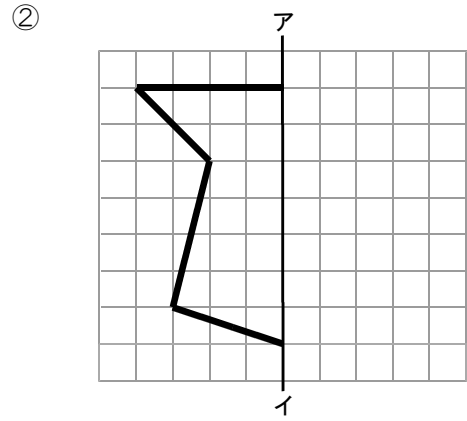
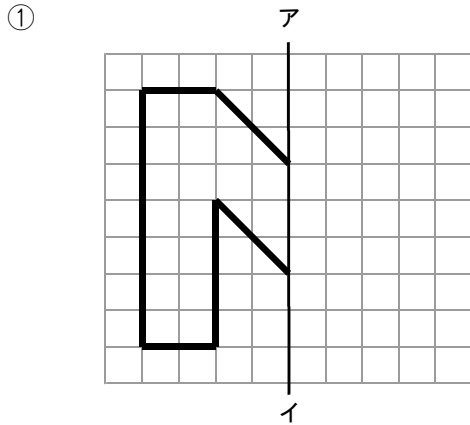


単元別問題

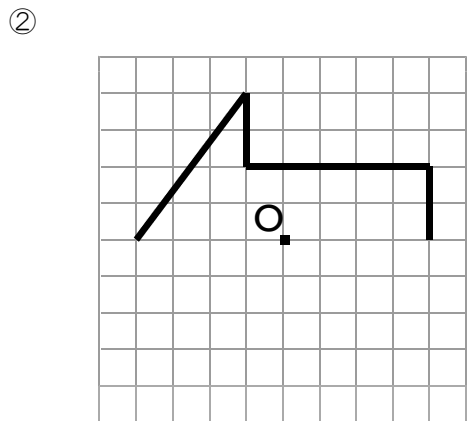
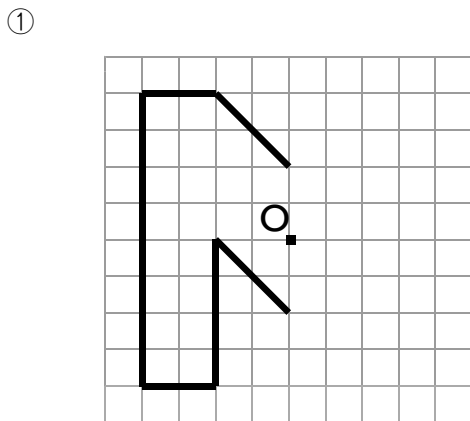
年 組 番 氏名

1 次の問題に答えましょう。

(1) ①、②の図は、直線アイを対称の軸とした線対称な図形の半分です。残りの半分をかきましょう。



(2) ①、②の図は、点○を対称の中心とした点対称な図形の半分です。残りの半分をかきましょう。



※次のページにも、問題があります。

2

せんたいしょう線対称でもあり、てんたいしょう点対称でもある図形を、下の1から4までの中から1つ選んで、その番号を書きましょう。

1



2



3

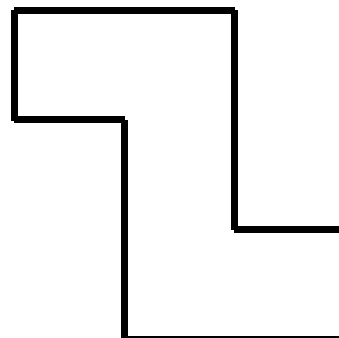


4



3

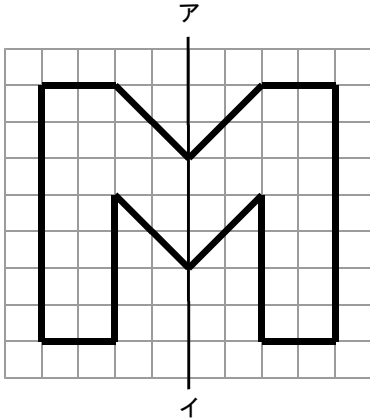
右の図は、てんたいしょう点対称な図形です。
たいしょう対称の中心をかきましょう。



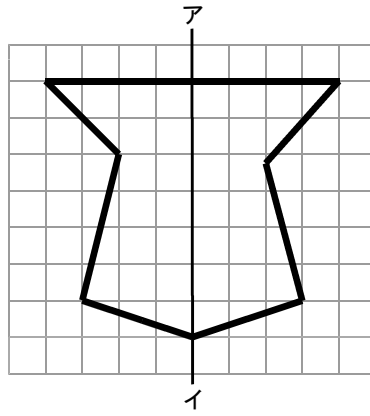
単元別問題

解答

1 (1)
①

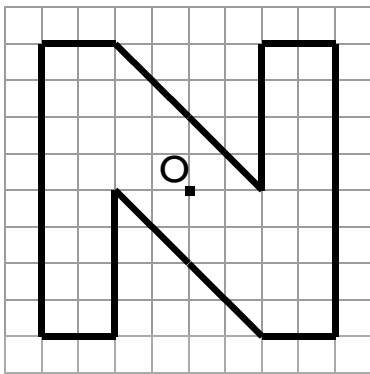


②

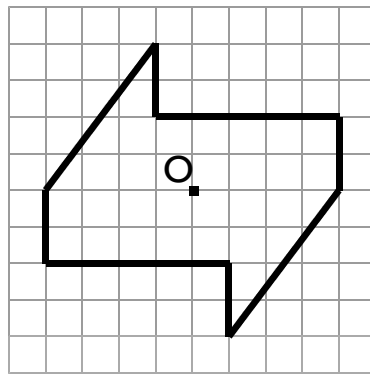


1本の直線を折り目として2つに折ったとき、折り目の両側がぴったりと重なる図形を線対称な図形といいます。

(2)
①

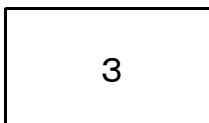


②



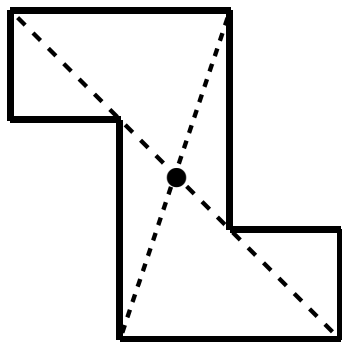
1つの点を中心にして180°回転させたとき、元の図形とぴったり重なる図形を線対称な図形といいます。

2



- 1 線対称
- 2 点对称
- 4 線対称

3



対応する2つの点を結ぶ直線は対称の中心を通ります。