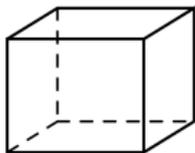
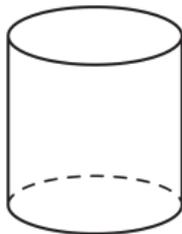


1. 다음 중에서 입체도형이 아닌 것은 어느 것입니까?

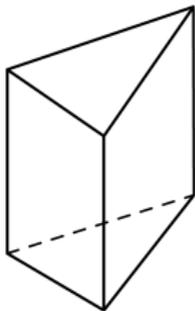
①



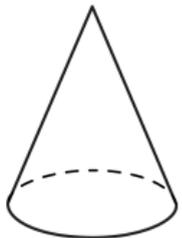
②



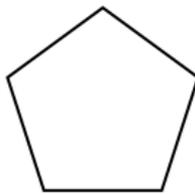
③



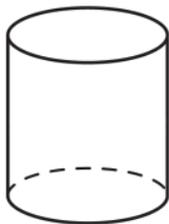
④



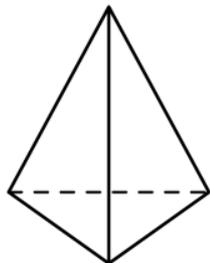
⑤



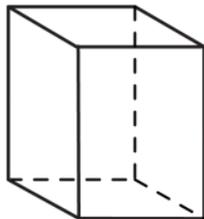
2. 다음 그림의 입체도형 중 이름이 잘못 짝지어진 것은 어느 것입니까?



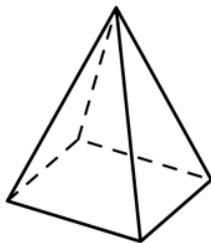
(가)



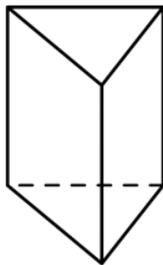
(나)



(다)



(라)



(마)

① (가): 원기둥

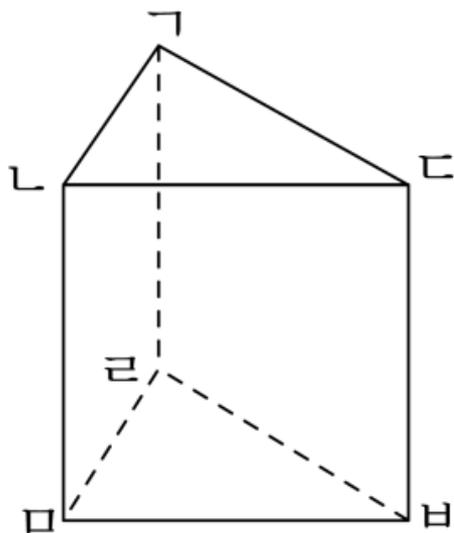
② (나): 삼각뿔

③ (다): 사각기둥

④ (라): 사각기둥

⑤ (마): 삼각기둥

3. 그림과 같은 각기둥에서 옆면을 모두 찾아 고르시오.



