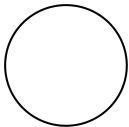
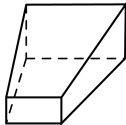


1. 다음 중 각기둥은 어느 것입니까?

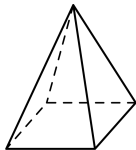
①



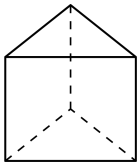
②



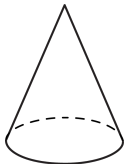
③



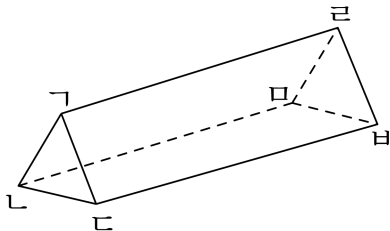
④



⑤



2. 다음 그림과 같은 삼각기둥에서 옆면을 모두 고르시오.



① 면 $\Gamma \Delta \Sigma$

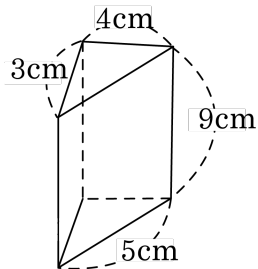
② 면 $\Gamma \Delta \Theta$

③ 면 $\Gamma \Delta \Theta \Gamma$

④ 면 $\Delta \Sigma \Theta \Gamma$

⑤ 면 $\Gamma \Delta \Theta \Gamma$

3. 각기둥의 높이는 몇 cm 입니까?



답:

cm

4. 오각기둥의 모서리의 수는 모두 몇 개인지 구하시오.

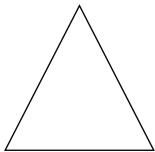


답:

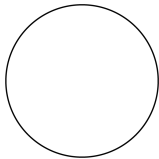
개

5. 각뿔의 옆면의 모양을 바르게 나타낸 것은 어느 것인지 고르시오.

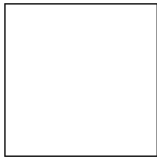
①



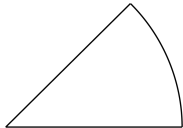
②



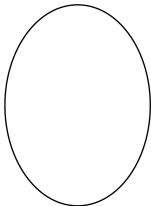
③



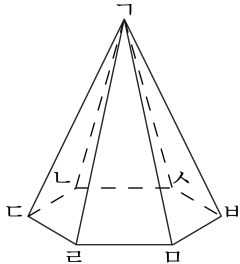
④



⑤



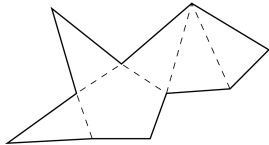
6. 다음 각뿔의 꼭짓점에서는 몇 개의 면이 만나는지 구하시오.



답:

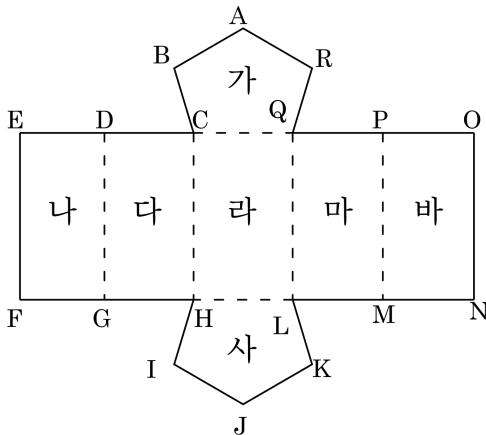
개

7. 다음 펼쳐놓은 전개도를 접으면 어떤 도형이 되겠습니까?



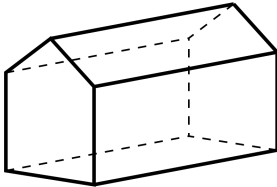
답:

8. 아래 전개도로 만든 입체도형에서 면 가와 평행인 면은 어느 면입니까?



- ① 면 다 ② 면 라 ③ 면 마 ④ 면 바 ⑤ 면 사

9. 각기둥의 이름을 쓰시오.



답:

10. 사각기둥 밑면의 모양은 어느 것입니까?

① 원

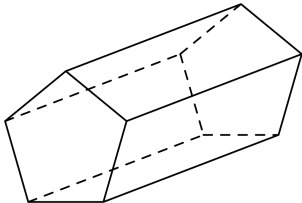
② 삼각형

③ 사각형

④ 오각형

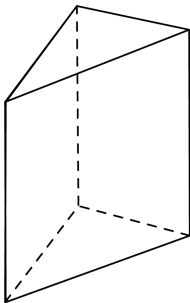
⑤ 팔각형

11. 입체도형의 이름을 쓰시오.



