**OBJETIVO DE APRENDIZAJE -** Yo puedo usar la propiedad distributiva.

**OBJETIVO DEL LENGUAJE-** Yo puedo explicar qué es la propiedad distributiva.

## PROPIEDAD DISTRIBUTIVA



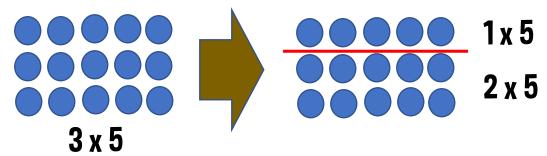
Google Traductor



Recuerda que la propiedad distributiva de la multiplicación nos ayuda a resolver multiplicaciones muy grandes. Cuando dibujamos la matriz de una multiplicación muy grande, podemos dividirla en dos matrices más pequeñas. Luego solo tenemos que sumar las dos matrices más pequeñas para resolver la multiplicación.

### LOS PARÉNTESIS

Has aprendido lo básico de la propiedad distributiva, ahora vas a aprender a escribir ecuaciones que representan la propiedad distributiva. Recuerda que, en la propiedad distributiva, rompemos una multiplicación grande en dos más pequeñas que se suman. Para poder escribir la ecuación de la propiedad distributiva debemos usar **paréntesis** para separar las multiplicaciones de la suma. Mira:



**ECUACIÓN** 

Ponemos los paréntesis para separar las multiplicaciones de la suma y así no confundirnos.

$$3 \times 5 = (1 \times 5) + (2 \times 5) = 15$$

**OBJETIVO DE APRENDIZAJE -** Yo puedo usar la propiedad distributiva.

**OBJETIVO DEL LENGUAJE-** Yo puedo explicar qué es la propiedad distributiva.

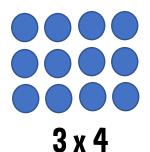
# PROPIEDAD DISTRIBUTIVA

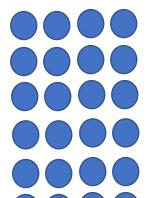


Google Traductor Spanish English

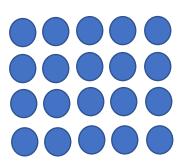


Ahora, practica. Divide en dos estas matrices y escribe las ecuaciones correctamente usando la ecuación de la propiedad distributiva.





 $6 \times 4$ 



 $4 \times 5$ 

**OBJETIVO DE APRENDIZAJE -** Yo puedo usar la propiedad distributiva.

**OBJETIVO DEL LENGUAJE-** Yo puedo explicar qué es la propiedad distributiva.

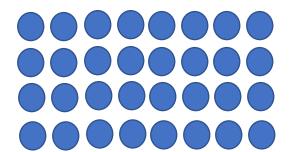
# PROPIEDAD DISTRIBUTIVA



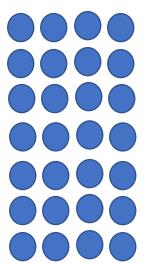
Google Traductor Spanish English Dictionary



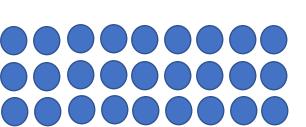
iContinúa!



4 x 8



 $7 \times 4$ 





 $4 \times 9$ 









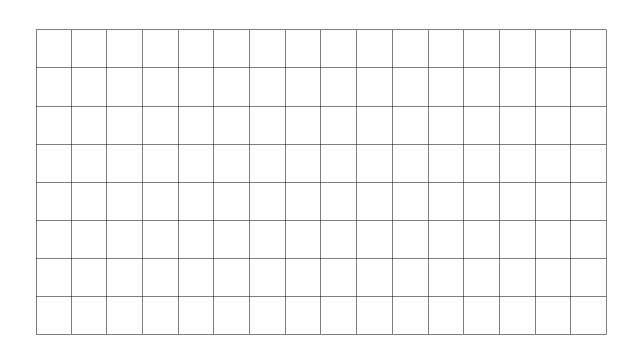




Lee el problema. Luego usa la propiedad distributiva para resolverlo. iÁnimo!

Susana coloca sus peluches en 5 filas de 4 peluches en cada una. Su hermana mayor, María, ya no quiere sus peluches y se los regala. Ahora añade 3 filas más. ¿Cuántos peluches tiene Susana en total?

Recuerda que tu problema tiene que tener un dibujo, una ecuación y una oración.



# ¡ENHORABUENA POR LLEGAR HASTA AQUÍ!

Si has llegado hasta aquí, quiere decir que has terminado todas las actividades. Ahora, practica matemáticas en l-Ready hasta la hora de especiales, a las 10:10.

