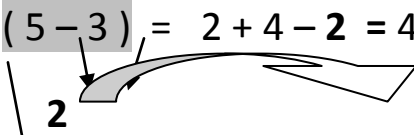


OPERACIONS COMBINADES

Recorda

1. Primer sempre els parèntesis i respectem sempre l'ordre.


$$2 + 4 - (5 - 3) = 2 + 4 - 2 = 4$$



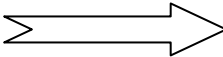
⇒ No puc canviar l'ordre .
⇒ Ves amb compte amb els signes que hi ha.

En el cas anterior si canviem l'ordre...


$$2 + 4 - (5 - 3) = 2 + 2 + 4 = 8$$



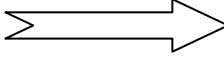
2. Fem les multiplicacions i divisions

Recorda que sempre anem d'esquerra a dreta 

Multiplicació
 $\times = \cdot$

Divisió
 $:$ $=$ 

3. Fem les sumes i les restes

Seguint sempre l'ordre d'esquerra a dreta 

PARÈNTESIS

MULTIPLICACIONS I DIVISIONS

SUMES I RESTES



OPERACIONS COMBINADES AMB NOMBRES NATURALS

- Per resoldre operacions combinades, has de seguir un ordre.

$$2 \cdot (5 - 3) + 10 =$$



$$2 \cdot 2 + 10$$



$$4 + 10 = 14$$

1. Has de fer les operacions que hi ha entre parèntesi.
2. Has de resoldre les multiplicacions i divisions d'esquerra a dreta.
3. Has de resoldre les sumes i restes d'esquerra a dreta.

- Practica

	RESPOSTA
a) $2 + (4 - 3) =$	
b) $10 + 20 - (5 + 5) =$	
c) $2 \cdot (30 - 15) =$	
d) $8 + (7 - 2) \cdot 2 =$	
e) $(23 - 8) \cdot 5 =$	

f) $5 + 7 + 2 \cdot (20 - 15) =$	
g) $8 : 2 + 12 - 3 =$	
h) $12 - 5 \cdot 2 + 6 =$	
i) $12 + 5 \cdot (2 + 6) =$	
j) $9 \cdot 2 - 4 + 6 =$	

OPERACIONS COMBINADES

$2 \times 5 - 3 =$

$4 + 5 - (2 \times 4) =$

$6 + 7 - 2(3 \times 2) =$

$7 \times 5 + 10 - 5 =$

$7 + (2 \times 4) - 3 =$

$2 \times (8 - 2) + 6 - 3 =$

OPERACIONES COMBINADAS -2

$4 \cdot 5 + 2 =$	
$8 : 4 + 5 =$	
$6 - 3 \cdot 2 =$	
$5 \cdot 5 + 2 =$	
$25 : 5 - 2 =$	
$4 \cdot (7 + 2) =$	
$8 : 8 \times (3 + 5) =$	
$(6 - 3) \times 2 =$	
$5 \times (5 + 2) =$	

$7 \times 3 + 2 \times 8 =$	
$7 \times (3 + 5) =$	
$3 \times 5 + 5 =$	
$3 \times (5 + 5) =$	
$6 : (2 + 1) =$	
$6 : 2 + 1 =$	