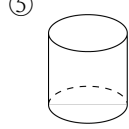
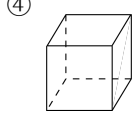
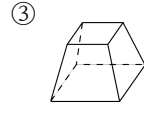
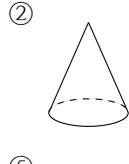
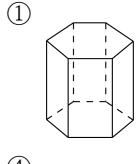
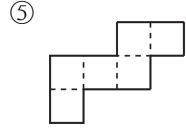
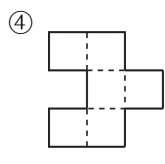
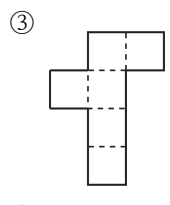
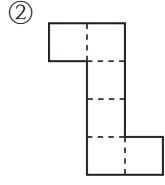
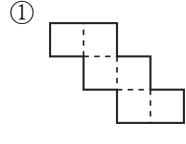


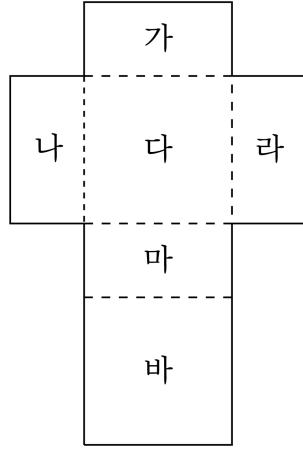
1. 다음 중 정육면체는 어느 것인지 고르시오.



2. 다음 중 정육면체의 전개도가 아닌 것은 어느 것입니까?

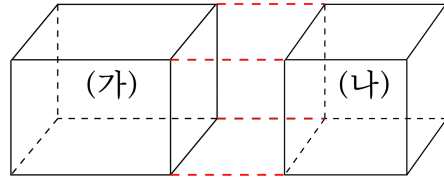


3. 다음 직육면체의 전개도에서 면 가와 평행인 면은 어떤 것입니까?



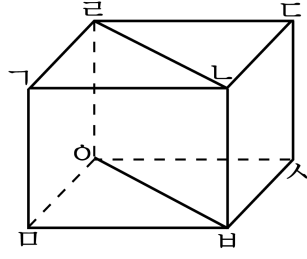
- ① 면나    ② 면다    ③ 면라    ④ 면마    ⑤ 면바

4. (가)는 직육면체이고, (나)는 정육면체이다. 12개의 면 중에서 정사각형인 면과 직사각형인 면의 차는 몇 개인가?



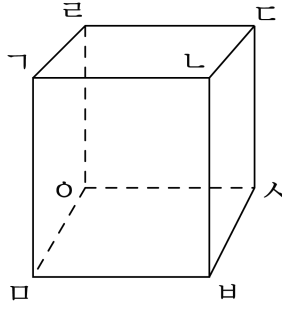
▶ 답: \_\_\_\_\_ 개

5. 다음 직육면체에서 선분  $OB$ 에 평행인 면은 어느 것입니까?



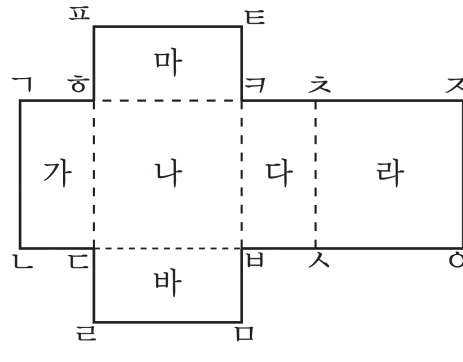
- ① 면  $ACDE$       ② 면  $ADCE$       ③ 면  $ACDF$   
 ④ 면  $ADCF$       ⑤ 면  $ADCE$

6. 다음 직육면체의 면  $DCSO$ 와 평행인 모서리가 아닌 것을 고르시오.



- ① 선분  $GL$
- ② 선분  $CH$
- ③ 선분  $LS$
- ④ 선분  $SO$
- ⑤ 선분  $GO$

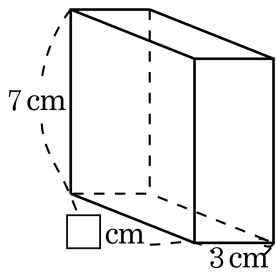
7. 직육면체의 전개도를 접어 직육면체를 만들었을 때, 점 ○과 만나는 점을 모두 쓰시오.



▶ 답: 점 \_\_\_\_\_

▶ 답: 점 \_\_\_\_\_

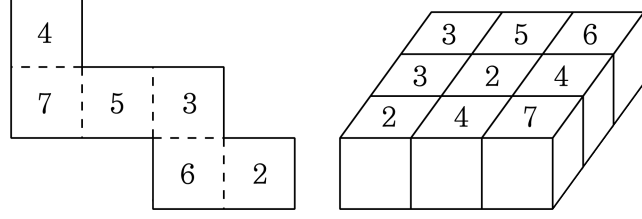
8. 다음 직육면체의 모든 모서리의 길이의 합은  $72\text{ cm}$  입니다.  안에 알맞은 수를 써넣으시오.



답: \_\_\_\_\_ cm



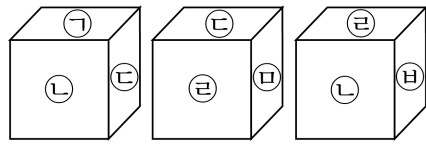
9. 왼쪽 전개도를 이용하여 만든 정육면체 9개를 붙여 오른쪽 모양을 만들었습니다. 이 직육면체의 바닥에 닿은 면에 쓰여진 수의 합은 얼마인지 구하시오.



▶ 답: \_\_\_\_\_

10. 다음 그림은 글자가 써 있는 정육면체를 여러 방향에서 본 그림입니다.

□ 안에 알맞은 문자를 차례대로 써넣으시오.



㉢와 마주 보는 면에 있는 문자는 □ 이고, ㉠와 마주 보는 면에 있는 문자는 □ 이고, ㉡와 마주 보는 면에 있는 문자는 □ 입니다.

▶ 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_\_