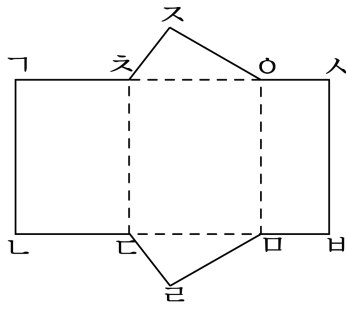


1. 다음 중 칠각기둥과 칠각뿔에 대한 설명으로 옳은 것을 모두 고르시오.
- ① 밑면의 모양은 모두 칠각형입니다.
 - ② 칠각뿔의 면은 9개입니다.
 - ③ 칠각뿔의 모서리는 14개입니다.
 - ④ 칠각기둥의 꼭짓점은 8개입니다.
 - ⑤ 칠각뿔의 옆면은 모두 합동인 직사각형입니다.

2. 다음 중 틀린 것은 어느 것인지 고르시오.

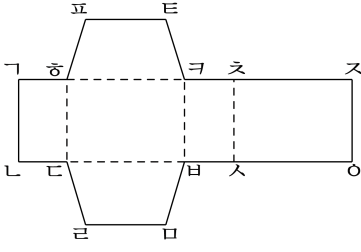
- ① 각기둥은 밑면과 옆면이 수직으로 만납니다.
- ② 각뿔의 옆면은 모두 직사각형입니다.
- ③ 각기둥의 높이는 두 밑면 사이의 거리입니다.
- ④ 각뿔의 옆면을 이루는 모든 삼각형의 공통인 꼭짓점을 각뿔의 꼭짓점이라고 합니다.
- ⑤ 각기둥과 각뿔의 이름은 밑면의 모양에 따라 결정됩니다.

3. 다음 각기둥의 전개도는 잘못된 것입니다. 잘못된 이유를 모두 고르시오.



- ① 높이가 모두 다릅니다.
- ② 변 ㄴㄷ과 변 ㄷㄹ의 길이가 다릅니다.
- ③ 변 ㄱㄷ과 변 ㄷㄴ의 길이가 같습니다.
- ④ 각기둥을 이루고 있는 면의 개수가 5개입니다.
- ⑤ 변 ㄴㄷ과 변 ㄷㄹ의 길이가 다릅니다.

4. 전개도로 사각기둥을 만들었을 때, 면 크바스 과 수직인 면을 모두 고르시오.



- ① 면 표하크테
- ② 면 하바하
- ③ 면 바바바
- ④ 면 하바크
- ⑤ 면 바바오