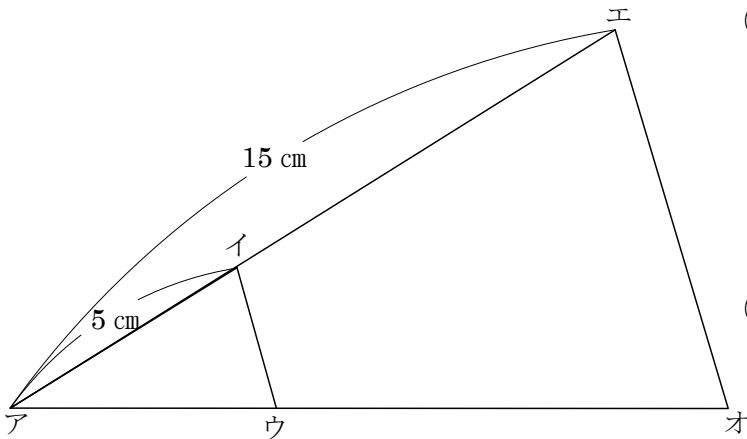


# 37

## 拡大図と縮図 (3) → 36 へ

年 組 番 名前

**練習 1** 三角形アエオは、三角形アイウの拡大図です。辺アイは 5 cm、辺アエは 15 cm です。



① 三角形アエオは、三角形アイウの何倍の拡大図ですか。

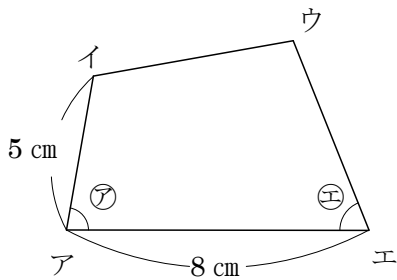
( 3 倍 )

② 辺イウが 2 cm のとき、辺エオは何 cm ですか。

( 6 cm )

**練習 2** 四角形カキクケは、四角形アイウエの拡大図です。

① 四角形カキクケは、四角形アイウエの何倍の拡大図ですか。 ( 1.5 倍 )



② 辺ウエ、辺カキは、それぞれ何 cm ですか。

辺ウエ ( 6 cm )

辺カキ ( 7.5 cm )

③ 角㊶は  $80^\circ$ 、角㊷は  $70^\circ$  です。角㊸と角㊹の角度は、それぞれ何度ですか。

角カ (  $80^\circ$  )

角ケ (  $70^\circ$  )

