

Цель: закрепление навыков владения понятиями «отрицательное число», «обыкновенная дробь», «десятичная дробь», вычислительными навыками.

Задание №1. Действия с дробями

№ п/п	Текст задания	№ п/п	Текст задания
1	Найдите значение выражения: $-4,8 : (1,21 + 0,39)$	2	Найдите значение выражения: $5,4 : (1,42 - 4,42)$
3	Найдите значение выражения: $7,7 : (0,97 + 4,53)$	4	Найдите значение выражения: $5,5 : (2,62 + 1,78)$
5	Найдите значение выражения: $-7,2 : (0,73 + 1,07)$	6	Найдите значение выражения: $(3,57 + 1,83) \cdot 1,5$
7	Найдите значение выражения: $(1,91 + 1,89) \cdot 2,5$	8	Найдите значение выражения: $7,2 : (4,71 - 7,71)$
9	Найдите значение выражения: $7,5 : (3,54 + 2,46)$	10	Найдите значение выражения: $5,2 : (2,37 - 6,37)$
11	Найдите значение выражения: $5,1 : (0,61 - 3,61)$	12	Найдите значение выражения: $-7,2 : (0,15 + 1,05)$
13	Найдите значение выражения: $(1,84 + 0,96) \cdot 3,5$	14	Найдите значение выражения: $4,5 \cdot 5,4 - 6,1$
15	Найдите значение выражения: $\frac{7}{10} : \left(\frac{3}{8} - \frac{1}{5}\right)$	16	Найдите значение выражения: $\frac{13}{9} \cdot \frac{8}{7} + \frac{22}{63}$
17	Найдите значение выражения: $\left(1\frac{3}{5} + 2\frac{2}{15}\right) \cdot \frac{9}{56}$	18	Найдите значение выражения: $1\frac{1}{2} \cdot \frac{5}{12} : 1\frac{1}{4}$
19	Найдите значение выражения: $2\frac{1}{3} \cdot \frac{9}{16} : 3\frac{1}{2}$	20	Найдите значение выражения: $\frac{17}{9} : \left(\frac{2}{9} + \frac{1}{4}\right)$
21	Найдите значение выражения: $1\frac{2}{3} \cdot 25 : 1\frac{1}{6}$	22	Найдите значение выражения: $\frac{19}{4} : \left(\frac{1}{4} + \frac{3}{7}\right)$

23	Найдите значение выражения: $1\frac{1}{3} : \left(\frac{5}{6} - 3\frac{1}{2}\right)$	24	Найдите значение выражения: $\frac{5}{9} : \left(\frac{7}{13} - \frac{1}{9}\right)$
25	Найдите значение выражения: $\left(\frac{13}{21} + \frac{3}{14}\right) : \frac{5}{27}$	26	Найдите значение выражения: $\frac{7}{3} : \left(\frac{5}{9} - \frac{2}{5}\right)$
27	Найдите значение выражения: $\frac{11}{4} \cdot \frac{5}{9} - \frac{19}{36}$	28	Найдите значение выражения: $1\frac{5}{6} : \left(\frac{5}{12} - 1\frac{1}{3}\right)$
29	Найдите значение выражения: $2\frac{1}{3} \cdot \frac{5}{14} : 1\frac{1}{9}$	30	Найдите значение выражения: $1\frac{2}{3} \cdot \frac{12}{35} : 1\frac{1}{7}$
31	Найдите значение выражения: $\frac{5}{6} : \left(\frac{2}{3} - \frac{5}{8}\right)$	32	Найдите значение выражения: $\left(\frac{5}{12} - \frac{3}{8}\right) : \frac{5}{12}$
33	Найдите значение выражения: $\left(4\frac{5}{6} - 2\frac{2}{15}\right) \cdot \frac{9}{56}$	34	Найдите значение выражения: $\frac{8}{3} \cdot \frac{11}{5} - \frac{13}{15}$
35	Найдите значение выражения: $\left(\frac{1}{7} + \frac{1}{8}\right) : \frac{5}{28}$	36	Найдите значение выражения: $3 : \left(\frac{6}{7} - \frac{3}{4}\right)$