



OPERACIONES COMBINADAS

WWW.DESCARGAMATEMATICAS.COM

3º primaria

1. CALCULA mentalmente y COMPLETA.

• $5 + 6 - 8 + 2 =$

• $10 + 5 + 13 - 3 =$

• $20 - 5 + 10 + 5 =$

• $30 \times 2 - 15 =$

• $20 + 20 + 10 - 40 =$

• $25 - 15 + 16 =$

• $2 \times 2 + 16 - 10 =$

• $100 - 50 \times 2 =$

2. RESUELVE las siguientes operaciones combinadas.

$$\begin{array}{r} 4 + (5 + 3) + 3 - (6 + 4) \\ 4 + 8 + 3 - 10 \end{array}$$

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

¡Aquí primero resuelve los paréntesis!

$$6 + 4 - (5 + 4) + (8 - 3)$$

$$9 + 5 \times 4 - 3 \times 6$$

En estas operaciones primero resuelve las multiplicaciones.

$$8 + 10 \times 2 + 7 - 5$$

3. RESUELVE las operaciones combinadas.

$$5 \times 3 + 50 \div 5 + 60$$

$$40 \div 8 + 25 \times 5 - 20$$

$$42 \times 5 + (80 - 25)$$

$$30 + (60 \div 3) \times 5$$

$$85 + 70 + 45 \div 9 - 30$$

$$72 \div 9 + 80 + 2 \times 6$$

4. RESUELVE respetando el orden de las operaciones.

$$17 - 2 \times 4 \div 2 =$$

$$(7 + 2) \div (3 \times 3) \div 1 =$$

$$5 \times 5 - 10 \times 2 + 3 =$$



5. **COMPLETA** de modo que la relación sea correcta.

$230 + 1 < 240$	$37 + \underline{\quad} = 40$	$19 + \underline{\quad} > 20$	$10 + \underline{\quad} = 10$
$346 + \underline{\quad} < 350$	$69 + \underline{\quad} > 70$	$33 + \underline{\quad} < 40$	$18 + \underline{\quad} > 20$

6. **COMPLETA.**

$$\boxed{230} \xrightarrow{+20} \boxed{250} \xrightarrow{-50} \boxed{\quad} \xrightarrow{+70} \boxed{\quad} \xrightarrow{+30} \boxed{\quad} \xrightarrow{+110} \boxed{\quad}$$

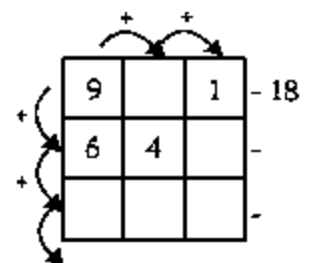
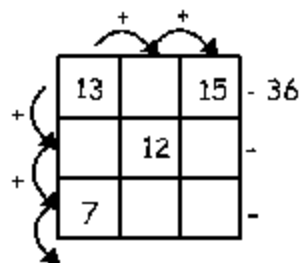
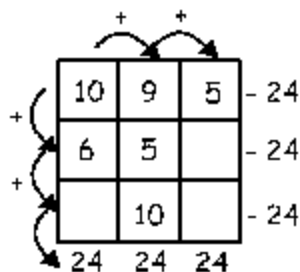
$$\boxed{360} \xrightarrow{+40} \boxed{\quad} \xrightarrow{-100} \boxed{\quad} \xrightarrow{+60} \boxed{\quad} \xrightarrow{+20} \boxed{\quad} \xrightarrow{+120} \boxed{\quad}$$

$$\boxed{480} \xrightarrow{-200} \boxed{\quad} \xrightarrow{-120} \boxed{\quad} \xrightarrow{+40} \boxed{\quad} \xrightarrow{+300} \boxed{\quad} \xrightarrow{-500} \boxed{\quad}$$

$$\boxed{342} \xrightarrow{+40} \boxed{\quad} \xrightarrow{-30} \boxed{\quad} \xrightarrow{+10} \boxed{\quad} \xrightarrow{-102} \boxed{\quad} \xrightarrow{+200} \boxed{\quad}$$

$$\boxed{620} \xrightarrow{+80} \boxed{\quad} \xrightarrow{-150} \boxed{\quad} \xrightarrow{+50} \boxed{\quad} \xrightarrow{-180} \boxed{\quad} \xrightarrow{+8} \boxed{\quad}$$

7. **PIENSA** y **COMPLETA** los cuadros.





8. RESUELVE los problemas.

<p>A. Tenía ahorrado S/.500, gasté S/.58 en un regalo para mamá y S/. 75 para papá. ¿Cuánto me quedó?</p>	<p>B. Trabajé en mis vacaciones y gané, primero S/.85 y luego S/.78. Me compré un juguete que costó S/.79. ¿Cuánto dinero tengo?</p>
---	--

9. RESUELVE las operaciones combinadas

<p>A. $9 \times 6 + 40 \div 2$</p>	<p>B. $(9 \times 8 - 12) \div (2 + 2)$</p>
<p>C. $(50 \div 10) \times 100 - 45 \times 10$</p>	<p>D. $(35 \div 5) \times 3 - 5 \times 2$</p>

10. COMPLETA los cuadrados mágicos

6	11	4	→	21		12	27	6	→	45
5		9	→	21			15		→	45
	3		→	21		24		18	→	45
↓	↓	↓	↘			↓	↓	↓	↘	
21	21	21		21		45	45	45		45



DIVIÉRTETE

Completa:

