



垂直, 平行と
四角形 13

● 平行四辺形の
辺の長さや角度

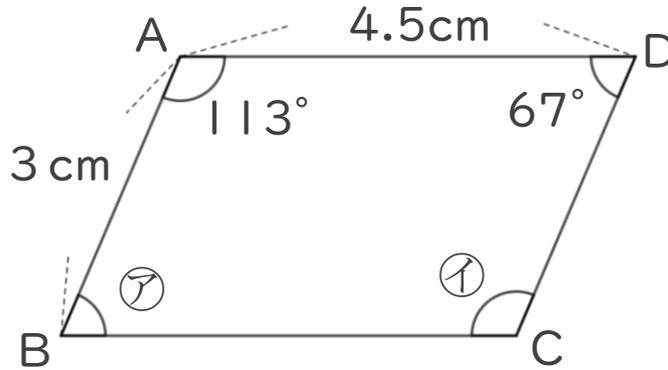
16

めざせ85点!



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。(各15点)

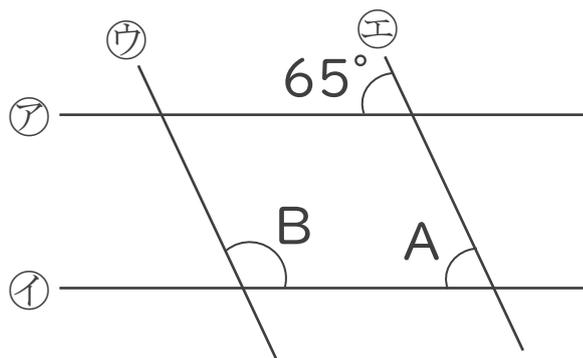
答え: 辺BC… _____, 辺DC… _____

② ア, イの角度はそれぞれ何度ですか。

答え: ア… _____, イ… _____

2 アとイの直線、ウとエの直線は、それぞれ平行です。

次の問いに答えましょう。



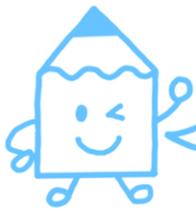
① Aの角度は何度ですか。(20点)

答え: _____

② Bの角度は何度ですか。(20点)

式:

答え: _____



垂直, 平行と
四角形 13

● 平行四辺形の
辺の長さや角度

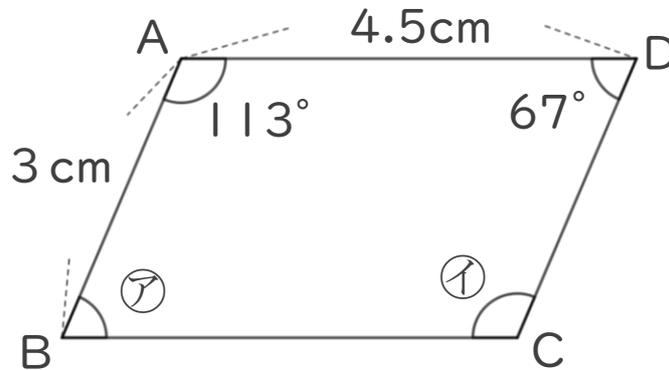
16

めざせ85点!



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。(各15点)

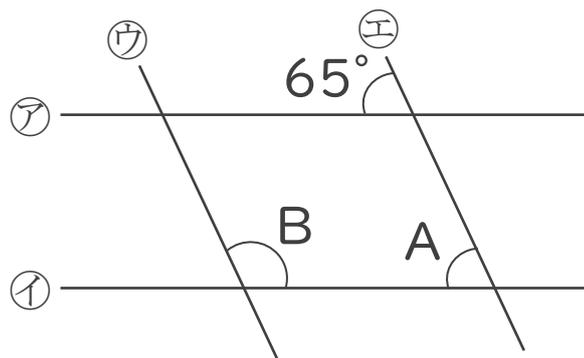
答え: 辺BC... **4.5cm**, 辺DC... **3cm**

② ア, イの角度はそれぞれ何度ですか。

答え: ア... **67°**, イ... **113°**

2 アとイの直線、ウとエの直線は、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。(20点)

答え: **65°**

② Bの角度は何度ですか。(20点)

式: **$180 - 65 = 115$**

答え: **115°**

