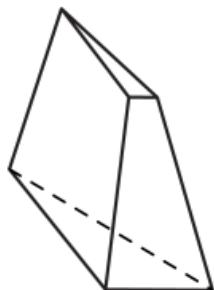
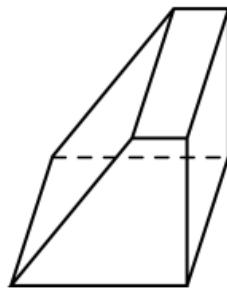


1. 다음 중 각기둥은 어느 것인지 고르시오.

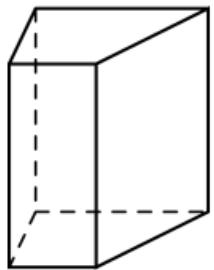
①



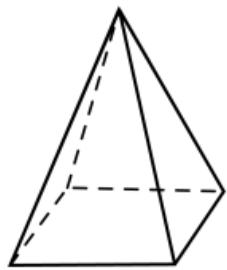
②



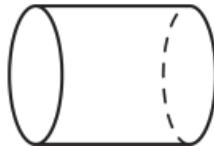
③



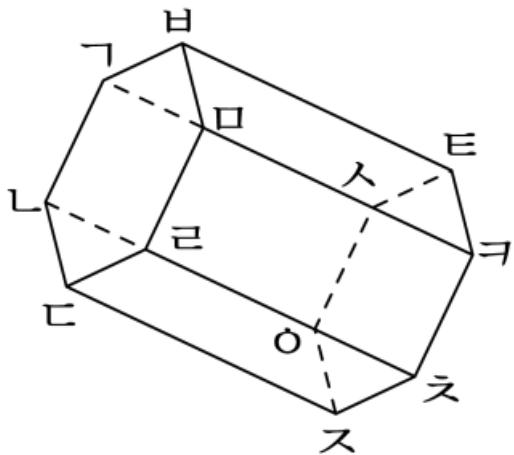
④



⑤



2. 옆면과 수직인 면을 모두 고르시오.



① 면 그ㄴㄷㄹㅁㅂ

② 면 ㅅㅇ스ㅊㅋㅌ

③ 면 그ㅅㅌㅂ

④ 면 ㄴㄷㅅㅇ

⑤ 면 ㄹㅊㅋㅁ

3. 각기둥의 이름은 무엇에 따라 정해지는지 고르시오.

① 옆면의 모양

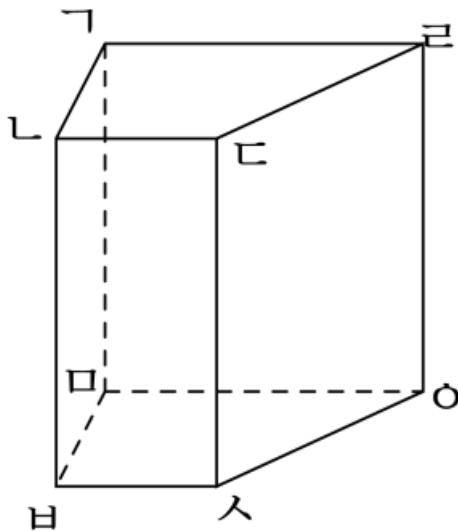
② 밑면의 모양

③ 꼭짓점의 수

④ 밑면의 수

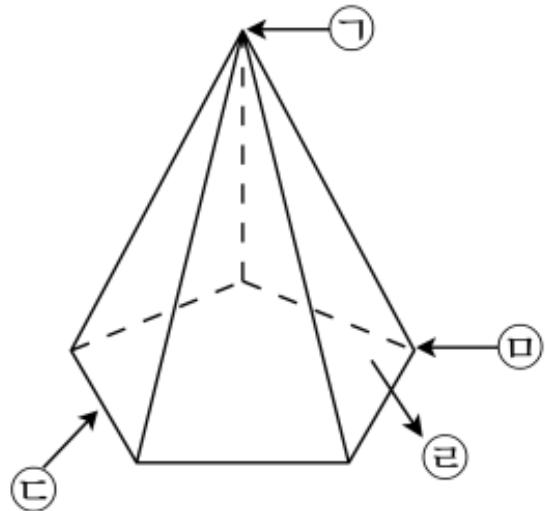
⑤ 모서리의 수

4. 다음 각기둥의 높이를 나타내는 선분이 아닌 것을 고르시오.



