

PROPIEDAD DISTRIBUTIVA

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.

REPASO

Hoy te toca repasar. Ahora recuerda todo lo que has aprendido esta semana para completar las actividades. ¡Adelante!



PROPIEDAD DISTRIBUTIVA

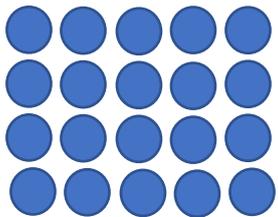
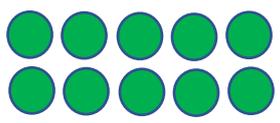
PROPIEDAD DISTRIBUTIVA



Google Traductor

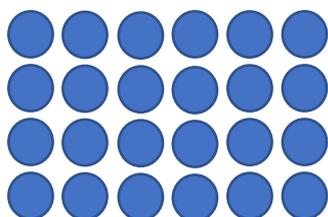
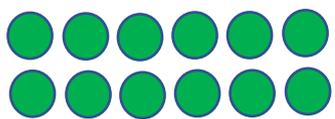


Ahora un pelín más difícil. Completa la información que falta.

 +  →

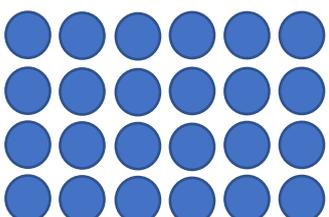
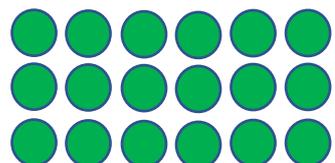
___ X ___ ___ X ___

___ X ___

 +  →

___ X ___ ___ X ___

___ X ___

 +  →

___ X ___ ___ X ___

___ X ___

PROPIEDAD DISTRIBUTIVA

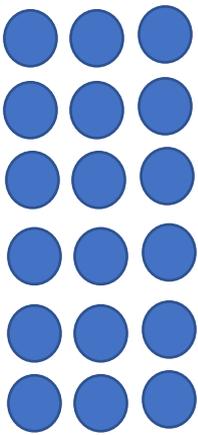
OBJETIVO DE APRENDIZAJE - Yo puedo usar la propiedad distributiva.

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

PROPIEDAD DISTRIBUTIVA

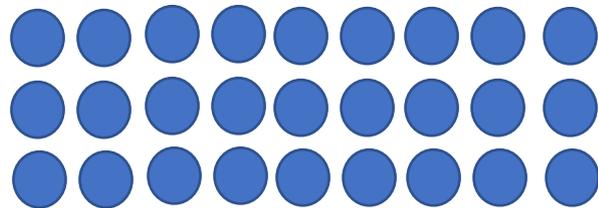


Vamos a practicar. Resuelve estas multiplicaciones dividiéndolas en dos matrices más pequeñas.



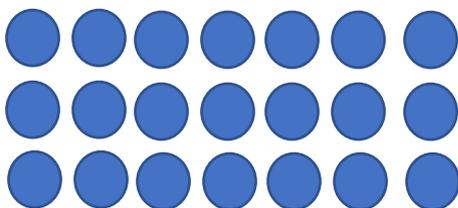
$$6 \times 3$$

$$\underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$$



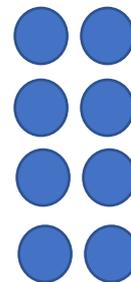
$$3 \times 9$$

$$\underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$$



$$3 \times 7$$

$$\underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$$



$$4 \times 2$$

$$\underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

PROPIEDAD DISTRIBUTIVA

OBJETIVO DE APRENDIZAJE - Yo puedo usar la propiedad distributiva.

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

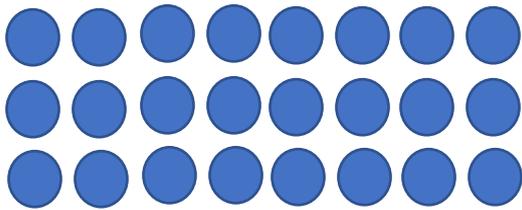
PROPIEDAD DISTRIBUTIVA



Google Traductor

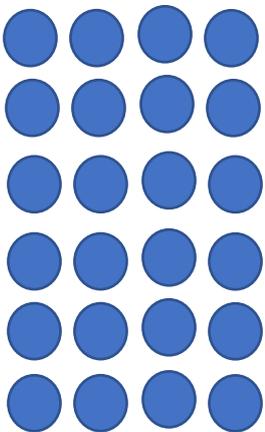


¡Continúa!



