

M

matemáticas
básicas

1 2 3 4 5

Cálculo y problemas de sumas y
diferencias con expresiones decimales

matemáticas básicas 11

proyecto educativo faro

Ilustración

Antonio Perera

Impresión

Brosmac, S.L.

ISBN cuaderno: 978-84-92795-34-5

Depósito Legal:

© Proyecto Educativo Faro

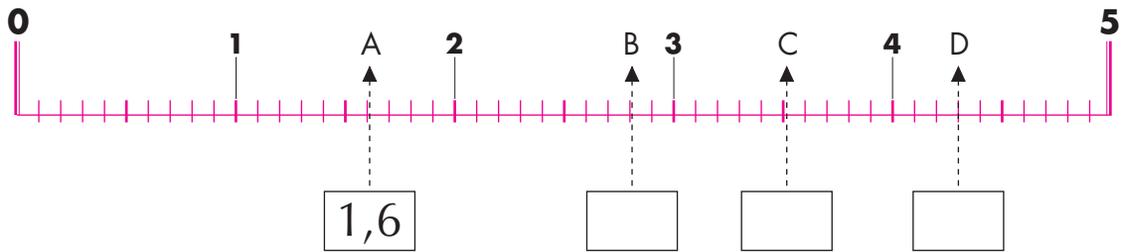
© **DYLAR Ediciones**

www.dylar.es

E-mail: dylar@dylar.es

Tel.: 902 44 44 13

1 Escribe qué número representa cada letra.



2 Escribe con letras los números del ejercicio anterior.

1,6 Un entero con seis décimas.

.....

.....

.....

3 Ordena de mayor a menor los números anteriores.

..... > > >

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 Descompón en los diferentes órdenes de unidades.

3,4 Tres unidades con cuatro décimas.

1,25

18,7

54,09

38,68

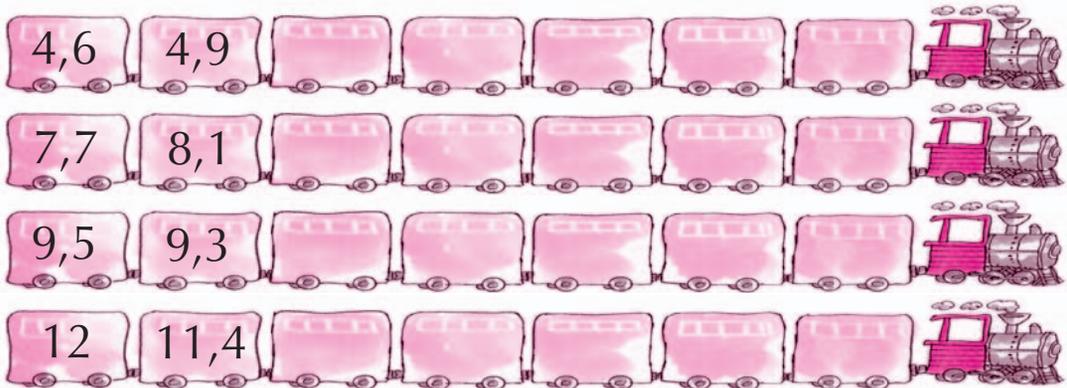
6 Calcula.



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 las series.



- 8 Pedro compra un flotador y una crema solar por 86,60 euros. El flotador cuesta 79,65 euros. ¿Cuánto ha pagado por la crema?



- 9 Calcula.

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

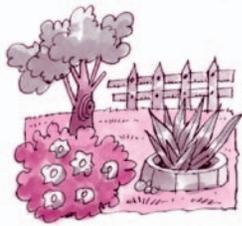
- 10 Completa.

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 jardín tiene forma rectangular y mide 54,23 metros de largo y 23,75 de ancho. ¿Cuántos metros de valla necesitamos para cercarlo?

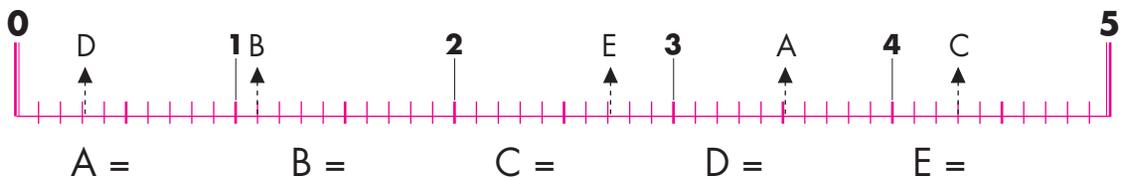


12 Calcula.

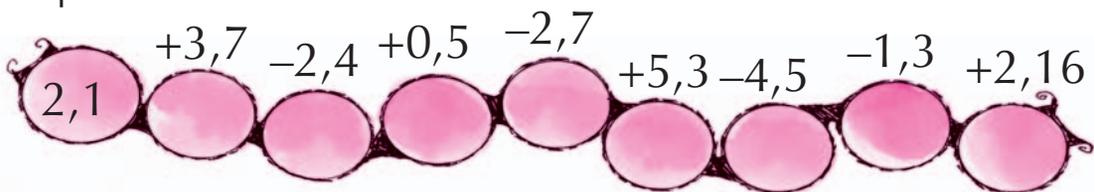
¡UG!

$71,6$	$24,7$	$10,8$	$5,82$
635	$3,98$	$2,33$	$67,8$
$+ 1,54$	$+ 223$	$+ 3,06$	$+ 0,73$
<hr/>	<hr/>	<hr/>	<hr/>
25	500	$37,81$	$12,63$
$- 7,47$	$- 89,4$	$- 9,3$	$- 0,9$
<hr/>	<hr/>	<hr/>	<hr/>

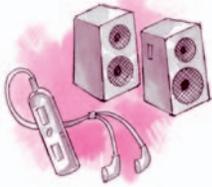
13 Escribe qué número representa cada letra.



14 Completa



- 15 Compro un reproductor MP3 por 38,75 euros y unos altavoces por 19,45 euros. Me hacen un descuento de 3,95 euros. ¿Cuánto deberé 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
_____	_____	_____	_____

- 17 Descompón en los diferentes órdenes de unidades.

17,8	→
1,94	→
5,7	→
400,3	→
7,09	→

- 18 Coloca y calcula.

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

- 19 Carmina ha gastado 3,20 euros en fruta, 16,48 en la carnicería y 7,63 en la pescadería. ¿Con cuánto dinero volverá a casa si llevaba un billete de 50 euros?



- 20 Calcula.

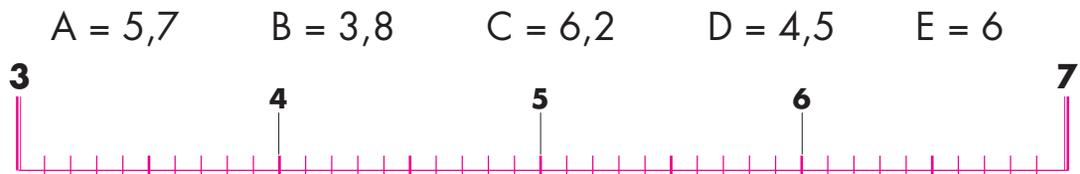
$$\begin{array}{r} 932 \\ - 81,4 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 73,5 \\ - 68 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 48,3 \\ - 1,31 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 200 \\ - 41,99 \\ \hline \end{array}$$

- 21 Representa en la recta los siguientes números.



- 22 Completa

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

- 23 Coloca y calcula.

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

