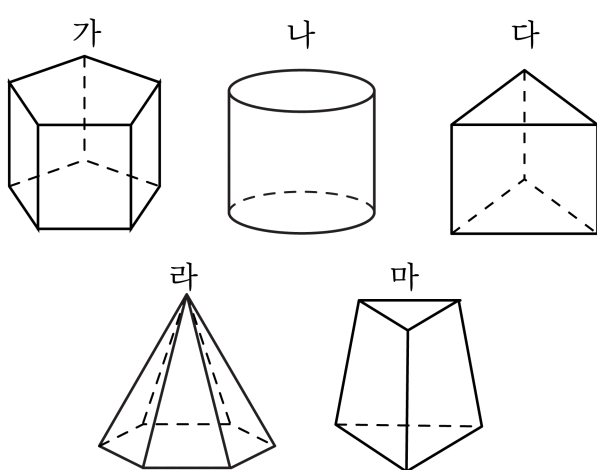
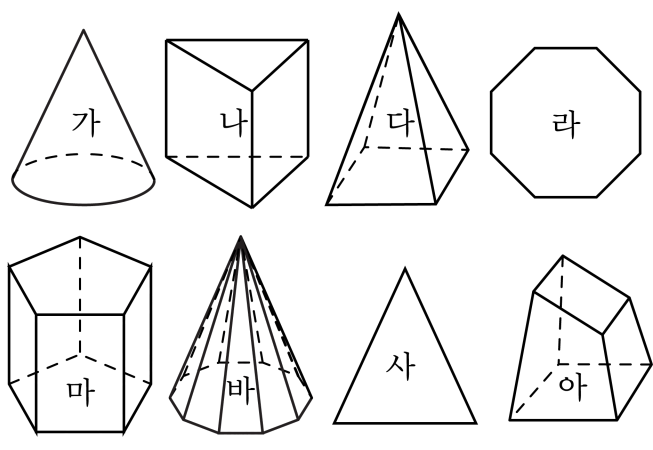


1. 다음 도형 중에서 각기둥을 찾고 그 기호와 이름이 바르게 연결된 것을 고르시오.



- ① 가 - 오각형 ② 나 - 원뿔 ③ 다 - 삼각기둥
④ 라 - 육각기둥 ⑤ 마 - 삼각기둥

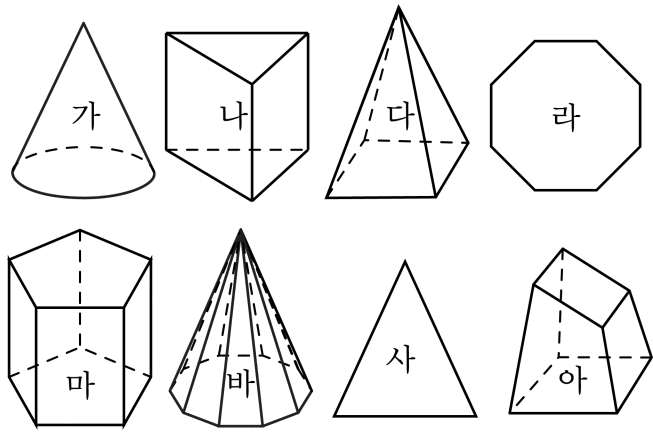
2. 다음 그림에서 입체도형이 아닌 것은 어느 것인지 모두 고르시오.



 답: _____

 답: _____

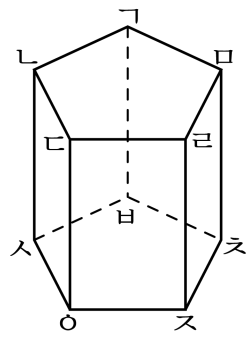
3. 위와 아래에 있는 2개의 면이 서로 합동이고 평행인 것을 모두 고르시오.



> 답: _____

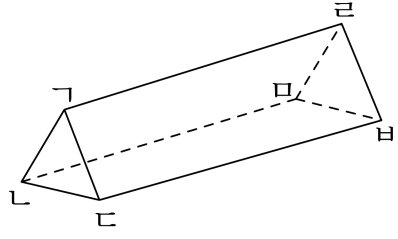
> 답: _____

4. 다음 각기둥에서 면 $BCDE$ 와 평행인 면은 어느 것입니까?



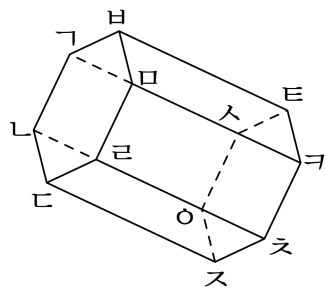
- ① 면 $ABFG$
- ② 면 $BCGH$
- ③ 면 $DEIJ$
- ④ 면 $FGHI$
- ⑤ 면 $ABCD$

5. 다음 그림과 같은 삼각기둥에서 옆면이 아닌 것을 모두 고르시오.