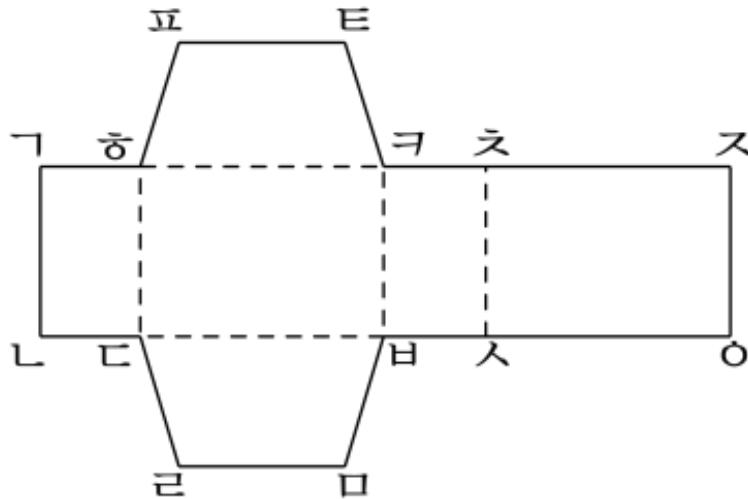
- ① 선분 ㄴㅂ
- ② 선분 ㄹㅇ
- ③ 선분 ㄱㄹ
- ④ 선분 ㄱㅁ
- ⑤ 선분 ㄷㅅ

5. 다음 그림의 명칭과 각뿔의 꼭짓점을 바르게 짹지어진 것은 어느 것입니까?



- ① 오각뿔, ㅁ
- ② 삼각뿔, ㄷ
- ③ 육각뿔, ㄱ
- ④ 오각뿔, ㄱ
- ⑤ 사각뿔, ㅁ

6. 다음 전개도로 사각기둥을 만들었을 때, 변 ㄱㄴ과 맞닿는 변은 어느 것인지 고르시오.



- ① 변 ㄴㄷ
- ② 변 ㄱㅎ
- ③ 변 ㅎㄷ
- ④ 변 스ㅇ
- ⑤ 변 ㄹㅁ

7. 다음 중 몫이 가장 작은 것은 어느 것입니까?

① $\frac{10}{11} \div \frac{2}{11}$

④ $\frac{6}{7} \div \frac{3}{7}$

② $4 \div \frac{1}{15}$

⑤ $\frac{5}{8} \div \frac{2}{8}$

③ $6 \div \frac{1}{5}$

8. 다음 나눗셈의 몫과 같지 않은 것은 어느 것입니까?

$$10.4 \div 1.3$$

① $2.4 \div 0.3$

② $7.2 \div 0.9$

③ $8.4 \div 1.2$

④ $19.2 \div 2.4$

⑤ $4.8 \div 0.6$

9. 다음 나눗셈과 몫이 같은 것은 어느 것입니까?

$$0.036 \div 0.12$$

① $0.36 \div 12$

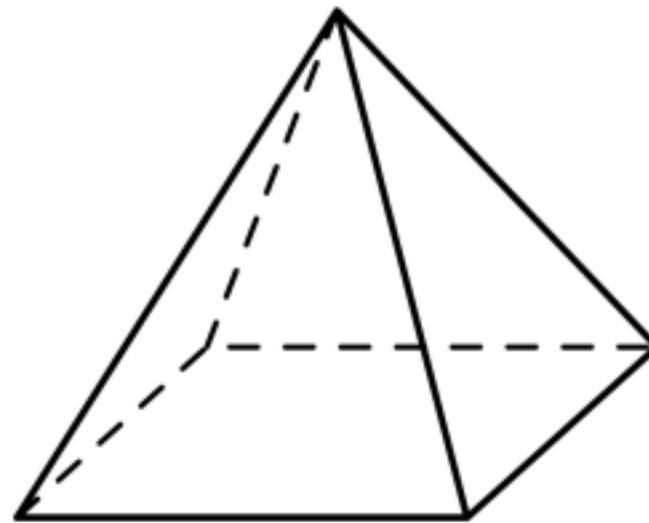
② $3.6 \div 12$

③ $36 \div 12$

④ $0.36 \div 0.12$

⑤ $0.036 \div 0.012$

10. 다음 도형의 꼭짓점의 수와 모서리의 수의 합은 몇 개입니까?



