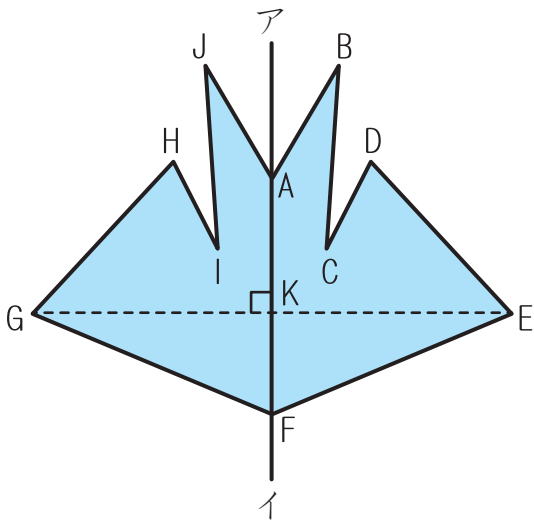


# 線対称な図形 (3)

名前 \_\_\_\_\_

【1】下の図は線対称な図形で、直線アイは対称の軸です。次の問題に答えましょう。



(1) 点Gに対応する点はどれでしょう。

答え 点E

(2) 辺IHに対応する辺はどれでしょう。

答え 辺CD

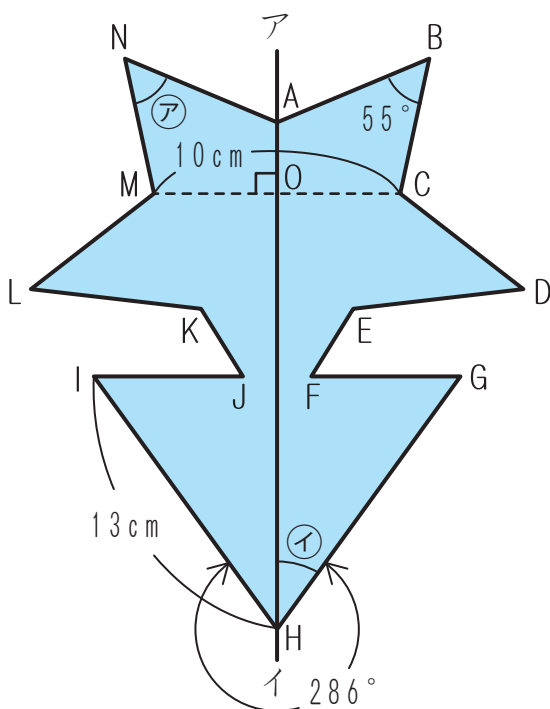
(3) 角Bと大ききの等しい角はどれでしょう。

答え 角J

(4) 直線GKと長さが等しい直線はどれでしょう。

答え 直線EK

【2】下の図は、直線アイを対称の軸とした線対称な図形です。次の問題に答えましょう。



(1) 辺GHの長さを求めましょう。

答え 13 cm

(2) 直線MOの長さを求めましょう。

答え 5 cm

(3) 角㊶の大きさを求めましょう。

答え 55°

(4) 角㊸の大きさを求めましょう。

答え 37°