

■ 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。

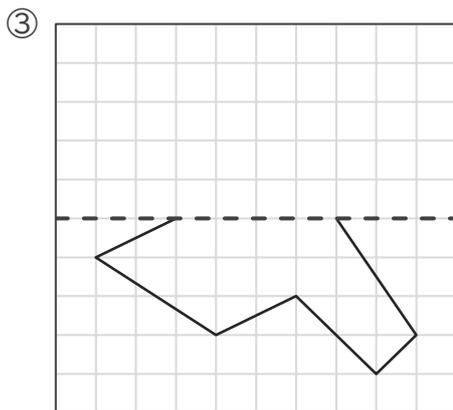
① x 人が乗っている電車から 4 人が降りたあと、電車に乗っている人数 y 人

$$y =$$

② x 円のラムネを 1 個と、 y 円の消しゴムを 1 個買ったときの合計の代金が 100 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。



■ かけ算やわり算をしましょう。

④ $3 \times \frac{2}{7} =$

⑤ $\frac{3}{5} \times 3 =$

⑥ $\frac{7}{9} \div \frac{7}{8} =$

⑦ $3 \div \frac{3}{7} =$

■ 次のような分数や整数を答えましょう。

⑧ $\frac{2}{9}$ の逆数

⑨ $\frac{7}{9}$ 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	H	C	S	N
線対称				
点对称				

■ かけ算やわり算をしましょう。

⑪ $\frac{3}{4} \times \frac{3}{8} \div \frac{3}{4} =$

⑫ $\frac{3}{8} \times \frac{3}{7} \times \frac{7}{8} =$

⑬ $\frac{2}{5} \div \frac{1}{4} \times \frac{6}{7} =$

■ 次の四角にあてはまる整数を答えましょう。

⑭ $\frac{5}{4}$ 時間 = 分

⑯ $\frac{21}{20}$ 時間 = 分

⑮ $\frac{5}{2}$ 分 = 秒

⑰ $\frac{9}{5}$ 分 = 秒

■ 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。

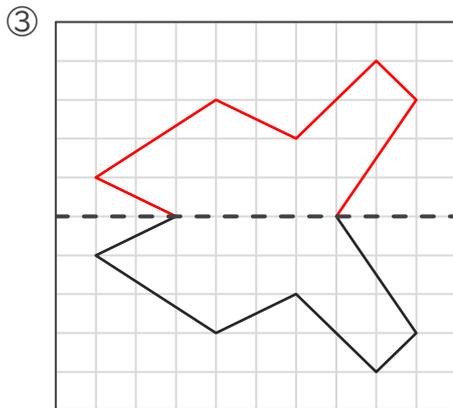
① x 人が乗っている電車から 4 人が降りたあと、電車に乗っている人数 y 人

$$y = x - 4$$

② x 円のラムネを 1 個と、 y 円の消しゴムを 1 個買ったときの合計の代金が 100 円

$$y = 100 - x$$

■ 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。



■ かけ算やわり算をしましょう。

④ $3 \times \frac{2}{7} = \frac{6}{7}$

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

⑥ $\frac{7}{9} \div \frac{7}{8} = \frac{7^1 \times 8}{9 \times \cancel{7}} = \frac{8}{9}$

⑦ $3 \div \frac{3}{7} = \frac{3^1 \times 7}{1 \times \cancel{3}} = 7$

■ 次のような分数や整数を答えましょう。

⑧ $\frac{2}{9}$ の逆数

$$\frac{9}{2}$$

⑨ $\frac{7}{9}$ の逆数

$$\frac{9}{7}$$

■ 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	H	C	S	N
線対称	○	○	×	×
点対称	○	×	○	○

■ かけ算やわり算をしましょう。

⑪ $\frac{3}{4} \times \frac{3}{8} \div \frac{3}{4} = \frac{\cancel{3}^1 \times 3}{4 \times 8} \times \frac{4}{\cancel{3}_1} = \frac{3}{8}$

⑫ $\frac{3}{8} \times \frac{3}{7} \times \frac{7}{8} = \frac{9}{64}$

⑬ $\frac{2}{5} \div \frac{1}{4} \times \frac{6}{7} = \frac{2}{5} \times \frac{4}{1} \times \frac{6}{7} = \frac{48}{35}$

■ 次の四角にあてはまる整数を答えましょう。

⑭ $\frac{5}{4}$ 時間 = 分

$$\frac{5}{4} \times 60^{15}$$

⑯ $\frac{21}{20}$ 時間 = 分

$$\frac{21}{20} \times 60^3$$

⑮ $\frac{5}{2}$ 分 = 秒

$$\frac{5}{2} \times 60^{30}$$

⑰ $\frac{9}{5}$ 分 = 秒

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