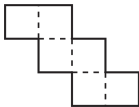
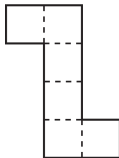


1. 다음 중 정육면체의 전개도가 아닌 것은 어느 것입니까?

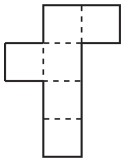
①



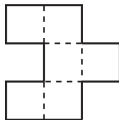
②



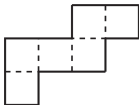
③



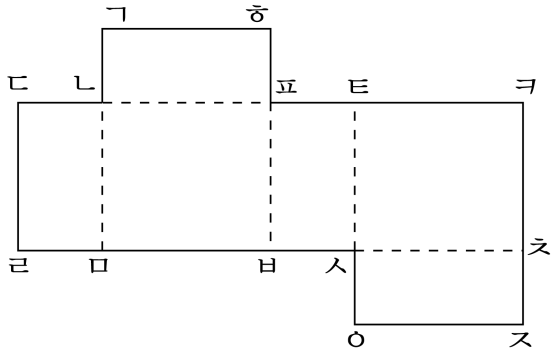
④



⑤



2. 다음 전개도로 직육면체를 만들었을 때, 면 ㄷ 과 ㄹ 과 평행인 면은 어느 것입니까?



① 면 ㄷ 과 ㄱ 과 ㄹ

② 면 ㄴ 과 ㄹ 과 ㄷ

③ 면 ㄷ 과 ㄴ 과 ㄹ

④ 면 ㄷ 과 ㄹ 과 ㄷ

⑤ 면 ㄷ 과 ㄹ 과 ㄷ

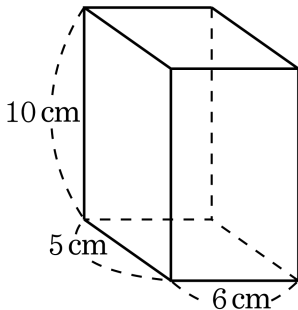
3. 직육면체에서 길이가 같은 모서리는 적어도 몇 개 있습니까?



답:

개

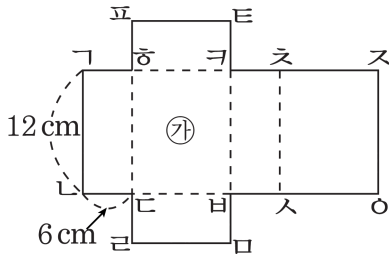
4. 다음 직육면체에서 모든 모서리의 길이의 합을 구하시오.



답:

cm

5. 직육면체의 전개도에서 ㉠의 넓이가 135cm^2 일 때, 선분 ㉡의 길이는 몇 cm 입니까?



답:

cm