

1. A, B 의 두 상대도수의 분포표가 있다. A 분포표에서 도수가 8 인 계급의 상대도수가 0.4 , B 분포표에서 도수가 18 인 계급의 상대도수가 0.9 일 때, 두 분포표의 전체 도수의 차는?

① 20

② 10

③ 0

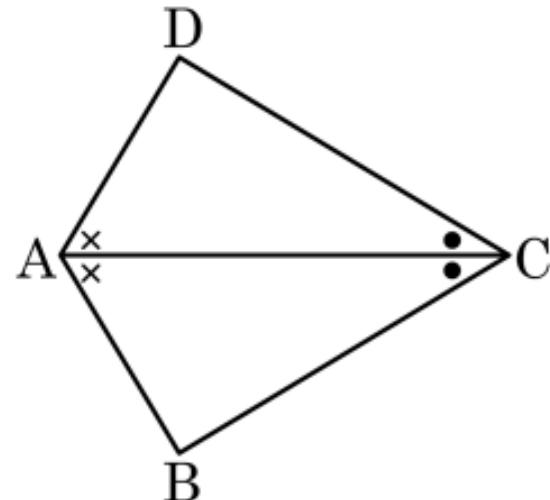
④ 5

⑤ 10

2. 공간에서 직선과 평면의 위치 관계를 바르게 설명하지 못한 것은?

- ① 직선이 평면에 포함된다.
- ② 직선이 평면과 평행하지도 않고 만나지도 않는다.
- ③ 직선과 평면이 만나지 않는다.
- ④ 직선과 평면이 한 점에서 만난다.
- ⑤ 한 평면에 수직인 두 직선은 평행이다.

3. 다음  $\triangle ADC \cong \triangle ABC$  이 ASA 합동이 되기 위해 필요하지 않은 것을 모두 고르면?



- ①  $\overline{AC}$  는 공통
- ③  $\angle BAC = \angle DAC$
- ⑤  $\angle BCA = \angle DCA$

- ②  $\overline{AD} = \overline{AB}$
- ④  $\angle ABC = \angle ADC$