① 면 가ㄴㄷ

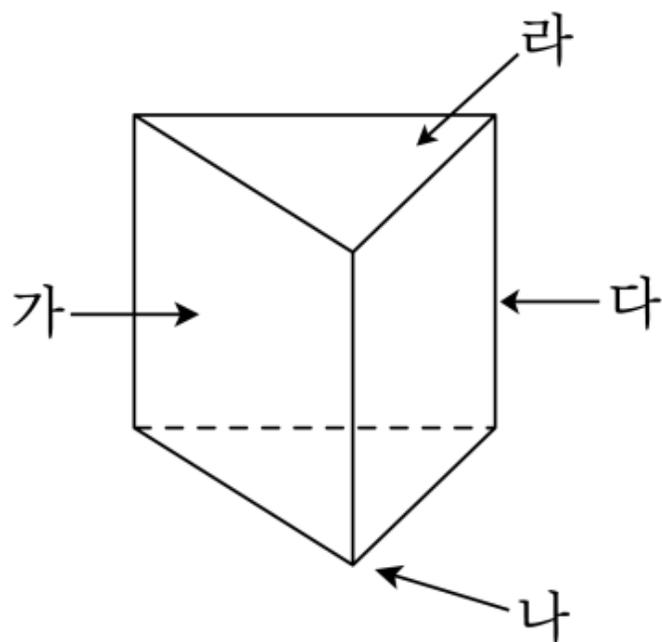
② 면 ㄹㅁㅂ

③ 면 가ㄴㅁㅇ

④ 면 ㄴㅁㅂㄷ

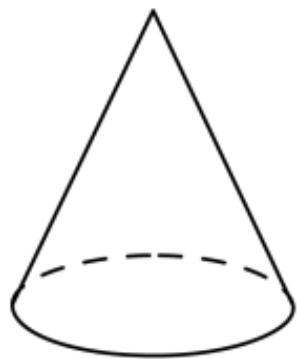
⑤ 면 가ㅇㅂㄷ

4. 각기둥을 보고 밑면을 가리키는 기호를 쓰시오.

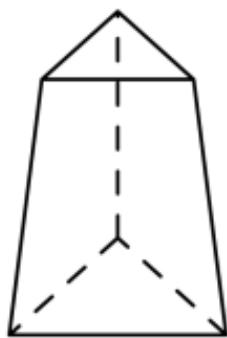


> 답: _____

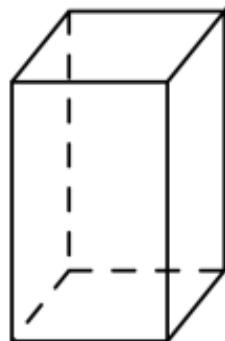
5. 다음 중 각뿔을 찾아 기호와 이름을 차례대로 쓰시오.



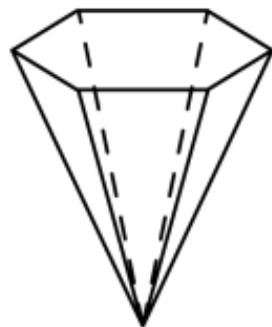
가



나



다

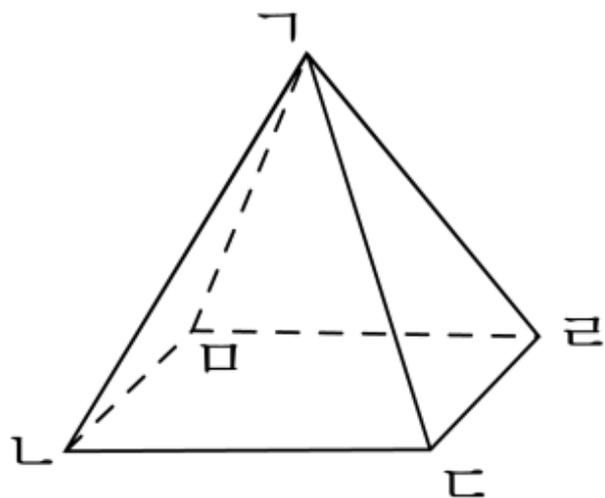


라

> 답: _____

> 답: _____

6. 다음 각뿔의 밑면을 기호로 바르게 구한것을 고르시오.



