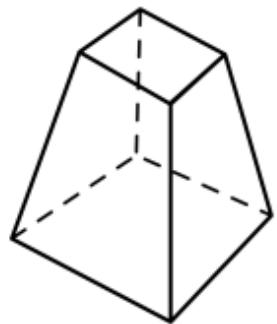
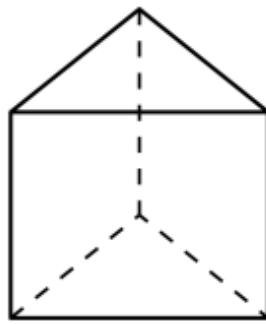


1. 다음 중에서 각기둥은 어느 것입니까?

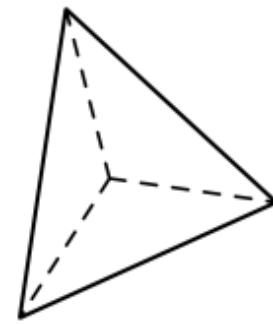
①



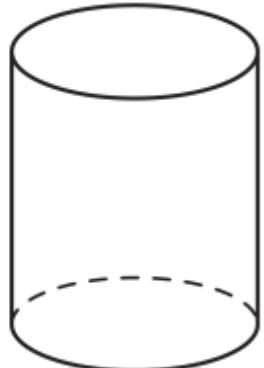
②



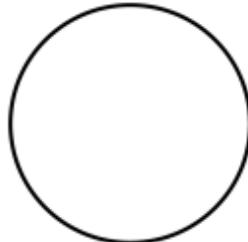
③



④



⑤



2.

\_\_\_\_\_ 안에 알맞은 말을 써넣으시오.

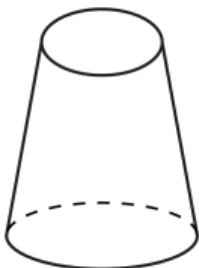
위와 아래에 있는 면이 서로 평행이고 합동인 다각형으로 이루어진 입체도형을 \_\_\_\_\_이라고 합니다.



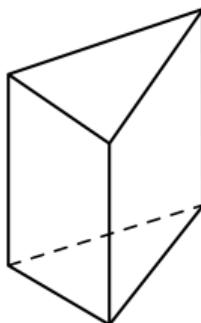
답:

3. 다음 중 각뿔은 어느 것입니까?

