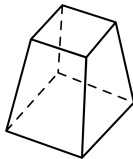
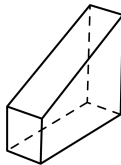


1. 다음 입체도형 중 각기둥은 어느 것인지 고르시오.

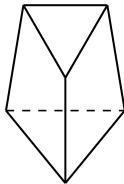
①



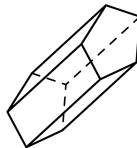
②



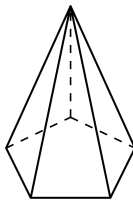
③



④



⑤



2. 괄호 안에 들어갈 수나 말을 잘못 연결한 것을 모두 고르시오.

이름	꼭짓점의 수	모서리의 수
사각뿔	(1)	(2)
오각기둥	(3)	(4)

① (1) - 8개

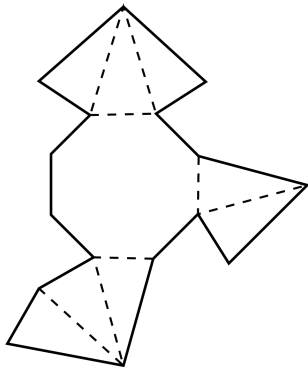
② (2) - 8개

③ (3) - 10개

④ (4) - 10개

⑤ (4) - 15개

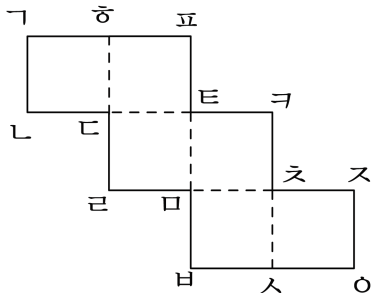
3. 다음 전개도로 만들 수 있는 입체도형의 꼭짓점의 수와 모서리의 수의 합을 구하시오.



답:

개

4. 전개도에서 면 ㅎ ㄷ ㅌ 표과 평행인 면은 어느 것입니까?



① 면 ㄱ ㄴ ㄷ ㅎ

② 면 ㄷ ㄹ ㅌ ㅌ

③ 면 ㅌ ㅌ ㅌ ㅌ

④ 면 ㅌ ㅌ ㅌ ㅌ

⑤ 면 ㅌ ㅌ ㅌ ㅌ

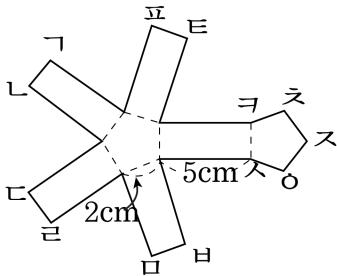
5. 꼭짓점의 수가 10 개인 각기둥의 면은 몇 개입니까?



답:

개

6. 전개도를 보고, 점 ㄴ 과 맞닿는 점을 모두 쓰시오.



 답: 점 _____

▶ 답: 점

7. 모든 모서리의 길이가 4cm 이고, 밑면이 정육각형인 각기둥이 있습니다. 이 각기둥의 전개도의 둘레의 길이는 몇 cm 인지 구하시오.



답:

_____ cm