- ① 10개
- ② 11개
- ③ 12개
- ④ 13개
- ⑤ 14개

11. 선물 1개를 포장하는데 끈 0.72 m 가 필요합니다. 끈 35.28 m 로 선물 몇 개를 포장할 수 있습니까?

① 46개

② 47개

③ 48개

④ 49개

⑤ 50개

12. 나눗셈의 몫을 소수 첫째 자리까지 구하고, 나머지를 구하여 답을 몫, 나머지 순으로 쓰시오.

$$24.78 \div 5.8 = \boxed{} \dots \boxed{}$$



답: _____



답: _____

13.

안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$\square \div 13.2 = 0.41\cdots 0.007$$



답:

14. 몫이 나누어지는 수보다 큰 것을 모두 고르시오.

① $56 \div 16$

② $4 \div 1.25$

③ $49.2 \div 1$

④ $3.36 \div 0.84$

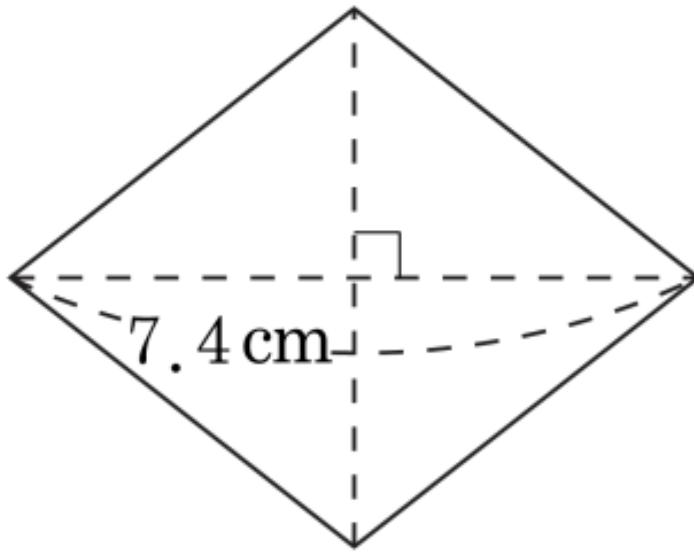
⑤ $0.45 \div 0.9$

15. 어떤 수를 7.3으로 나누어야 할 것을 더했더니 24.6이 되었습니다.
바르게 계산한 몫은 얼마입니까? (단, 몫은 소수 첫째 자리까지 반올
림하여 나타내시오.)



답:

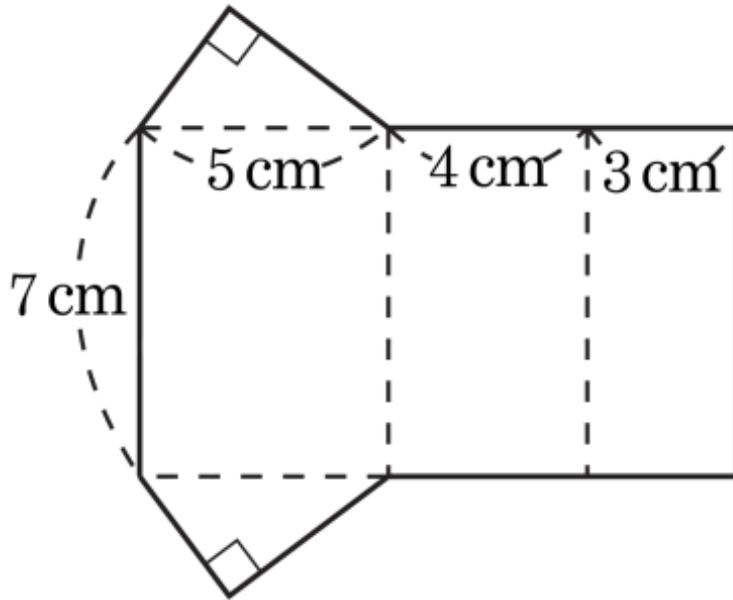
16. 다음 마름모의 넓이가 21.46cm^2 일 때, 다른 대각선의 길이를 구하시오.