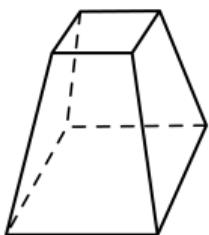
①



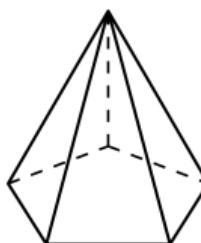
②



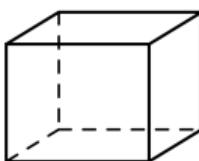
③



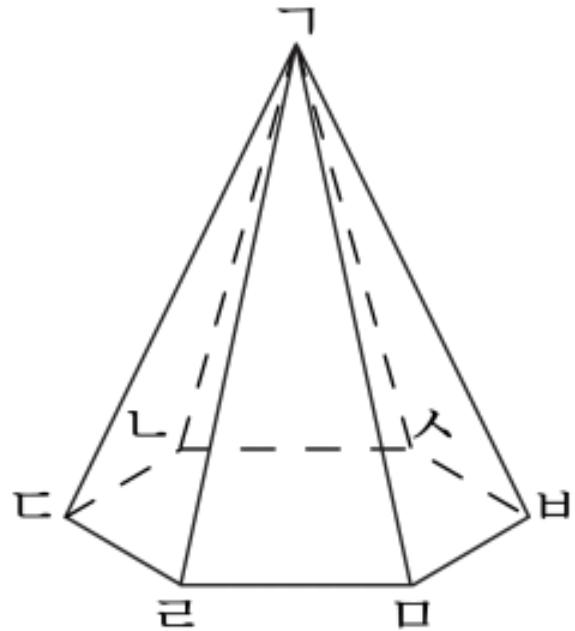
④



⑤



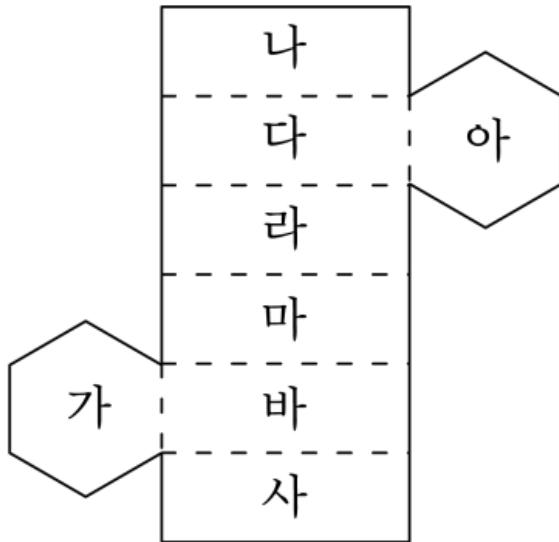
4. 다음 각뿔의 꼭짓점에서는 몇 개의 면이 만나는지 구하시오.



답:

개

5. 다음 전개도에서 밑면에 해당하는 면의 기호를 모두 쓰시오.



답: 면 \_\_\_\_\_



답: 면 \_\_\_\_\_

6.

분수의 나눗셈을 하시오.

$$\frac{18}{19} \div \frac{3}{19}$$



답:

7. 소수의 나눗셈을 분수의 나눗셈으로 고쳐 계산하는 과정입니다.  
\_\_\_\_\_ 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

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

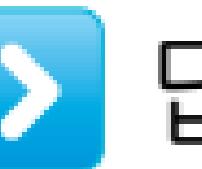
▶ 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_\_

8. 소수의 나눗셈을 하시오.

$$754.4 \div 0.92$$



답:

9.

안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$414 \div 0.23 = \boxed{\phantom{00}} \div 23$$



답:

10. 사각기둥 밑면의 모양은 어느 것입니까?

① 원

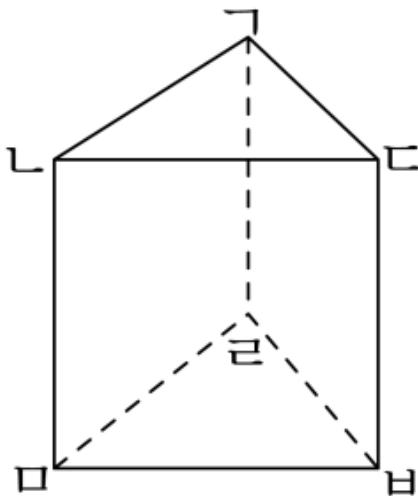
② 삼각형

③ 사각형

④ 오각형

⑤ 팔각형

11. 다음 각기둥에서 높이를 나타내는 선분이 아닌 것을 모두 고르시오.



- ① 선분 ㄱㄴ
- ② 선분 ㄴㅁ
- ③ 선분 ㅁㅂ
- ④ 선분 ㄷㅂ
- ⑤ 선분 ㄱㄹ

12. 다음 각기둥의 꼭짓점의 수를 구하는 공식으로 맞는 것을 고르시오.

① (밑면의 변의 수)+4

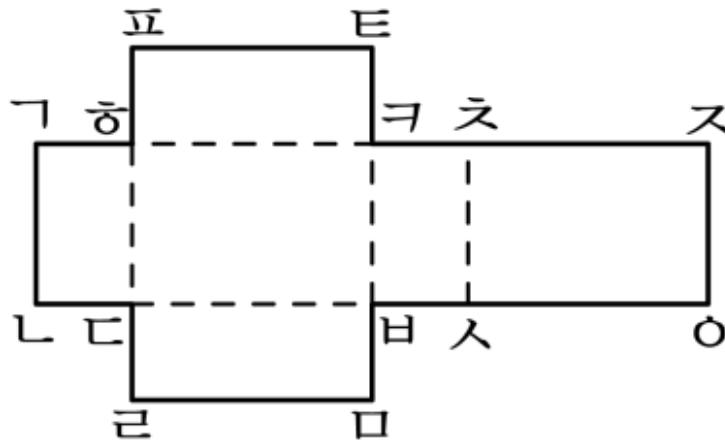
② (밑면의 변의 수)-2

③ (밑면의 변의 수)×2

④ (밑면의 변의 수)÷2

⑤ (밑면의 변의 수)×3

13. 전개도로 사각기둥을 만들 때, 면 ㅍ ㅎ ㅋ ㅌ과 평행인 면은 어느 것인지 고르시오.



