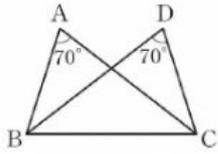


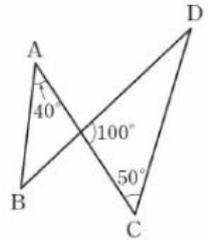
7	원의 성질 7차시	V. 원의 성질 2. 원주각 학습주제 : 네 점이 한 원위에 있을 조건 (교과서 p.210~211)	학번	
	형성평가		이름	

1 다음 중 네 점 A, B, C, D가 한 원 위에 있는 것을 모두 고르시오

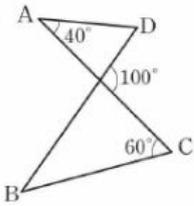
(1)



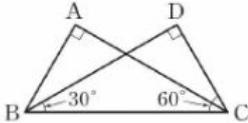
(2)



(3)

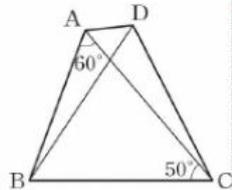


(4)



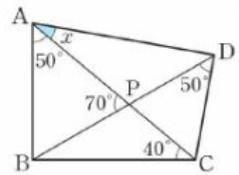
2 오른쪽 그림에서 네 점 A, B, C, D가 한 원 위에 있을 때,  $\angle ADC$ 의 크기를 구하시오.

$\angle ADC = \square^\circ$



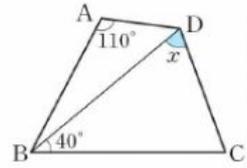
3 오른쪽 그림의  $\square ABCD$ 에서  $\angle x$ 의 크기를 구하시오.

$\angle x = \square^\circ$



4 오른쪽 그림에서 네 점 A, B, C, D가 한 원 위에 있을 때,  $\angle x$ 의 크기를 구하시오.

$\angle x = \square^\circ$



5 오른쪽 그림에서 네 점 B, C, D, E가 한 원 위에 있을 때,  $\angle x + \angle y$ 의 크기를 구하시오.

$\angle x + \angle y = \square^\circ$

