

M

matemàtiques
bàsiques

1 2 3 4 5

Càlcul i problemes de sumes i
diferències amb decimals

matemàtiques **11** b à s i q u e s

projecte educatiu **el far**



Aquest llibre està imprès en paper reciclable, ecològic, lliure de clor i contribueix al desenvolupament sostenible dels boscos.

Il·lustracions:

Antonio Perera

Coordina la col·lecció:

Equip Queralt

Impressió: Orymu

ISBN quadern: 978-84-15960-37-9

Dipòsit legal: B-9922-2014

© Projecte Educatiu El Far

© **Queralt Edicions**

Amb el suport de:



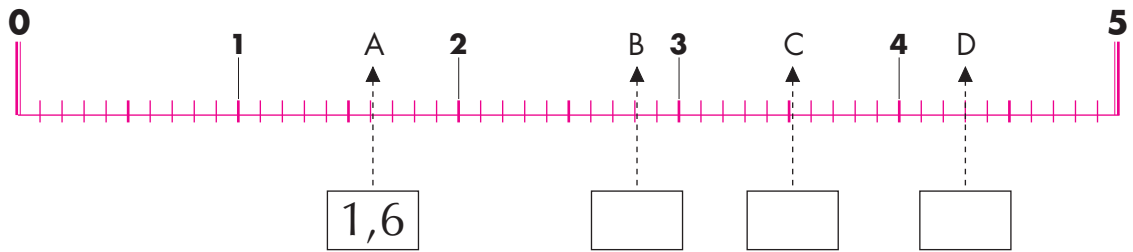
Generalitat de Catalunya
**Institut Català
de les Empreses Culturals**

QUERALT
EDICIONS, S.L.

www.queraltedicions.cat

e-mail: queralt@queraltedicions.cat

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

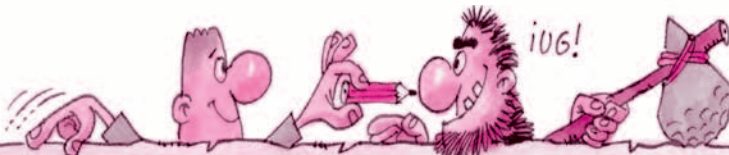
1,25

18,7

54,09

38,68

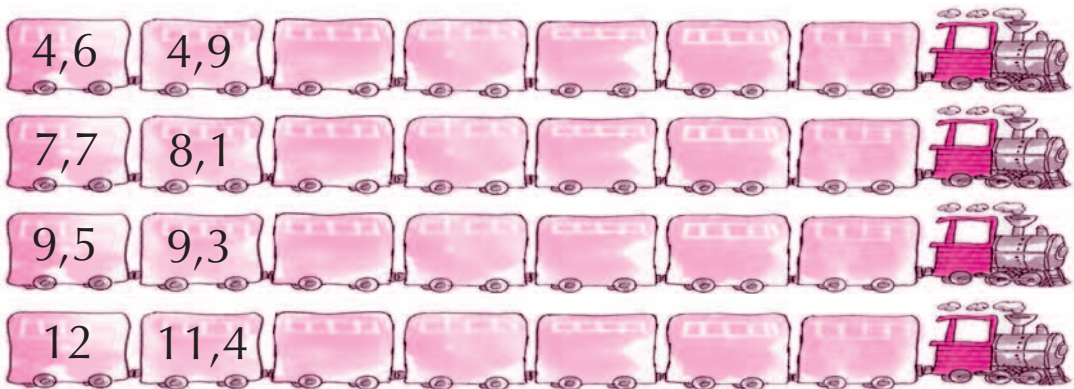
6 Calcula.



111	$48,6$	$707,2$	$8,53$
$+ 23,83$	$+ 597$	$+ 85,99$	$+ 0,72$
$+ 3,9$	$+ 61,43$	$+ 9,08$	$+ 60,3$

215	$93,7$	525	$3,75$
$- 48,72$	$- 61,35$	$- 412,6$	$- 0,28$

7 Completa les sèries.



- 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?