① 면 GLC

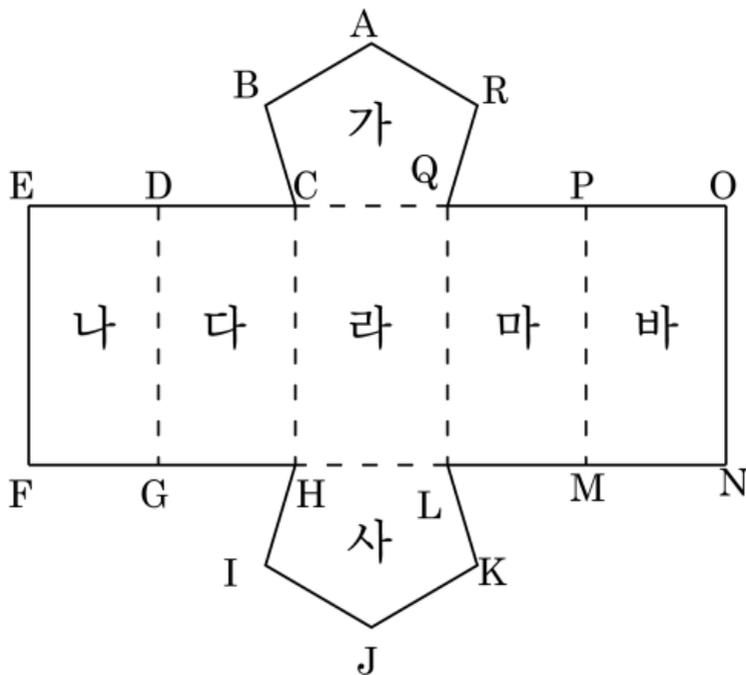
② 면 $GC R$

③ 면 $GR C$

④ 면 $GL R$

⑤ 면 $LC R$

7. 아래 전개도로 만든 입체도형에서 면가와 평행인 면은 어느 면입니까?



- ① 면다 ② 면라 ③ 면마 ④ 면바 ⑤ 면사

8. 안에 알맞은 수를 찾아 기호를 써넣으시오.

$$\frac{5}{6} \div 4 = \frac{5}{6} \times \square$$

㉠ $\frac{1}{5}$

㉡ $\frac{1}{4}$

㉢ $\frac{1}{7}$

㉣ $\frac{1}{3}$



답: _____

9. 안에 알맞은 수는 어느 것입니까?

$$\frac{3}{4} \div \frac{2}{5} = \frac{3}{4} \times \boxed{}$$

① $\frac{2}{5}$

② $\frac{2}{3}$

③ $\frac{4}{5}$

④ $\frac{8}{15}$

⑤ $\frac{5}{2}$

10. 다음 분수의 나눗셈을 하시오.

$$49 \div \frac{7}{13}$$



답: _____

11. 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

$$6 \div \frac{1}{4} = 6 \times \square = \square$$

 답: _____

 답: _____

12. $1\frac{1}{2} \div 3\frac{3}{5}$ 의 계산 방법으로 옳은 것은 어느 것입니까?

① $1\frac{1}{2} \times 3\frac{3}{5}$

② $\frac{3}{2} \times \frac{18}{5}$

③ $\frac{3}{2} \times \frac{5}{18}$

④ $\frac{3}{2} \times \frac{5}{3}$

⑤ $1\frac{1}{2} + 3\frac{3}{5}$

13. 넓이가 $\frac{8}{25} \text{ m}^2$ 인 직사각형 모양의 종이가 있습니다. 이 종이의 가로가 $\frac{14}{25} \text{ m}$ 라면 세로는 몇 m입니까?

① $\frac{1}{7} \text{ m}$

② $\frac{4}{7} \text{ m}$

③ $\frac{2}{7} \text{ m}$

④ $\frac{3}{7} \text{ m}$

⑤ $\frac{5}{7} \text{ m}$

14. 32 m 의 줄을 $\frac{8}{15}$ m 씩 자르려고 합니다. 자른 도막은 모두 몇 개입니까?



답:

_____ 개

15. 소수의 나눗셈을 분수의 나눗셈으로 고쳐 계산하는 과정입니다.
□ 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

$$8.05 \div 0.35 = \frac{\square}{100} \div \frac{35}{100} = \square \div 35 = \square$$

> 답: _____

> 답: _____

> 답: _____

16. 소수의 나눗셈을 하시오.

$$1.17 \div 1.5$$



답: _____

17. 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$414 \div 0.23 = \text{□} \div 23$$



답: _____

18. 다음 중 면의 개수가 가장 많은 것을 고르시오.

