

No. 62

年 組 ()

計算をしましょう。

$$\frac{1}{3} \times \frac{2}{5} = \frac{2}{15}$$

$$\frac{3}{5} \times \frac{1}{4} = \frac{3}{20}$$

$$\frac{5}{3} \times \frac{7}{2} = \frac{35}{6}$$

$$\frac{6}{5} \times \frac{8}{7} = \frac{48}{35}$$

$$\frac{5}{2} \times \frac{1}{7} = \frac{5}{14}$$

$$\frac{2}{9} \times \frac{4}{5} = \frac{8}{45}$$

$$\frac{7}{8} \times \frac{3}{2} = \frac{21}{16}$$

$$\frac{3}{4} \times \frac{5}{8} = \frac{15}{32}$$

No. 63

年 組 ()

計算をしましょう。

$$2 \times \frac{2}{5} = \frac{4}{5}$$

$$\frac{5}{9} \times 4 = \frac{20}{9}$$

$$1\frac{1}{8} \times \frac{5}{7} = \frac{9}{8} \times \frac{5}{7}$$

$$= \frac{45}{56}$$

$$\frac{2}{3} \times 1\frac{1}{4} = \frac{2}{3} \times \frac{5}{4}$$

$$= \frac{5}{6}$$

$$1\frac{1}{5} \times 2\frac{1}{3} = \frac{6}{5} \times \frac{7}{3}$$

$$= \frac{14}{5}$$

$$2\frac{2}{3} \times 1\frac{1}{9}$$

$$= \frac{8}{3} \times \frac{10}{9}$$

$$= \frac{80}{27}$$

No. 64 年 組()

計算をしましょう。

$$\frac{6}{7} \times \frac{3}{4} = \frac{9}{14}$$

$$\frac{2}{3} \times \frac{5}{6} = \frac{5}{9}$$

$$\frac{4}{9} \times \frac{3}{10} = \frac{2}{15}$$

$$\frac{5}{8} \times \frac{2}{5} = \frac{1}{4}$$

$$\frac{5}{6} \times \frac{7}{10} \times \frac{3}{4} = \frac{7}{16}$$

$$\frac{7}{9} \times \frac{3}{4} \times 1\frac{3}{5} = \frac{14}{15}$$

No. 65 年 組()

計算をしましょう。

$$\frac{3}{7} \div \frac{1}{9} = \frac{3}{7} \times \frac{9}{1} = \frac{27}{7}$$

$$\frac{2}{7} \div \frac{5}{6} = \frac{2}{7} \times \frac{6}{5} = \frac{12}{35}$$

$$\frac{1}{8} \div \frac{3}{4} = \frac{1}{8} \times \frac{4}{3} = \frac{1}{6}$$

$$\frac{3}{8} \div \frac{7}{6} = \frac{3}{8} \times \frac{6}{7} = \frac{9}{28}$$

$$\frac{9}{8} \div \frac{6}{5} = \frac{9}{8} \times \frac{5}{6} = \frac{15}{16}$$

$$\frac{5}{9} \div \frac{15}{8} = \frac{5}{9} \times \frac{8}{15} = \frac{8}{27}$$

$$\frac{2}{7} \div \frac{6}{14} = \frac{2}{7} \times \frac{14}{6} = \frac{2}{3}$$

$$\frac{10}{9} \div \frac{5}{3} = \frac{10}{9} \times \frac{3}{5} = \frac{2}{3}$$

No. 66

年 組()

計算をしましょう。

$$2\frac{1}{4} \div \frac{7}{10}$$

$$= \frac{9}{4} \times \frac{10}{7}$$

$$= \frac{45}{14}$$

$$3\frac{2}{3} \div 2\frac{1}{5}$$

$$= \frac{11}{3} \times \frac{5}{4}$$

$$= \frac{55}{12}$$

$$\frac{3}{8} \div 9$$

$$= \frac{1}{8} \times \frac{1}{9}$$

$$= \frac{1}{72}$$

$$\frac{5}{6} \div 1\frac{1}{3}$$

$$= \frac{5}{6} \times \frac{3}{4}$$

$$= \frac{5}{8}$$

$$2 \div \frac{5}{7}$$

$$= \frac{2}{1} \times \frac{7}{5}$$

$$= \frac{14}{5}$$

$$3\frac{3}{4} \div 6$$

$$= \frac{15}{4} \times \frac{1}{6}$$

$$= \frac{5}{8}$$

No. 67

年 組()

分数になおして計算しましょう。

$$\frac{5}{9} \div \frac{4}{9} \times \frac{8}{15}$$

$$= \frac{5}{9} \times \frac{9}{4} \times \frac{8}{15}$$

$$= \frac{2}{3}$$

$$0.8 \div 3 \div 1.6$$

$$= \frac{8}{10} \times \frac{1}{3} \times \frac{1}{16}$$

$$= \frac{1}{60}$$

$$3.5 \times 1.5 \div 2.8$$

$$= \frac{35}{10} \times \frac{15}{10} \times \frac{10}{28}$$

$$= \frac{15}{8}$$

$$\left(\frac{3}{5} + \frac{1}{2}\right) \times \frac{10}{7}$$

$$= \left(\frac{6}{10} + \frac{5}{10}\right) \times \frac{10}{7}$$

$$= \frac{11}{7}$$