



Împărțirea numerelor reale

Fișă de lucru • Clasa a VII-a

1. $5\frac{5}{9} : (-3\frac{1}{9}) =$	2. $(-\sqrt{143}) : (-\sqrt{11}) =$
3. $(-117) : (-9) =$	4. $(16\sqrt{221}) : (8\sqrt{17}) =$
5. $5,1041(6) : 2,91(6) =$	6. $\frac{24}{10} : \frac{12}{8} =$
7. $(10\sqrt{273}) : (-2\sqrt{21}) =$	8. $(-0,9(3)) : (-1,1(6)) =$
9. $(-\sqrt{60}) : \sqrt{20} =$	10. $64 : (-16) =$
11. $(-35\sqrt{91}) : (-5\sqrt{13}) =$	12. $\sqrt{84} : (-\sqrt{6}) =$
13. $(-110) : 10 =$	14. $(-3, (1)) : (-1, (5)) =$
15. $8\frac{4}{8} : 6\frac{8}{10} =$	16. $(42\sqrt{63}) : (6\sqrt{21}) =$
17. $\sqrt{20} : (-\sqrt{10}) =$	18. $9,1(6) : 18, (3) =$
19. $8\frac{8}{9} : 6\frac{2}{3} =$	20. $(-135) : 9 =$



21. $(-2, (7)) : (-1, (1)) =$	22. $\frac{12}{10} : (-\frac{2}{5}) =$
23. $(-33) : 11 =$	24. $(-\sqrt{240}) : \sqrt{24} =$
25. $(36\sqrt{30}) : (-6\sqrt{10}) =$	26. $(-55) : (-11) =$
27. $3,08(3) : 4, (1) =$	28. $(-4\frac{3}{4}) : (-2\frac{2}{4}) =$
29. $(12\sqrt{48}) : (-2\sqrt{8}) =$	30. $\sqrt{50} : \sqrt{25} =$
31. $(-\frac{13}{8}) : \frac{19}{8} =$	32. $75 : (-15) =$
33. $3,25 : (-4, (3)) =$	34. $\sqrt{90} : \sqrt{18} =$
35. $(15\sqrt{60}) : (3\sqrt{10}) =$	36. $72 : (-9) =$
37. $(-5\frac{7}{11}) : (-5\frac{1}{6}) =$	38. $(-2,63(8)) : (-1,58(3)) =$
39. $(-\sqrt{120}) : (-\sqrt{12}) =$	40. $(15\sqrt{315}) : (5\sqrt{21}) =$



41. $(-2,0(6)) : 2,58(3) =$	42. $(-\sqrt{135}) : \sqrt{9} =$
43. $(24\sqrt{60}) : (8\sqrt{6}) =$	44. $2\frac{1}{2} : (-4\frac{3}{8}) =$
45. $(-143) : 13 =$	46. $\sqrt{220} : \sqrt{20} =$
47. $(-\frac{14}{8}) : \frac{24}{6} =$	48. $(-6\sqrt{110}) : (2\sqrt{10}) =$
49. $182 : 13 =$	50. $(-1, (3)) : 2 =$
51. $(-40\sqrt{196}) : (-8\sqrt{14}) =$	52. $132 : 12 =$
53. $(25\sqrt{26}) : \sqrt{2} =$	54. $(48\sqrt{11}) : (-8) =$
55. $6,8(3) : 4, (5) =$	56. $\sqrt{147} : \sqrt{21} =$
57. $(-\frac{13}{10}) : \frac{7}{7} =$	58. $27 : 9 =$
59. $(-2, (037)) : 1, (2) =$	60. $(10\sqrt{6}) : 5 =$



61. $(-20\sqrt{21}) : (-\sqrt{3}) =$	62. $\sqrt{286} : (-\sqrt{26}) =$
63. $(-3\frac{5}{7}) : (-6\frac{3}{6}) =$	64. $(-45\sqrt{176}) : (-9\sqrt{16}) =$
65. $(-28\sqrt{3}) : (-7) =$	66. $(-\sqrt{156}) : \sqrt{26} =$
67. $(-144) : 18 =$	68. $(-3\frac{1}{2}) : 2\frac{1}{8} =$
69. $(-12\sqrt{112}) : (6\sqrt{16}) =$	70. $15, (3) : 5, (1) =$
71. $(-27\sqrt{39}) : \sqrt{3} =$	72. $(-\sqrt{36}) : (-\sqrt{6}) =$
73. $(10\sqrt{150}) : (-2\sqrt{15}) =$	74. $(-187) : (-11) =$
75. $(35\sqrt{2}) : 5 =$	76. $(21\sqrt{33}) : (-\sqrt{3}) =$
77. $(-4,58(3)) : 1,8(3) =$	78. $\frac{27}{10} : \frac{4}{5} =$
79. $(-15\sqrt{15}) : \sqrt{3} =$	80. $0,958(3) : (-1,91(6)) =$



81. $91 : 13 =$	82. $(-\sqrt{315}) : (-\sqrt{21}) =$
83. $(-\frac{29}{7}) : (-\frac{4}{2}) =$	84. $(28\sqrt{210}) : (-4\sqrt{14}) =$
85. $(24\sqrt{7}) : (-8) =$	86. $(-2,8(4)) : (-4,2(6)) =$
87. $72 : (-8) =$	88. $(-24\sqrt{308}) : (6\sqrt{22}) =$
89. $6\frac{3}{5} : (-2\frac{6}{8}) =$	90. $(-\sqrt{234}) : \sqrt{18} =$
91. $(-24\sqrt{35}) : (-\sqrt{5}) =$	92. $(-54\sqrt{13}) : (-9) =$
93. $\frac{2}{6} : \frac{6}{5} =$	94. $(-36\sqrt{115}) : (9\sqrt{23}) =$
95. $(-120) : (-12) =$	96. $(18\sqrt{14}) : (-\sqrt{2}) =$
97. $7,58(3) : (-4, (3)) =$	98. $\sqrt{125} : (-\sqrt{25}) =$
99. $(-42\sqrt{10}) : 6 =$	100. $(-\frac{9}{3}) : (-\frac{19}{5}) =$



101. $4,8(3) : (-3, (2)) =$	102. $(14\sqrt{10}) : \sqrt{5} =$
103. $(-\sqrt{48}) : (-\sqrt{16}) =$	104. $(-18\sqrt{5}) : 6 =$
105. $171 : (-19) =$	106. $(-28\sqrt{20}) : (4\sqrt{10}) =$
107. $(-80\sqrt{15}) : 10 =$	108. $\frac{3}{3} : (-\frac{24}{9}) =$
109. $(-126) : (-14) =$	110. $(-4, (5)) : 2,2(7) =$
111. $\sqrt{161} : (-\sqrt{23}) =$	112. $(-25\sqrt{14}) : (-5\sqrt{7}) =$
113. $(12\sqrt{6}) : \sqrt{2} =$	114. $\sqrt{98} : \sqrt{7} =$
115. $(63\sqrt{14}) : 7 =$	116. $19 : (-6, (3)) =$
117. $(-14\sqrt{65}) : (-7\sqrt{13}) =$	118. $84 : 12 =$
119. $(-7\frac{4}{8}) : 7\frac{1}{2} =$	120. $(-16\sqrt{22}) : \sqrt{2} =$