



Calcolo base del termine incognito di una proporzione Arithmetic - Ratio & Proportion Solved Exercises (start here)

-
1. $16 : 4 = 8 : x$
2. $16 : 3 = 32 : x$
3. $15 : x = 25 : 30$
4. $15 : 25 = x : 35$
5. $x : 7 = 42 : 14$
6. $7 : 14 = 35 : x$
7. $18 : 12 = 24 : x$
8. $18 : 12 = 12 : x$
9. $18 : 12 = 27 : x$
10. $20 : x = 5 : 2$
11. $20 : x = 2 : 5$
12. $3 : x = 2 : 4$
13. $45 : x = 15 : 7$
14. $10 : 14 = 5 : x$
15. $15 : x = 5 : 2$
16. $15 : 5 = x : 6$
17. $7 : 14 = x : 6$
18. $27 : x = 33 : 11$
19. $x : 36 = 5 : 15$
20. $4 : 7 = x : 14$
21. $3 : 4 = 9 : x$
22. $4 : x = 12 : 18$
23. $x : 20 = 50 : 5$
24. $5 : 4 = 10 : x$
25. $10 : 5 = 50 : x$
26. $10 : 5 = 30 : x$
27. $21 : x = 19 : 38$
28. $27 : x = 39 : 52$
29. $14 : 91 = x : 26$
30. $70 : x = 7 : 3$
31. $81 : 18 = x : 20$
32. $81 : x = 9 : 13$
33. $\frac{4}{5} : x = 4 : 5$
34. $x : \frac{3}{4} = 2 : \frac{1}{3}$
35. $\frac{2}{3} : \frac{1}{2} = \frac{5}{6} : x$
36. $x : \frac{15}{4} = 1 : \frac{7}{3}$
37. $\frac{5}{6} \div \frac{3}{16} = x \div \frac{9}{4}$
38. $\frac{2}{3} : \frac{7}{11} = x : \frac{14}{5}$
39. $\frac{11}{3} : \frac{22}{7} = x : \frac{14}{5}$
40. $\frac{32}{5} : x = \frac{1}{3} : \frac{5}{2}$
41. $\frac{4}{5} : \frac{2}{3} = x : \frac{6}{9}$
42. $x : \frac{3}{5} = \frac{4}{7} : \frac{2}{3}$
43. $\frac{4}{3} : x = \frac{8}{7} : \frac{1}{2}$
44. $\frac{2}{5} : \frac{1}{10} = x : \frac{3}{5}$
45. $\frac{1}{8} : \frac{6}{5} = \frac{3}{8} : x$
46. $\frac{5}{4} : \frac{5}{2} = x : \frac{10}{3}$
47. $x : \frac{5}{3} = \frac{7}{5} : \frac{2}{3}$
48. $\frac{8}{3} : \frac{15}{8} = \frac{4}{5} : x$
49. $\frac{6}{5} : x = \frac{7}{6} : \frac{5}{2}$
50. $\frac{2}{5} : x = \frac{2}{3} : \frac{3}{2}$
51. $x : \frac{1}{3} = \frac{3}{2} : \frac{3}{7}$



- 52.** $3,5 \div 3,\overline{8} = 6,3 \div x$
- 53.** $0,1(6) : 0,(6) = 1,25 : x$
- 54.** $1,5 : x = 9 : 0,8$
- 55.** $1,2 : x = 1,1(6) : 2,5$
- 56.** $0,8 : 0,(6) = x : 0,(6)$
- 57.** $x : 1,(6) = 1,4 : 0,(6)$
- 58.** $x : 0,75 = 2,(6) : 1,125$
- 59.** $1,0(6) : 1,(3) = 5,(3) : x$
- 60.** $2,(6) : 1,25 = 0,8 : x$
- 61.** $1,2 : 1,1(6) = 1,25 : x$
- 62.** $0,4 : x = 0,(6) : 1,5$
- 63.** $x : 0,(3) = 1,5 : 0,6$