

1. Escribe con cifras:

- a) Cuatro cienmilésimas.
- b) Once millonésimas.
- c) Cuatrocientas quince milésimas.

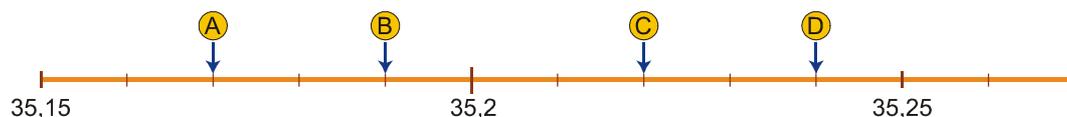
2. Expresa en milésimas:

- a) 6 unidades
- b) 30 centésimas
- c) 4 décimas
- d) 3 decenas

3. Calcula el cociente de cada división e indica si se trata de un decimal exacto o de un decimal periódico.

- a)  $5 : 4$
- b)  $5 : 9$
- c)  $5 : 6$

4. ¿Qué valores se asocian a los puntos A, B, C y D en la siguiente recta numérica?



5. Ordena de menor a mayor:

- a) 0,349    0,345    0,34    0,4    0,376
- b) 8,35    8,3    8,36    8,354    8,4

6. Intercala un número decimal entre cada pareja de números:

- a)  $16,5 < \text{_____} < 16,6$
- b)  $2,45 < \text{_____} < 2,5$

7. Realiza las siguientes operaciones:

- a)  $11,29 + 8,085 + 9,119$
- b)  $2,141 + 98,3 - 26,055$
- c)  $3,25 \cdot 0,21$

8. Calcula hasta las centésimas:

- a)  $7 : 8$
- b)  $54 : 0,75$
- c)  $49,25 : 0,6$

9. Calcula:

- a)  $44,25 \cdot 100$
- b)  $0,0034 \cdot 1\,000$
- c)  $8\,976 : 1\,000$
- d)  $754,23 : 10$

10. Reduce y calcula:

- a)  $1,7 + 0,5 \cdot (5,8 - 3,4)$
- b)  $3,9 + (0,25 \cdot 6) - 2,15$

11. Escribe cómo se leen:

- a) 5,0008
- b) 0,0023
- c) 0,0000051

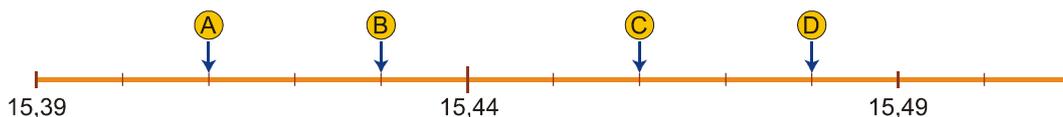
12. Expresa en décimas:

- a) 9 unidades
- b) 30 centésimas
- c) 200 milésimas
- d) 8 centésimas

13. Calcula el cociente de cada división e indica si se trata de un decimal exacto o de un decimal periódico.

- a)  $15 : 2$
- b)  $8 : 6$
- c)  $1 : 6$

14. ¿Qué valores se asocian a los puntos A, B, C y D en la siguiente recta numérica?



15. Ordena de menor a mayor:

a) 6,3    6,365    6,36    6,369    6,4

b) 9,7    9,75    9,76    9,754    9,8

17. Realiza las siguientes operaciones:

a)  $47,17 + 66,19 + 56,435$

b)  $3,815 + 69,4 - 28,12$

c)  $3,256 \times 5,7$

19. Calcula:

a)  $23,55 \cdot 100$

b)  $0,0056 \cdot 1\,000$

c)  $4\,765 : 1\,000$

d)  $536,57 : 10$

21. Escribe cómo se leen:

a) 6,00005

b) 23,0012

c) 0,000007

16. Intercala un número decimal entre cada pareja de números:

a)  $34,7 < \underline{\hspace{2cm}} < 34,8$

b)  $12,25 < \underline{\hspace{2cm}} < 12,3$

18. Calcula hasta las centésimas:

a)  $5 : 7$

b)  $23 : 0,25$

c)  $95,63 : 4,5$

20. Reduce y calcula:

a)  $2,5 + 5,3 \cdot (15,3 - 6,23)$

b)  $12,3 + (3,16 \cdot 2) - 9,35$

22. Expresa en centésimas:

a) 5 unidades

b) 3 décimas

c) 6 decenas

d) 2 milésimas

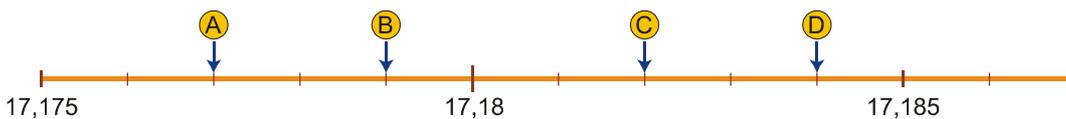
23. Calcula el cociente de cada división e indica si se trata de un decimal exacto o de un decimal periódico.

a)  $3 : 4$

b)  $5 : 3$

c)  $7 : 6$

24. ¿Qué valores se asocian a los puntos *A*, *B*, *C* y *D* en la siguiente recta numérica?



