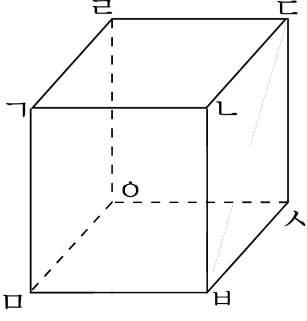
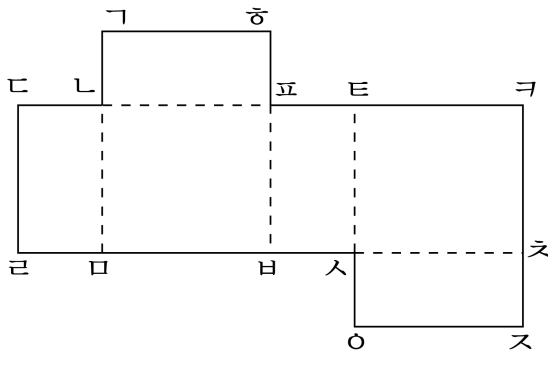


1. 아래 직육면체에서 면 $ABCD$ 와 면 $EFGH$ 가 이루는 각의 크기는 몇 도입니까?



 답: _____ °

2. 면 Lㄷㄹㄱ과 평행인 면은 어느 것입니까?

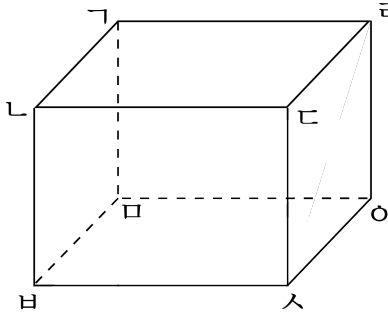


- ① 면 ㄱㄴㄷㄹ
- ② 면 ㄴㄷㄹㄱ
- ③ 면 ㄷㄹㄱㄴ
- ④ 면 ㄹㄱㄴㄷ
- ⑤ 면 ㄱㄴㄷㄹ

3. 다음은 직육면체에 대한 설명 중 옳은 것은 어느 것입니까?

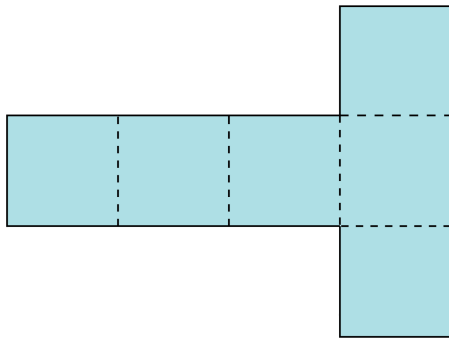
- ① 한 꼭짓점에는 3개의 모서리가 만납니다.
- ② 마주 보는 면은 평행이나 합동은 아닙니다.
- ③ 길이가 같은 모서리는 4개씩 2쌍입니다.
- ④ 직육면체의 겨냥도에서 보이지 않는 꼭짓점의 수는 3개입니다.
- ⑤ 서로 합동인 면은 3개씩 2쌍입니다.

4. 다음 도형에서 면 $\square ABCD$ 과 수직인 면을 잘못 말한 것을 찾으시오.



- ① 면 $\triangle ABE$
- ② 면 $\triangle ADE$
- ③ 면 $\triangle ACD$
- ④ 면 $\triangle ADE$
- ⑤ 면 $\triangle ABE$

5. 다음 그림은 한 모서리가 4cm 인 정육면체의 전개도입니다. 이 전개도의 둘레의 길이를 구하시오.



➤ 답: _____ cm