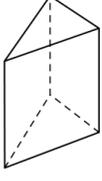
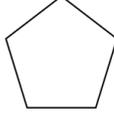


1. 다음 중 입체도형이 아닌 것은 어느 것인지 고르시오.

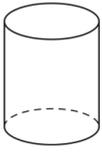
①



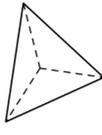
②



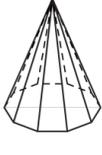
③



④



⑤



2. 다음 중 각기둥이 될 조건을 모두 고르시오.

- ㉠ 위와 아래에 있는 면이 평행이어야 합니다.
- ㉡ 위와 아래의 면이 합동이어야 합니다.
- ㉢ 옆면의 모양이 삼각형이어야 합니다.
- ㉣ 위와 아래에 있는 면이 다각형이어야 합니다.
- ㉤ 위 아래의 면이 원, 삼각형, 사각형, 오각형의 모양이 있습니다.

▶ 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_\_

3. 다음 안에 알맞은 말을 차례대로 쓰시오.

각기등에서 위, 아래에 있는 면을 , 옆으로 둘러싸인 직사각형 모양의 면을 이라고 합니다.

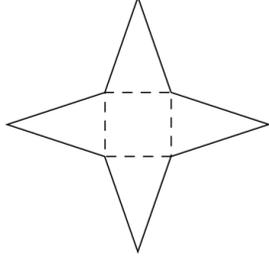
답: \_\_\_\_\_

답: \_\_\_\_\_

4. 각기둥의 이름은 다음 중 무엇으로 결정되는지 고르시오.

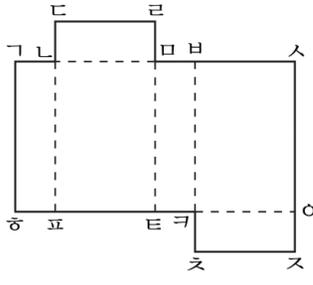
- ① 높이                      ② 모서리의 개수      ③ 밑면의 모양
- ④ 꼭짓점의 개수      ⑤ 옆면의 모양

5. 다음 전개도에 맞는 입체도형의 이름을 쓰시오.



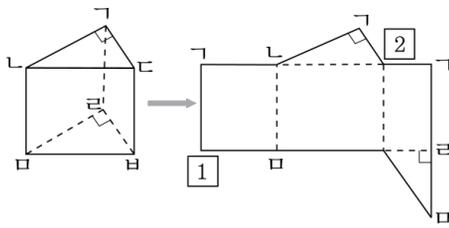
▶ 답: \_\_\_\_\_

6. 다음 전개도에서 면  $\text{크스}$ 과 수직인 면이 아닌 것을 고르시오.



- ① 면 드르르      ② 면 가흥표르      ③ 면 르표테르  
 ④ 면 르테크르      ⑤ 면 르크스

7. 다음 삼각기둥의 전개도에서 □안에 알맞은 꼭짓점의 기호를 써넣으시오. (단, 번호 순서대로 쓰시오.)



▶ 답: 점 \_\_\_\_\_

▶ 답: 점 \_\_\_\_\_

8. 각기둥에서 꼭짓점의 수는 옆면의 수의 몇 배입니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_ 배