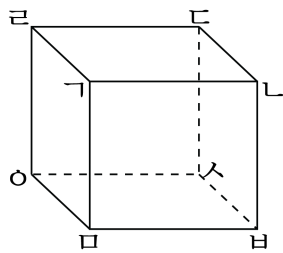
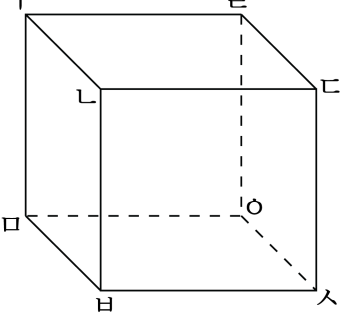


1. 직육면체에서 면 $\Gamma K O \square$ 와 평행인 면은 어느 것입니까?



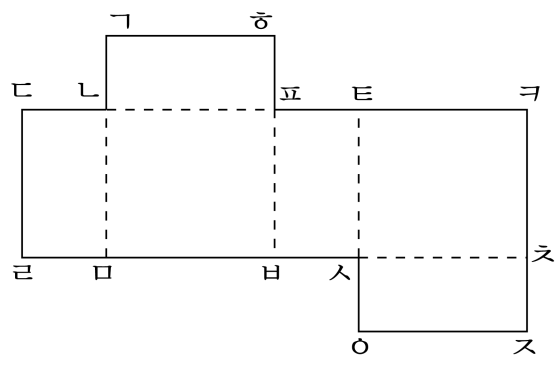
- ① 면 $\Gamma L C K$ ② 면 $L C S H$ ③ 면 $K C S O$
④ 면 $\square H S O$ ⑤ 면 $\Gamma \square O K$

2. 다음 직육면체에서 면 $\Gamma\alpha\beta\gamma$ 와 수직인 면이아닌 것은 어떤 것입니까?



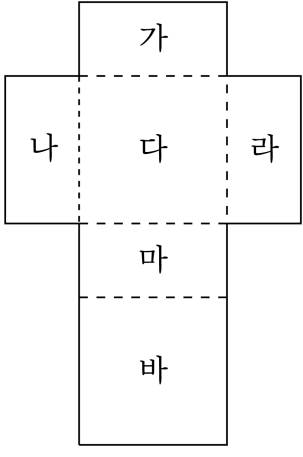
- ① 면 $\Gamma\gamma\delta\alpha$
- ② 면 $\Gamma\alpha\delta\alpha$
- ③ 면 $\alpha\beta\gamma\delta$
- ④ 면 $\alpha\delta\gamma\delta$
- ⑤ 면 $\gamma\beta\delta\delta$

3. 다음 전개도로 직육면체를 만들었을 때, 면 스오스 와 평행인 면은 어느 것입니까?



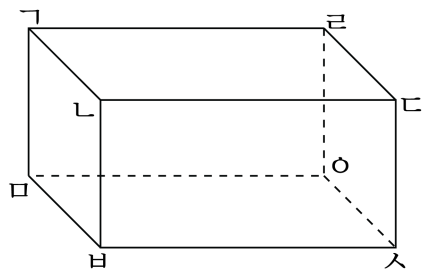
- ① 면 ㄷㄹㄹㄴ
- ② 면 ㄴㅁㅂ표
- ③ 면 ㄱㄴ표ㅎ
- ④ 면 표ㅂㅅㅌ
- ⑤ 면 ㅌㅅㅈㅌ

4. 다음 직육면체의 전개도에서 면 가와 평행인 면은 어떤 것입니까?



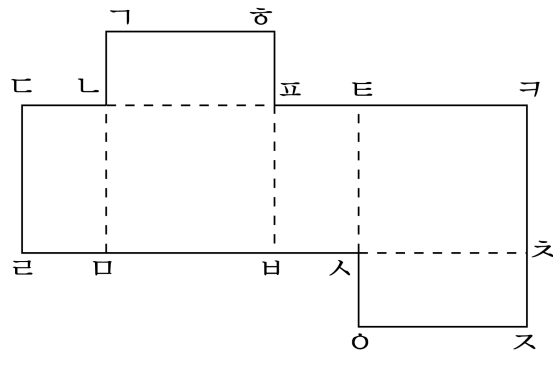
- ① 면 나 ② 면 다 ③ 면 라 ④ 면 마 ⑤ 면 바

5. 면 $\square BSCO$ 와 평행인 면은 어느 것입니까?



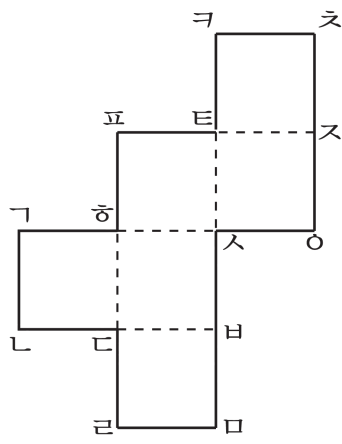
- ① 면 $\triangle DOE$
- ② 면 $\triangle LDC$
- ③ 면 $\triangle DBL$
- ④ 면 $\triangle BSC$
- ⑤ 면 $\triangle OSC$

6. 다음 전개도로 직육면체를 만들 때, 점 **ㄴ**과 만나는 점을 쓰시오.



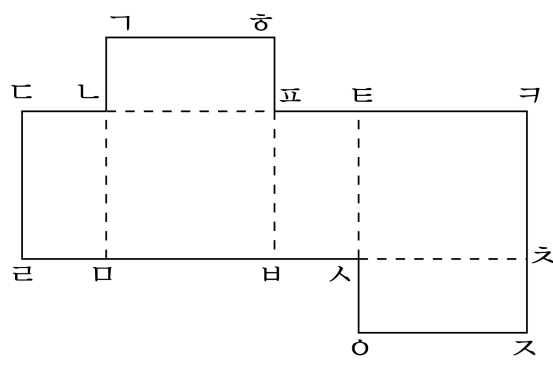
▶ 답: 점 _____

7. 다음 전개도를 접어 정육면체를 만들 때, 점 츠 와 만나는 점을 모두 고르시오.



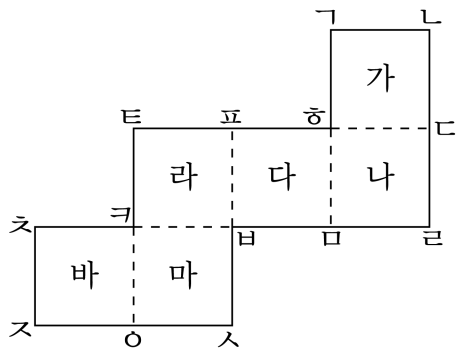
- ① 점 표 ② 점 카 ③ 점 리 ④ 점 리 ⑤ 점 리

8. 입체도형을 만들었을 때, 점 h 과 만나는 점을 찾아보시오.



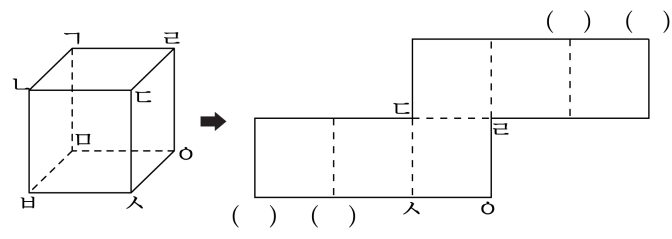
▶ 답: 점 _____

9. 다음 전개도로 정육면체를 만들 때, 점 ㄷ과 만나는 점을 쓰시오.



▶ 답: 점 _____

10. 다음은 정육면체의 전개도입니다. □ 안에 알맞은 기호를 차례대로 써넣으시오.



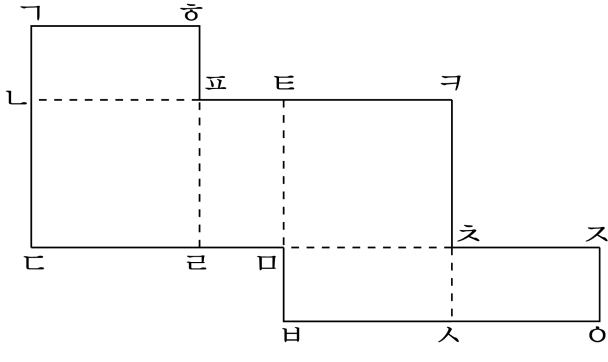
> 답: 점 _____

> 답: 점 _____

> 답: 점 _____

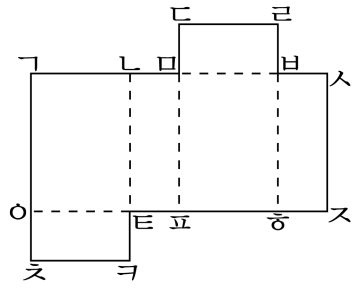
> 답: 점 _____

11. 오른쪽 직육면체의 전개도를 접어 직육면체를 만들 때, 점 스와 만나는 점을 쓰시오.



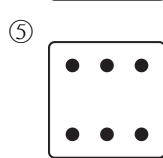
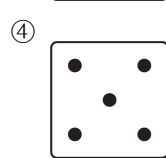
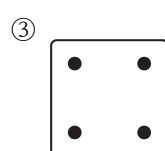
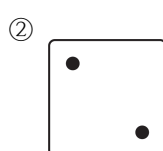
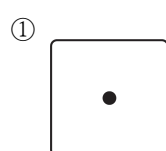
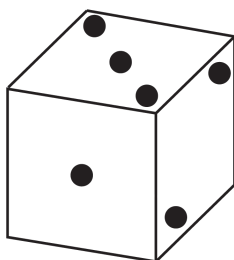
▶ 답: 점 _____

12. 다음 직육면체의 전개도를 보고 면 $\Gamma\text{L}\epsilon\circ$ 과 수직인 면이 아닌 것을 찾으시오.

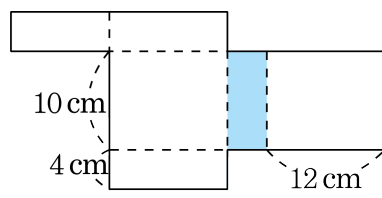


- ① 면 $\text{L}\epsilon\text{표}\rho$
- ② 면 $\rho\text{흥}\epsilon\text{표}$
- ③ 면 $\text{흥}\epsilon\text{스}\text{스}$
- ④ 면 $\rho\text{표}\text{흥}\rho$
- ⑤ 면 $\circ\text{스}\text{크}\epsilon$

13. 다음 주사위는 마주 보고 있는 면의 합이 7입니다. 3의 눈이 그려진 면과 수직인 면이 아닌 것은 어느 것입니까?

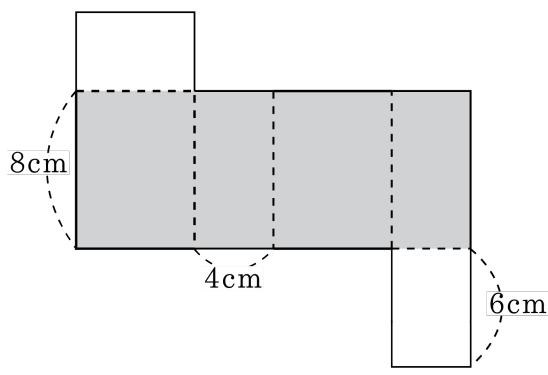


14. 다음 전개도로 직육면체를 만들 때, 색칠한 면과 평행한 면의 네 변의 길이의 합은 몇 cm 인지 구하시오.



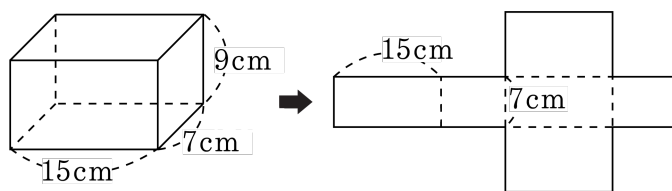
▶ 답: _____ cm

15. 다음 직육면체의 전개도에서 색칠한 부분의 둘레의 길이는 몇 cm
입니까?



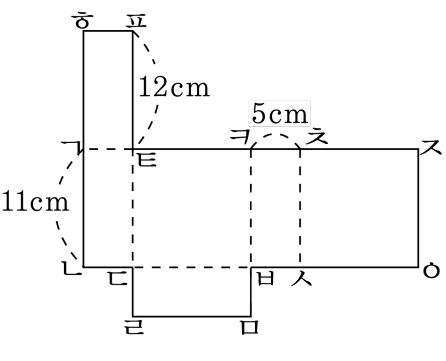
▶ 답: _____ cm

16. 다음은 직육면체와 그 전개도입니다. 이 전개도의 둘레의 길이는 몇 cm입니까?



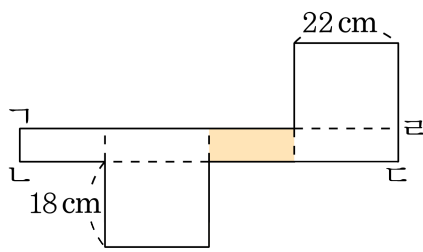
▶ 답: _____ cm

17. 다음은 직육면체의 전개도입니다. 이 전개도의 둘레의 길이는 몇 cm
입니까?



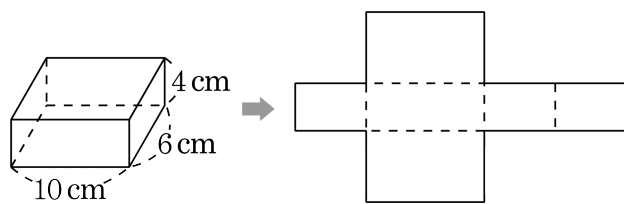
▶ 답: _____ cm

18. 직육면체의 전개도에서 색칠한 면의 둘레가 50 cm라고 할 때, 사각형
ㄱㄴㄷㄹ의 둘레는 몇 cm인지 구하시오.



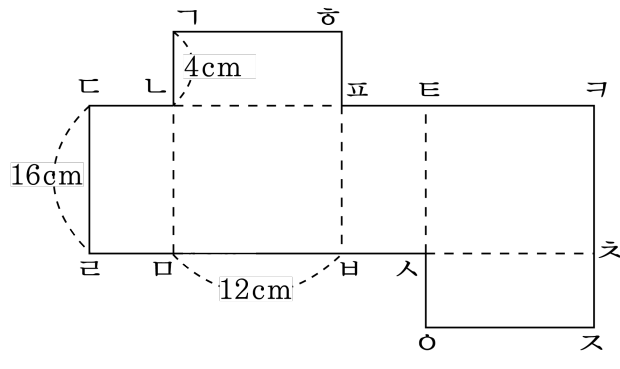
➡ 답: _____ cm

19. 오른쪽 그림은 왼쪽 직육면체의 전개도입니다. 이 전개도의 둘레는 몇 cm인지 구하시오.



▶ 답: _____ cm

20. 다음 직육면체의 전개도의 둘레의 길이를 구하시오.



▶ 답: _____ cm