

# M

matemàtiques  
bàsiques

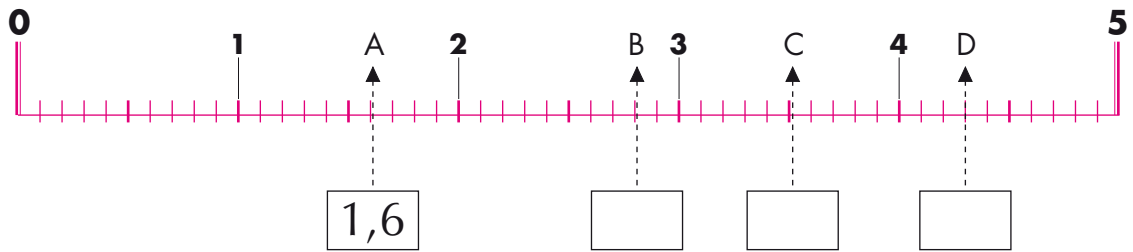
1 2 3 4 5

Càlcul i problemes de sumes i  
diferències amb decimals

QUERALT  
EDICIONS

11

1 Escriu el nombre que correspon a cada lletra.



2 Escriu amb lletres els nombres de l'exercici anterior.

1,6 Un enter amb sis dècimes

.....

.....

.....

3 Ordena de més gran a més petit els nombres anteriors.

..... > ..... > ..... > .....

4 Calcula.

22,7	45,9	812	4,62
332	63,2	50,7	34,1
+ 4,04	+ 7,69	+ 1,14	+ 220
<hr/>	<hr/>	<hr/>	<hr/>
942,24	415,5	976,08	297,5
- 33,83	- 216,25	- 834,9	- 65,58
<hr/>	<hr/>	<hr/>	<hr/>

5 Descompon en els diferents ordres d'unitats.

3,4	Tres unitats amb quatre dècimes.....
1,25	.....
18,7	.....
54,09	.....
38,68	.....

6 Calcula.



$111$	$48,6$	$707,2$	$8,53$
$23,83$	$597$	$85,99$	$0,72$
$+ 3,9$	$+ 61,43$	$+ 9,08$	$+ 60,3$
<hr/>	<hr/>	<hr/>	<hr/>
$215$	$93,7$	$525$	$3,75$
$- 48,72$	$- 61,35$	$- 412,6$	$- 0,28$
<hr/>	<hr/>	<hr/>	<hr/>

7 Completa les sèries.

4,6	4,9							
7,7	8,1							
9,5	9,3							
12	11,4							



- 8 En Pere compra un flotador i una crema solar per 86,60 euros. El flotador costa 79,65 euros. Quant ha pagat per la crema?



- 9 Calcula.

$81,1$	$66,4$	$537$	$161,92$
$935$	$5,01$	$43,36$	$83,5$
$+ 7,42$	$+ 40,2$	$+ 215,4$	$+ 767,46$
<hr/>	<hr/>	<hr/>	<hr/>
$100$	$318,8$	$57,2$	$917,35$
$- 97,35$	$- 246,17$	$- 6,54$	$- 841$
<hr/>	<hr/>	<hr/>	<hr/>

- 10 Completa.

$3,2$	$+$	$4,8$	$-$		$=$	$6,6$
$-$		$+$		$-$		
	$-$		$+$		$=$	
$=$		$=$		$=$		
$0,5$		$5,71$		$0,1$		

	$-$		$+$	$4,8$	$=$	
$+$		$-$		$+$		
$1,23$	$+$	$1,6$	$-$		$=$	$0,33$
$=$		$=$		$=$		
$7,73$		$0,71$				



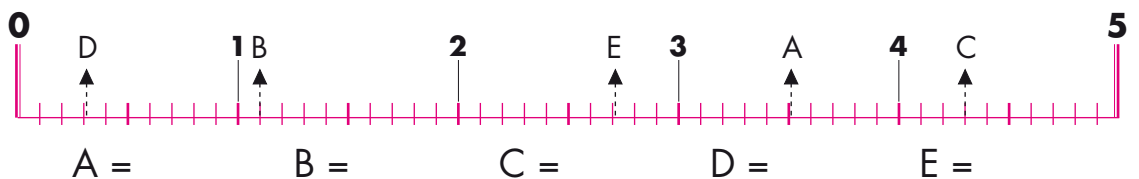
- 11 Un jardí té forma rectangular i fa 54,23 metres de llarg i 23,75 d'ample. Quants metres de tanca necessitarem per tancar-lo?



