

■ x と y を次のようにおくと、 y を x を使った式で表しましょう。

① x 円のチョコレートを 1 個と、 y 円のクッキーを 1 個買ったときの合計の代金が 100 円

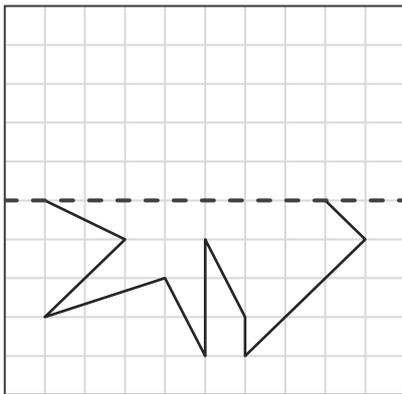
$$y =$$

② x 円のものを買ひ、5000円札で支払った時のおつり y 円

$$y =$$

■ 点線が対称の軸となるように、線対称な図形をかきましょう。

③



■ かけ算やわり算をしましょう。

④ $\frac{4}{7} \times 5 =$

⑤ $7 \times \frac{7}{8} =$

⑥ $\frac{3}{4} \div \frac{3}{8} =$

⑦ $\frac{4}{5} \div \frac{2}{3} =$

■ 次のような分数や整数を答えましょう。

⑧ $\frac{5}{8}$ の逆数

⑨ 83 の逆数

■ 次のアルファベットが線対称、点对称な図形であるかをそれぞれ考え、そうであれば「○」、違っていれば「×」を書きましょう。

⑩	F	X	D	N
線対称				
点对称				

■ かけ算やわり算をしましょう。

⑪ $\frac{1}{8} \times \frac{7}{9} \div \frac{7}{8} =$

⑫ $\frac{1}{7} \div \frac{1}{8} \times \frac{2}{3} =$

⑬ $\frac{5}{9} \times \frac{6}{7} \times \frac{3}{4} =$

■ 次の四角にあてはまる整数を答えましょう。

⑭ $\frac{9}{5}$ 時間 = 分

⑯ $\frac{1}{4}$ 時間 = 分

⑮ $\frac{5}{12}$ 分 = 秒

⑰ $\frac{2}{3}$ 時間 = 分

■ x と y を次のようにおくと、 y を x を使った式で表しましょう。

① x 円のチョコレートを 1 個と、 y 円のクッキーを 1 個買ったときの合計の代金が 100 円

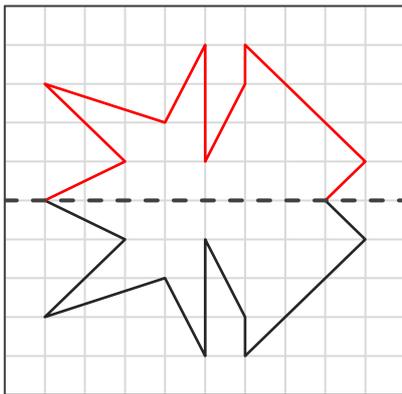
$$y = 100 - x$$

② x 円のものを買って、5000円札で支払った時のおつり y 円

$$y = 5000 - x$$

■ 点線が対称の軸となるように、線対称な図形をかきましょう。

③



■ かけ算やわり算をしましょう。

$$\textcircled{4} \frac{4}{7} \times 5 = \frac{20}{7}$$

$$\textcircled{5} 7 \times \frac{7}{8} = \frac{49}{8}$$

$$\textcircled{6} \frac{3}{4} \div \frac{3}{8} = \frac{3^1 \times 8^2}{4 \times 3} = 2$$

$$\textcircled{7} \frac{4}{5} \div \frac{2}{3} = \frac{4^2 \times 3}{5 \times 2} = \frac{6}{5}$$

■ 次のような分数や整数を答えましょう。

⑧ $\frac{5}{8}$ の逆数

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

⑨ 83 の逆数

$$\frac{1}{83}$$

■ 次のアルファベットが線対称、点対称な図形であるかをそれぞれ考え、そうであれば「○」、違っていれば「×」を書きましょう。

⑩	F	X	D	N
線対称	×	○	○	×
点対称	×	○	×	○

■ かけ算やわり算をしましょう。

$$\textcircled{11} \frac{1}{8} \times \frac{7}{9} \div \frac{7}{8} = \frac{1}{8} \times \frac{7^1}{9} \times \frac{8^1}{7} = \frac{1}{9}$$

$$\textcircled{12} \frac{1}{7} \div \frac{1}{8} \times \frac{2}{3} = \frac{1}{7} \times \frac{8}{1} \times \frac{2}{3} = \frac{16}{21}$$

$$\textcircled{13} \frac{5}{9} \times \frac{6}{7} \times \frac{3}{4} = \frac{5}{14}$$

■ 次の四角にあてはまる整数を答えましょう。

$$\textcircled{14} \frac{9}{5} \text{ 時間} = \boxed{108} \text{ 分}$$

$$\frac{9}{5} \times 60^{12}$$

$$\textcircled{16} \frac{1}{4} \text{ 時間} = \boxed{15} \text{ 分}$$

$$\frac{1}{4} \times 60^{15}$$

$$\textcircled{15} \frac{5}{12} \text{ 分} = \boxed{25} \text{ 秒}$$

$$\frac{5}{12} \times 60^{5}$$

$$\textcircled{17} \frac{2}{3} \text{ 時間} = \boxed{40} \text{ 分}$$

$$\frac{2}{3} \times 60^{20}$$