- ① 면 ㄱ ㄴ ㄷ ㅎ
- ② 면 ㅎ ㄷ ㅂ ㅋ
- ③ 면 ㅋ ㅂ ㅅ ㅊ
- ④ 면 ㅊ ㅅ ㅇ ㅈ
- ⑤ 면 ㄷ ㄹ ㅁ ㅂ

14. 다음 분수의 나눗셈을 바르게 한 것은 어느 것입니까?

$$\frac{5}{8} \div \frac{4}{8} = \boxed{\phantom{00}}$$

①  $\frac{4}{5}$

②  $\frac{5}{16}$

③  $1\frac{3}{5}$

④  $1\frac{1}{5}$

⑤  $1\frac{1}{4}$

15. 다음 중 계산 결과가 틀린 것은 어느 것입니까?

①  $\frac{15}{13} \div \frac{2}{7} = 4\frac{1}{26}$

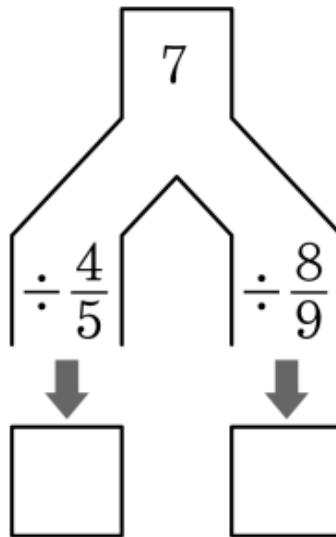
④  $\frac{7}{3} \div \frac{5}{2} = \frac{14}{15}$

②  $\frac{11}{6} \div \frac{3}{5} = 3\frac{1}{18}$

⑤  $\frac{11}{8} \div \frac{2}{3} = 2\frac{3}{16}$

③  $\frac{5}{4} \div \frac{8}{7} = 1\frac{3}{32}$

16. 다음 빈 칸에 알맞은 수를 차례대로 구한 것을 고르시오.



$$\textcircled{1} \quad 8\frac{3}{4}, 7\frac{7}{8}$$

$$\textcircled{4} \quad 8\frac{3}{4}, 5\frac{3}{8}$$

$$\textcircled{2} \quad 8\frac{3}{4}, 6\frac{7}{8}$$

$$\textcircled{5} \quad 8\frac{1}{4}, 6\frac{5}{8}$$

$$\textcircled{3} \quad 8\frac{1}{4}, 5\frac{3}{8}$$

17. 계산 결과가 가장 큰 것은 어느 것입니까?

①  $3 \div \frac{1}{2}$

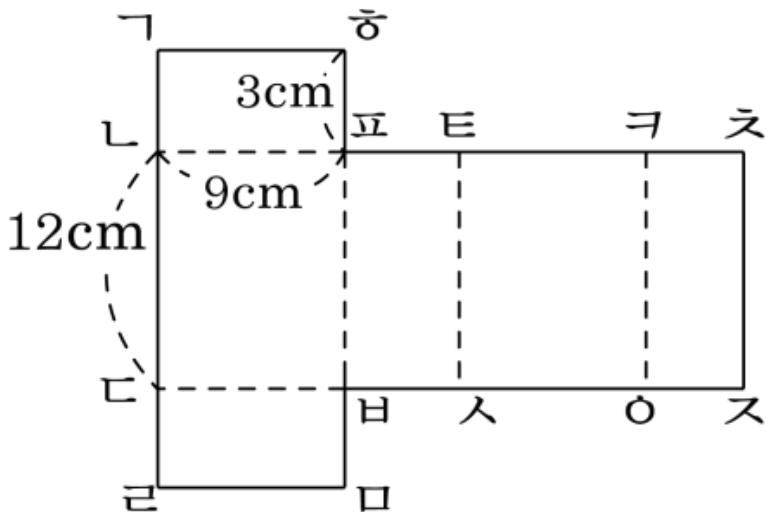
④  $6 \div \frac{1}{4}$

②  $5 \div \frac{1}{3}$

⑤  $10 \div \frac{1}{2}$

③  $7 \div \frac{1}{5}$

18. 다음 사각기둥의 전개도에서 변 ㄱㅁ과 맞닿는 변은 어느 것입니까?



