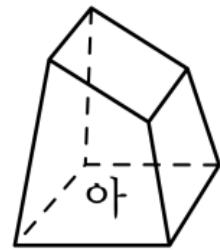
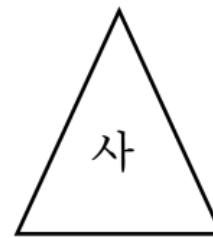
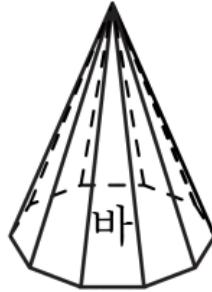
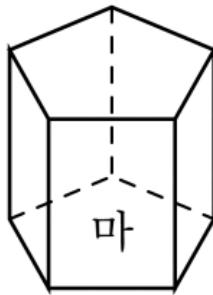
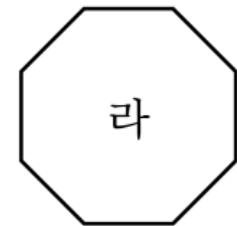
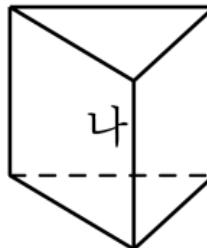
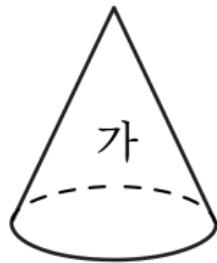


1. 다음 그림에서 입체도형이 아닌 것은 어느 것인지 모두 고르시오.



답: _____



답: _____

2.

다음 안에 알맞은 말을 차례대로 쓰시오.

각기둥에서 위, 아래에 있는 면을 , 옆으로 둘러싸인
직사각형 모양의 면을 이라고 합니다.

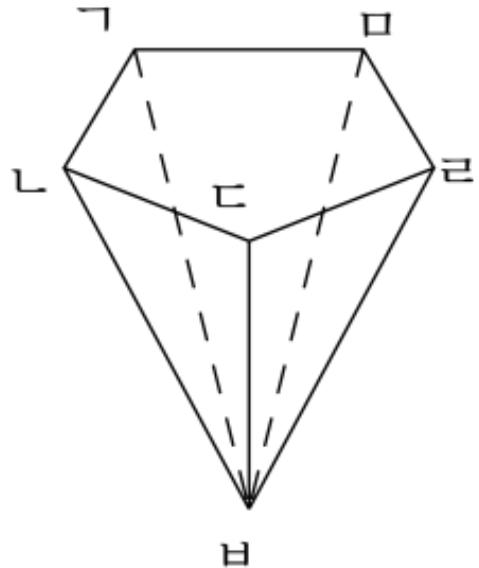


답: _____



답: _____

3. 다음 각뿔의 밑면을 기호로 바르게 구한 것을 고르시오.



- ① 면 $GNDRM$
- ② 면 GND
- ③ 면 NDM
- ④ 면 DRB
- ⑤ 면 RMB

4. 철호는 어머니께서 사오신 소설책을 하루에 $\frac{1}{6}$ 씩 읽었습니다. 전체의 $\frac{5}{6}$ 를 읽는데는 모두 며칠이나 걸리겠습니까?



답:

일

5.

다음 분수의 나눗셈을 하시오.

$$\frac{5}{3} \div \frac{5}{8}$$



답:

6.

안에 알맞은 수를 순서대로 써넣으시오.

$$\frac{7}{9} \div \frac{5}{6} = \frac{7}{9} \times \frac{\boxed{\text{㉠}}}{\boxed{\text{㉡}}} = \frac{\boxed{\text{㉢}}}{\boxed{\text{㉣}}}$$



답: _____



답: _____



답: _____



답: _____

7. $1\frac{1}{2} \div 3\frac{3}{5}$ 의 계산 방법으로 옳은 것은 어느 것입니까?