- 12 Calcula.

$\begin{array}{r} 71,6 \\ 635 \\ + 1,54 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 24,7 \\ 3,98 \\ + 223 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 10,8 \\ 2,33 \\ + 3,06 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 5,82 \\ 67,8 \\ + 0,73 \\ \hline \end{array}$
$\begin{array}{r} 25 \\ - 7,47 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 500 \\ - 89,4 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 37,81 \\ - 9,3 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 12,63 \\ - 0,9 \\ \hline \end{array}$

- 13 Escribeu quin nombre representa cada lletra.



- 14 Completa

2,1   +3,7   -2,4   +0,5   -2,7   +5,3   -4,5   -1,3   +2,16



- 15 Compro un reproductor MP3 per 38,75 euros i uns altaveus per 19,45 euros. Em fan un descompte de 3,95 euros. Quant hauré de pagar?



- 16 Calcula.

$365$	$5,09$	$8,01$	$0,71$
$24,6$	$61,7$	$0,96$	$65,8$
$+ 184,5$	$+ 7,36$	$+ 34,2$	$+ 561$
<hr/>	<hr/>	<hr/>	<hr/>

- 17 Descompon en els diferents ordres d'unitats.

$17,8 \rightarrow$  .....

$1,94 \rightarrow$  .....

$5,7 \rightarrow$  .....

$400,3 \rightarrow$  .....

$7,09 \rightarrow$  .....

- 18 Col·loca i calcula.

$$10,02 - 2,55$$

$$363 - 45,4$$

$$560 - 6,17$$

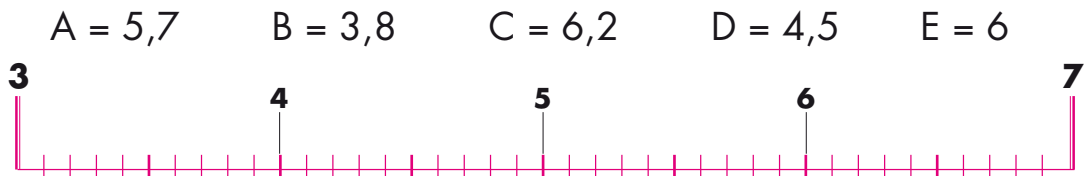
- 19 La Paula ha gastat 3,20 euros en fruita, 16,48 a la carnisseria i 7,63 a la peixateria. Amb quants diners tornarà a casa si portava un bitllet de 50 euros?



- 20 Calcula.

$\begin{array}{r} 932 \\ - 81,4 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 73,5 \\ - 68 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 48,3 \\ - 1,31 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 200 \\ - 41,99 \\ \hline \end{array}$
--	---	---	---

- 21 Representa a la recta els següents nombres.



- 22 Completa

+3,4   -2,8   +5,3   -6,5   -0,75   +2,15   -2,15   +2,7

2,6

- 23 Col·loca i calcula.

$1,07 + 4,3 + 335$	$40,8 + 5,56 + 65,4$	$7,07 + 835 + 93,2$
--------------------	----------------------	---------------------



- 24 L'Andreu havia de recórrer 57 quilòmetres en dues etapes; si a la primera va recórrer 27,68 quilòmetres, quants en va recórrer a la segona?



- 25 Calcula.



$70,5$	$6,87$	$4,24$	$4,3$
$831$	$76$	$0,9$	$55,75$
$+ 9,27$	$+ 51,5$	$+ 29,7$	$+ 6,33$
<hr/>	<hr/>	<hr/>	<hr/>

- 26 Descompon en els diferents ordres d'unitats.

85,12 → .....

37,7 → .....

60,06 → .....

19,03 → .....

0,97 → .....

- 27 Col·loca i calcula.

$222 - 3,21$

$36,4 - 4,38$

$51,15 - 46,3$

