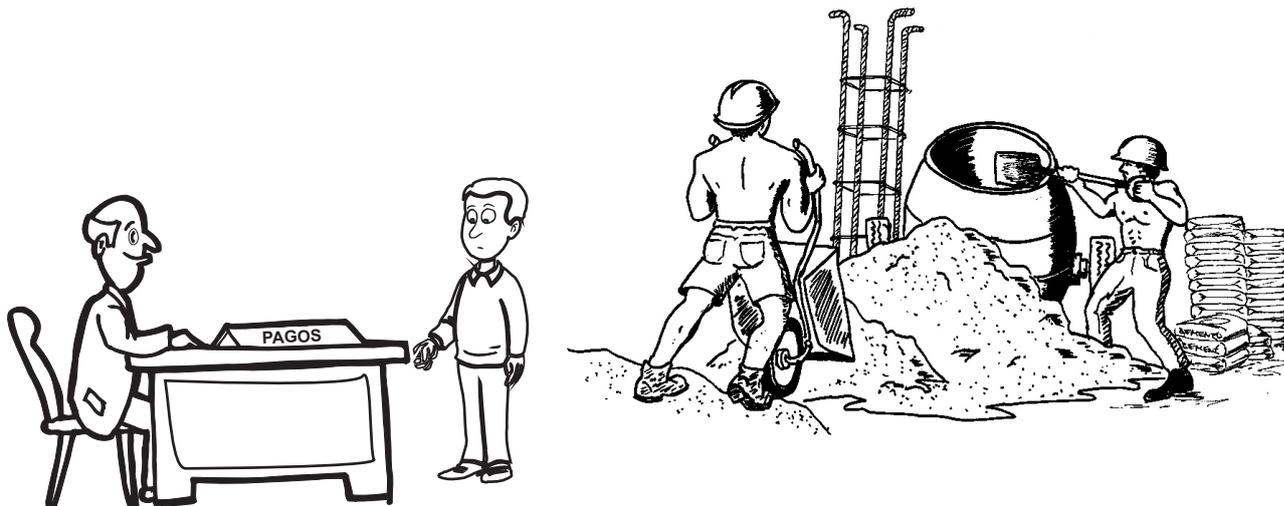


Con los números podemos sacar cuentas

1. Observa.



LA MULTIPLICACIÓN

- * Juan trabajó en la construcción durante 5 días y cada día trabajó 6 horas.
¿ Cuántas horas trabajó Juan ?

$$\begin{array}{c} \boxed{1^\circ \text{ día}} \\ | \\ 6 \end{array} + \begin{array}{c} \boxed{2^\circ \text{ día}} \\ | \\ 6 \end{array} + \begin{array}{c} \boxed{3^\circ \text{ día}} \\ | \\ 6 \end{array} + \begin{array}{c} \boxed{4^\circ \text{ día}} \\ | \\ 6 \end{array} + \begin{array}{c} \boxed{5^\circ \text{ día}} \\ | \\ 6 \end{array} = 30$$

$$5 \text{ veces } 6 = 30$$

$$5 \times 6 = 30$$

Juan trabajó _____ horas.

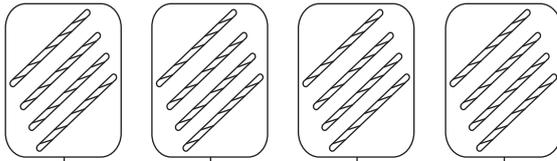


La Multiplicación es una suma repetida

2. Lee y resuelve.

* Se tienen que armar 4 columnas y para cada una se necesitan 4 varillas de fierro.

¿ Cuántas varillas de fierro se usarán en total ?



$$4 + 4 + 4 + 4 = 16$$

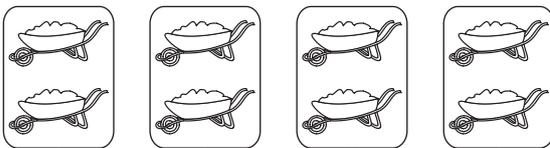
$$\underline{\quad} \text{ veces } \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

$$\underline{\quad} \times \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

Se usarán _____ varillas de fierro.

* Para llenar cada columna se necesitan 2 carretillas de arena gruesa.

¿ Cuántas carretillas de arena se usarán en total ?



$$2 + 2 + 2 + 2 = \underline{\quad}$$

$$\underline{\quad} \text{ veces } \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

$$\underline{\quad} \times \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

Se usaran _____ carretillas de arena.



