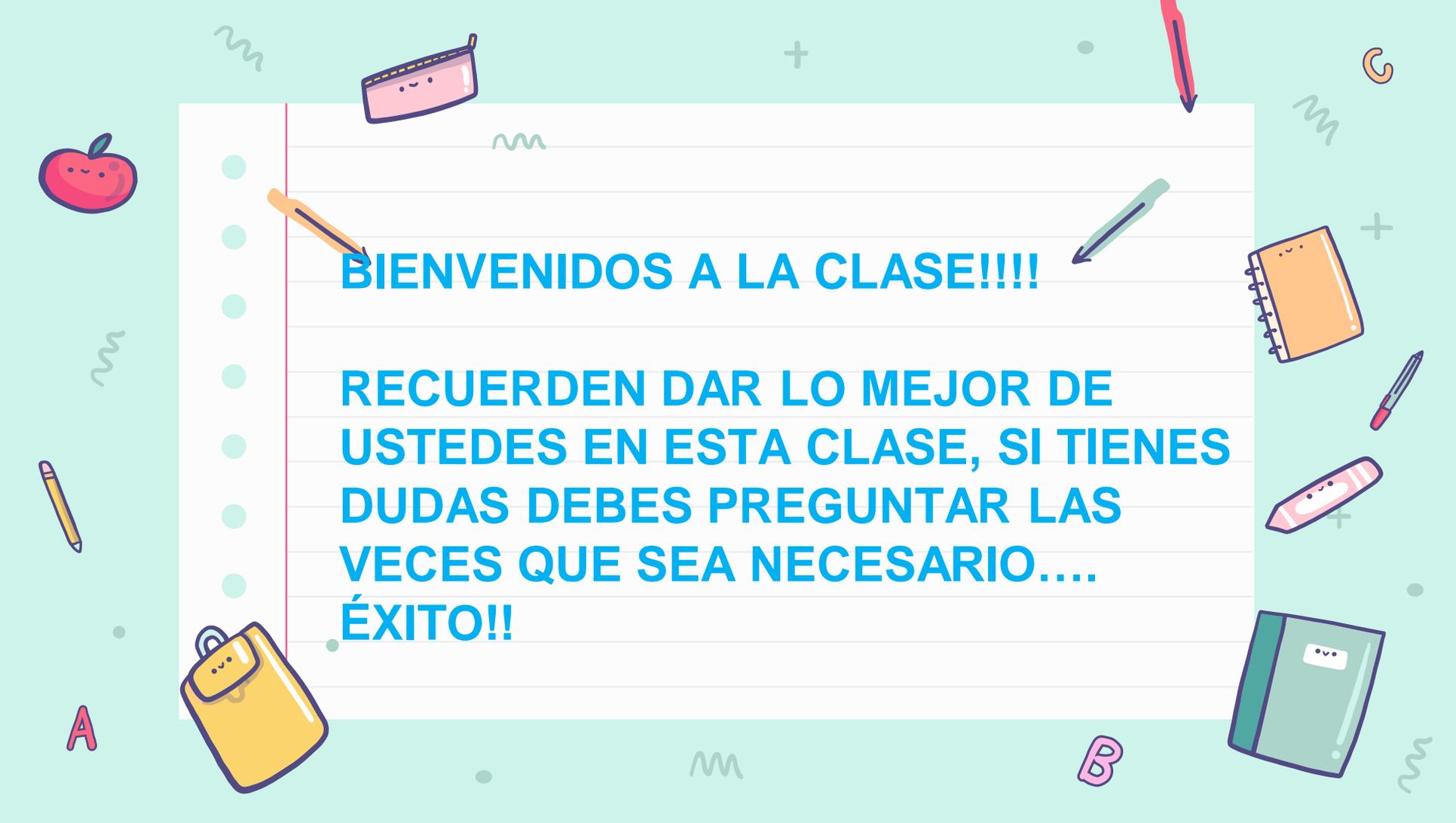
3° AÑO BÁSICO

Viernes 9 de abril

Objetivo de la clase: Reconocer propiedad conmutativa de la multiplicación a través de trabajo individual.

