



垂直、平行と四角形 10

13

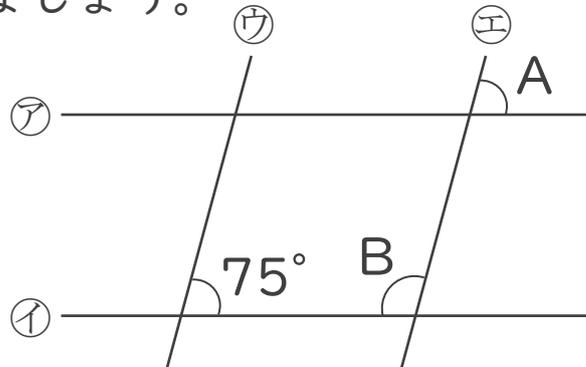
対頂角や平行線の同位角

日にち： 月 日

名まえ _____

1 ㉗と㉘の直線、㉙と㉚の直線は、それぞれ平行です。

次の問いに答えましょう。



① Aの角度は何度ですか。

答え： _____

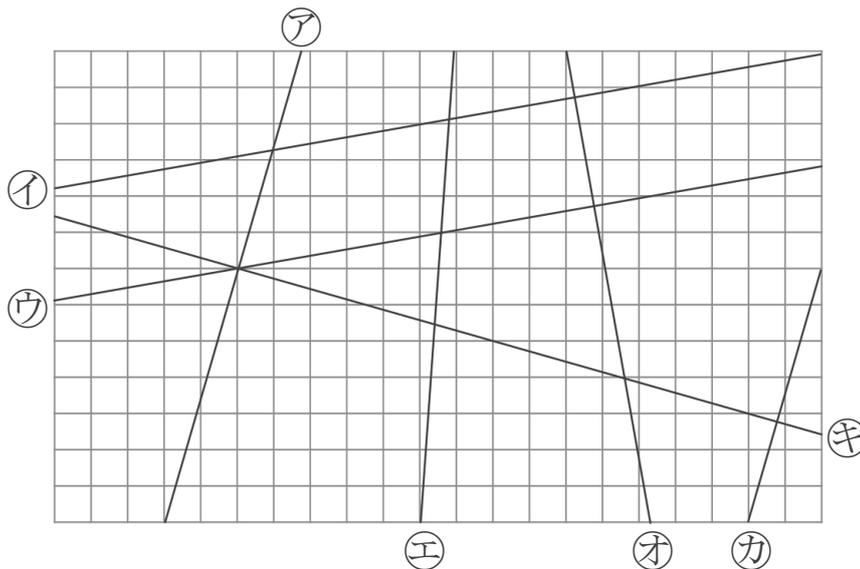
② Bの角度は何度ですか。

式：

答え： _____

2 次の図で、垂直な直線はどれとどれですか。

また、平行な直線はどれとどれですか。



答え： 垂直…

平行…



垂直, 平行と 四角形 10

13

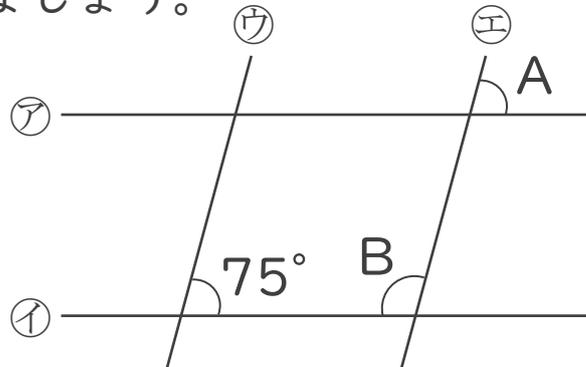
対頂角や平行線の同位角

日にち： 月 日

名まえ _____

1 ㉗と㉘の直線、㉙と㉚の直線は、それぞれ平行です。

次の問いに答えましょう。



① Aの角度は何度ですか。

答え： 75°

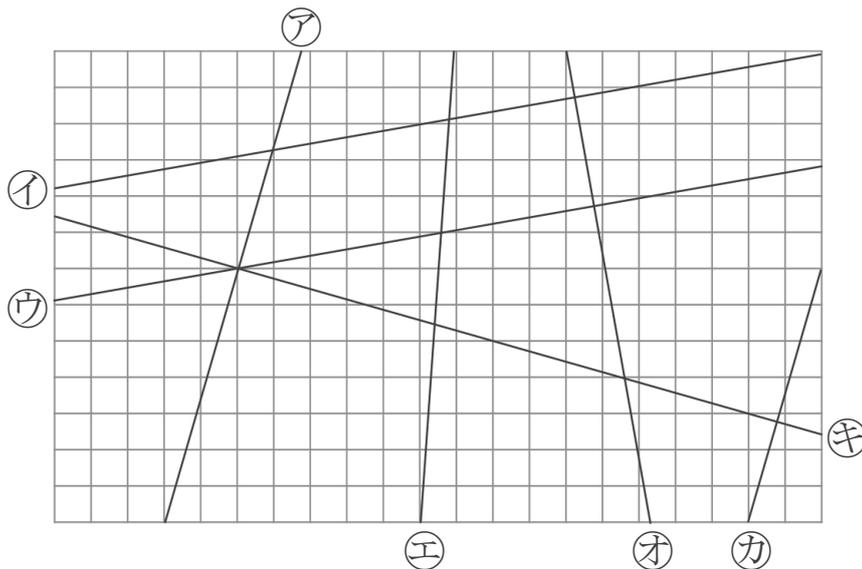
② Bの角度は何度ですか。

式： $180 - 75 = 105$

答え： 105°

2 次の図で、垂直な直線はどれとどれですか。

また、平行な直線はどれとどれですか。



答え： 垂直… ㉗と㉛, ㉜と㉛, ㉙と㉜, ㉘と㉜

平行… ㉗と㉚, ㉙と㉘

