

まとめテスト 1枚目

とく点

/100点

はってん
発展テスト

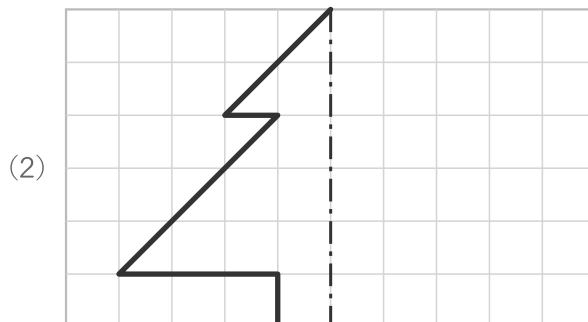
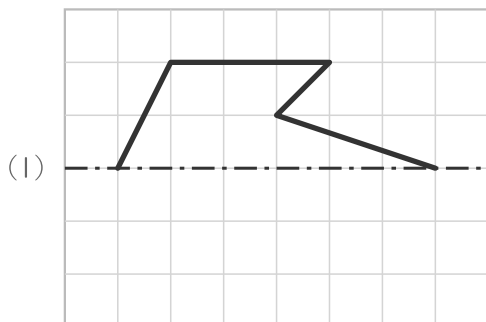
- 1 線対称な図形の対称の軸の数（線対称でないときは0）と、点対称な図形かどうかを書きましょう。（軸の数 1つ2点、点対称 1つ1点・18点）

図形	二等辺三角形	正六角形	長方形	正八角形	平行四辺形	正七角形
たいしょう じく 対称の軸の数（本）						
てんたいしょう 点対称（○か×）						

- 2 □にあてはまることばや数を書きましょう。（1つ4点・16点）

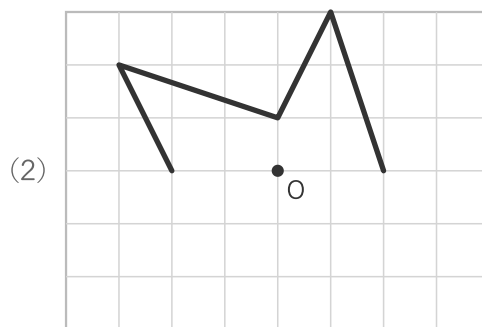
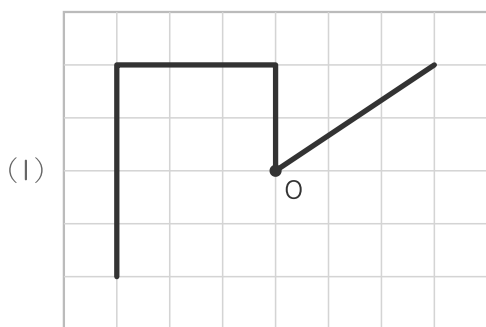
- (1) 線対称な図形では、対応する点を結ぶ直線は、対称の軸と に交わる
- (2) その交わる点から、対応する2つの点までの長さは
- (3) 点対称な図形では、対応する点を結ぶ直線は、 を通る
- (4) 対称の中心から、対応する2つの点までの長さは

- 3 直線アを対称の軸とする、線対称な図形をかきましょう。（1つ8点・16点）



まとめテスト 2枚目

- 4 点Oを対称の中心とする、点対称な図形をかきましょう。(1つ10点・20点)



- 5 □にあてはまることばや数を書きましょう。(1つ4点・20点)

(1) 点対称な図形は、対称の中心のまわりに ° 回すと、もとの形に重なる

(2) 正十二角形の対称の軸は 本

(3) ひし形の対称の軸は 本

(4) 正多角形のうち、点対称でもあるのは、辺の数が のもの

(5) 円は、線対称な図形であり、 な図形でもある

- 6 アルファベットの B、E、I、M、O、X を、なかま分けしましょう。(1つ5点・10点)

(1) 線対称な形

(2) 点対称な形