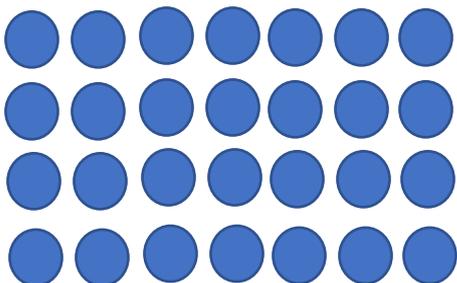
3×8

$$3 \times 8 = (\underline{\quad} \times \underline{\quad}) + (\underline{\quad} \times \underline{\quad}) = \underline{\quad}$$



6×4

$$6 \times 4 = (\underline{\quad} \times \underline{\quad}) + (\underline{\quad} \times \underline{\quad}) = \underline{\quad}$$



4×7

$$4 \times 7 = (\underline{\quad} \times \underline{\quad}) + (\underline{\quad} \times \underline{\quad}) = \underline{\quad}$$

PROPIEDAD DISTRIBUTIVA

OBJETIVO DE APRENDIZAJE - Yo puedo usar la propiedad distributiva.

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

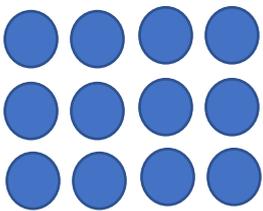
PROPIEDAD DISTRIBUTIVA



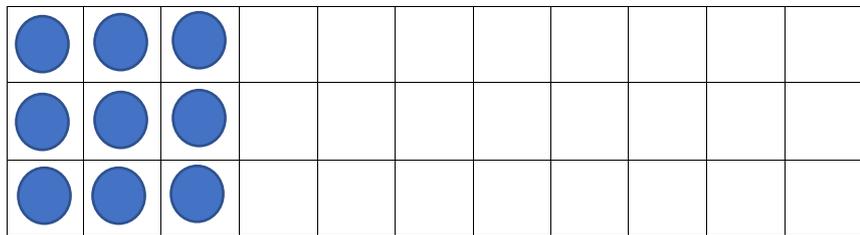
Google Traductor



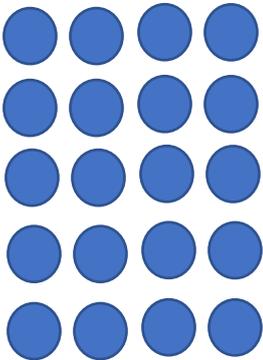
Ahora, practica. Añade el doble de cada una de las siguientes matrices dibujándola en la cuadrícula. Luego completa la ecuación.



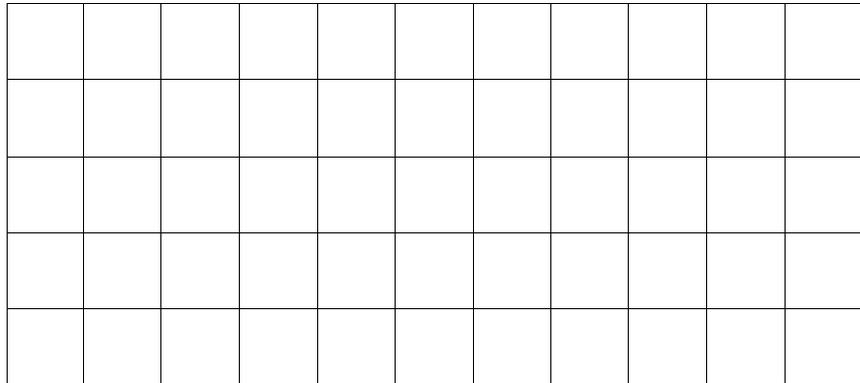
3 x 3



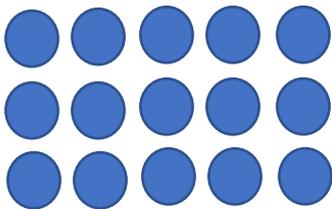
$$(\underline{\quad} \times \underline{\quad}) + (\underline{\quad} \times \underline{\quad}) = \underline{\quad}$$



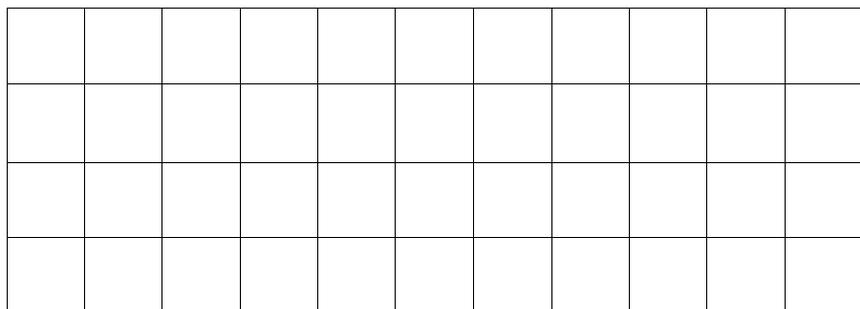
5 x 4



$$(\underline{\quad} \times \underline{\quad}) + (\underline{\quad} \times \underline{\quad}) = \underline{\quad}$$



3 x 5



$$(\underline{\quad} \times \underline{\quad}) + (\underline{\quad} \times \underline{\quad}) = \underline{\quad}$$