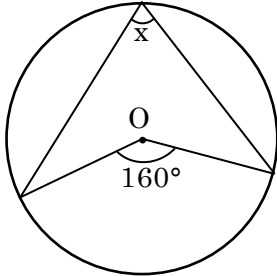


単 元	年 組 番	7 問
第 3 学 年 「 円 」	氏 名	

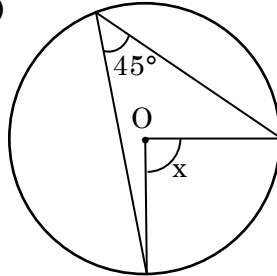
1 次の図の円 O で、 $\angle x$ の大きさを求めなさい。

(1)



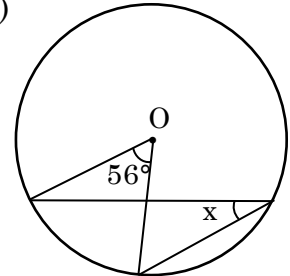
$\angle x = 80^\circ$

(2)



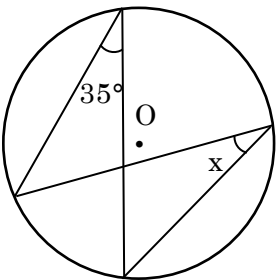
$\angle x = 90^\circ$

(3)



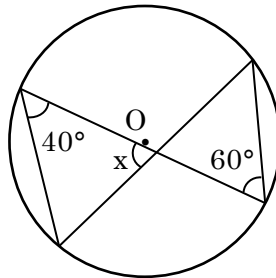
$\angle x = 28^\circ$

(4)



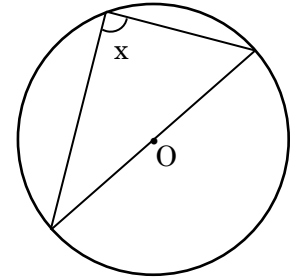
$\angle x = 35^\circ$

(5)



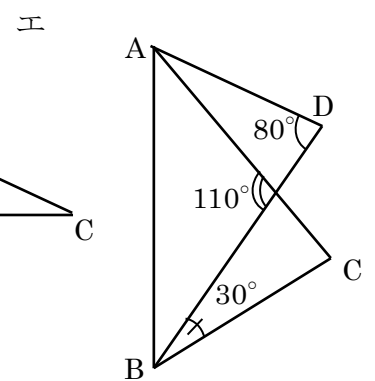
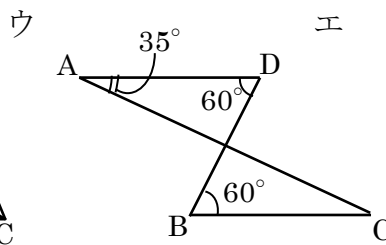
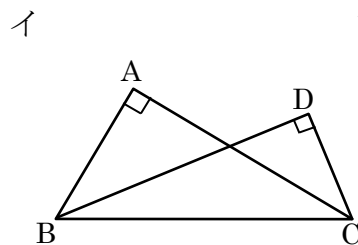
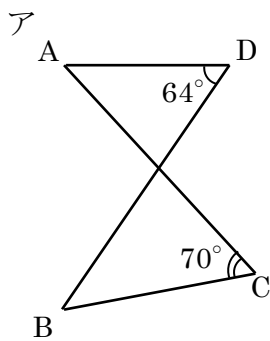
$\angle x = 80^\circ$

(6)



$\angle x = 90^\circ$

2 次のア~エで、4点 A, B, C, D が同じ円周上にあるのはどれですか？
 全て選び、記号で答えなさい。

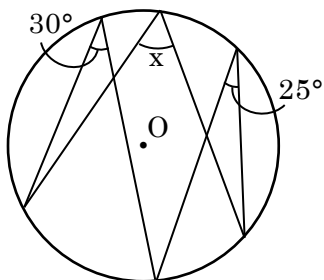


イ , エ

単 元	年 組 番	8 問
第 3 学年「円」	氏名	

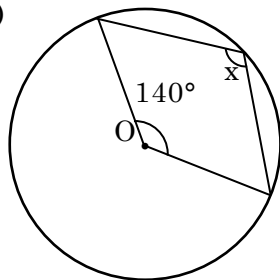
1 次の図の円 O で、 $\angle x$ の大きさを求めなさい。

(1)



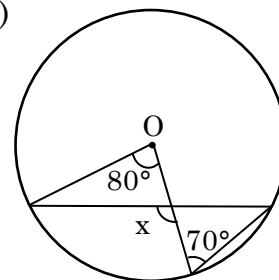
$\angle x = 55^\circ$

(2)



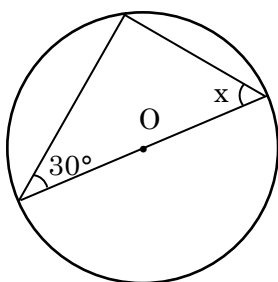
$\angle x = 110^\circ$

(3)



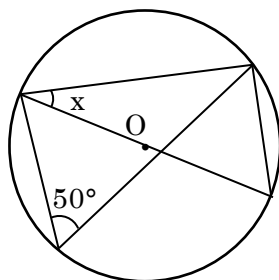
$\angle x = 110^\circ$

(4)



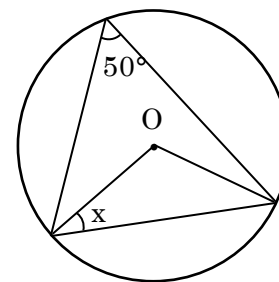
$\angle x = 60^\circ$

(5)



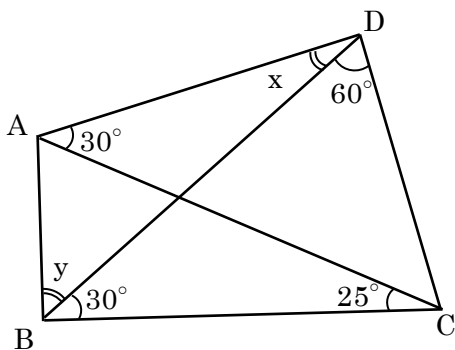
$\angle x = 40^\circ$

(6)



$\angle x = 40^\circ$

2 右の図のような四角形 ABCD があります。 $\angle x$ と $\angle y$ の大きさを求めなさい。



$\angle x = 25^\circ$

$\angle y = 65^\circ$