- ① 변 ㅂㅁ
- ② 변 ㅂㅅ
- ③ 변 ㅅㅇ
- ④ 변 ㅊㅈ
- ⑤ 변 ㄱㅎ

19.  $\frac{13}{9} \div \boxed{\quad}$ 에서  $\boxed{\quad}$  안에 어떤 수가 들어가면 몫이 가장 큰 수가 됩니까?

①  $1\frac{1}{2}$

②  $2\frac{1}{5}$

③  $2\frac{3}{4}$

④  $3\frac{2}{7}$

⑤  $4\frac{5}{9}$

20.  $3\frac{3}{4} m^2$  넓이의 벽을 칠하는데  $1\frac{1}{4} L$ 의 페인트가 들었습니다.  $1 m^2$ 의 벽을 칠하는데 몇 L의 페인트가 들겠습니까?

① 1L

②  $\frac{1}{2} L$

③  $\frac{1}{3} L$

④  $\frac{1}{4} L$

⑤  $\frac{1}{5} L$

21. 선물 1개를 포장하는데 끈  $0.72\text{ m}$ 가 필요합니다. 끈  $35.28\text{ m}$ 로 선물 몇 개를 포장할 수 있습니까?

① 46개

② 47개

③ 48개

④ 49개

⑤ 50개

22.

안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$\square \div 8.3 = 29.6 \cdots 0.2$$



답:

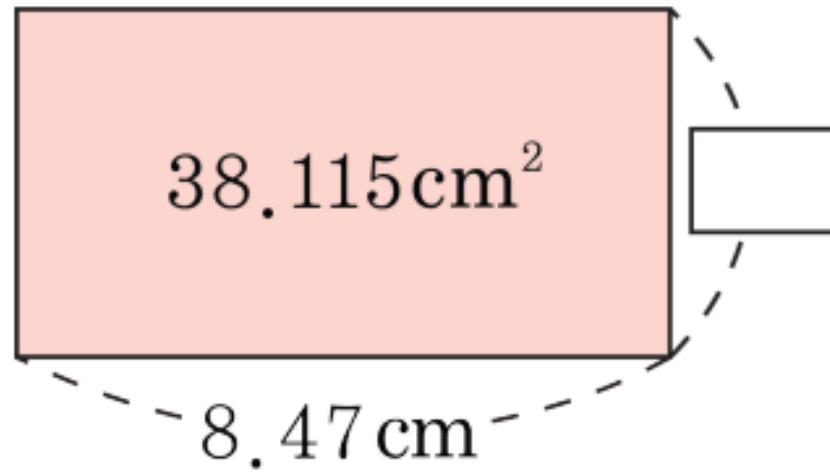
23. 공원의 느티나무의 높이는 25.96m이고, 단풍나무의 높이는 3.74m입니다. 느티나무의 높이는 단풍나무의 높이의 약 몇 배인지 반올림하여 소수 둘째 자리까지 구하시오.



답: 약

배

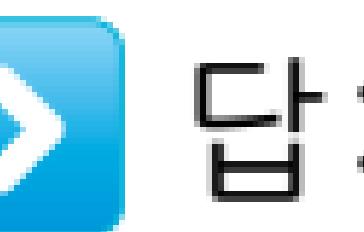
24. 다음 직사각형의 세로의 길이는 몇 cm 인지 구하시오.



답:

cm

25. 설탕 53.7kg 을 한 포대에 1.48kg 씩 담으려고 한다. 모두 담으면  
포대는 적어도 몇 개가 있어야 합니까?



답:

개