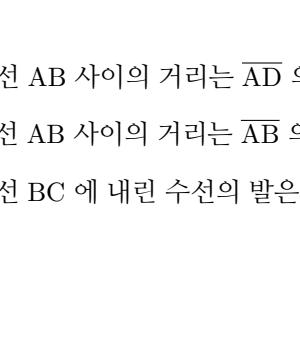


1. 다음 그림에서 \overrightarrow{BC} 를 포함하지 않는 것은?



- ① \overrightarrow{BD} ② \overleftarrow{AB} ③ \overleftrightarrow{CD} ④ \overrightarrow{CA} ⑤ \overleftrightarrow{AD}

2. 다음 그림과 같은 사각형 ABCD 에 대한 다음 설명 중 옳은 것을 모두 고르면?



- ① 점 C 에서 직선 AB 에 내린 수선의 발은 점 B 이다.
- ② $\angle ADC = 90^\circ$
- ③ 점 D 에서 직선 AB 사이의 거리는 \overline{AD} 의 길이이다.
- ④ 점 C 에서 직선 AB 사이의 거리는 \overline{AB} 의 길이이다.
- ⑤ 점 A 에서 직선 BC 에 내린 수선의 발은 점 D 이다.

3. 다음 각 중에서 둘각이 아닌 것은?

- ① 140° ② 135° ③ 90° ④ 95° ⑤ 105°

4. 다음 그림에서 $2\angle AOC = \angle COD$, $2\angle BOE = \angle DOE$ 일 때, $2x + 2y$ 의 값을 구하여라.



▶ 답: _____ °

5. 다음 보기 중 교점이 생기는 경우를 모두 골라라.

[보기]

- Ⓐ 곡선과 점이 만나는 경우
- Ⓑ 곡선과 직선이 만나는 경우
- Ⓒ 직선과 면이 만나는 경우
- Ⓓ 점과 직선이 만나는 경우
- Ⓔ 면과 면이 만나는 경우
- Ⓕ 면과 곡선이 만나는 경우

▶ 답: _____

▶ 답: _____

▶ 답: _____