

Objetivo de la clase 10

Hoy vamos a restar descomponiendo las cantidades.

Rutina matemática

Resuelve las siguientes restas representando las cantidades en la tabla de valor posicional.

1. $25 - 21 =$ _____

D	U

2. $36 - 14 =$ _____

D	U

Recuerda que...

Puedes resolver problemas de resta descomponiendo los sumandos en decenas exactas y unidades.

Ejemplo:

Juan recogió 47 flores e hizo un ramo con 26 para su novia. ¿Cuántas flores no utilizó?

$$\begin{array}{rcl}
 47 & \longrightarrow & 40 + 7 \\
 - 26 & \longrightarrow & - \underline{20 + 6} \\
 & & 20 + 1 = 21
 \end{array}$$

21 flores no utilizó.



Actividades

Actividad 1: Resuelve cada resta descomponiendo las cantidades.

1. $27 \longrightarrow \square + \square$
 $- 12 \longrightarrow - \square + \square$

 $\square + \square = \square$

2. $33 \longrightarrow \square + \square$
 $- 22 \longrightarrow - \square + \square$

 $\square + \square = \square$

3. $48 \longrightarrow \square + \square$
 $- 27 \longrightarrow - \square + \square$

 $\square + \square = \square$



Actividad 2: Resuelve los siguientes problemas descomponiendo las cantidades.

1. **M:** Amalia compró una caja con 38 bombones para su novio, pero no aguantó la tentación y se comió 15, ¿cuántos bombones recibió su novio?

O:

$$\begin{array}{rcl}
 \boxed{} & \longrightarrow & \boxed{} + \boxed{} \\
 - \boxed{} & \longrightarrow & - \boxed{} + \boxed{} \\
 \hline
 & & \boxed{} + \boxed{} = \boxed{}
 \end{array}$$

A: _____

2. **M:** Nicolás horneó 37 galletas de chocolate y 25 galletas de mantequilla. ¿Cuántas galletas menos de mantequilla que de chocolate horneó?

O:

R:

$$\begin{array}{rcl}
 \boxed{} & \longrightarrow & \boxed{} + \boxed{} \\
 - \boxed{} & \longrightarrow & - \boxed{} + \boxed{} \\
 \hline
 & & \boxed{} + \boxed{} = \boxed{}
 \end{array}$$

A: _____



3. **M:** Victoria compró 45 metros de cinta para decorar y utilizó 21 metros. ¿Cuántos metros de cinta le sobraron?

O:

R:

$$\begin{array}{r}
 \boxed{} \\
 - \boxed{} \\
 \hline
 \end{array}
 \longrightarrow
 \begin{array}{r}
 \boxed{} + \boxed{} \\
 - \boxed{} + \boxed{} \\
 \hline
 \boxed{} + \boxed{} = \boxed{}
 \end{array}$$

A: _____

4. **M:** Lucas plantó 36 árboles. Si de estos, 13 son araucarias, ¿cuántos no son araucarias?

O:

R:

$$\begin{array}{r}
 \boxed{} \\
 - \boxed{} \\
 \hline
 \end{array}
 \longrightarrow
 \begin{array}{r}
 \boxed{} + \boxed{} \\
 - \boxed{} + \boxed{} \\
 \hline
 \boxed{} + \boxed{} = \boxed{}
 \end{array}$$

A: _____



5. **M:** La profesora Marisol tiene que corregir 35 pruebas. Si ha corregido 24 pruebas, ¿cuántas le faltan para terminar?

O:

R:

	$\longrightarrow$		+	
	$\longrightarrow$		+	
	$\longrightarrow$		+	
	$\longrightarrow$		+	
	$\longrightarrow$		+	
	$\longrightarrow$		+	
	$\longrightarrow$		+	
	$\longrightarrow$		+	
	$\longrightarrow$		+	
	$\longrightarrow$		+	
	$\longrightarrow$		+	
	$\longrightarrow$		+	
	$\longrightarrow$		+	
	$\longrightarrow$		+	
	$\longrightarrow$		+	
	$\longrightarrow$		+	
	$\longrightarrow$		+	
	$\longrightarrow$		+	
	$\longrightarrow$		+	
	$\longrightarrow$		+	
	$\longrightarrow$		+	
	$\longrightarrow$		+	

A: