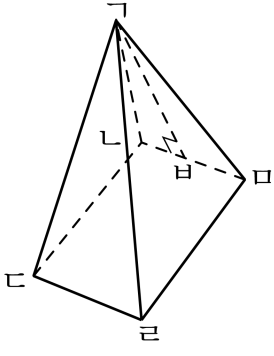


1. 각뿔에서 각뿔의 꼭짓점은 몇 개입니까?

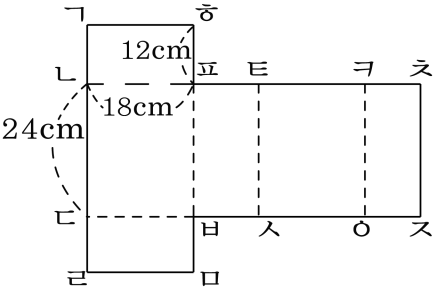
 답: _____ 개

2. 다음 도형에 나타난 선분 중 각뿔의 꼭짓점을 지나는 가장 짧은 선분을 구하시오. (단, 점선도 포함하여 생각합니다.)



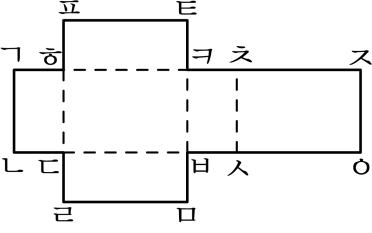
▶ 답: 선분 _____

3. 다음은 사각기둥의 전개도입니다. 면 ㄱㄴ표면과 수직인 면이 아닌 것은 몇 개 있는지 구하십시오.



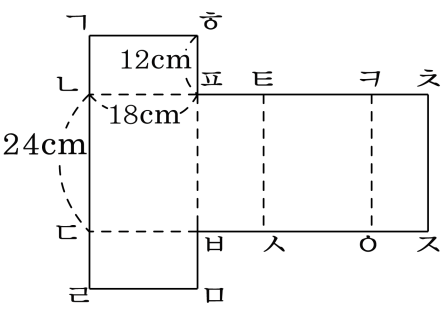
▶ 답: _____ 개

4. 전개도로 사각기둥을 만들 때, 면 표^ㅅㅎ^ㅅㅋ^ㅅㅌ^ㅅ과 평행인 면은 어느 것인지 고르시오.



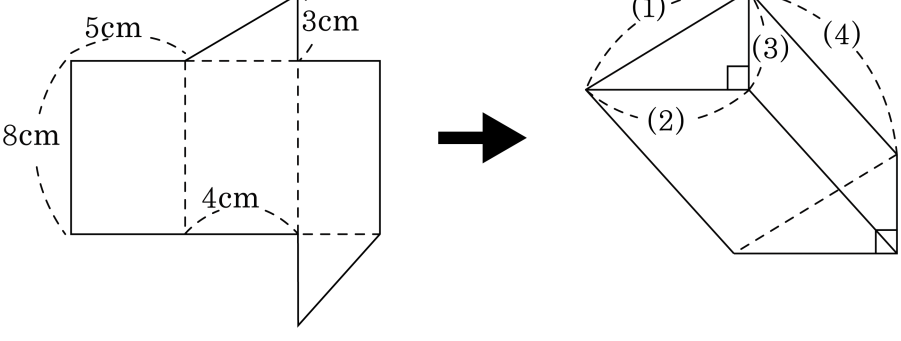
- ① 면 ㅎ^ㅅㄴ^ㅅㄷ^ㅅㅎ
- ② 면 ㅎ^ㅅㄷ^ㅅㅅ^ㅅㅋ
- ③ 면 ㅋ^ㅅㅅ^ㅅㅅ^ㅅㅅ
- ④ 면 ㅅ^ㅅㅅ^ㅅㅅ^ㅅㅅ
- ⑤ 면 ㄷ^ㅅㄷ^ㅅㅅ^ㅅㅅ

5. 다음은 사각기둥의 전개도입니다. 면 ㉔ 과 ㉕ 을 밑면으로 할 때, 사각기둥의 높이는 몇 cm 인지 구하시오.



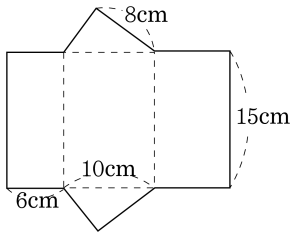
➤ 답: _____ cm

6. 왼쪽의 전개도를 접어서 만든 입체도형의 (1)에서 (4)까지의 길이가
바르게 연결된 것은 어느 것인지 고르시오.



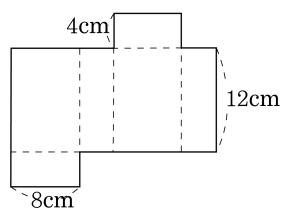
- ① (1) - 5cm
- ② (2) - 3cm
- ③ (3) - 4cm
- ④ (4) - 3cm
- ⑤ (4) - 4cm

7. 다음 전개도로 만들어지는 입체도형의 모서리의 길이의 합을 구하시오.



▶ 답: _____ cm

8. 다음 전개도로 사각기둥을 만들었을 때 모서리 길이의 합을 구하시오.



▶ 답: _____ cm