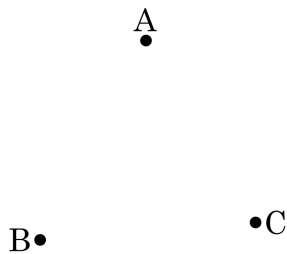


1. 다음 그림과 같이 서로 다른 세 점이 주어졌을 때, 그을 수 있는 반직선의 개수는?

A



B

C

① 3개

② 4개

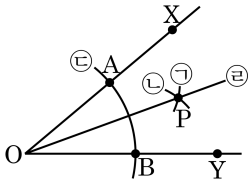
③ 5개

④ 6개

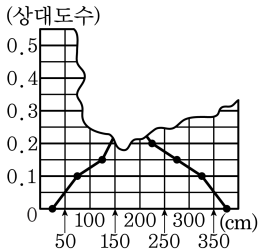
⑤ 7개

2. 아래 그림은 각의 이등분선을 작도한 것이다. 다음 중 옳지 않은 것은?

- ① $\overline{OA} = \overline{OB}$
- ② 작도 순서는 ㉔→㉑→㉒→㉓이다.
- ③ $\overline{AP} = \overline{BP}$
- ④ $\overline{OX} = \overline{OP}$
- ⑤ $\triangle AOP \equiv \triangle BOP$



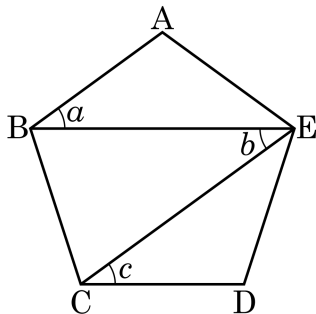
3. 다음 표는 철순이네 반 학생들의 멀리뛰기 거리를 조사하여 나타낸 상대도수의 그래프인데 일부가 훼손되어 보이지 않는다. 멀리 뛴 거리가 150cm 이상 200cm 미만인 학생 수가 12 명 일 때, 50cm 이상 100cm 미만인 학생 수를 구하여라.



답: _____

명

4. 다음은 정오각형이다. 그림에서 표시된 각의 크기의 합은?



① 108°

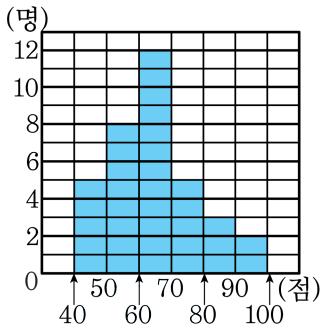
② 110°

③ 112°

④ 114°

⑤ 116°

5. 다음 그림은 영준이네 반 학생들의 국어 성적을 나타낸 히스토그램이다. 국어 성적이 50 점 이상 80 점 미만인 학생의 평균을 구하여라.



답:

점