① $1\frac{1}{2} \times 3\frac{3}{5}$

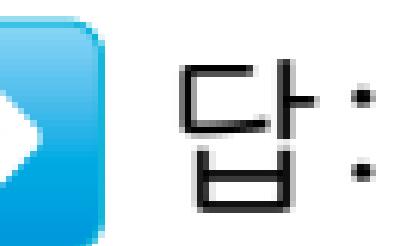
④ $\frac{3}{2} \times \frac{5}{3}$

② $\frac{3}{2} \times \frac{18}{5}$

⑤ $1\frac{1}{2} + 3\frac{3}{5}$

③ $\frac{3}{2} \times \frac{5}{18}$

8. 4L의 우유를 하루에 $\frac{1}{3}$ L씩 마신다면, 며칠 동안 마실 수 있습니까?



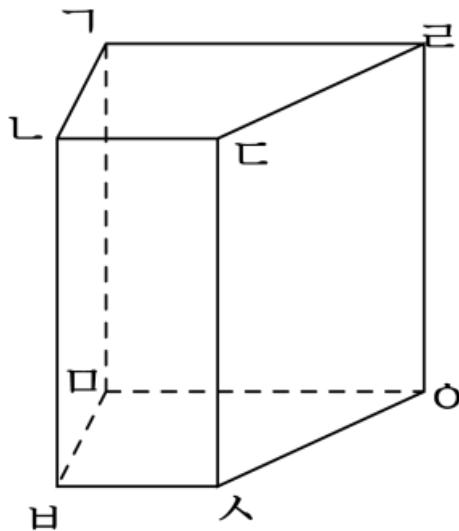
답:

[입력]

9. 다음 중 각기둥에 대해 잘못 말한 것은 어느 것인지 고르시오.

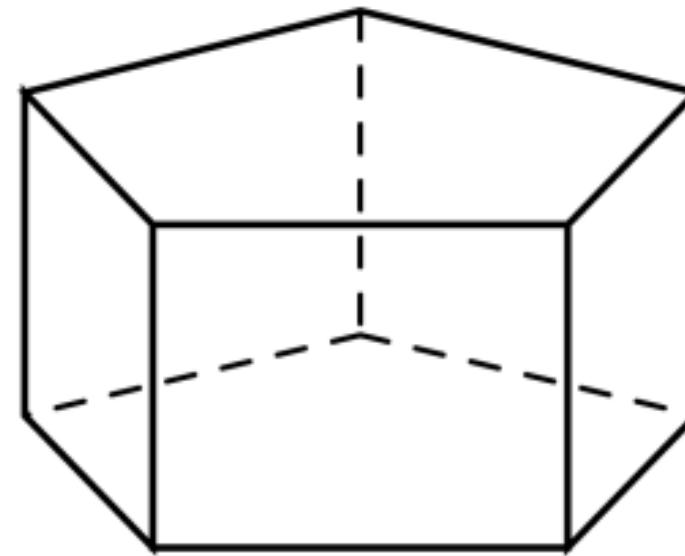
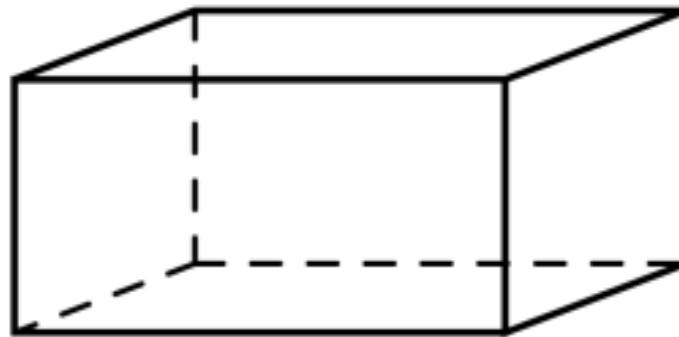
- ① 밑면과 옆면은 수평입니다.
- ② 옆면은 직사각형이다.
- ③ 두 밑면끼리는 평행합니다.
- ④ 모서리의 수는 밑면의 변의 수의 3 배입니다.
- ⑤ 옆면의 수는 밑면의 모양에 따라 달라집니다.

10. 다음 각기둥의 높이를 나타내는 선분이 아닌 것을 고르시오.