OA-8: Demostrar que comprenden las tablas de multiplicar hasta 10 de manera progresiva: usando representaciones concretas y pictóricas; expresando una multiplicación como una adición de sumandos iguales; usando la distributividad como estrategia para construir las tablas hasta el 10; aplicando los resultados de las tablas de multiplicación hasta 10×10 , sin realizar cálculos; resolviendo problemas que involucren las tablas aprendidas hasta el 10

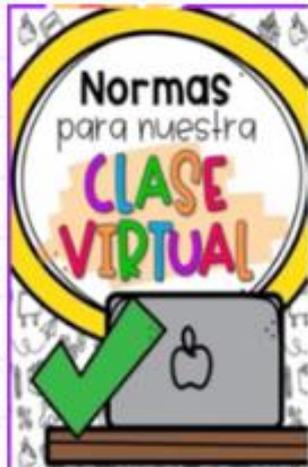
Habilidades: Reconocer..



BIENVENIDOS A LA CLASE!!!!

**RECUERDEN DAR LO MEJOR DE
USTEDES EN ESTA CLASE, SI TIENES
DUDAS DEBES PREGUNTAR LAS
VECES QUE SEA NECESARIO....
ÉXITO!!**

A



¿CÓMO TE SIENTES HOY?



A

B

C

PROPIEDAD CONMUTATIVA



A

B



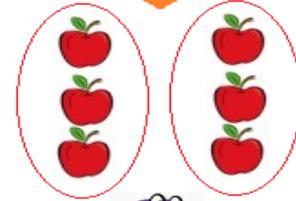
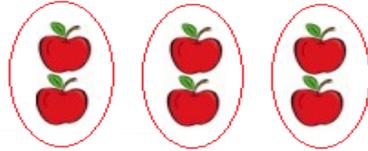
C

PROPIEDAD CONMUTATIVA

En una multiplicación, el orden de los factores no altera el producto.

Es decir, aunque cambies el orden de los factores, el resultado no cambia.

$$3 \times 2 = 2 \times 3$$



6

=

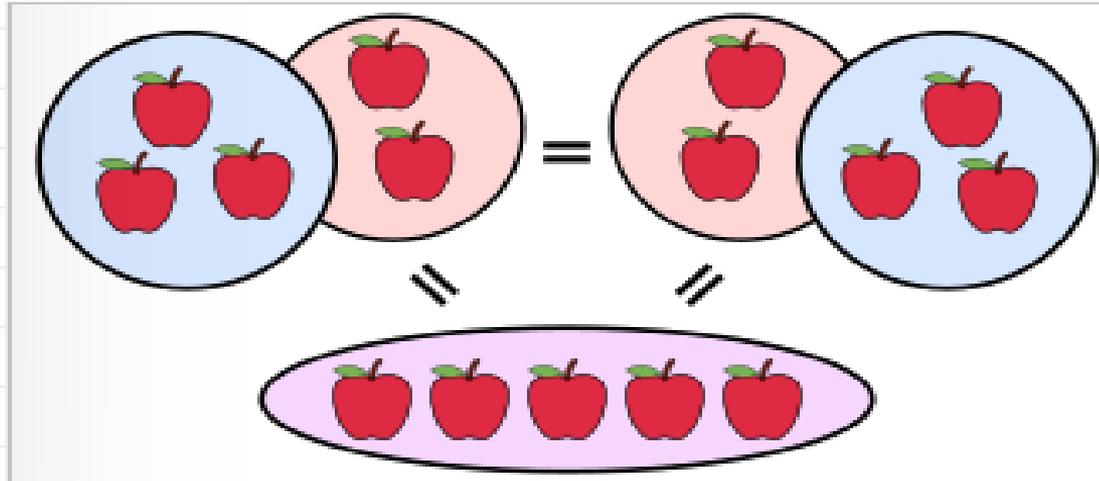
6

micoleluiscernudacamanillas.blogspot.com.es

A

B

El orden de los factores no varía el producto..



