プリ 1

P. 14〜16

線対称

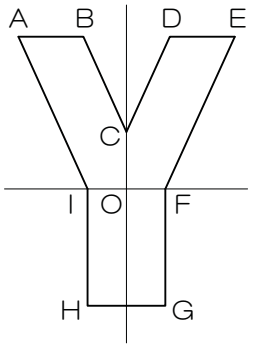
笠松町立松枝小学校

年　組　番

名前

たしかめ

右の図は線対称な図形です。



(1) 図の中の対称の軸にあたる線をなぞってかきましょう。

(2) 頂点Ｄに対応する頂点はどれでしょう。

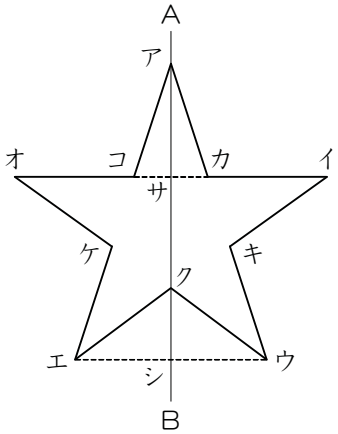
頂点 ［　　］

(3) 辺ＦＧに対応する辺はどれでしょう。

辺 ［　　］

(4) 直線ＩＯと直線ＦＯの長さを比べると，どうなっているでしょう。

1 右の図は線対称な形で，直線ＡＢは対称の軸です。



(1) 頂点オに対応する頂点はどれでしょう。

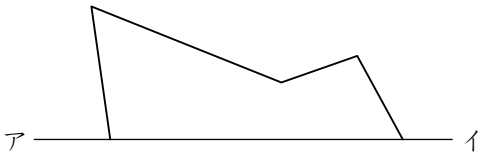
(2) 辺キウに対応する辺はどれでしょう。

(3) 直線ウシと等しい長さの直線はどれでしょう。

(4) 直線ＡＢ以外の対称の軸を，図の中にすべてかきましょう。

(5) 直線ＡＢと直線イオは，どのように交わっているでしょう。

2 右の図を，直線アイを対称の軸とする，線対称な形にしましょう。



線対称

P. 14～16

笠松町立松枝小学校

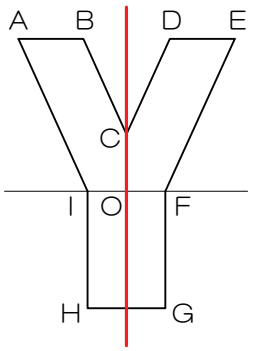
年　組　番

名前

解答

たしかめ

右の図は線対称な図形です。



(1) 図の中の対称の軸にあたる線をなぞってかきましょう。

(2) 頂点Ｄに対応する頂点はどれでしょう。

頂点 Ｂ

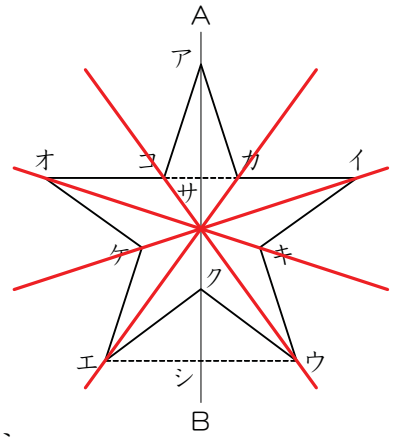
(3) 辺ＦＧに対応する辺はどれでしょう。

辺 ＩＨ

(4) 直線ＩＯと直線ＦＯの長さを比べると，どうなっているでしょう。

等しくなっている。

1 右の図は線対称な形で，直線ＡＢは対称の軸です。



(1) 頂点オに対応する頂点はどれでしょう。

頂点イ

(2) 辺キウに対応する辺はどれでしょう。

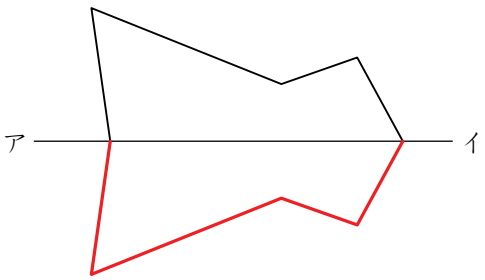
辺ケエ

(3) 直線ウシと等しい長さの直線はどれでしょう。

直線エシ

(4) 直線ＡＢ以外の対称の軸を，図の中にすべてかきましょう。

(5) 直線ＡＢと直線イオは，どのように交わっているでしょう。

垂直に交わっている。

2 右の図を，直線アイを対称の軸とする，線対称な形にしましょう。