



# 垂直, 平行と 四角形 10

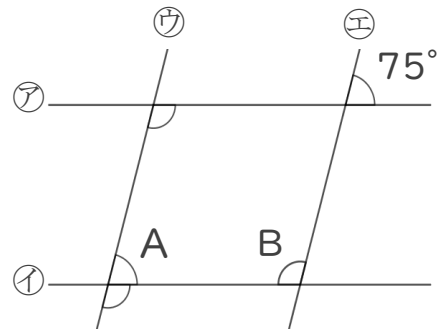
対頂角や平行線の同位角



日にち： 月 日

名まえ

1 ㉗と㉙、㉕と㉖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。

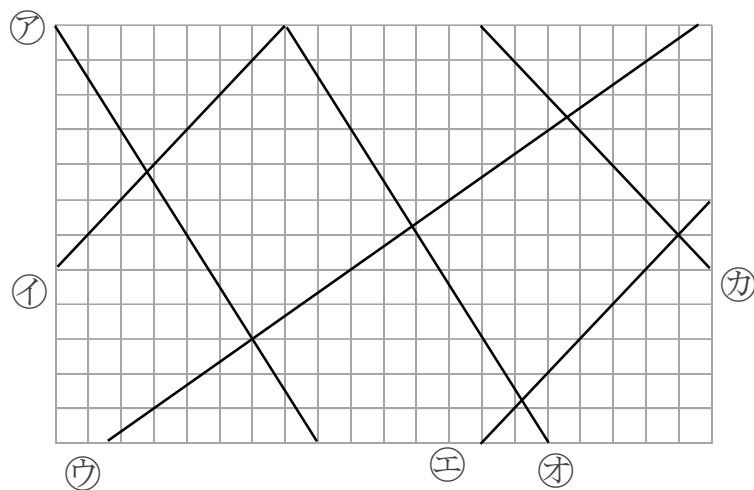
答え：

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：垂直な組み合わせ…

平行な組み合わせ…



# 垂直, 平行と 四角形 10

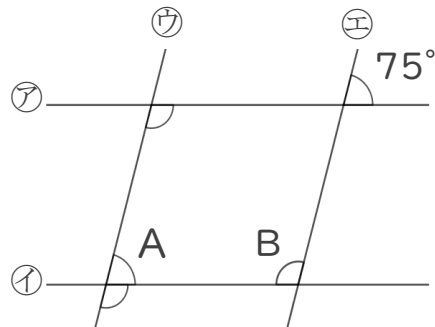
対頂角や平行線の同位角



日にち： 月 日

名まえ

1 ㉗と㉙、㉕と㉖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。

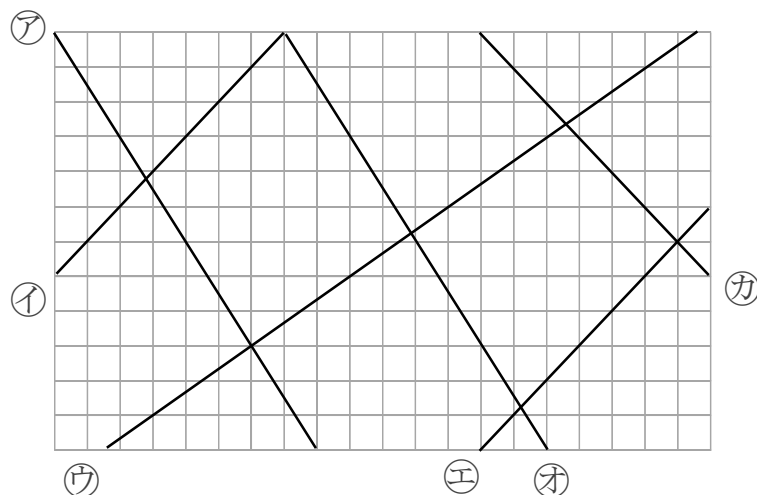
答え: **75°**

② Bの角度は何度ですか。

$$\text{式: } 180 - 75 = 105$$

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：垂直な組み合わせ… ㉗と㉕, ㉕と㉚,

㉙と㉚, ㉖と㉚

平行な組み合わせ… ㉗と㉚, ㉙と㉕