

14. Aproxima a las milésimas.

a) $0,62359$

b) $1,\overline{7}$

15. Calcula mentalmente.

a) ¿Cuánto le falta a $4,7$ para valer 5 ? $5,0$ $4,7$	b) ¿Cuánto le falta a $1,95$ para valer 2 ? $2,00$ $1,95$	c) ¿Cuánto le falta a $7,999$ para lle 8 ? $8,000$ $7,999$
--	---	---

16. Realiza estas operaciones:

a) $13,04 + 6,528$	b) $2,75 + 6,028 + 0,157$	c) $4,32 + 0,185 - 1,03$	d) $6 - 2,48 - 1,263$
-	-	-	-

a) $2,7 + \dots = 5,2$	b) $\dots + 3,08 = 4$	c) $1,25 - \dots = 0,4$	d) $\dots - 2,015 = 3,52$
-	-	-	-

18. Opera las expresiones siguientes:

a) $5 - (0,8 + 0,6)$	b) $2,7 - (1,6 - 0,85)$	c) $(3,21 + 2,4) - (2,8 - 1,75)$	d) $(5,2 - 3,17) - (0,48 + 0,6)$
-	-	-	-

19. Multiplica.

a) $0,6 \cdot 0,4$	b) $0,03 \cdot 0,005$	c) $1,3 \cdot 0,08$	d) $15 \cdot 0,007$	e) $2,65 \cdot 1,24$	f) $0,25 \cdot 0,16$
-	-	-	-	-	-

20. Calcula con dos cifras decimales, si las hay.

a) $0,8 : 0,3$ b) $1,9 : 0,04$ c) $5,27 : 3,2$ d) $0,024 : 0,015$ e) $2,385 : 6,9$ f) $4,6 : 0,123$

21 Multiplica y divide mentalmente.

a) $0,12 \cdot 10 =$ b) $0,12 : 10 =$ c) $0,002 \cdot 100 =$
d) $0,002 : 100 =$ e) $0,125 \cdot 1000 =$ f) $0,125 : 1000 =$

22. Completa

a) $72 : \dots = 7,2$ b) $3,8 : \dots = 0,038$ c) $\dots : 1000 = 0,05$ d) $\dots : 100 = 2,3$

23. Multiplica. ¿Qué observas? Multiplicar por $0,5$ es lo mismo que dividir entre 2 .

a) $6 \cdot 0,5 =$ b) $10 \cdot 0,5 =$ c) $22 \cdot 0,5 =$ d) $0,8 \cdot 0,5 =$ e) $1,4 \cdot 0,5 =$ f) $4,2 \cdot 0,5 =$

24. Divide. ¿Qué observas? Dividir entre $0,5$ es lo mismo que multiplicar por 2 .

a) $3 : 0,5 =$ b) $5 : 0,5 =$ c) $11 : 0,5 =$ d) $0,4 : 0,5 =$ e) $0,7 : 0,5 =$ f) $2,1 : 0,5 =$

25. Calcula, observa los resultados y responde.¿Qué le ocurre a un número al dividirlo por $0,1$?

a) $200 \cdot 0,1 =$

b) $30 \cdot 0,1 =$

c) $8 \cdot 0,1 =$

Multiplicar un número por $0,1$ es lo mismo que dividirlo entre 10 .¿Qué le ocurre a un número al multiplicarlo por $0,1$?

b) $7 : 0,1 =$

c) $35 : 0,1 =$

d) $0,5 : 0,1 =$

Dividir un número entre $0,1$ es lo mismo que multiplicarlo por 10 .

14. Aproxima a las milésimas.

Pág 6

- a) 0,62359 0,624
 b) 1,7 1,778
 c) 0,0999 0,100

Operaciones Sumas y restas**15. Calcula mentalmente.**

- a) ¿Cuánto le falta a 4,7 para valer 5? b) ¿Cuánto le falta a 1,95 para valer 2? c) ¿Cuánto le falta a 7,999 para lle 8

5,0	2,00	8,000
4,7	1,95	7,999

16. Realiza estas operaciones:

a) $13,04 + 6,528$ = 19,568	b) $2,75 + 6,028 + 0,157$ = 8,935	c) $4,32 + 0,185 - 1,03$ = 3,475	d) $6 - 2,48 - 1,263$ = 2,257
--------------------------------	--------------------------------------	-------------------------------------	----------------------------------

