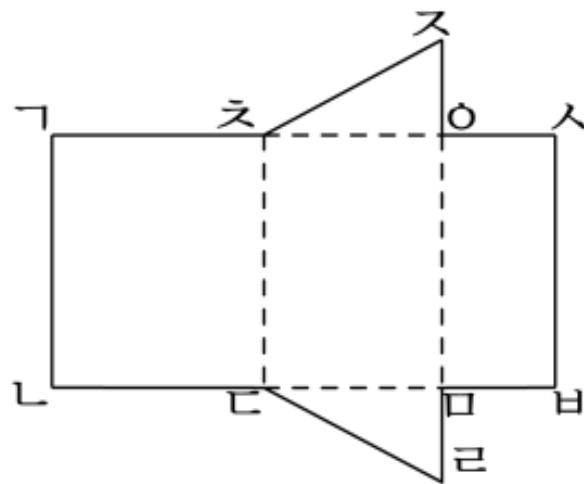


1. 다음 중 입체도형에 대한 설명으로 바른 것을 고르시오.

- 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 え□口○과 수직인 면을 모두 고르시오.



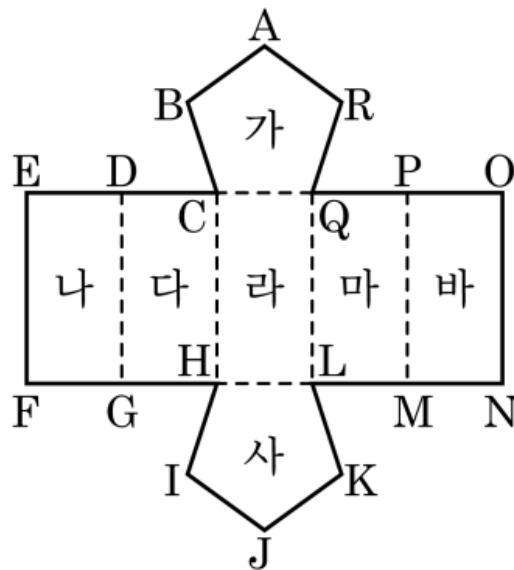
- ① 면 ぐにこえ
- ② 면 ぐに口○
- ③ 면 スえ○
- ④ 면 こく口
- ⑤ 면 ○口日人

3. 한 밀면에 수직인 면이 10개인 각기둥의 이름을 쓰시오.



답:

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



① 변 HI

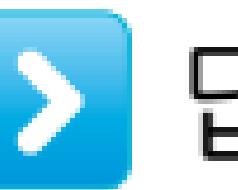
② 변 FG

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 각뿔의 면의 개수의 차를
구하시오.



답:
