

CLASE # 3  
2º PERIODO



LIVEWORKSHEETS

## PROPIEDAD ASOCIATIVA

- Al agrupar los factores de diferentes maneras el producto no cambia. **Ejemplo:**

$$(2 \times 3) \times 4 = 2 \times (3 \times 4)$$

$$6 \times 4 = 2 \times 12$$

$$24 = 24$$

LIVEWORKSHEETS

# CLASSWORK

- Resuelve las multiplicaciones aplicando la propiedad asociativa.

$$(5 \times 2) \times 3 = 5 \times (2 \times 3) \quad (4 \times 2) \times 9 = 4 \times (2 \times 9)$$

$$(3 \times 4) \times 2 = 3 \times (4 \times 2) \quad (7 \times 2) \times 3 = 7 \times (2 \times 3)$$

LIVEWORKSHEETS

# CLASSWORK

- Desarrolla la copia en tu cuaderno físico.

**Class Work/ propiedad asociativa de la multiplicación**

• Aplica la propiedad asociativa y compara los productos.

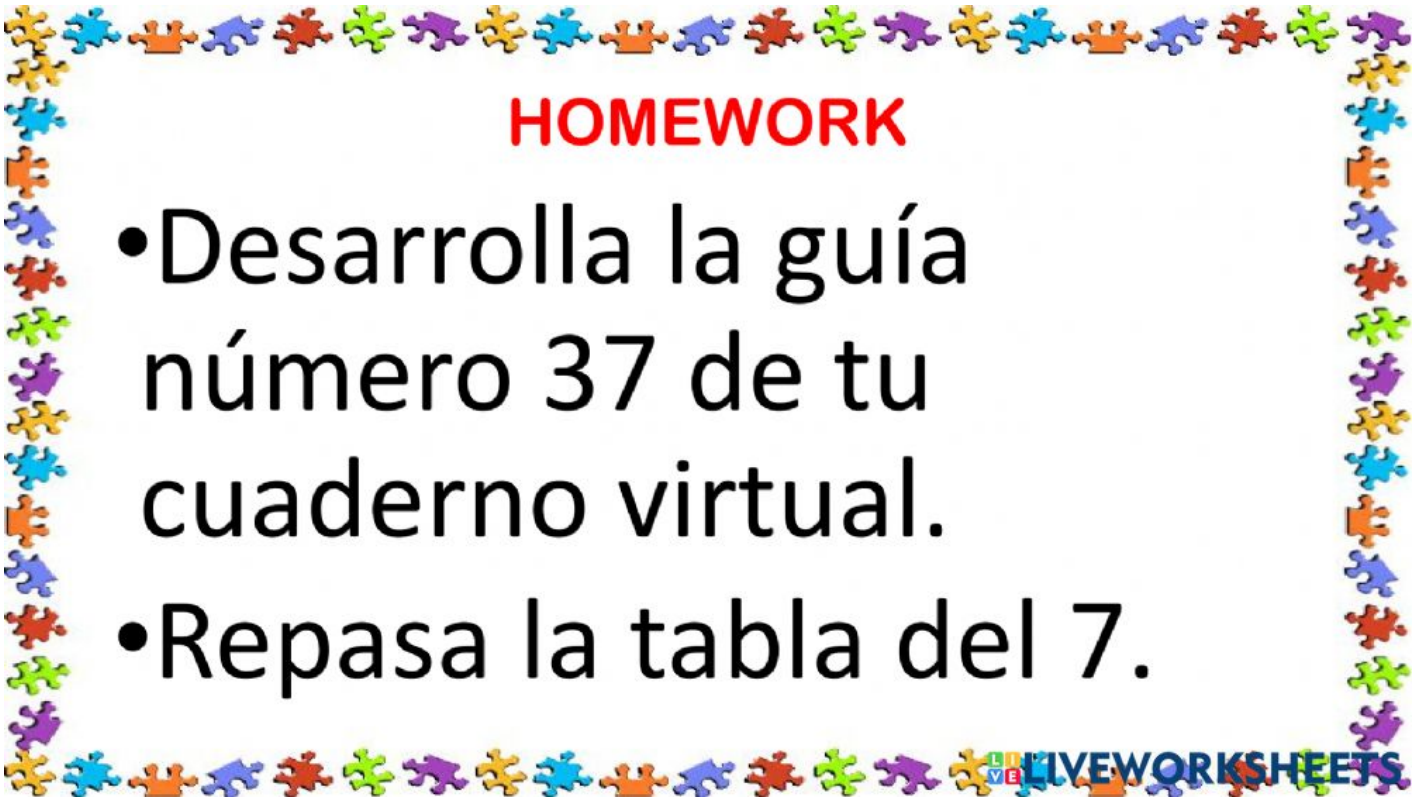
|                                                                                                             |                                                                                                                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| $(2 \times 4) \times 5 = 2 \times (4 \times 5)$<br>$\square \times \square = \square \times \square$<br>$=$ | $(3 \times 2) \times 9 = \square \times (\square \times 9)$<br>$\square \times \square = \square \times \square$<br>$=$ |
| $2 \times (5 \times 6) = (2 \times 5) \times 6$<br>$\square \times \square = \square \times \square$<br>$=$ | $8 \times (5 \times 3) = (\square \times 5) \times \square$<br>$\square \times \square = \square \times \square$<br>$=$ |

**2- resuelve las multiplicaciones aplicando la propiedad asociativa.**

a)  $(3 \times 2) \times 5 = 3 \times (2 \times 5)$       b)  $(5 \times 7) \times 9 = 5 \times (7 \times 9)$

c)  $(4 \times 3) \times 7 = 4 \times (3 \times 7)$       d)  $3 \times (2 \times 4) = 2 \times (3 \times 4)$

LIVEWORKSHEETS



## HOMEWORK

- Desarrolla la guía número 37 de tu cuaderno virtual.
- Repasa la tabla del 7.