

① 次の問題を解きましょう。

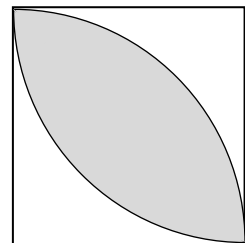
① $(\frac{1}{6} + \frac{1}{4}) \times 3\frac{3}{5} =$

② $\frac{3}{4} \div 8 \times 3 \div \frac{9}{2} =$

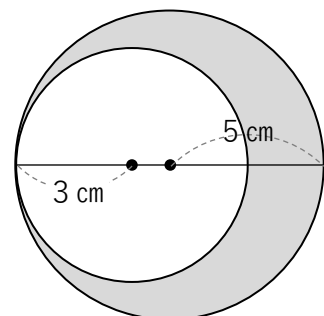
③ $1.25 \times (\frac{1}{3} + \frac{1}{5}) =$

④ $0.3 \div 6 \times 3 \div 1.8 =$

② 1辺の長さが10cmの正方形です。色のついた部分の面積を求めましょう。



③ 右の図形は、半径5 cmの円と半径3 cmの円です。色のついた部分の周りの長さを求めましょう。



④ 次の比を簡単にしましょう。

① $0.2 : 3$

{ }

② $\frac{3}{4} : \frac{5}{6}$

{ }

③ $3 : \frac{1}{2}$

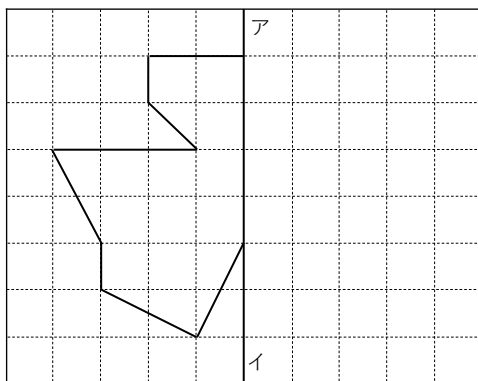
{ }

⑤ □に当てはまる数を書きましょう。

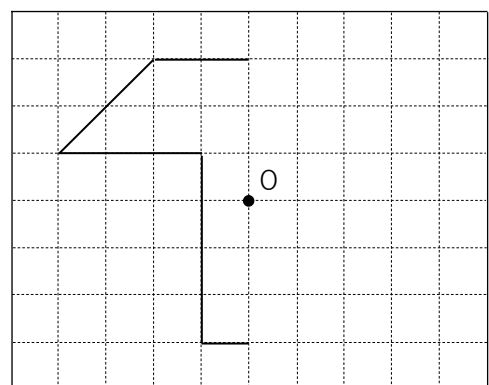
① $2 : 8 = \square : 24$

② $36 : 72 = \square : 8$

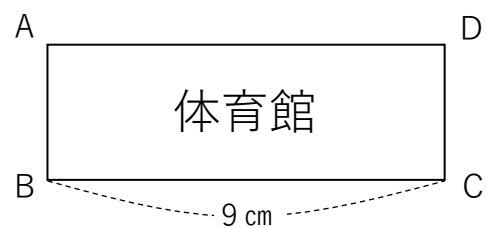
⑥ 直線アイが対称の軸になるように、線対称な図形をかきましょう。



⑦ 点Oが対称の中心になるように、点対称な図形をかきましょう。



⑧ 右の図は、ある学校の体育館の $\frac{1}{100}$ の縮図です。辺BCの実際の長さは何mですか。



⑨ 次の問題を解きましょう。

① 4 km を $\frac{1}{200}$ に縮めると何mになりますか？

② ある長さを $\frac{1}{100}$ に縮めると 5 cm になりました。実際の長さは何mでしょう？