- ① 선분 ㄴㅂ
- ② 선분 ㄹㅇ
- ③ 선분 ㄱㄹ
- ④ 선분 ㄱㅁ
- ⑤ 선분 ㄷㅅ

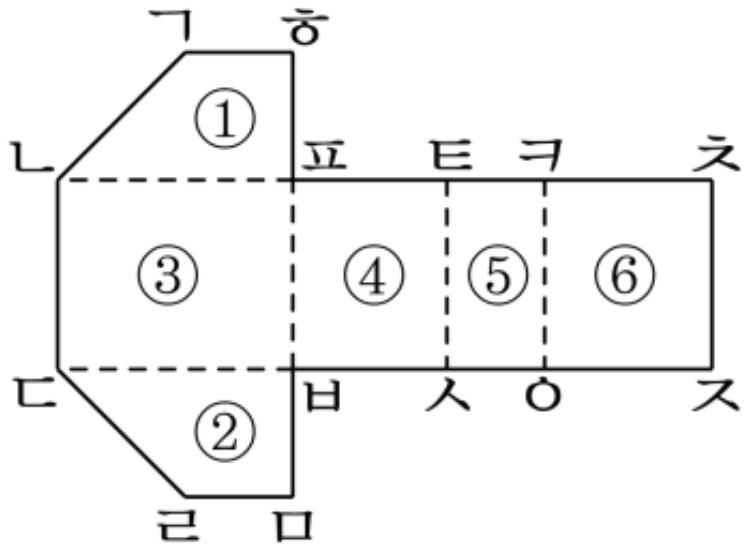
11. 두 각기둥의 모서리의 합은 꼭짓점의 합보다 몇 개 더 많습니까?



답:

개

12. 다음 전개도로 입체도형을 만들었을 때, 옆면은 모두 몇 개입니까?

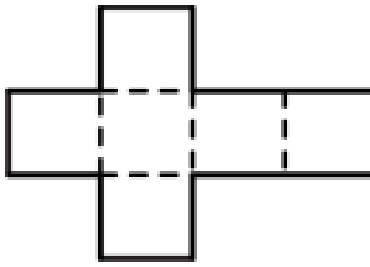


답:

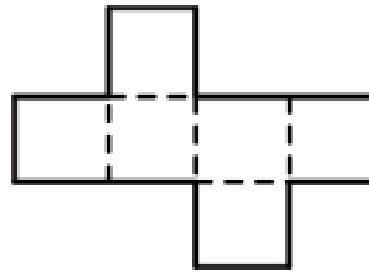
개

13. 다음 중 사각기둥의 전개도가 아닌 것을 고르시오.

