

6年生の図形プリント

■対称な図形 (3)

名前 _____

(1) 6つの図形があります。この中で、線対称な形はどれですか。
また、点対称な形も答えましょう。

(ア)



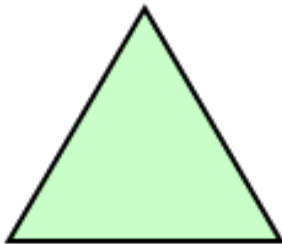
(イ)



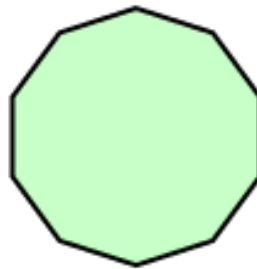
(ウ)



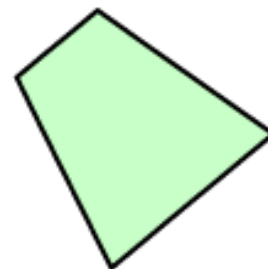
(エ)



(オ)



(カ)



線対称な形を全て答えましょう。

点対称な形を全て答えましょう。

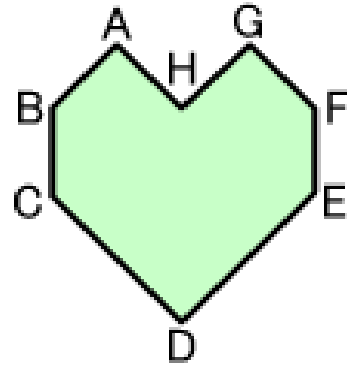
6年生の図形プリント

■対称な図形 (3)

名前 _____

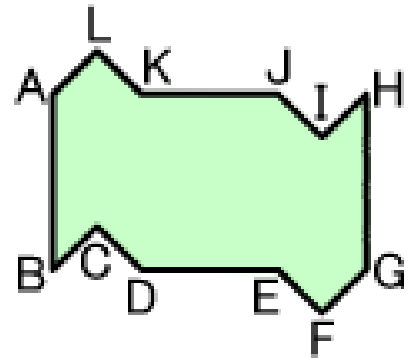
(2) 右の図は、線対称な図形です。

- ① 対称の軸を引いてください。
- ② 点Aに対応する点を答えましょう。
- ③ 点Fに対応する点を答えましょう。
- ④ 線BCに対応する線を答えましょう。
- ⑤ 線GFに対応する線を答えましょう。



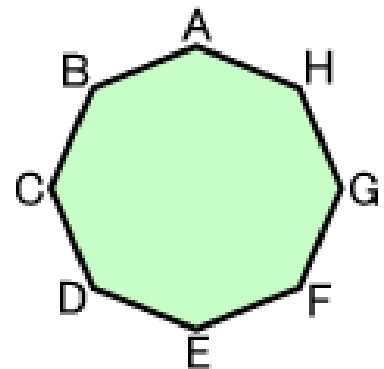
(3) 右の図は、点対称な図形です。

- ① 対称の中心に点を書きましょう。
- ② 点Aに対応する点を答えましょう。
- ③ 点Jに対応する点を答えましょう。
- ④ 線BCに対応する線を答えましょう。
- ⑤ 線HGに対応する線を答えましょう。



(4) 右の図は、線対称であり、点対称でもある図形です。

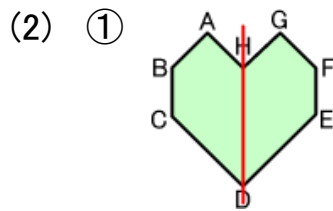
- ① 対称の軸は何本ありますか。
また、対称の軸を全て引いてください。
- ② 線DHを対称の軸とすると、点Fに対応する点はどれですか。
また、線HGに対応する線はどれですか。
- ③ 対称の中心に点を書きましょう。
- ④ この図形を点対称とすると、点Hに対応する点はどれですか。
また、線BCに対応する線はどれですか。



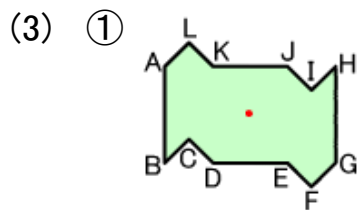
答え ■ 対称な図形 (3)

(1) 【線対称な形】
(ア) (イ) (ウ) (エ) (オ) (カ)

【点对称な形】
(イ) (オ)

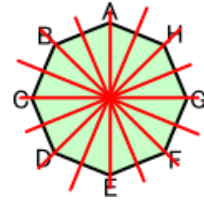


- ② 点G
- ③ 点B
- ④ 線FE
- ⑤ 線AB

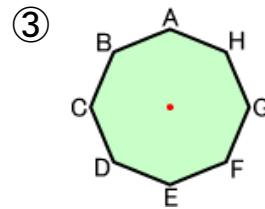


- ② 点G
- ③ 点D
- ④ 線HI
- ⑤ 線BA

(4) ① 8本



② 【対応する点】点B
【対応する線】線HA



④ 【対応する点】点D
【対応する線】線FG