שימוש במחשבון מדעי

סדר פעולות

פתור את התרגילים הבאים (היעזר במחשבון מדעי)
לבדיקה הקלד תשובות של תרגילים בעמודה שמאלית

1. $-22:2\cdot 1$
2. $-45:(-9)\cdot 5$
3. $48:12\cdot(-3)$
4. $-81:(-9):3$
5. $-56:8\cdot(-5)$
6. $4\cdot 5:(-2)$
7. $-48:(-16)\cdot(-2)$
8. $-42:6\cdot(-2)$
9. $-21:3\cdot 8$
10. $100:(-10)\cdot(-2)$
11. $72:(-16)\cdot(-4)$
12. $8:(-4)\cdot(-12)$
13. $6-2\cdot 3$
14. $10+(-2)\cdot 4$
15. $-20-3\cdot 6$
16. $16+2\cdot(-3)$
17. $(8-2)\cdot(-1)$
18. $(14-3)\cdot 2$
19. $(5+5)\cdot(-2)$
20. $12:(12-6)$
21. $45:(5-10)$
22. $3\cdot(5-2)$
23. $(20-5):(6-9)$
24. $(20-10):(4-2)$
25. $6\cdot 2+8\cdot(-2)$
26. $-5\cdot 2-6\cdot(-1)$
27. $8\cdot 3-(-2)\cdot 4$
28. $(9-2)+5\cdot 4$
29. $(8-2):(2-4)$
30. $-36:6+2\cdot(-3)$
31. $22:(-2)+2\cdot 1$
32. $-60:(-6)-2\cdot 3$
33. $-8\cdot 3-2\cdot(-8)$
34. $(4-6)\cdot(5-8)$
35. $(5-3):(9-7)$
36. $(10-5)\cdot(2-2)$
37. $2\cdot(-3)+(-3)\cdot 2$
38. $30:3+12:(-6)$
39. $(-2-2):(4-2)$
40. $56:[-40:(-5)]$
41. $56:[49:(-7)]$
42. $[2\cdot(-2)-2]:3$
43. $[-10:5-20]:(-2)$

פתור תרגילים עם שברים (היעזר במחשבון מדעי) ,
לבדיקה הקלד תשובות של תרגילים בעמודה שמאלית

.1 $\frac{3}{4}+\frac{1}{2}-\frac{1}{6}$

.2 $\frac{5}{6}-\frac{1}{2}+\frac{3}{5}$

.3 $\frac{4}{7}+\frac{1}{5}-\frac{9}{10}$

.4 $-\frac{3}{4}+\frac{1}{6}+\frac{3}{10}$

.5 $\frac{3}{4}\cdot\frac{4}{7}:\frac{1}{3}$

.6 $\frac{5}{8}\cdot\left(-\frac{1}{2}\right):\frac{1}{8}$

.7 $-\frac{1}{2}\cdot\frac{7}{8}:\frac{2}{3}$

.8 $\frac{1}{8}\cdot\left(-\frac{3}{5}\right):\left(-\frac{1}{2}\right)$

.9 $\frac{3}{4}\cdot\frac{5}{6}\cdot\frac{1}{2}$

.10 $\frac{5}{8}\cdot\frac{1}{8}+\frac{1}{4}$

.11 $\frac{5}{8}:\frac{1}{3}-\frac{1}{2}$

.12 $1\frac{1}{2}+\frac{1}{3}\cdot\frac{3}{8}$

.13 $\frac{1}{3}+\frac{1}{2}\cdot\frac{5}{6}$

.14 $\frac{8}{9}\cdot\left(-\frac{3}{10}\right)+\frac{1}{10}$

.15 $\frac{1}{12}+\frac{1}{3}\cdot\frac{3}{4}$

.16 $1\frac{1}{2}+2\cdot\frac{1}{2}$

.17 $4\frac{3}{4}\cdot2\frac{1}{2}+\frac{1}{8}$

.18 $-4\frac{1}{5}+1\frac{1}{2}\cdot1\frac{1}{10}$

.19 $-1\frac{1}{3}:\left(-5\frac{1}{6}\right)+\frac{1}{3}$

.20 $1\frac{5}{6}-\frac{1}{2}:1\frac{2}{3}$

.21 $1\frac{2}{3}:\frac{1}{5}-\frac{1}{10}$

.22 $-\frac{1}{2}:\frac{1}{4}+2\frac{1}{2}\cdot\frac{1}{4}$

.23 $4\frac{5}{6}:\left(-\frac{1}{2}\right)-\frac{4}{5}\cdot1\frac{1}{3}$

.24 $3\frac{1}{3}\cdot\frac{1}{7}+\frac{1}{2}\cdot\left(-1\frac{1}{4}\right)$

.25 $\frac{6}{7}:\frac{1}{3}-\frac{2}{7}:\frac{1}{2}$

.26 $4\frac{5}{6}\cdot\frac{1}{2}+\frac{1}{8}\cdot\left(-1\frac{1}{8}\right)$

.27 $-1\frac{1}{4}+\frac{1}{2}\cdot\frac{2}{3}\cdot\frac{1}{4}$