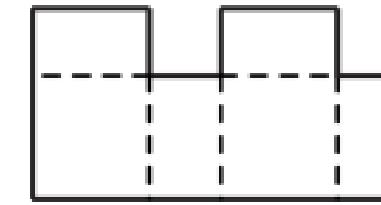
①



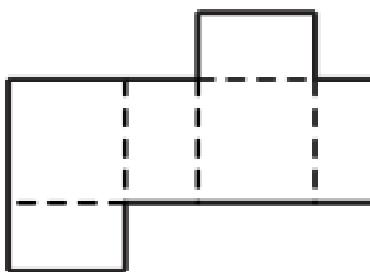
②



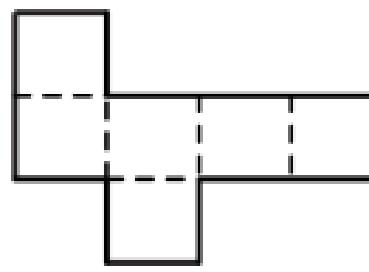
③



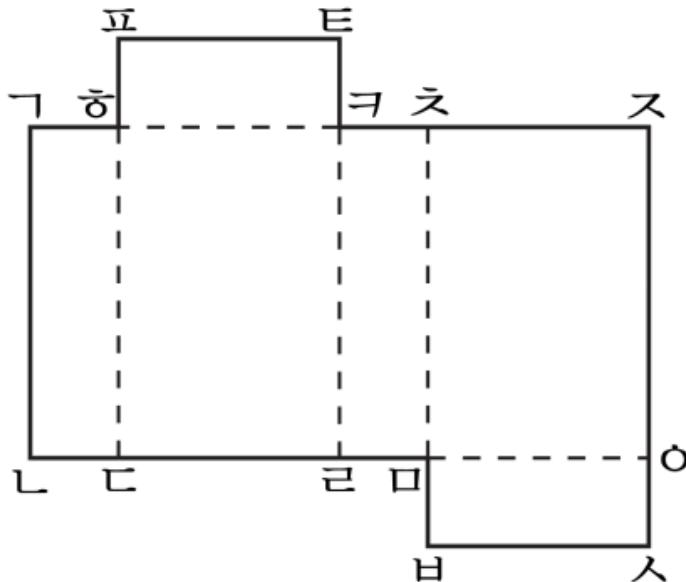
④



⑤

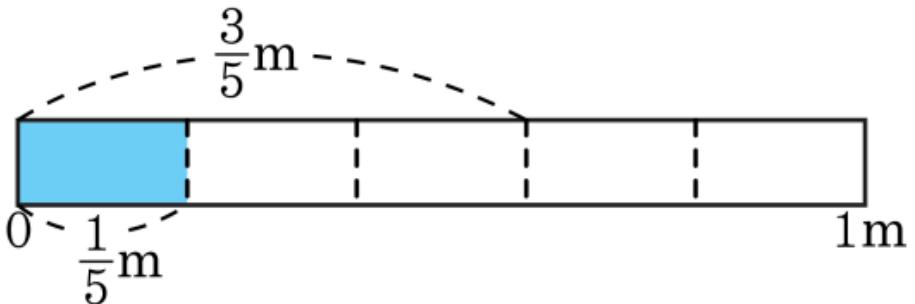


14. 다음 전개도에서 면 ㄱㄴㄷㅎ과 평행인 면은 어느 것입니까?



- ① 면 ㅍㅎㅋㅌ
- ② 면 ㅎㄷㄹㅋ
- ③ 면 ㅋㄹㅁㅊ
- ④ 면 ㅊㅁㅇㅈ
- ⑤ 면 ㅁㅂㅅㅇ

15. □ 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣은 것을 고르시오.



(1) $\frac{3}{5}m$ 를 $\frac{1}{5}m$ 씩 자르면 □도막이 됩니다.

(2) $\frac{3}{5}$ 은 $\frac{1}{5}$ 이 3이므로 $\frac{3}{5} \div \frac{1}{5} = \square$ 입니다.

- ① 3, 1 ② 3, 2 ③ 1, 2 ④ 2, 2 ⑤ 3, 3

16. 다음 중 계산을 바르게 한 것은 어느 것입니까?

① $\frac{2}{5} \div \frac{5}{6} = \frac{1}{3}$

④ $\frac{2}{5} \div \frac{12}{13} = 2\frac{4}{13}$

② $\frac{5}{9} \div \frac{2}{3} = 1\frac{1}{5}$

⑤ $\frac{4}{9} \div \frac{5}{6} = \frac{5}{27}$

③ $\frac{8}{5} \div \frac{3}{4} = \frac{5}{6}$

17.

안에 들어갈 알맞은 수를 고르시오.

$$\frac{4}{9} \div \frac{5}{6} = \boxed{}$$

① $\frac{10}{27}$

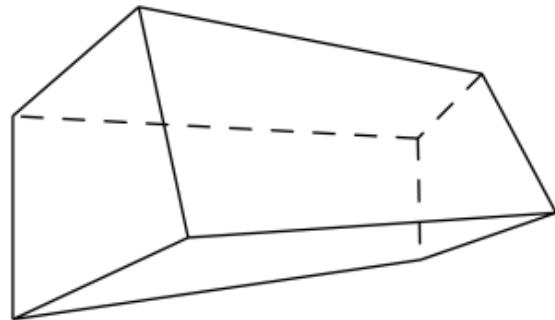
② $\frac{4}{15}$

③ $1\frac{7}{8}$

④ $\frac{7}{15}$

⑤ $\frac{8}{15}$

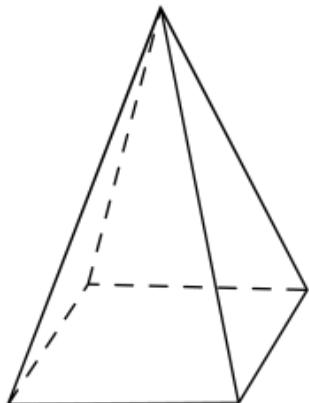
18. 다음 입체도형을 각뿔이라고 할 수 없는 이유를 모두 고르시오.