답:

cm

17. 다음 그림은 삼각기둥의 전개도입니다. 전개도 전체의 넓이는 몇 cm^2 인지 구하시오.



답:

cm^2

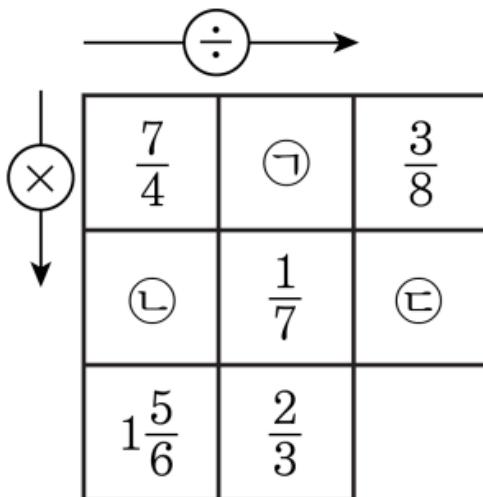
18. 어느 공장에서 한 사람이 장난감 1개를 조립하는데 $1\frac{3}{5}$ 시간이 걸린다고 합니다. 이 사람은 하루에 8시간씩, 4일 동안에는 몇 개의 장난감을 조립할 수 있는지 구하시오.



답:

개

19. 다음 빈 칸에 알맞은 수를 차례대로 구한 것을 고르시오.



- ① ⊟ $4\frac{1}{3}$, ⊙ $\frac{1}{21}$, ⊜ $3\frac{1}{3}$ ② ⊟ $3\frac{2}{3}$, ⊙ $\frac{1}{21}$, ⊜ $4\frac{1}{3}$
③ ⊟ $4\frac{2}{3}$, ⊙ $1\frac{1}{21}$, ⊜ $7\frac{1}{3}$ ④ ⊟ $4\frac{2}{3}$, ⊙ $1\frac{2}{21}$, ⊜ $6\frac{1}{3}$
⑤ ⊟ $4\frac{1}{3}$, ⊙ $1\frac{2}{21}$, ⊜ $5\frac{1}{3}$

20. $\frac{5}{6}$ m짜리 피를 12개 만들 수 있는 끈이 있습니다. 이 끈으로 $\frac{1}{4}$ m짜리
피를 만들려면 몇 개를 만들 수 있겠는지 구하시오.



답:

개

21. 나÷가의 값을 구하시오.