답: _____

12. 다음 입체도형의 이름을 쓰시오.



답: _____

13. 사각뿔은 면이 모두 몇 개입니까?

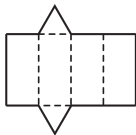


답:

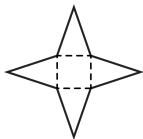
개

14. 다음 중 삼각기둥의 전개도는 어느 것인지 고르시오.

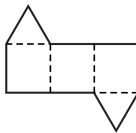
①



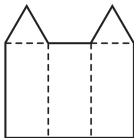
②



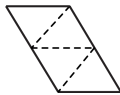
③



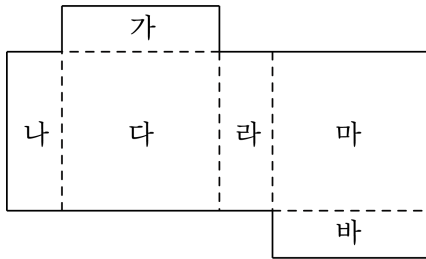
④



⑤

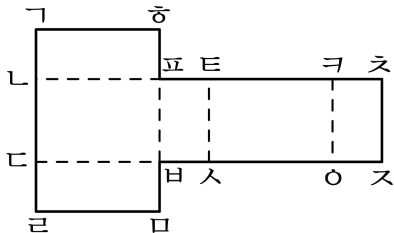


15. 다음은 사각기둥의 전개도입니다. 면 마와 수직인 면이 아닌 것을 고르시오.



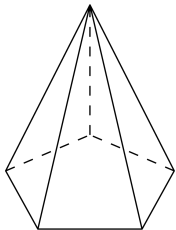
- ① 면 가 ② 면 나 ③ 면 다 ④ 면 라 ⑤ 면 바

16. 다음은 사각기둥의 전개도입니다. 점 □과 겹쳐지는 점은 어느 것입니까?



- ① 점 ㄱ ② 점 ㄴ ③ 점 ㄷ ④ 점 ㄱ ⑤ 점 ㄴ

17. 다음 입체도형의 면, 모서리, 꼭짓점의 수를 구하여 순서대로 쓰시오.



> 답: _____ 개

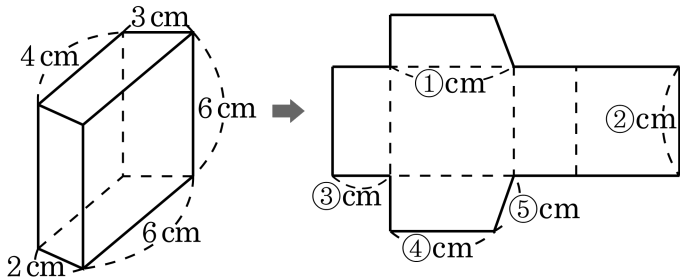
> 답: _____ 개

> 답: _____ 개

18. 다음 중 틀린 것은 어느 것인지 고르시오.

- ① 각기둥은 밑면과 옆면이 수직으로 만납니다.
- ② 각뿔의 옆면은 모두 직사각형입니다.
- ③ 각기둥의 높이는 두 밑면 사이의 거리입니다.
- ④ 각뿔의 옆면을 이루는 모든 삼각형의 공통인 꼭짓점을 각뿔의 꼭짓점이라고 합니다.
- ⑤ 각기둥과 각뿔의 이름은 밑면의 모양에 따라 결정됩니다.

19. 다음 겨냥도와 전개도의 각 모서리의 길이를 잘못 연결한 것을 고르시오.



① 6

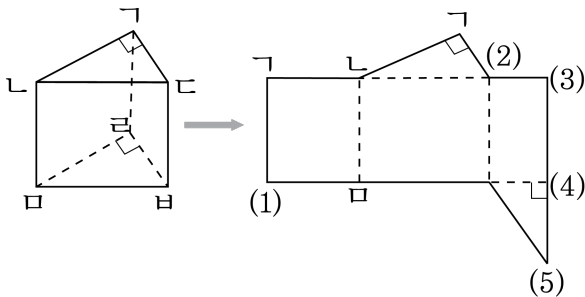
② 6

③ 3

④ 4

⑤ 3

20. 다음 삼각기둥의 전개도에서 괄호 안에 꼭짓점을 잘못 연결한 것은 어느 것인지 구하시오.



① (1) - C

② (2) - C

③ (3) - L

④ (4) - H

⑤ (5) - O