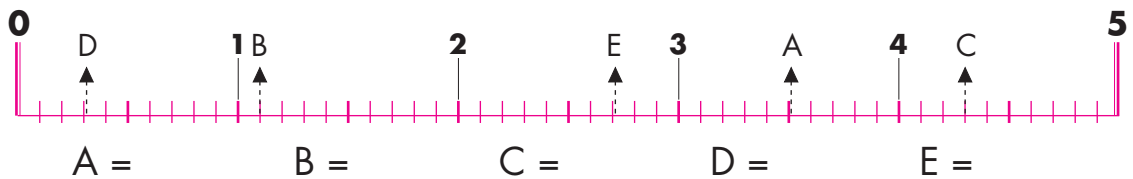


- 12 Calcula.

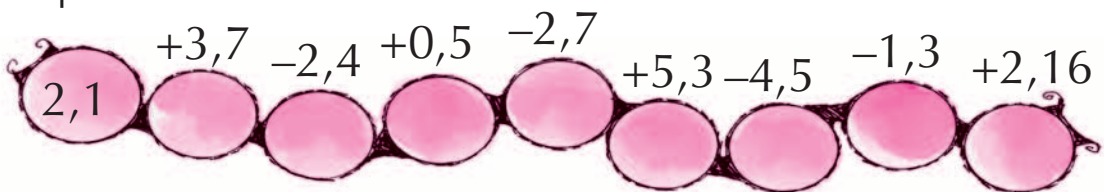
71,6 24,7 10,8 5,82
 635 3,98 2,33 67,8
 + 1,54 + 223 + 3,06 + 0,73

25 500 37,81 12,63
 - 7,47 - 89,4 - 9,3 - 0,9

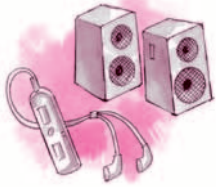
- 13 Escribe quin nombre representa cada lletra.



- 14 Completa.



- 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.

$10,02 - 2,55$	$363 - 45,4$	$560 - 6,17$

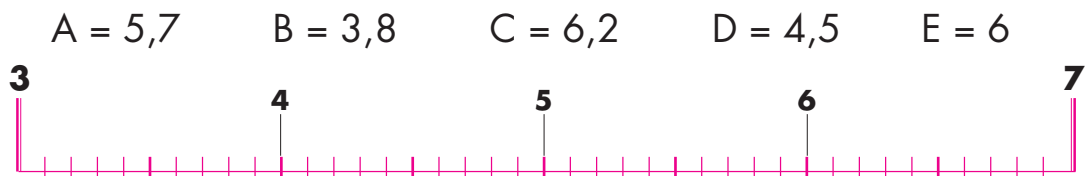
- 19 La Paula ha gastat 3,20 euros en fruita, 16,48 a la carnisseria i 7,63 a la peixateria. Amb quants diners tornarà a casa si portava un bitllet de 50 euros?



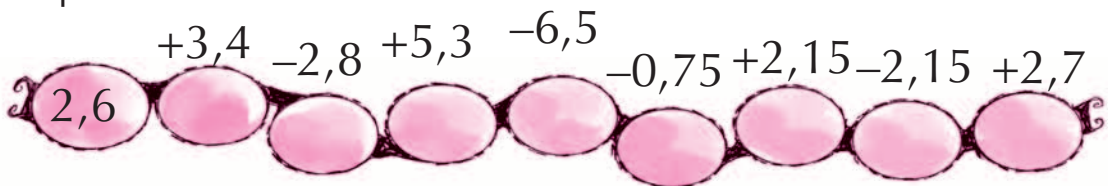
- 20 Calcula.

932	$73,5$	$48,3$	200
$- 81,4$	$- 68$	$- 1,31$	$- 41,99$
<hr style="width: 100%;"/>	<hr style="width: 100%;"/>	<hr style="width: 100%;"/>	<hr style="width: 100%;"/>

- 21 Representa a la recta els següents nombres.



- 22 Completa.



- 23 Col·loca i calcula.

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