25. Ordena de menor a mayor:

a) 8,9    8,965    8,96    8,89    9,1

b) 7,45    7,36    7,39    7,4    7,3

26. Intercala un número decimal entre cada pareja de números:

a)  $5,6 < \underline{\hspace{2cm}} < 5,7$

b)  $14,75 < \underline{\hspace{2cm}} < 14,8$

27. Realiza las siguientes operaciones:

a)  $62,36 + 3,891 + 4,141$

b)  $19,53 + 30,6 - 41,574$

c)  $3,42 \times 3,24$

28. Calcula hasta las centésimas:

a)  $4 : 7$

b)  $34 : 0,5$

c)  $74,5 : 6,25$

29. Calcula:

- a)  $36,25 \cdot 100$
- b)  $0,0035 \cdot 1\,000$
- c)  $5\,678 : 1\,000$
- d)  $345,76 : 10$

30. Reduce y calcula:

- a)  $12,67 + 4,25 \cdot (5,5 - 2,55)$
- b)  $35,26 + 3,25 \cdot 8,32$

31. Escribe con cifras:

- a) Tres diezmilésimas.
- b) Doce cienmilésimas.
- c) Quinientas cuatro milésimas.

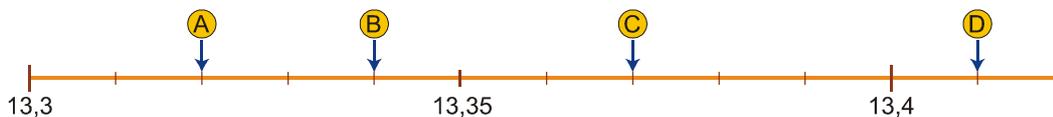
32. Expresa en décimas:

- a) 8 unidades
- b) 50 centésimas
- c) 300 milésimas
- d) 2 centésimas

33. Calcula el cociente de cada división e indica si se trata de un decimal exacto o de un decimal periódico.

- a)  $13 : 6$
- b)  $1 : 3$
- c)  $1 : 4$

34. ¿Qué valores se asocian a los puntos A, B, C y D en la siguiente recta numérica?



35. Ordena de menor a mayor:

- a) 5,3    5,26    5,265    5,269    5,31
- b) 4,25    4,2    4,26    4,254    4,3

36. Intercala un número decimal entre cada pareja de números:

- a)  $2,3 < \underline{\hspace{2cm}} < 2,4$
- b)  $5,35 < \underline{\hspace{2cm}} < 5,4$

37. Calcula:

- a)  $41,28 + 3,141 + 6,028$
- b)  $3,125 + 89,2 - 34,15$
- c)  $254 \times 6,35$

38. Calcula hasta las centésimas:

- a)  $7 : 6$
- b)  $38 : 0,25$
- c)  $86,125 : 6,5$

40. Reduce y calcula:

- a)  $3,15 \cdot (4,26 - 2,39 + 1,27)$
- b)  $(0,79 + 3,26) \cdot (2,33 - 1,16)$

42. Expresa en centésimas:

- a) 7 unidades
- b) 6 décimas
- c) 400 milésimas
- d) 3 milésimas

39. Calcula:

- a)  $33,85 \cdot 100$
- b)  $0,0059 \cdot 1\,000$
- c)  $7\,639 : 1\,000$
- d)  $678,54 : 10$

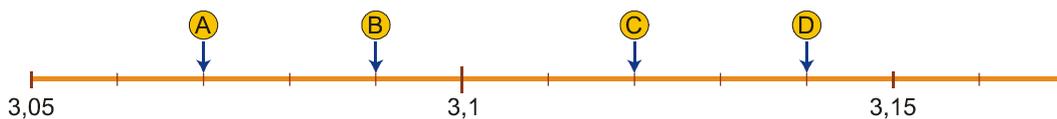
41. Escribe con cifras:

- a) Quince diezmilésimas.
- b) Cuatro millonésimas.
- c) Cincuenta y tres milésimas.

43. Calcula el cociente de cada división e indica si se trata de un decimal exacto o de un decimal periódico.

- a)  $7 : 4$
- b)  $11 : 6$
- c)  $7 : 3$

44. ¿Qué valores se asocian a los puntos A, B, C y D en la siguiente recta numérica?



45. Ordena de menor a mayor:

- a) a) 7,27    7,25    7,3    7,269    7,33
- b) b) 9,35    9,4    9,36    9,354    9,3

46. Intercala un número decimal entre cada pareja de números:

- a)  $18,6 < \text{_____} < 18,7$
- b)  $21,25 < \text{_____} < 21,3$

47. Calcula:

- a)  $13,54 + 6,325 + 8,212$
- b)  $5,234 + 57,2 - 32,024$
- c)  $7,45 \times 1,25$

48. Calcula hasta las centésimas:

- a)  $11 : 12$
- b)  $90 : 0,45$
- c)  $43,75 : 3,5$

49. Calcula:

- a)  $42,84 \cdot 100$
- b)  $0,0025 \cdot 1\,000$
- c)  $4\,589 : 1\,000$
- d)  $213,25 : 10$

50. Reduce y calcula:

- a)  $(6,7 + 3,3) \cdot (6,25 + 2,25 - 5,5)$
- b)  $(5,26 - 3,48) \cdot (12,43 + 0,78)$

51. Escribe cómo se leen:

- a) 5,0008
- b) 0,0023