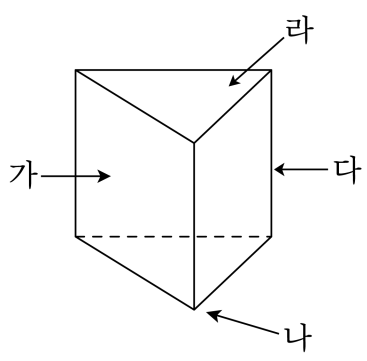
- ① 면 GLC
- ② 면 LKH
- ③ 면 GLKH
- ④ 면 GLKH
- ⑤ 면 LKH

6. 각기둥에서 옆면이 아닌 것을 고르시오.



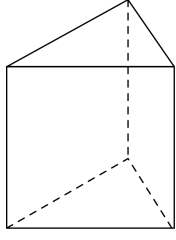
- ① 면 가라카ㅇ바
- ② 면 가ㅅㅇ라
- ③ 면 라ㅇ스ㅇ
- ④ 면 ㅇ스ㅇ라
- ⑤ 면 라ㅇ카ㅇ

7. 각기둥을 보고 밑면을 가리키는 기호를 쓰시오.



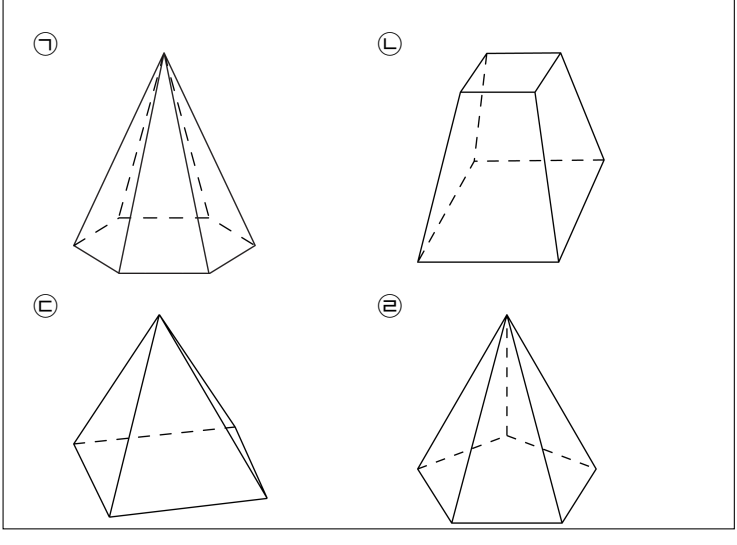
 답: _____

8. 다음 입체도형에서 옆면은 몇 개인지 구하시오.



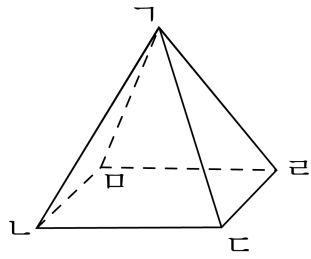
 답: _____ 개

9. 다음 중 각뿔이 아닌 것은 어느 것인지 고르시오.



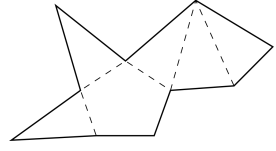
 답: _____

10. 다음 각뿔의 밑면을 기호로 바르게 구한것을 고르시오.



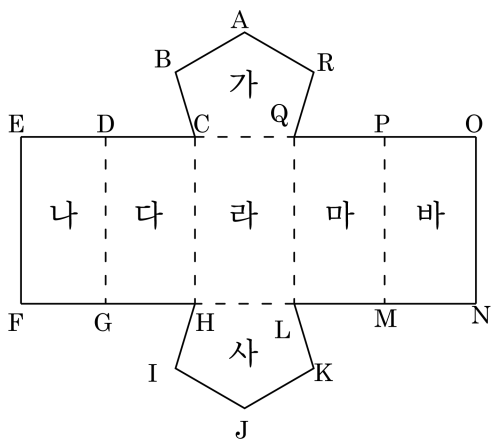
- ① 면 ㄱㄴㄷ ② 면 ㄱㄷㄹ ③ 면 ㄱㄹㄷ
 ④ 면 ㄱㄴㄹ ⑤ 면 ㄴㄷㄹ

11. 다음 펼쳐놓은 전개도를 접으면 어떤 도형이 되겠습니까?



 답: _____

12. 아래 전개도로 만든 입체도형에서 면 가와 평행인 면은 어느 면입니까?



- ① 면 다 ② 면 라 ③ 면 마 ④ 면 바 ⑤ 면 사

13. 안에 공통으로 들어갈 수를 써넣으시오.

