



EVALUACIÓN ESTRATEGIAS DE LA MULTIPLICACIÓN 5º "WRONSKY"

NOMBRE:

1. Aplica la estrategia de anexar ceros a la multiplicación y completa con los productos según corresponda:

1 $545 \cdot 1.000 =$

4 $87 \cdot 100.000 =$

2 $769 \cdot 10.000 =$

5 $987 \cdot 1.000 =$

3 $296 \cdot 100 =$

6 $345 \cdot 10.000 =$

2. Resuelve las multiplicaciones y aplica la estrategia de "doblar y dividir por 2".

$$\begin{array}{cc} \boxed{28} & \cdot & \boxed{20} \\ \downarrow :2 & & \downarrow :2 \\ \boxed{} & \cdot & \boxed{} \\ \downarrow :2 & & \downarrow :2 \\ \boxed{} & \cdot & \boxed{} = \boxed{} \end{array}$$

$$\begin{array}{cc} \boxed{24} & \cdot & \boxed{17} \\ \downarrow :2 & & \downarrow :2 \\ \boxed{} & \cdot & \boxed{} \\ \downarrow :2 & & \downarrow :2 \\ \boxed{} & \cdot & \boxed{} = \boxed{} \end{array}$$

$$\begin{array}{cc} \boxed{36} & \cdot & \boxed{15} \\ \downarrow :2 & & \downarrow :2 \\ \boxed{} & \cdot & \boxed{} \\ \downarrow :2 & & \downarrow :2 \\ \boxed{} & \cdot & \boxed{} = \boxed{} \end{array}$$





3. Resuelve las multiplicaciones aplicando como estrategia de cálculo la propiedad distributiva:

$$\begin{aligned} \text{a) } 34 \cdot 8 &= [\square + \square] \cdot \square \\ &= [\square \cdot \square] + [\square \cdot \square] \\ &= \square + \square \\ &= \square \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{b) } 75 \cdot 4 &= [\square + \square] \cdot \square \\ &= [\square \cdot \square] + [\square \cdot \square] \\ &= \square + \square \\ &= \square \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{c) } 66 \cdot 5 &= [\square + \square] \cdot \square \\ &= [\square \cdot \square] + [\square \cdot \square] \\ &= \square + \square \\ &= \square \end{aligned}$$