① 오각뿔

② 육각기둥

③ 육각뿔

④ 사각기둥

⑤ 사각뿔

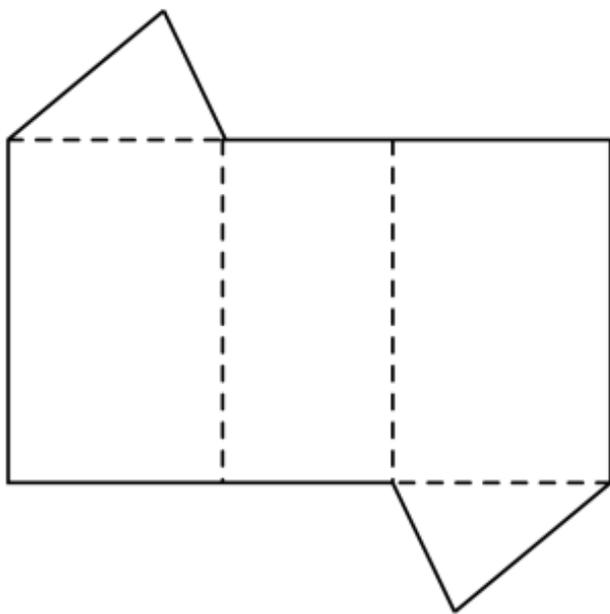
19. 각꼴에서 모서리의 수는 밑면의 변의 수의 몇 배입니까?



답:

배

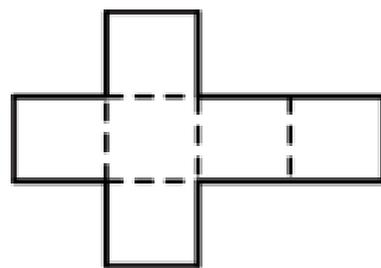
20. 다음은 어떤 입체도형의 전개도입니까?



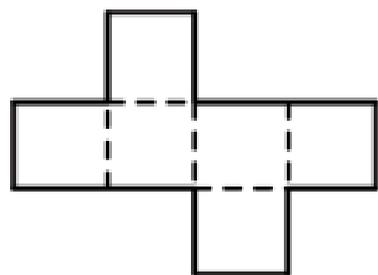
답:

21. 다음 중 사각기둥의 전개도가 아닌 것을 고르시오.

