



SUSTRACCION PRESTANDO

- Restamos cambiando una decena por 10 unidades.

D	U
5 4	2 12
3	8

Para poder restar cambiamos 1 decena por 10 unidades y luego restamos.

A 12 le quito 8
 $12 - 8 = 4$ unidades.
 A 4 le quito 3
 $4 - 3 = 1$ decena



¡Que fácil, ya aprendí!

D	U
5 4	2 12
3	8
1	4

- Resuelve:

D	U
6	3
4	8

D	U
4	2
3	6

D	U
5	1
2	6

D	U
8	5
1	6

D	U
9	6
5	8

- Halla la diferencia

$$\begin{array}{r} 35 \\ - 18 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 46 \\ - 29 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 43 \\ - 25 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 52 \\ - 26 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 93 \\ - 38 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 61 \\ - 26 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 42 \\ - 16 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 53 \\ - 18 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 66 \\ - 37 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 76 \\ - 18 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 84 \\ - 45 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 72 \\ - 37 \\ \hline \end{array}$$

PRACTICAMOS

1. Une cada operación con su resultado.

$28 - 15$	24
$36 - 12$	16
$49 - 19$	13
$57 - 41$	34
$65 - 31$	30



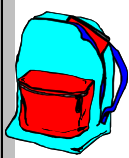



$74 - 33$	42
$82 - 40$	70
$93 - 31$	0
$85 - 15$	41
$28 - 28$	62

2. Resuelve las operaciones y completa:

- | | |
|----------------------|--------------------|
| Horizontales: | Verticales: |
| ① $33 - 11$ | ⑤ $30 - 9$ |
| ② $45 - 11$ | ⑥ $92 - 7$ |
| ③ $36 - 18$ | ⑦ $40 - 29$ |
| ④ $42 - 26$ | ⑧ $80 - 29$ |
| | ⑨ $90 - 23$ |
| | ⑩ $50 - 11$ |

1	5		2	
	3	6		
7				8
4	9		10	

3. Haz las operaciones y busca el mensaje secreto.

 <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 5px;"> <p style="text-align: center;">V</p> $\begin{array}{r} 60 \\ -39 \\ \hline \end{array}$ </div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 5px;"> <p style="text-align: center;">Y</p> $\begin{array}{r} 30 \\ -15 \\ \hline \end{array}$ </div> 	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 5px;"> <p style="text-align: center;">A</p> $\begin{array}{r} 54 \\ -36 \\ \hline \end{array}$ </div> 	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 5px;"> <p style="text-align: center;">P</p> $\begin{array}{r} 24 \\ -12 \\ \hline \end{array}$ </div>
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 5px;"> <p style="text-align: center;">M</p> $\begin{array}{r} 31 \\ -18 \\ \hline \end{array}$ </div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 5px;"> <p style="text-align: center;">S</p> $\begin{array}{r} 70 \\ -42 \\ \hline \end{array}$ </div> 	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 5px;"> <p style="text-align: center;">L</p> $\begin{array}{r} 42 \\ -28 \\ \hline \end{array}$ </div> 	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 5px;"> <p style="text-align: center;">O</p> $\begin{array}{r} 41 \\ -15 \\ \hline \end{array}$ </div> 

Escribe el mensaje:

V									
21	18	13	26	28	18	14	18	12	14

4. Hallar los resultados de las sustracciones:

$32 - 8 = \square$

$40 - 18 = \square$

$31 - 6 = \square$

$52 - 18 = \square$

$73 - 7 = \square$

$24 - 7 = \square$

$38 - 19 = \square$

$54 - 8 = \square$

$75 - 26 = \square$

$57 - 9 = \square$

5. Marca la respuesta correcta.

A. Sofía tiene 36 estampillas y Wendy 18 ¿Cuántas estampillas más tiene Sofía que Wendy?

a) 18

b) 36

c) 54

d) 81

B. Ghandy tiene un libro de 88 páginas. Ha leído 25 páginas. ¿Cuántas páginas le falta leer?

a) 113

b) 63

c) 53

d) 73

C. En el aula de 1^{er} grado había 38 alumnos. Si un día faltaron la mitad. ¿Cuántos alumnos asistieron ese día?

a) 29

b) 38

c) 57

d) 19

D. ¿Cuánto le falta a 35 para ser igual a $23 + 32$?

a) 20

b) 35

c) 23

d) 32

Ahora comprobamos las sustracciones

Para comprobar si restamos bien tenemos que sumar la diferencia con el sustraendo y debemos obtener el minuendo.

Observa:

$$\begin{array}{r}
 \text{M: } \overset{6}{\cancel{7}} \overset{8}{\cancel{8}} \\
 \text{S: } 49 \\
 \hline
 \text{D: } 29
 \end{array}
 - \quad \rightarrow \quad
 \begin{array}{r}
 \text{D: } \overset{1}{2}9 + \\
 \text{S: } 39 \\
 \hline
 \text{M: } 68
 \end{array}$$

Te toca a ti :

Halla las diferencias y comprueba:

		<u>Comprobación</u>				<u>Comprobación</u>	
M: 72 -		D: +		26 -		+	
S: 31		S: _____		12		_____	
D: _____		M: _____					
<hr/>							
M: 94 -		D: +		58 -		+	
S: 67		S: _____		35		_____	
D: _____		M: _____					
<hr/>							
M: 63 -		D: +		76 -		+	
S: 16		S: _____		37		_____	
D: _____		M: _____					
<hr/>							
M: 21 -		D: +		86 -		+	
S: 11		S: _____		34		_____	
D: _____		M: _____					
<hr/>							
89 -		+		91 -		+	
35		_____		43		_____	
<hr/>							
37 -		+		82 -		+	
19		_____		65		_____	

Hacemos gimnasia mental :

1. Tengo 32 años, ¿cuántos años me faltan para tener 50 años?

Respuesta: años.

2. Si tienes 30 plumones y te regalan 8 plumones, ¿cuántas decenas y unidades tienes?

Respuesta: decenas y unidades

3. Dentro de 4 años Emilia tendrá 13 años. ¿Cuántos años tiene actualmente?

Respuesta: años.

4. Si en un ábaco, en la cuerda de las unidades hay 3 esferas y en las decenas 7, escribe el numeral.

Respuesta:



TAREA DOMICILIARIA

1. Copia las sustracciones en tu cuaderno en forma vertical y halla la diferencia, luego comprueba.

a) $33 - 16$

b) $57 - 19$

c) $73 - 36$

d) $45 - 28$

e) $82 - 28$

f) $15 - 9$

g) $23 - 18$

h) $43 - 25$

i) $57 - 29$

j) $63 - 48$

k) $92 - 54$

l) $80 - 13$

2. Resuelve y une a su resultado:

$$\begin{array}{r} \bigcirc \bigcirc \\ 72 - \\ \hline 38 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \bigcirc \bigcirc \\ 89 - \\ \hline 46 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \bigcirc \bigcirc \\ 90 - \\ \hline 28 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \bigcirc \bigcirc \\ 70 - \\ \hline 54 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \bigcirc \bigcirc \\ 55 - \\ \hline 28 \end{array}$$

43

16

62

27

34