





垂直, 平行と  
四角形 13

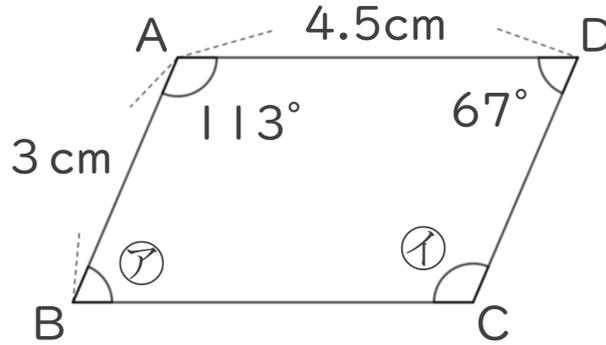
● 平行四辺形の  
辺の長さや角度



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。



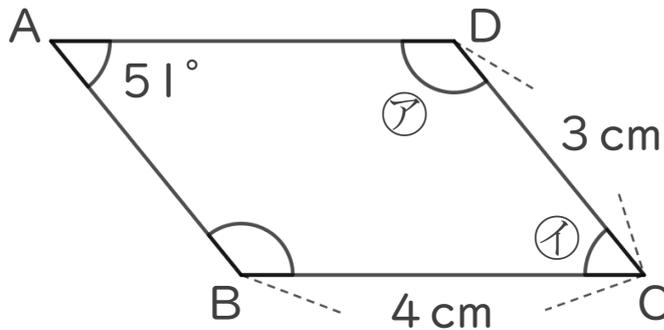
① 辺BC, 辺DCの長さはそれぞれ何cmですか。

答え： 辺BC… 4.5cm , 辺DC… 3cm

② ア, イの角度はそれぞれ何度ですか。

答え： ア… 67° , イ… 113°

2 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ADの長さはそれぞれ何cmですか。

答え： 辺AB… 3cm , 辺AD… 4cm

② ア, イの角度はそれぞれ何度ですか。

アの式：  $180 - 51 = 129$

答え： ア… 129° , イ… 51°