

ながよ計算検定8級 NO1

( ) 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 比の値を求めましょう。

① 6:3

② 24:6

3 □にあてはまる数を書きましょう。

①  $20:35 = 40:\square$

②  $4:7 = \square:84$

4 次の比を簡単にしましょう。

① 24:32

② 8.5:5

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 比の値を求めましょう。

①  $6:2.4$       ②  $36:25$

3 □にあてはまる数を書きましょう。

①  $30:40 = 3:\square$

②  $15:25 = \square:5$

4 次の比を簡単にしましょう。

①  $3:7.5$

②  $45:81$

5 次の逆数を書きな

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 比の値を求めましょう。

①  $0.7 : 2$

②  $1.8 : 2.7$

3 □にあてはまる数を書きましょう。

①  $18 : 27 = 2 : \square$

②  $5 : 4 = \square : 32$

4 次の比を簡単にしましょう。

①  $\frac{2}{3} : \frac{4}{5}$

②  $900 : 270$

5 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 比の値を求めましょう。

①  $\frac{1}{3} : \frac{1}{5}$       ②  $3 : 25$

3 □にあてはまる数を書きましょう。

①  $36 : 24 = 3 : \square$

②  $3 : 25 = \square : 75$

4 次の比を簡単にしましょう。

①  $1.5 : 1.2$

②  $\frac{2}{3} : 1$

5. 次の逆数をかこう

①  $\frac{1}{2}$

②  $3$