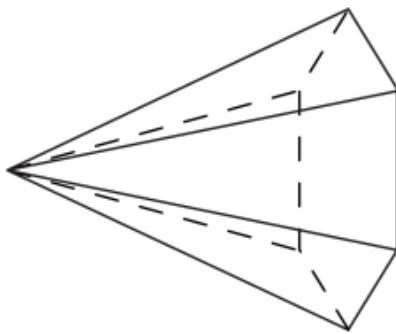
- ① 밑면이 한 개가 아닙니다.
- ② 꼭짓점이 4개입니다.
- ③ 모서리가 10개입니다.
- ④ 옆면이 삼각형이 아닙니다.
- ⑤ 면의 수가 8개입니다.

19. 각뿔의 모서리의 수는 몇 개인지 각각 구하여 그 합을 쓰시오.

(1)

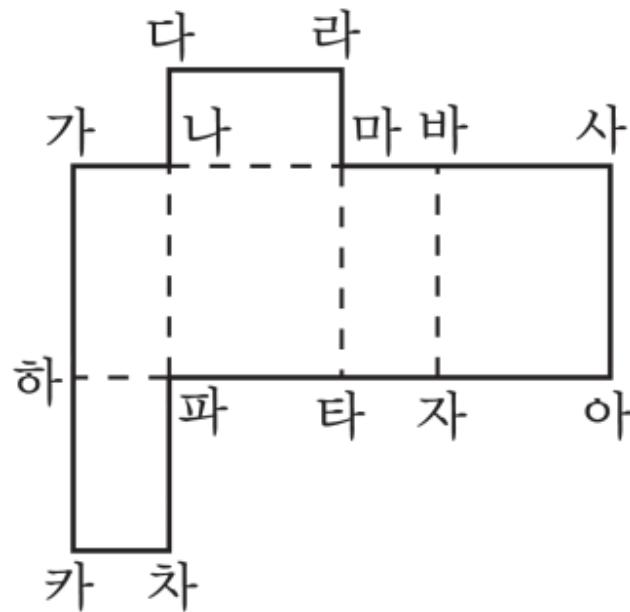


(2)



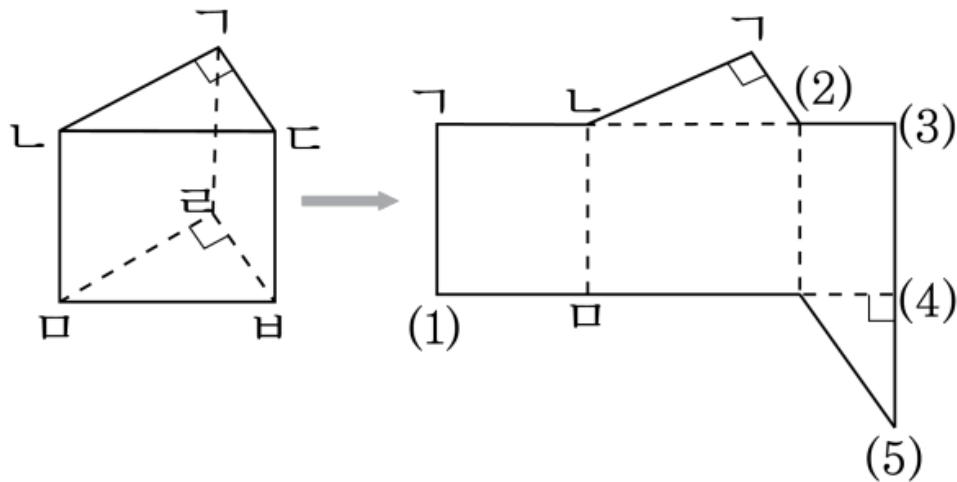
답: _____ 개

20. 다음 전개도를 접었을 때, 선분 사아와 만나는 선분은 어느 것인지 쓰시오.



