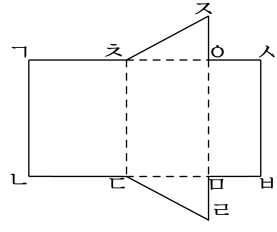


1. 다음 중 입체도형에 대한 설명으로 바른 것을 고르시오.

- ① 면과 면이 만나는 선분을 꼭짓점이라고 합니다.
- ② 모서리와 모서리가 만나는 점을 중심이라고 합니다.
- ③ 입체도형의 밑면은 1개입니다.
- ④ 입체도형의 옆으로 둘러싸인 면은 밑면이라고 합니다.
- ⑤ 입체도형의 밑면의 모양은 다양합니다.

2. 다음 전개도로 각기둥을 만들었을 때 면 스드로 와 수직인 면을 모두 고르시오.

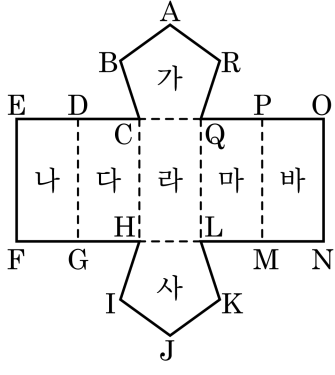


- ① 면 ㄱㄴ스
- ② 면 ㄱㄴㅇ
- ③ 면 스스ㅇ
- ④ 면 드르
- ⑤ 면 ㅇ르ㅅ

3. 한 밑면에 수직인 면이 10개인 각기둥의 이름을 쓰시오.

 답: _____

4. 다음 전개도로 만든 입체도형에서 변 IJ 와 맞닿는 변은 어느 변인지 고르시오.



- ① 변 HI ② 변 FG ③ 변 GH
 ④ 변 LM ⑤ 변 MN

5. 꼭짓점의 수와 모서리의 수의 합이 20 개인 각기둥의 면의 개수와 꼭짓점의 수와 모서리의 수의 합이 19 개인 각꼴의 면의 개수의 차를 구하시오.

 답: _____