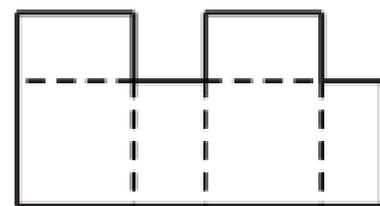
①



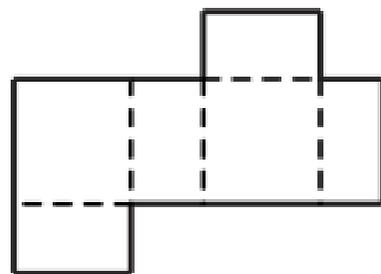
②



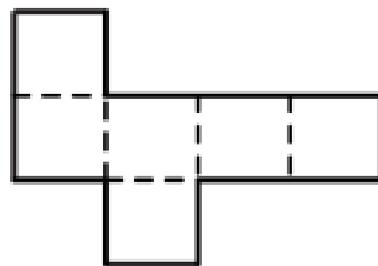
③



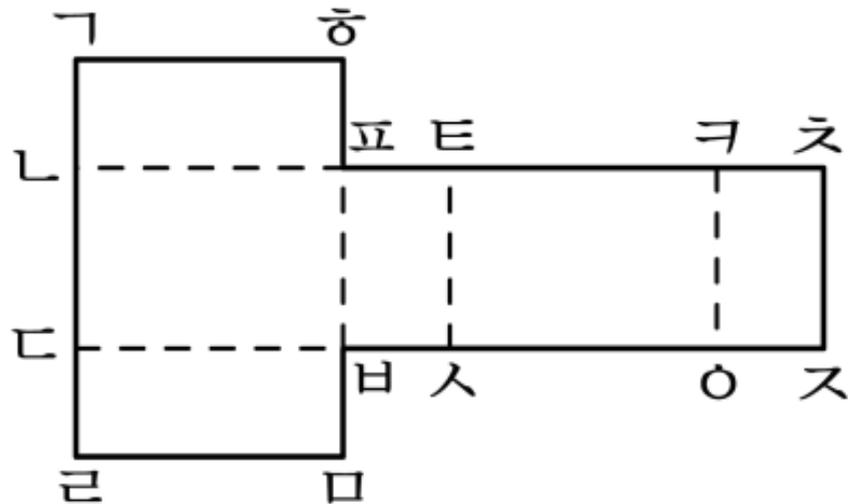
④



⑤



22. 다음은 사각기둥의 전개도입니다. 점 \square 과 겹쳐지는 점은 어느 것입니까?



- ① 점 \square ② 점 \square ③ 점 \square ④ 점 \square ⑤ 점 \square

23. 모서리의 수가 20 개인 입체도형은 어느 것입니까?

① 삼각기둥

② 오각뿔

③ 십이각기둥

④ 십각뿔

⑤ 구각기둥

24. 다음 분수의 나눗셈을 하시오.

$$1\frac{7}{8} \div \frac{5}{6} = \square$$

① $2\frac{1}{4}$

② $2\frac{1}{6}$

③ $2\frac{1}{8}$

④ $\frac{4}{9}$

⑤ 2

25.

안에 알맞은 수를 고르시오.

$$2\frac{4}{9} \div \boxed{} = 1\frac{7}{15}$$

① $1\frac{2}{3}$

② $1\frac{1}{3}$

③ $2\frac{1}{3}$

④ $3\frac{1}{3}$

⑤ $4\frac{2}{3}$

26. $5.6 \div 0.8$ 과 나눗셈의 몫과 같지 않은 것은 어느 것입니까?

① $4.9 \div 0.7$

② $2.1 \div 0.3$

③ $14.7 \div 2.1$

④ $7.8 \div 1.3$

⑤ $12.6 \div 1.8$

27. 안에 $>$, $=$, $<$ 를 알맞게 써넣으시오.

$$152.9 \div 13.9 \quad \square \quad 245.88 \div 27.32$$



답:

28. 우유 92.8L를 3.2L들이의 병에 가득 나누어 담으려고 합니다. 병은 모두 몇 개 있어야 하는지 구하시오.



답:

_____ 개

30. 다음 나눗셈의 검산식으로 알맞은 것은 어느 것인지 고르시오.

$$\begin{array}{r} 4 \\ 4.1 \overline{)16.7} \\ \underline{16.4} \\ 3 \end{array}$$

① $4.1 \times 4 + 3 = 16.7$

② $4.1 \times 3 + 4 = 16.7$

③ $4.1 \times 4 + 0.3 = 16.7$

④ $4.1 \times 3 + 0.03 = 16.7$

⑤ $4.1 \times 0.4 + 0.3 = 16.7$

31. 12.95L의 물을 0.7L씩 병에 나누어 담는다면, 몇 병에 담을 수 있고, 나머지는 몇 L인지 차례대로 구하시오.

 답: _____ 병

 답: _____ L

32. 다음 나눗셈의 몫을 소수 셋째 자리에서 반올림하여 나타내시오.

$$4.536 \div 1.7$$



답: _____

33. 크기를 비교하여 $>$, $<$ 또는 $=$ 로 나타내시오.

$$16.1 \div 3.5 \quad \bigcirc \quad 16.1$$



답: _____