

新

ながよ計算検定8級 NO.1

() 小学校 () 年 () 組 () 番 名前 ()

1. 次の計算をしよう

① $\frac{5}{6} \times \frac{1}{4}$

② $2 \times \frac{3}{7}$

③ $\frac{5}{6} \times \frac{3}{2}$

④ $\frac{7}{10} \times \frac{5}{21}$

⑤ $2 \times \frac{3}{2}$

⑥ $\frac{9}{5} \times 7$

⑦ $\frac{3}{7} \times 1\frac{1}{2}$

⑧ $\frac{5}{2} \times \frac{4}{15}$

⑨ $\frac{1}{3} \div \frac{2}{5}$

⑩ $\frac{10}{9} \div \frac{6}{5}$

⑪ $\frac{3}{5} \div 7$

⑫ $\frac{3}{10} \div \frac{6}{5}$

⑬ $\frac{5}{12} \div \frac{5}{6}$

⑭ $2 \div \frac{5}{3}$

⑮ $\frac{4}{7} \div \frac{2}{5}$

⑯ $\frac{2}{5} \div 4$

⑰ $\frac{5}{9} \div \frac{4}{3} \times \frac{7}{10}$

⑱ $\frac{9}{10} \div \frac{3}{7} \times \frac{8}{5}$

⑲ $\frac{5}{8} \div 5 \div \frac{3}{4}$

2. 割合を表す分数

① 800円の $\frac{1}{4}$ は 円です。

② mは、 $\frac{1}{3}$ mの $\frac{3}{4}$ です。

③ 1mが 120円のリボンの $\frac{2}{3}$ mの

ねだんは、 円です。

④ 円の $\frac{2}{3}$ は 90円です。

新

ながよ計算検定8級 NO2

() 小学校 () 年 () 組 () 番 名前 ()

1. 次の計算をしよう

① $\frac{3}{4} \times \frac{1}{5}$

② $\frac{3}{4} \times 7$

③ $\frac{3}{7} \times \frac{5}{9}$

④ $\frac{5}{9} \times \frac{3}{25}$

⑤ $\frac{4}{9} \times \frac{1}{5}$

⑥ $\frac{3}{5} \times \frac{10}{9}$

⑦ $\frac{2}{3} \times \frac{9}{14}$

⑧ $\frac{7}{4} \times 2\frac{1}{2}$

⑨ $\frac{5}{7} \div \frac{2}{3}$

⑩ $\frac{1}{2} \div \frac{4}{9}$

⑪ $5\frac{1}{4} \div \frac{3}{4}$

⑫ $\frac{5}{4} \div \frac{3}{7}$

⑬ $9 \div \frac{3}{4}$

⑭ $4 \div \frac{4}{5}$

⑮ $\frac{3}{7} \div \frac{4}{9}$

⑯ $6 \div \frac{3}{10}$

⑰ $\frac{1}{2} \div \frac{1}{4} \times \frac{6}{5}$

⑱ $\frac{9}{10} \times \frac{4}{5} \div 0.6$

⑲ $\frac{1}{2} \div \frac{1}{6} \div \frac{7}{10}$

2. □にあてはまる整数や分数をよう。

① $\frac{2}{9}$ m²の板の、 $\frac{1}{3}$ の大きさは、

□ m²です。

② 8 mは、□ mの、 $\frac{4}{9}$ です。

3. 次の逆数をよう

① $\frac{2}{5}$

② 0.3



ながよ計算検定8級 NO3

() 小学校 () 年 () 組 () 番 名前 ()

1. 次の計算をしよう

① $\frac{3}{7} \times \frac{1}{4}$

② $\frac{1}{11} \times 3$

③ $\frac{2}{5} \times \frac{5}{7}$

④ $\frac{7}{8} \times \frac{4}{5}$

⑤ $\frac{3}{10} \times \frac{5}{7}$

⑥ $\frac{2}{15} \times 5$

⑦ $\frac{1}{4} \times 2\frac{1}{9}$

⑧ $\frac{3}{14} \times 2$

⑨ $\frac{5}{4} \div \frac{2}{3}$

⑩ $\frac{2}{5} \div \frac{3}{8}$

⑪ $4 \div \frac{2}{3}$

⑫ $\frac{4}{5} \div \frac{8}{15}$

⑬ $\frac{2}{7} \div 6$

⑭ $\frac{3}{11} \div 5$

⑮ $\frac{2}{7} \div \frac{1}{2}$

⑯ $\frac{2}{5} \div \frac{1}{3}$

⑰ $0.6 \div 4 \div 1.2$

⑱ $0.25 \div 1.25 \times 3$

⑲ $\frac{7}{15} \times 5 \div \frac{14}{9}$

2. 割合を表す分数

① 円の $\frac{2}{3}$ は 90円です

② 8 mは、 mの $\frac{4}{9}$ です。

③ $\frac{2}{9}$ m²の板の $\frac{1}{3}$ の大きさは、

m² です。 3. 次の逆数をかこう

① $\frac{6}{5}$

② 0.7



ながよ計算検定8級 NO4

() 小学校 () 年 () 組 () 番 名前 ()

1. 次の計算をしよう

① $\frac{3}{7} \times \frac{1}{2}$

② $3 \times \frac{5}{8}$

③ $\frac{5}{8} \times 3$

④ $\frac{1}{8} \times \frac{2}{3}$

⑤ $\frac{3}{2} \times \frac{8}{3}$

⑥ $\frac{3}{4} \times \frac{1}{3}$

⑦ $\frac{2}{3} \times \frac{1}{3}$

⑧ $3 \times \frac{2}{5}$

⑨ $\frac{2}{11} \div \frac{1}{2}$

⑩ $\frac{1}{2} \div \frac{4}{9}$

⑪ $5\frac{1}{4} \div \frac{3}{4}$

⑫ $\frac{3}{5} \div 7$

⑬ $\frac{3}{10} \div \frac{6}{5}$

⑭ $\frac{2}{5} \div 4$

⑮ $2 \div \frac{5}{3}$

⑯ $\frac{2}{7} \div 6$

⑰ $\frac{7}{9} \div \frac{3}{4} \div 0.3$

⑱ $0.25 \div 1.25 \times 4$

⑲ $0.12 \div 60 \div \frac{1}{2}$

2. 割合を表す分数

① 800円の $\frac{1}{4}$ は 円です。

② mは、 $\frac{1}{3}$ mの $\frac{3}{4}$ です。

③ 1mが 120.円のリボンの $\frac{2}{3}$ mの
ねだんは、 円です。

3. 次の逆数をかこう

① $\frac{1}{2}$

② 3