

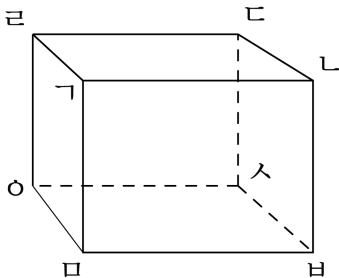
1. 다음 안에 알맞은 말을 차례대로 써넣으시오.

직육면체의 면과 면이 만나는 선분을 라하고, 직육면체의 모서리와 모서리가 만나는 점을 이라고 합니다.

 답: _____

 답: _____

2. 다음 직육면체를 보고, 모서리 ㄱ 과 ㅇ 과 평행인 모서리를 모두 찾으시오.



① 모서리 ㅇㅅ

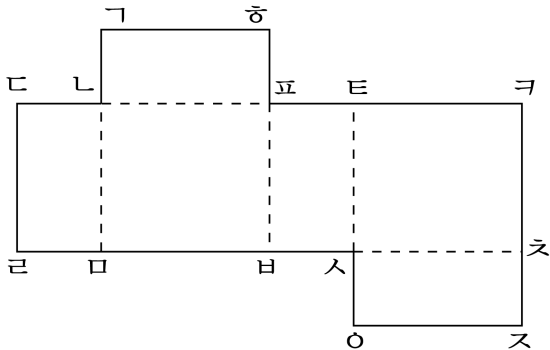
② 모서리 ㄴㅇ

③ 모서리 ㄹㄷ

④ 모서리 ㄹㅈ

⑤ 모서리 ㄷㅅ

3. 다음 직육면체의 전개도에서 변 ㉠과 맞닿는 변은 어느 것입니까?



① 변 ㉧스

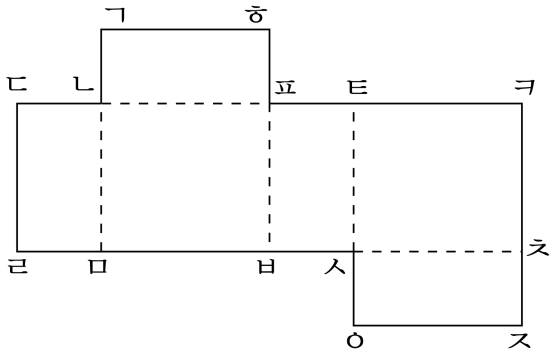
② 변 ㉨㉩

③ 변 ㉥㉦

④ 변 ㉠㉡

⑤ 변 ㉦㉩

4. 면 ㄴ ㄷ ㄹ ㅁ 과 평행인 면은 어느 것입니까?



① 면 ㄱ ㄴ 표 ㅎ

② 면 ㄴ ㅁ ㅂ 표

③ 면 표 ㅂ ㅅ ㄷ

④ 면 ㅅ ㅁ 스 ㅅ

⑤ 면 ㄷ ㅅ ㅅ ㅅ

5. 한 변의 길이가 5cm 인 정육면체의 전개도를 그렸을 때, 점선으로 나타내는 모서리의 길이의 합은 몇 cm 입니까?



답:

_____ cm