A

B

EJEMPLO



+



+



=



4

+

2

=

6



+



=



2

+

4

=

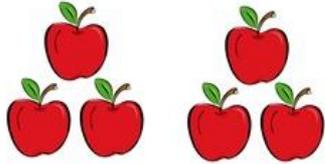
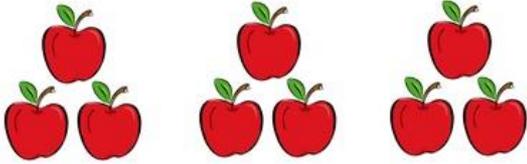
6

A

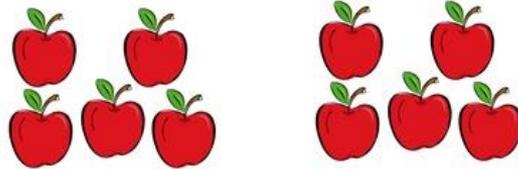
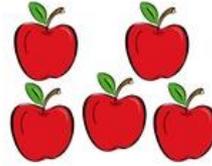
EJEMPLO



+



$$5 \times 3 = 15$$



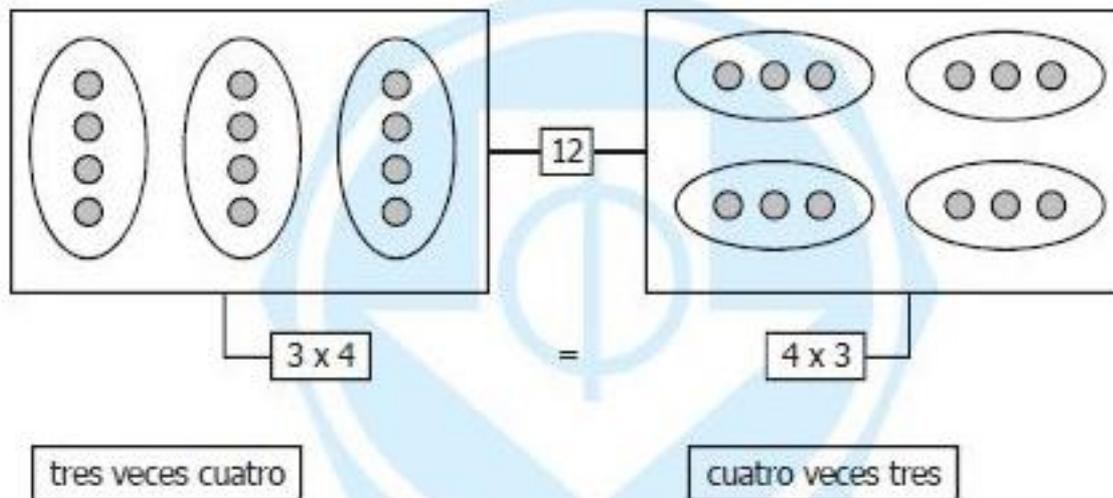
$$3 \times 5 = 15$$

A

OBSERVA

I. Propiedad conmutativa.

Observa los gráficos y lee con atención.



ACTIVIDAD en tu cuaderno



a) $6 \times 2 = 2 \times \square$

$\square = \square$

b) $5 \times 3 = \square \times 5$

$\square = \square$

c) $3 \times 4 = \square \times \square$

$\square = \square$

c) $4 \times 2 = \square \times \square$

$\square = \square$

e) $3 \times 2 = \square \times \square$

$\square = \square$

e) $5 \times 2 = \square \times \square$

$\square = \square$

A

1, 2, 3,

B

A



C

+



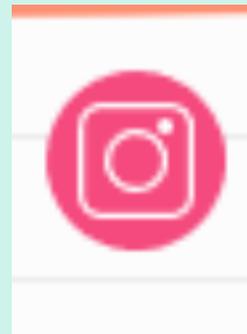
+



1, 2, 3,



TERMINAMOS LA CLASE.
AHORA A DESCANSAR,
PERO RECUERDA ENVIAR TU
MATERIAL.



B

A