답: 선분

21. 다음 삼각기둥의 전개도에서 괄호 안에 꼭짓점을 잘못 연결한 것은 어느 것인지 구하시오.



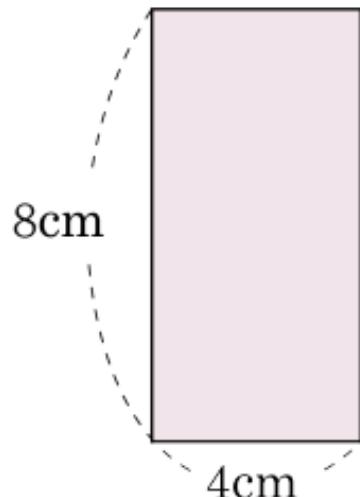
- ① (1) - ㄹ
- ② (2) - ㄷ
- ③ (3) - ㄱ
- ④ (4) - ㅂ
- ⑤ (5) - ㅁ

22. 모든 면이 삼각형으로 이루어진 각뿔의 이름을 쓰시오.



답:

23. 다음과 같은 직사각형 6개의 옆면으로 둘러싸여 있는 각기둥의 모서리 길이의 합은 몇 cm입니까?



- ① 9.6 cm
- ② 196 cm
- ③ 69 cm
- ④ 96 cm
- ⑤ 960 cm

24. 나눗셈의 몫이 작은 것부터 순서대로 기호를 쓴 것은 어느 것입니까?

$$\textcircled{\text{G}} \quad 5 \div \frac{2}{3}$$

$$\textcircled{\text{L}} \quad 5 \div \frac{7}{8}$$

$$\textcircled{\text{C}} \quad 5 \div \frac{5}{6}$$

$$\textcircled{\text{B}} \quad 5 \div \frac{3}{10}$$

$$\textcircled{\text{D}} \quad 5 \div \frac{1}{3}$$

① $\textcircled{\text{B}}, \textcircled{\text{D}}, \textcircled{\text{G}}, \textcircled{\text{C}}, \textcircled{\text{L}}$

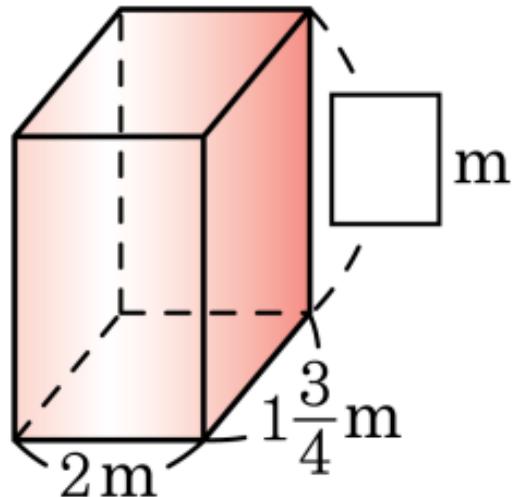
② $\textcircled{\text{L}}, \textcircled{\text{C}}, \textcircled{\text{G}}, \textcircled{\text{D}}, \textcircled{\text{B}}$

③ $\textcircled{\text{D}}, \textcircled{\text{G}}, \textcircled{\text{B}}, \textcircled{\text{C}}, \textcircled{\text{L}}$

④ $\textcircled{\text{L}}, \textcircled{\text{C}}, \textcircled{\text{B}}, \textcircled{\text{G}}, \textcircled{\text{D}}$

⑤ $\textcircled{\text{G}}, \textcircled{\text{D}}, \textcircled{\text{C}}, \textcircled{\text{L}}, \textcircled{\text{B}}$

25. 직육면체의 부피가 $11\frac{1}{5} m^3$ 일 때, 높이는 몇 m입니까?



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