17. Calcula y completa a) $2,7 + \dots = 5,2$ 2,5	b) $\dots + 3,08 = 4$ 0,92	c) $1,25 - \dots = 0,4$ 0,85	d) $\dots - 2,015 = 3,52$ 5,535
---	-------------------------------	---------------------------------	------------------------------------

18. Opera las expresiones siguientes:

a) $5 - (0,8 + 0,6)$ = 5 - 1,4 = 3,6	b) $2,7 - (1,6 - 0,85)$ = 2,7 - 0,75 = 1,95	c) $(3,21 + 2,4) - (2,8 - 1,75)$ = 5,61 - 1,05 = 4,56	d) $(5,2 - 3,17) - (0,48 + 0,6)$ = 2,03 - 1,08 = 0,95
---	--	--	--

19. Multiplica.

a) $0,6 \cdot 0,4$ = 0,24	b) $0,03 \cdot 0,005$ = 0,00015	c) $1,3 \cdot 0,08$ = 0,104	d) $15 \cdot 0,007$ = 0,105	e) $2,65 \cdot 1,24$ = 3,286	f) $0,25 \cdot 0,16$ = 0,04
------------------------------	------------------------------------	--------------------------------	--------------------------------	---------------------------------	--------------------------------

20. Calcula con dos cifras decimales, si las hay.

a) $0,8 : 0,3$ 2,66	b) $1,9 : 0,04$ 47,5	c) $5,27 : 3,2$ 1,64	d) $0,024 : 0,015$ 1,6	e) $2,385 : 6,9$ 0,34	f) $4,6 : 0,123$ 37,39
------------------------	-------------------------	-------------------------	---------------------------	--------------------------	---------------------------

21 Multiplica y divide mentalmente.

a) $0,12 \cdot 10$ d) $0,002 : 100$	1,2	b) $0,12 : 10$ e) $0,125 \cdot 1\,000$	0,012	c) $0,002 \cdot 100$ f) $0,125 : 1\,000$	0,2
--	-----	---	-------	---	-----

22. Completa a) $72 : \dots = 7,2$ 10	b) $3,8 : \dots = 0,038$ 100	c) $\dots : 1\,000 = 0,05$ 50	d) $\dots : 100 = ?$ 230
---	---------------------------------	----------------------------------	-----------------------------

23. Multiplica. ¿Qué observas? Multiplicar por 0,5 es lo mismo que dividir entre 2.

a) $6 \cdot 0,5 =$ <input type="text" value="3"/>	b) $10 \cdot 0,5 =$ <input type="text" value="5"/>	c) $22 \cdot 0,5 =$ <input type="text" value="11"/>	d) $0,8 \cdot 0,5 =$ <input type="text" value="0,4"/>	e) $1,4 \cdot 0,5 =$ <input type="text" value="0,7"/>	f) $4,2 \cdot 0,5 =$ <input type="text" value="2,1"/>
---	--	---	---	---	---

24. Divide. ¿Qué observas? Dividir entre 0,5 es lo mismo que multiplicar por 2.

a) $3 : 0,5 =$ <input type="text" value="6"/>	b) $5 : 0,5 =$ <input type="text" value="10"/>	c) $11 : 0,5 =$ <input type="text" value="22"/>	d) $0,4 : 0,5 =$ <input type="text" value="0,8"/>	e) $0,7 : 0,5 =$ <input type="text" value="1,4"/>	f) $2,1 : 0,5 =$ <input type="text" value="4,2"/>
---	--	---	---	---	---

25. Calcula, observa los resultados y responde.

¿Qué le ocurre a un número al dividirlo por 0,1?

a) $200 \cdot 0,1 = 20$

$30 \cdot 0,1 = 3$

$8 \cdot 0,1 = 0,8$

Multiplicar un número por 0,1 es lo mismo que dividirlo entre 10.

¿Qué le ocurre a un número al multiplicarlo por 0,1?

b) $7 : 0,1 = 70$

$35 : 0,1 = 350$

$0,5 : 0,1 = 5$

Dividir un número entre 0,1 es lo mismo que multiplicarlo por 10.