

Прототипы задания №1 (базовый уровень)

1. Найдите значение выражения $4\frac{1}{7} + 12 + 3\frac{5}{14}$
2. Найдите значение выражения $\frac{3}{2} - 1,1 - \frac{4}{5}$
3. Найдите значение выражения $1\frac{5}{6} - 0,5 \cdot \left(-\frac{10}{3}\right)$
4. Найдите значение выражения $6\frac{3}{5} + 1\frac{1}{3} \cdot 1,2$
5. Найдите значение выражения $\frac{14}{15} : \frac{7}{3} - 0,5$
6. Найдите значение выражения $\frac{7}{20} : 0,7 - \frac{4}{5}$
7. Найдите значение выражения $36 \cdot \left(\frac{17}{18} - \frac{5}{12} - \frac{4}{9}\right)$
8. Найдите значение выражения $\left(\frac{2}{3} - \frac{3}{7}\right) : \frac{10}{21}$
9. Найдите значение выражения $\left(\frac{11}{18} + \frac{2}{9}\right) : \frac{5}{48}$
10. Найдите значение выражения $\frac{1}{1 + \frac{1}{7}}$
11. Найдите значение выражения $\frac{1}{\frac{1}{3} + \frac{1}{7}}$
12. Найдите значение выражения $\left(\frac{1}{13} - 2\frac{3}{4}\right) \cdot 26$
13. Найдите значение выражения $\left(\frac{5}{12} - \frac{3}{20}\right) \cdot \frac{45}{2}$
14. Найдите значение выражения $\left(\frac{3}{4} + 2\frac{3}{8}\right) \cdot 25,6$
15. Найдите значение выражения $\left(3\frac{4}{5} - 2,8\right) \cdot 6\frac{1}{2}$
16. Найдите значение выражения $\left(1\frac{6}{7} - 1,6\right) : \frac{1}{70}$
17. Найдите значение выражения $1,2 : 0,6 \cdot 1,5$
18. Найдите значение выражения $4,2 \cdot 3,5 : 0,7$
19. Найдите значение выражения $\frac{13}{7} : \left(\frac{1}{3} + \frac{2}{7}\right)$
20. Найдите значение выражения $\frac{12}{7} : \left(\frac{6}{7} - \frac{3}{4}\right)$

21. Найдите значение выражения $\frac{1}{3} \cdot 0,99 + 2$
22. Найдите значение выражения $\frac{5}{6} + \frac{5}{2} \cdot \frac{2}{3}$
23. Найдите значение выражения $\frac{1}{\frac{1}{9} - \frac{1}{12}}$
24. Найдите значение выражения $4,1 \cdot 7,7 + 0,86$
25. Найдите значение выражения $4,5 \cdot 7,2 - 0,5$
26. Найдите значение выражения $(1,2 + 2,3) \cdot 5,6$
27. Найдите значение выражения $(6,8 - 2,3) \cdot 6,2$
28. Найдите значение выражения $2,7 + 1,32 : 1,2$
29. Найдите значение выражения $1,56 : 1,3 - 0,4$
30. Найдите значение выражения $\frac{7}{2} \cdot \frac{5}{4} - \frac{3}{8}$
31. Найдите значение выражения $\frac{5}{4} + \frac{7}{6} : \frac{2}{3}$
32. Найдите значение выражения $\frac{5}{6} : \frac{2}{3} - \frac{1}{4}$
33. Найдите значение выражения $\frac{14}{9} \cdot \frac{3}{2} : \frac{7}{6}$
34. Найдите значение выражения $\frac{26}{5} : \frac{13}{45} \cdot \frac{7}{9}$
35. Найдите значение выражения $\frac{1}{3} \cdot 3,6 - 1$
36. Найдите значение выражения $1 - \frac{1}{3} \cdot 1,2$
37. Найдите значение выражения $3 + \frac{1}{3} \cdot 0,39$
38. Найдите значение выражения $\frac{2,4}{5,4 - 7,8}$
39. Найдите значение выражения $\frac{1,7 + 3,8}{2,2}$
40. Найдите значение выражения $\frac{3,8}{2,6 + 1,2}$
41. Найдите значение выражения $\frac{9,2 - 9,2}{5,9}$
42. Найдите значение выражения $0,24 : \frac{2}{3} + 2$
43. Найдите значение выражения $2,4 : \left(1 \frac{5}{14} - \frac{9}{10}\right)$