



垂直, 平行と 四角形 13

● 平行四辺形の
辺の長さや角度

16

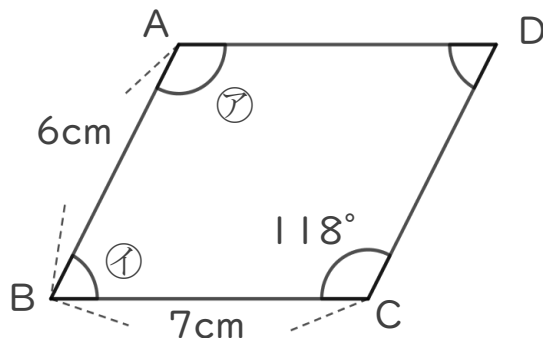
目指せ70点!



名まえ

てん

1 次の図は平行四辺形です。次の問いに答えましょう。(各30点)



① 辺AD, 辺CDの長さはそれぞれ何cmですか。

答え

辺AD...

辺CD...

② ②、①の角度はそれぞれ何度ですか。

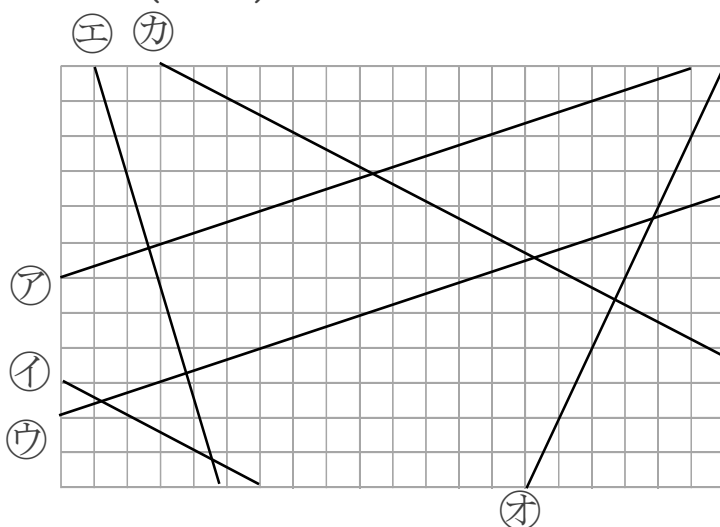
①の式：

答え

② ...

① ...

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。(40点)



答え：垂直な組み合わせ...

平行な組み合わせ...

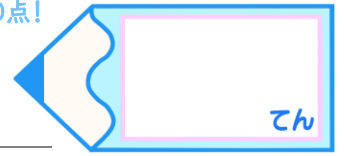


垂直, 平行と
四角形 13

● 平行四辺形の
辺の長さや角度

16

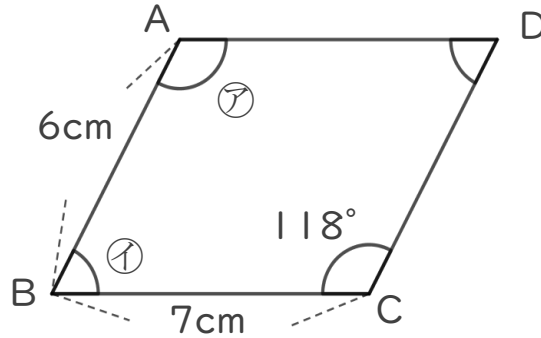
目指せ70点!



名まえ

てん

1 次の図は平行四辺形です。次の問いに答えましょう。(各30点)



① 辺AD, 辺CDの長さはそれぞれ何cmですか。

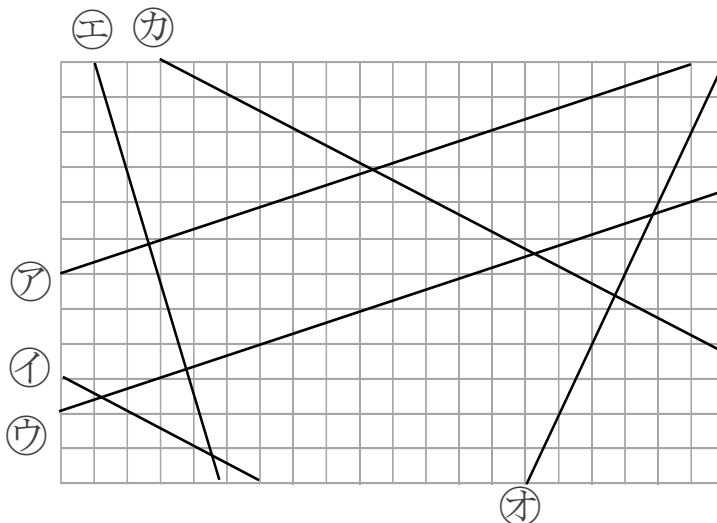
答え 辺AD... 7cm 辺CD... 6cm

② ア、イの角度はそれぞれ何度ですか。

イの式: $180 - 118 = 62$

答え ア... 118° イ... 62°

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。(40点)



答え: 垂直な組み合わせ... アとエ, ウとエ,
イとカ, カとカ

平行な組み合わせ... アとウ, イとカ