(1) $\frac{2}{3}$ m를 $\frac{1}{9}$ m씩 자르면 도막이 됩니다.

(2) $\frac{2}{3} \div \frac{1}{9} = \frac{2}{3} \times \frac{9}{1} =$

 답: _____

14. 다음 분수의 나눗셈을 하시오.

$$\frac{9}{11} \div \frac{3}{11} = \square$$

 답: _____

15. 다음 식을 계산하시오.

$$\frac{9}{7} \div \frac{3}{2}$$

 답: _____

16. 콜라 $\frac{7}{13}$ L를 $\frac{1}{13}$ L씩 컵에 나누어 담으려고 합니다. 컵은 모두 몇 개가 필요한지 구하십시오.

 답: _____ 개

17. 4L의 물을 $\frac{1}{3}$ L들의 병에 나누어 담으면 몇 병에 나누어 담을 수
있겠습니까?

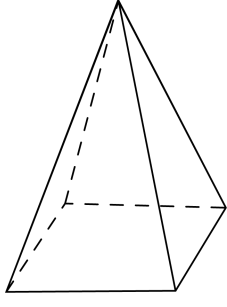
- ① 10병 ② 12병 ③ 14병 ④ 16병 ⑤ 18병

18. 분수의 나눗셈을 하시오.

$$\frac{11}{12} \div \frac{5}{12}$$

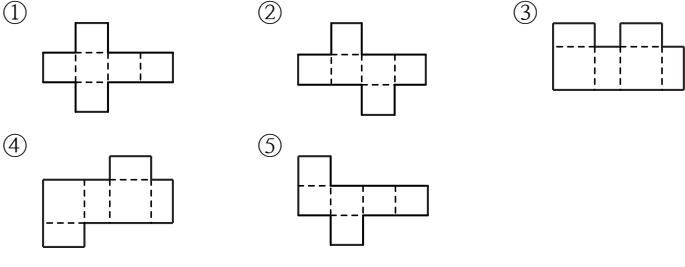
- ① $1\frac{1}{5}$ ② $2\frac{1}{5}$ ③ $\frac{5}{11}$ ④ $1\frac{5}{12}$ ⑤ $2\frac{2}{5}$

19. 다음 각꼴의 모서리의 수는 몇 개인지 구하시오.

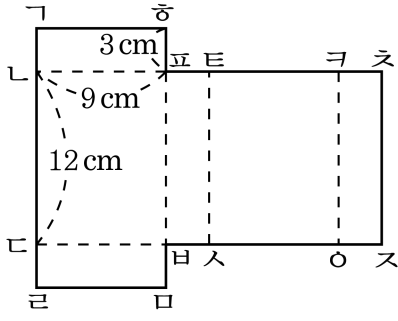


 답: _____ 개

20. 다음 중 사각기둥의 전개도가 아닌 것을 고르시오.



21. 다음 사각기둥의 전개도에서 면 $\square \text{ㄷ}$ 을 밑면으로 할 때, 사각기둥의 높이는 몇 cm 인지 구하시오.



▶ 답: _____ cm

22. 어떤 나무도막의 길이가 $\frac{8}{9}$ m입니다. 이 나무도막을 한 사람에게 $\frac{4}{9}$ m씩 나눠준다고 했을 때 나무도막을 가질 수 있는 사람은 모두 몇 명인지 구하시오.

 답: _____ 명

23. 다음 중 계산을 바르게 한 것은 어느 것입니까?

① $\frac{2}{5} \div \frac{5}{6} = \frac{1}{3}$ ② $\frac{5}{9} \div \frac{2}{3} = 1\frac{1}{5}$ ③ $\frac{5}{8} \div \frac{3}{4} = \frac{5}{6}$
④ $\frac{2}{5} \div \frac{12}{13} = 2\frac{4}{13}$ ⑤ $\frac{4}{9} \div \frac{5}{6} = \frac{5}{27}$

24. $2\frac{4}{7} \div \frac{5}{8}$ 의 몫과 같지 않은 것은 어느 것입니까?

① $\frac{18}{7} \div \frac{5}{8}$

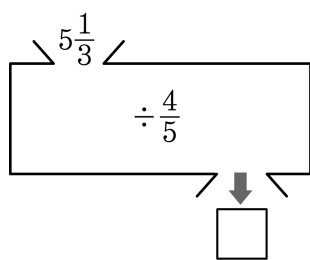
② $2\frac{4}{7} \times \frac{8}{5}$

③ $\frac{7}{18} \times \frac{8}{5}$

④ $4\frac{4}{35}$

⑤ $\frac{18}{7} \times \frac{8}{5}$

25. 안에 알맞은 수를 구하시오.



- ① $6\frac{1}{3}$ ② $6\frac{2}{3}$ ③ $5\frac{2}{3}$ ④ $\frac{2}{3}$ ⑤ $1\frac{2}{3}$