$$가 = \frac{2}{3} \div \frac{1}{27}$$

$$나 = 4 \div \frac{2}{11}$$

① $\frac{9}{11}$

② $1\frac{2}{9}$

③ $1\frac{1}{9}$

④ $2\frac{2}{9}$

⑤ $2\frac{1}{9}$

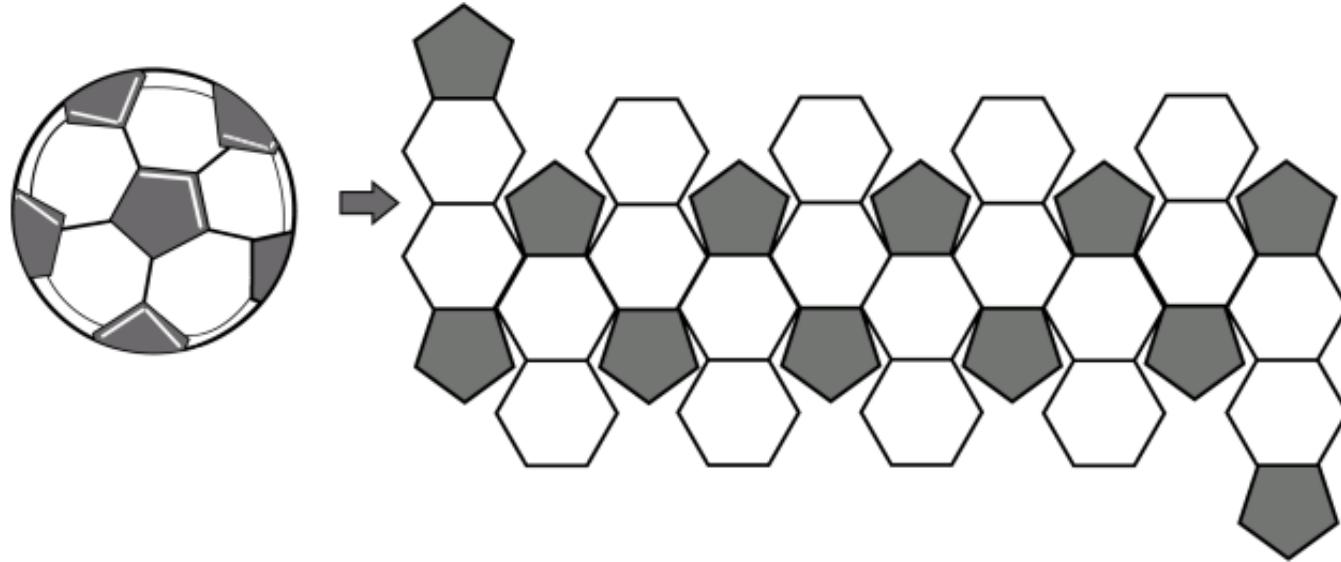
22. 다슬이는 어제까지 책을 전체의 $\frac{2}{5}$ 를 읽었고 오늘은 나머지의 $\frac{1}{3}$ 을 읽었습니다. 오늘까지 읽은 책이 모두 120쪽이었다면 이 책은 전체 몇 쪽인지 구하시오.



답:

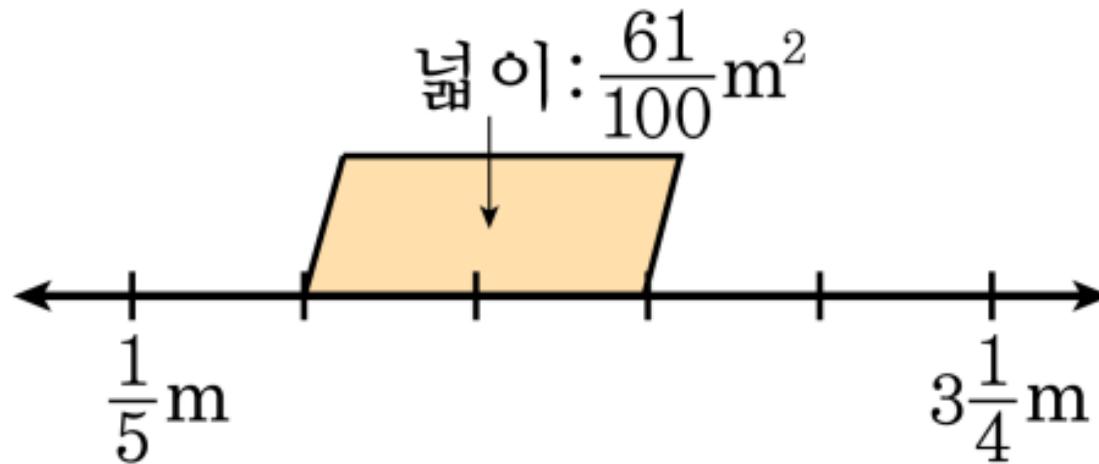
쪽

23. 다음은 축구공을 펼친 전개도입니다. 이 축구공의 꼭짓점의 수와 모서리의 수의 차를 구하시오.



답:

24. 수직선 위에 평행사변형을 그린 것입니다. 그림을 보고, 평행사변형의 높이를 구하시오.



답:

 m

25. 어떤 수를 1.8로 나누어 몫을 소수 첫째 자리까지 구하면 6.7이고, 몫을 소수 둘째 자리까지 구하면 6.75입니다. 몫을 소수 첫째 자리까지 구할 때, 나머지가 될 수 있는 수 중 0이 아닌 가장 작은 수를 구하시오.



답:
