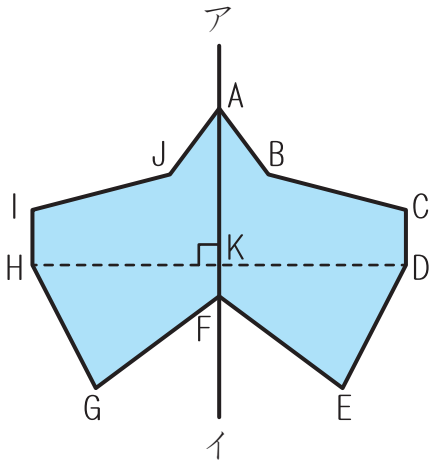


# 線対称な図形 (2)

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Hに対応する点はどれでしょう。

答え 点D

(2) 辺AJに対応する辺はどれでしょう。

答え 辺AB

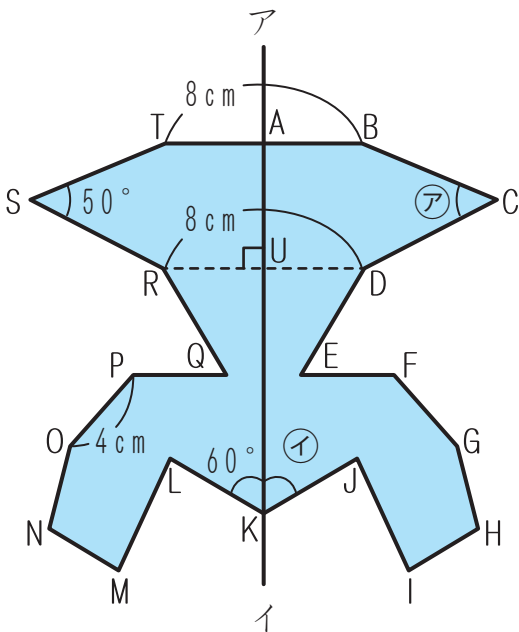
(3) 角Gと大きさの等しい角はどれでしょう。

答え 角E

(4) 直線DKと長さが等しい直線はどれでしょう。

答え 直線HK

【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FGの長さを求めましょう。

答え 4 cm

(2) 直線DUの長さを求めましょう。

答え 4 cm

(3) 角Aの大きさを求めましょう。

答え 50°

(4) 角Iの大きさを求めましょう。

答え 60°