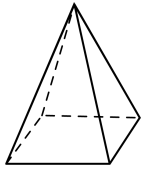
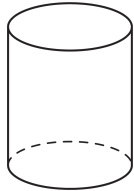


1. 다음 중 입체도형이 아닌 것은 어느 것입니까?

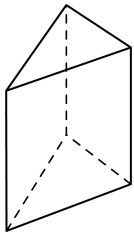
①



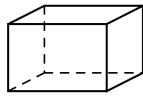
②



③



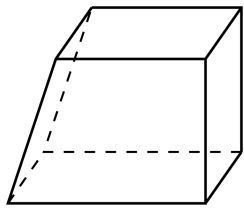
④



⑤

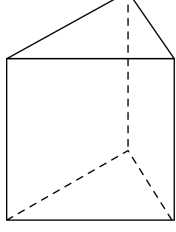


2. 다음 입체도형의 이름을 쓰시오.



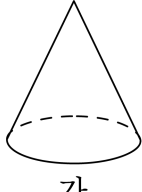
 답: _____

3. 다음 각기둥의 모서리와 꼭짓점 수의 합은 몇 개입니까?

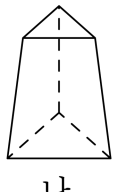


 답: _____ 개

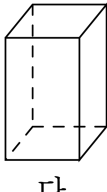
4. 다음 중 각뿔을 찾아 기호와 이름을 차례대로 쓰시오.



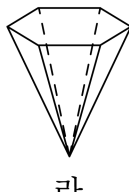
가



나



다



라

 답: _____

 답: _____

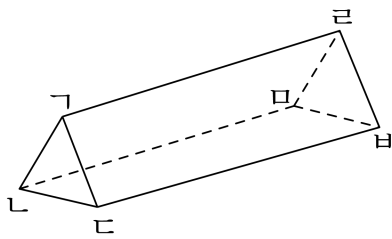
5. 각꼴에서 옆면을 이루는 모든 삼각형의 공통인 꼭짓점은 몇 개입니까?

 답: _____ 개

6. 각기둥의 이름은 무엇에 따라 정해지는지 고르시오.

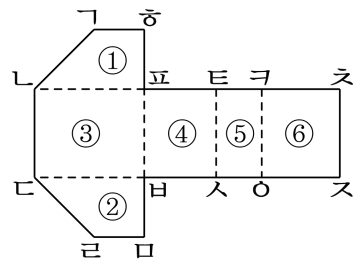
- ① 옆면의 모양 ② 밑면의 모양 ③ 꼭짓점의 수
- ④ 밑면의 수 ⑤ 모서리의 수

7. 다음 삼각기둥의 높이를 나타내는 모서리가 아닌 것을 모두 고르시오.



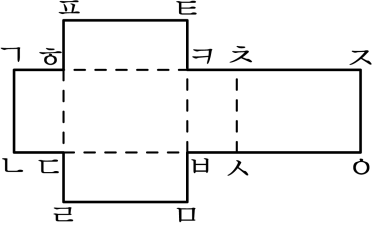
- | | | |
|--------|--------|--------|
| ① 변 LR | ② 변 LC | ③ 변 LH |
| ④ 변 CH | ⑤ 변 RH | |

8. 다음 전개도로 입체도형을 만들었을 때, 옆면은 모두 몇 개입니까?



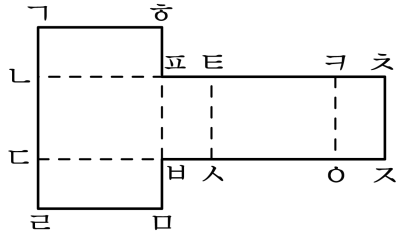
▶ 답: _____ 개

9. 전개도로 사각기둥을 만들 때, 면 표^ㅅ하^ㅅ크^ㅅ트와 평행인 면은 어느 것인지 고르시오.



- ① 면 ㄱㄴㄷㅎ
- ② 면 ㅎㄷㅂㅋ
- ③ 면 ㅋㅂㅅㅈ
- ④ 면 ㅅㅈㅇㅈ
- ⑤ 면 ㄷㄹㅁㅂ

10. 다음은 사각기둥의 전개도입니다. 점 ㄱ과 겹쳐지는 점은 어느 것입니까?

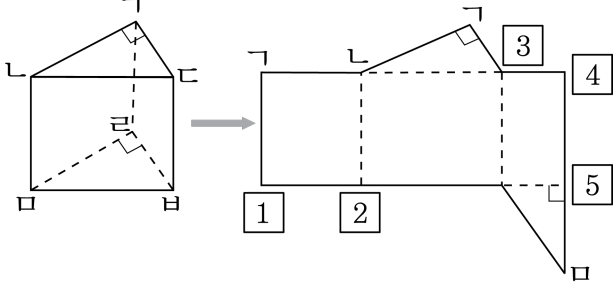


- ① 점 ㄴ ② 점 ㅅ ③ 점 ㄹ ④ 점 ㅇ ⑤ 점 ㅎ

11. 사각뿔에서 각뿔의 꼭짓점과 모서리의 합은 모두 몇 개입니까?

 답: _____ 개

12. 다음 삼각기둥의 전개도에서 □안에 꼭짓점의 기호를 연결한 것이
바르지 않은 것은 어느 것인지 고르시오.



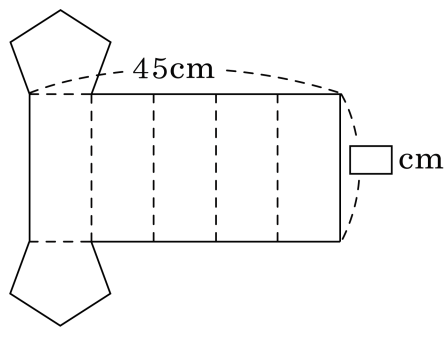
- ① 1 - ㄱ ② 2 - ㄴ ③ 3 - ㄷ ④ 4 - ㄱ ⑤ 5 - ㄴ

13. 다음이 설명하는 입체도형의 이름을 쓰시오.

- 옆면의 모양이 모두 삼각형입니다.
- 모서리의 수가 8개 입니다.

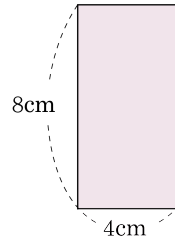
 답: _____

14. 다음 오각기둥의 전개도의 둘레는 198 cm 입니다. 안에
알맞은 수는 어떤 수입니까?



- ① 16 ② 20 ③ 25 ④ 27 ⑤ 30

15. 다음과 같은 직사각형 6개의 옆면으로 둘러싸여 있는 각기둥의 모서리 길이의 합은 몇 cm입니까?



- ① 9.6 cm ② 196 cm ③ 69 cm
④ 96 cm ⑤ 960 cm