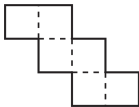
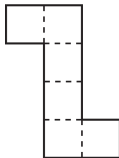


1. 다음 중 정육면체의 전개도가 아닌 것은 어느 것입니까?

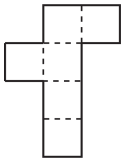
①



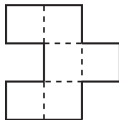
②



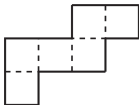
③



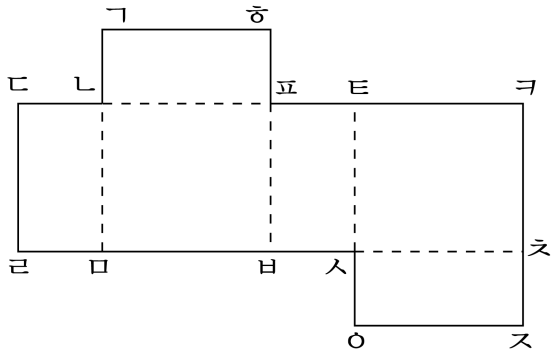
④



⑤



2. 다음 직육면체의 전개도에서 면 표나스테에 수직인 면이 아닌 것은 어느 것입니까?



① 면 ㄴ ㄲ ㄷ ㄹ

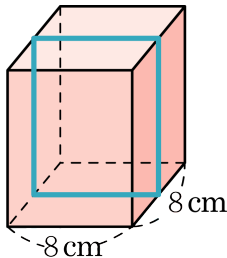
② 면 ㄱ ㄴ ㄷ ㄹ

③ 면 ㄴ ㄷ ㄹ ㄹ

④ 면 ㄱ ㄲ ㄷ ㄹ

⑤ 면 ㄷ ㄹ ㄹ ㄹ

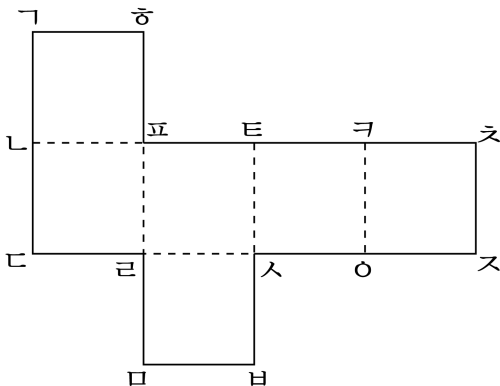
3. 한 변의 길이가 8 cm 인 정사각형 2 개와 가로 8 cm, 세로 12 cm 인 직사각형 4 개로 이루어진 다음과 같은 직육면체를 만든 후, 그림과 같이 색 테이프를 만든 후, 그림과 같이 색 테이프를 붙이려고 합니다. 필요한 색 테이프의 길이는 몇 cm입니까?



답:

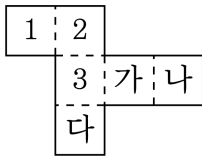
cm

4. 다음 정육면체의 전개도를 접었을 때, 모서리 $\angle \text{ㄷ}$ 과 서로 맞닿는 모서리를 쓰시오.



답: 모서리

5. 주사위에서 서로 평행인 면의 숫자의 합이 7 이 되도록 전개도의 빈 곳에 알맞은 수를 차례로 써넣으시오.



> 답: _____

> 답: _____

> 답: _____