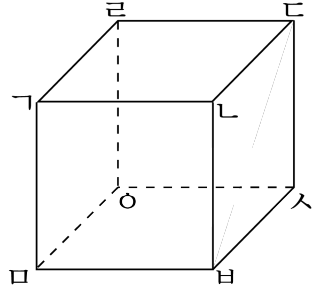


1. 다음 직육면체에서 면 $\triangle LCR$ 과 평행한 면을 찾으시오.

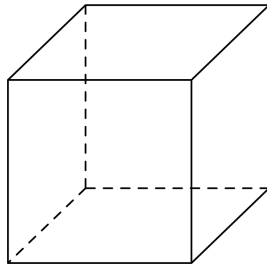


- ① 면 $LHSK$
- ② 면 $\triangle RHL$
- ③ 면 $\triangle ROSK$
- ④ 면 $RHSO$
- ⑤ 면 $\triangle ROH$

2. 다음 설명 중 옳은 것은 어느 것인가?

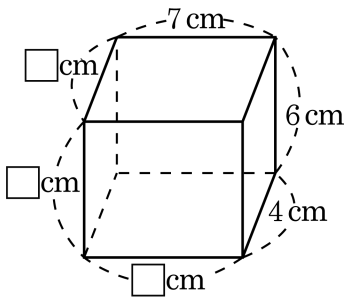
- ① 직육면체는 정육면체이다.
- ② 직육면체의 모서리의 길이는 모두 같다.
- ③ 정육면체의 모든 면의 크기는 다를 수 있다.
- ④ 직육면체는 꼭짓점이 6개 있다.
- ⑤ 직육면체의 모서리의 수는 12개이다.

3. 다음 정육면체에서 보이는 모서리의 길이의 합이 153 cm 라면, 전체 모서리의 길이는 얼마입니까?



 답: _____ cm

4. 안에 알맞은 수를 위에서 부터 차례대로 써넣으시오.

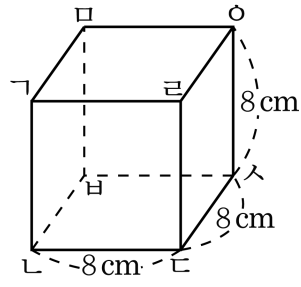


답: _____

답: _____

답: _____

5. 다음 정육면체의 겨냥도에서 보이지 않는 꼭짓점이 1개 있습니다. 이 꼭짓점은 어떤 세 모서리가 만나서 이루어진 것입니까?



- ① 모서리 $\square \circ$ ② 모서리 $\square \text{ㅅ}$ ③ 모서리 $\circ \text{ㅅ}$
④ 모서리 $\text{ㅅ} \text{ㅅ}$ ⑤ 모서리 $\text{ㄴ} \text{ㅅ}$