

垂直, 平行と
四角形 13

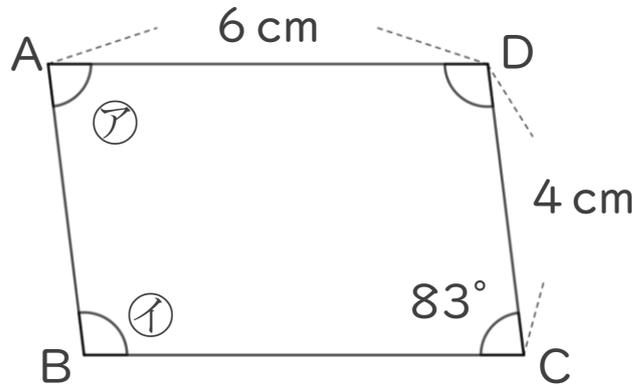
● 平行四辺形の
辺の長さや角度



日にち： 月 日

名まえ _____

1 次の図は平行四辺形です。次の問いに答えましょう。



① 辺AB, 辺BCの長さはそれぞれ何cmですか。

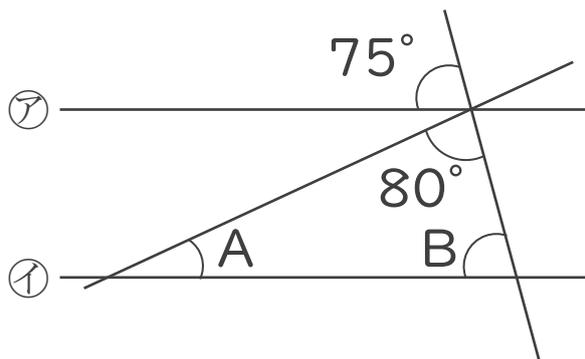
答え： 辺AB… 4 cm , 辺BC… 6 cm

② ア, イの角度はそれぞれ何度ですか。

イの式： $180 - 83 = 97$

答え： ア… 83° , イ… 97°

2 アとイの直線は平行です。次の問いに答えましょう。



① Bの角度は何度ですか。

答え： 75°

② Aの角度は何度ですか。

式： $180 - (80 + 75) = 180 - 155$
 $= 25$

答え： 25°

