

ЗНАЙОМИМОСЬ ІЗ ПОСЛІДОВНИМ МНОЖЕННЯМ І ДІЛЕННЯМ

$$a + (b + c) = (a + b) + c$$

$$a \cdot (b \cdot c) = (a \cdot b) \cdot c$$

1 $6 \cdot 9 = \square \square$

$72 : 9 = \square$

$4 \cdot 8 = \square \square$

$28 : 4 = \square$

$2 \cdot 7 = \square \square$

$64 : 8 = \square$

$6 \cdot 6 = \square \square$

$27 : 3 = \square$

$6 \cdot \square \square = 60$

$\square \cdot 6 = 30$

$\square \square : 5 = 3$

$4 \cdot \square = 16$

$\square \cdot 6 = 18$

$\square \square : 5 = 8$

$7 \cdot 8 = \square \square$

$4 \cdot 3 = \square \square$

$\square \cdot 9 = 54$

$30 : \square = 6$

$4 \cdot \square = 32$

$\square \square : 4 = 7$

$2 \cdot \square = 14$

2 Знайди значення добутків, замінивши множення додаванням.

$$16 \cdot 6 =$$

$$24 \cdot 4 =$$

3 Подай кожне число у вигляді добутку двох множників.



Який компонент змінюється в рівностях? У скільки разів? Як це вплине на результат? Перевір це обчисленням.

$9 \cdot 3 = \square \square$

$\downarrow ? \quad \downarrow ?$

$9 \cdot 6 = \square \square$

$8 \cdot 2 = \square \square$

$\downarrow ? \quad \downarrow ?$

$8 \cdot 6 = \square \square$

$6 \cdot 3 = \square \square$

$\downarrow ? \quad \downarrow ?$

$6 \cdot 6 = \square \square$

4 Знайди значення сум частинами; значення добутків способом послідовного множення. У чому ідея додавання частинами? У чому ідея способу послідовного множення?

$8 + 4 =$	$7 + 6 =$	$6 + 8 =$
$\begin{array}{r} 8 \\ + 4 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 7 \\ + 6 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 6 \\ + 8 \\ \hline \end{array}$
$8 \cdot 4 =$	$7 \cdot 6 =$	$6 \cdot 8 =$
$\begin{array}{r} 8 \\ \cdot 4 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 7 \\ \cdot 6 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 6 \\ \cdot 8 \\ \hline \end{array}$

