

1. 다음  안에 알맞은 것을 차례대로 구하  
여라.

점 C는 직선  $m$ 과 직선 의 교점이고, 점  
는 직선  $m$ 과 직선  $n$ 의 교점이다.



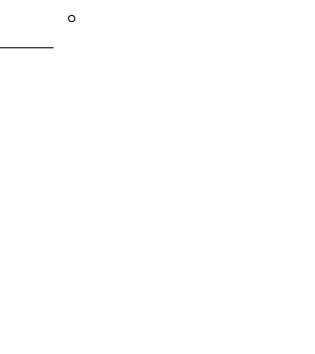
▶ 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_\_

2. 다음 각에서 평각을 고르면?

- ①  $45^\circ$     ②  $90^\circ$     ③  $180^\circ$     ④  $210^\circ$     ⑤  $250^\circ$

3. 다음 그림에서  $\angle a$ 의 크기를 구하여라.



▶ 답: \_\_\_\_\_ °

4. 다음 그림에서 점 M 이 선분 AB 의 중점일 때,  $\overline{AB}$  와 점 P 사이의 거리는?



- ①  $\overline{PA}$       ②  $\overline{PM}$       ③  $\overline{PH}$       ④  $\overline{PC}$       ⑤  $\overline{PB}$

5. 다음 그림과 같이 직선  $l$  위에 네 점 A, B, C, D 가 차례대로 있을 때,  
 $\overrightarrow{AC}$ 과  $\overrightarrow{DB}$ 의 공통부분은?



- ①  $\overrightarrow{AD}$       ②  $\overline{BC}$       ③  $\overleftarrow{BC}$       ④  $\overline{AD}$       ⑤  $\overline{CD}$

6. 다음 그림에서 점 M은  $\overline{AB}$ 의 중점이고, 점 N은  $\overline{MB}$ 의 중점일 때,  
다음  안에 알맞은 수를 써넣어라.



$$\overline{AB} = \square \overline{MN}$$

▶ 답: \_\_\_\_\_

7. 다음 그림에서  $2x$ 의 값은?

- ①  $50^\circ$       ②  $60^\circ$       ③  $70^\circ$

- ④  $80^\circ$       ⑤  $90^\circ$