3. Practica con estos ejercicios.

$$3 + 3 + 3 + 3 = \underline{\quad}$$

$$\underline{\quad} \text{ veces } \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

$$\underline{\quad} \times \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

$$5 + 5 + 5 + 5 = \underline{\quad}$$

$$\underline{\quad} \text{ veces } \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

$$\underline{\quad} \times \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

$$7 + 7 + 7 = \underline{\quad}$$

$$\underline{\quad} \text{ veces } \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

$$\underline{\quad} \times \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

$$6 + 6 + 6 = \underline{\quad}$$

$$\underline{\quad} \text{ veces } \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

$$\underline{\quad} \times \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

$$8 + 8 = \underline{\quad}$$

$$\underline{\quad} \text{ veces } \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

$$\underline{\quad} \times \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

$$2 + 2 + 2 + 2 + 2 = \underline{\quad}$$

$$\underline{\quad} \text{ veces } \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

$$\underline{\quad} \times \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

4. Escribe una multiplicación para cada suma.

$$4 + 4 + 4 + 4 = 4 \times 4$$

$$5 + 5 + 5 + 5 + 5 + 5 = \underline{\quad} \times \underline{\quad}$$

$$1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1 = \underline{\quad} \times \underline{\quad}$$

$$2 + 2 + 2 + 2 = \underline{\quad} \times \underline{\quad}$$

5. Resuelve estas operaciones.

$3 \times 2 = \underline{\quad}$ <table style="display: inline-table; border-collapse: collapse; margin-left: 20px;"> <tr><td style="border-right: 1px solid black; padding: 5px;">D</td><td style="padding: 5px;">U</td></tr> <tr><td style="border-right: 1px solid black; padding: 5px;"></td><td style="padding: 5px;">3 ×</td></tr> <tr><td style="border-right: 1px solid black; padding: 5px;"></td><td style="padding: 5px;">2</td></tr> <tr><td style="border-right: 1px solid black; padding: 5px;"></td><td style="padding: 5px;">6</td></tr> </table>	D	U		3 ×		2		6	$4 \times 3 = \underline{\quad}$ <table style="display: inline-table; border-collapse: collapse; margin-left: 20px;"> <tr><td style="border-right: 1px solid black; padding: 5px;">D</td><td style="padding: 5px;">U</td></tr> <tr><td style="border-right: 1px solid black; padding: 5px;"></td><td style="padding: 5px;">4 ×</td></tr> <tr><td style="border-right: 1px solid black; padding: 5px;"></td><td style="padding: 5px;">3</td></tr> <tr><td style="border-right: 1px solid black; padding: 5px;">1</td><td style="padding: 5px;">2</td></tr> </table>	D	U		4 ×		3	1	2
D	U																
	3 ×																
	2																
	6																
D	U																
	4 ×																
	3																
1	2																
$2 \times 8 = \underline{\quad}$ <table style="display: inline-table; border-collapse: collapse; margin-left: 20px;"> <tr><td style="border-right: 1px solid black; padding: 5px;">D</td><td style="padding: 5px;">U</td></tr> <tr><td style="border-right: 1px solid black; padding: 5px;"></td><td style="padding: 5px;">2 ×</td></tr> <tr><td style="border-right: 1px solid black; padding: 5px;"></td><td style="padding: 5px;">8</td></tr> <tr><td style="border-right: 1px solid black; padding: 5px;"></td><td style="padding: 5px;"></td></tr> </table>	D	U		2 ×		8			$5 \times 3 = \underline{\quad}$ <table style="display: inline-table; border-collapse: collapse; margin-left: 20px;"> <tr><td style="border-right: 1px solid black; padding: 5px;">D</td><td style="padding: 5px;">U</td></tr> <tr><td style="border-right: 1px solid black; padding: 5px;"></td><td style="padding: 5px;">5 ×</td></tr> <tr><td style="border-right: 1px solid black; padding: 5px;"></td><td style="padding: 5px;">3</td></tr> <tr><td style="border-right: 1px solid black; padding: 5px;"></td><td style="padding: 5px;"></td></tr> </table>	D	U		5 ×		3		
D	U																
	2 ×																
	8																
D	U																
	5 ×																
	3																

Hazlo TÚ mismo

★ **Une con una flecha la pareja que le corresponde.**

$3 + 3 + 3$	$5 + 5 + 5 + 5$	3×4	3×6
4×5	3×3	$6 + 6 + 6$	$4 + 4 + 4$

(Note: An arrow points from $3 + 3 + 3$ to 3×3)

★ **Multiplica.**

$7 \times 2 = \underline{\quad}$ <table style="display: inline-table; border-collapse: collapse; margin-left: 20px;"> <tr><td style="border-right: 1px solid black; padding: 5px;">D</td><td style="padding: 5px;">U</td></tr> <tr><td style="border-right: 1px solid black; padding: 5px;"></td><td style="padding: 5px;">7 ×</td></tr> <tr><td style="border-right: 1px solid black; padding: 5px;"></td><td style="padding: 5px;">2</td></tr> <tr><td style="border-right: 1px solid black; padding: 5px;"></td><td style="padding: 5px;"></td></tr> </table>	D	U		7 ×		2			$6 \times 4 = \underline{\quad}$ <table style="display: inline-table; border-collapse: collapse; margin-left: 20px;"> <tr><td style="border-right: 1px solid black; padding: 5px;">D</td><td style="padding: 5px;">U</td></tr> <tr><td style="border-right: 1px solid black; padding: 5px;"></td><td style="padding: 5px;">6 ×</td></tr> <tr><td style="border-right: 1px solid black; padding: 5px;"></td><td style="padding: 5px;">4</td></tr> <tr><td style="border-right: 1px solid black; padding: 5px;"></td><td style="padding: 5px;"></td></tr> </table>	D	U		6 ×		4		
D	U																
	7 ×																
	2																
D	U																
	6 ×																
	4																