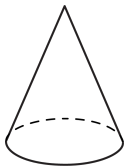
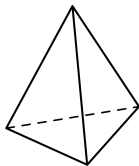


1. 다음 중에서 입체도형이 아닌 것은 어느 것입니까?

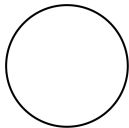
①



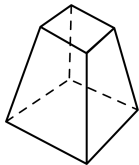
②



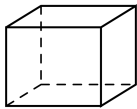
③



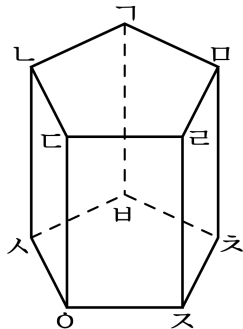
④



⑤



2. 다음 각기둥에서 면 H S O S C 와 평행인 면은 어느 것입니까?



① 면 Γ L S H

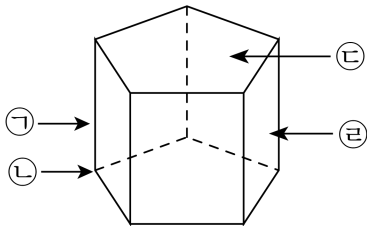
② 면 L S O C

③ 면 C O S K

④ 면 K S C O

⑤ 면 Γ L C K O

3. 다음 중 바르게 짝지은 것을 모두 고르시오.



① ㉠ : 옆면

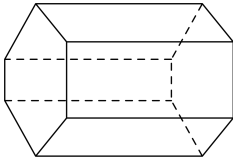
② ㉡ : 꼭짓점

③ ㉢ : 모서리

④ ㉣ : 옆면

⑤ ㉢ : 옆면

4. 아래 각기둥의 밑면은 몇 개인지 구하시오.



답:

개

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



답:

개

6. 각기둥의 이름은 다음 중 무엇으로 결정되는지 고르시오.

① 높이

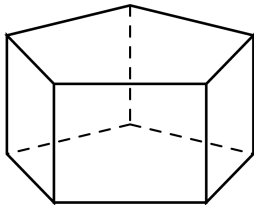
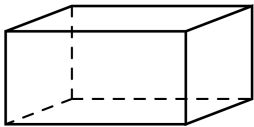
② 모서리의 개수

③ 밑면의 모양

④ 꼭짓점의 개수

⑤ 옆면의 모양

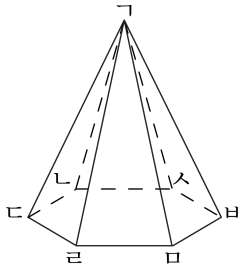
7. 두 각기둥의 모서리의 합은 꼭짓점의 합보다 몇 개 더 많습니까?



답:

개

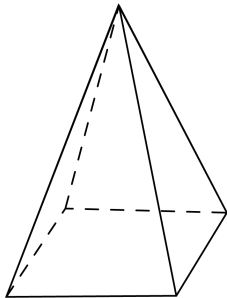
8. 다음 그림을 보고 각뿔의 이름과 각뿔의 꼭짓점의 기호를 차례대로 쓰시오.



> 답: _____

> 답: 점 _____

9. 다음 각뿔의 모서리의 수는 몇 개인지 구하시오.



답: _____ 개

10. 다음 설명 중 틀린 것은 어느 것인지 고르시오.

- ① 각기둥에서는 밑면과 평행으로 자른 단면의 모양은 밑면의 모양과 크기가 똑같습니다.
- ② 각뿔에서는 면과 면이 수직으로 만나지 않습니다.
- ③ 각기둥의 모서리 중에는 높이가 되는 모서리가 있습니다.
- ④ 각뿔의 밑면과 평행으로 자른 단면의 모양은 밑면의 모양과 크기가 똑같습니다.
- ⑤ 각기둥에서 모든 옆면과 밑면은 수직으로 만납니다.