

8

垂直、平行と四角形

勉強した日

月

日

名前



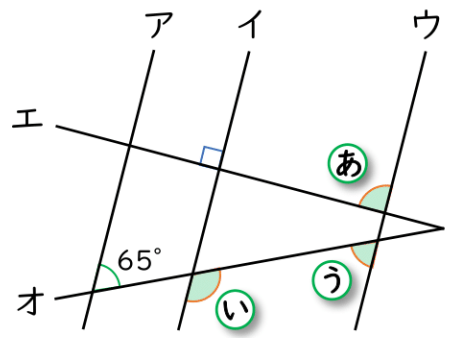
答え

学習目安時間 20分

1 直線ア, イ, ウは平行です。次の問題に答えましょう。

- ① 直線アに垂直な直線はどれですか。また、その直線が垂直といえる理由は何ですか。

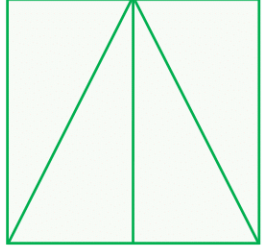
() 理由



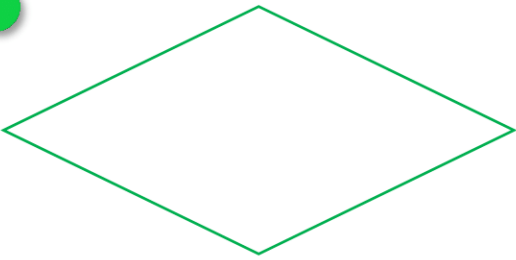
- ② ①, ②, ③ の角度は何度ですか。

① () ② () ③ ()

2 1まいの正方形を、右の図のように切って、同じ大きさの直角三角形を4まいつくりました。そして、この4まいの直角三角形をならべかえて、下のようないし形と平行四辺形をつくりました。どのようにならべたかわかるように線をかきましよう。



1



2



3 右のような図形があります。次の問題に答えましよう。

- ① 台形は何こありますか。

()

- ② ①, ② の角の大きさは何度ですか。

① () ② ()

