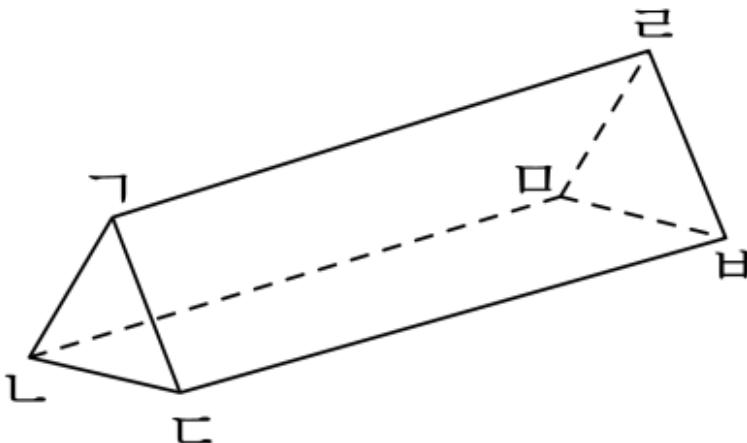
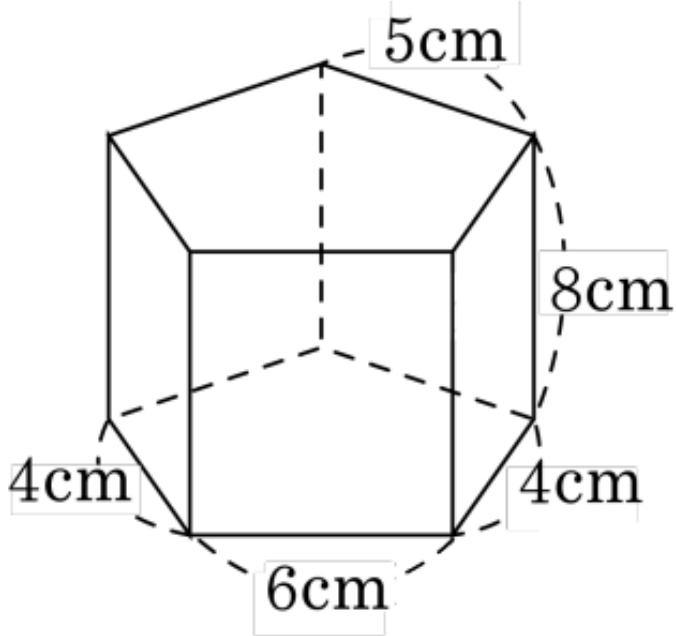


1. 다음 그림과 같은 삼각기둥에서 옆면이 아닌 것을 모두 고르시오.



- ① 면 GND
- ② 면 GRHD
- ③ 면 GDFGR
- ④ 면 GNDGR
- ⑤ 면 NDFGRG

2. 각기둥의 높이는 몇 cm 입니까?

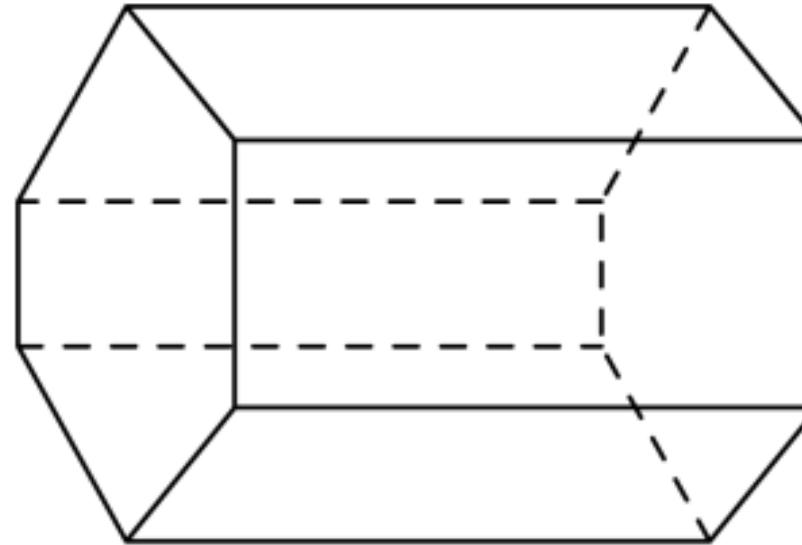


답:

\_\_\_\_\_

cm

3. 다음 각기둥의 꼭짓점은 몇 개인지 구하시오.



답:

개

4.

안에 알맞은 수를 찾아 기호를 써넣으시오.

$$\frac{5}{6} \div 4 = \frac{5}{6} \times \boxed{\phantom{00}}$$

㉠  $\frac{1}{5}$

㉡  $\frac{1}{4}$

㉢  $\frac{1}{7}$

㉣  $\frac{1}{3}$



답:

---

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



답:

일

6.

안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

$$8 \div \frac{1}{6} = 8 \times \boxed{\phantom{0}} = \boxed{\phantom{0}}$$



답: \_\_\_\_\_



답: \_\_\_\_\_

7. 다음 중 나눗셈의 몫이 가장 작은 것은 어느 것입니까?

①  $20.088 \div 64.8$

②  $20.088 \div 6.48$

③  $20088 \div 648$

④  $2008.8 \div 6.48$

⑤  $2.0088 \div 0.648$

8.

안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$168 \div 0.14 = \boxed{\phantom{00}} \div 14$$



답:

9. 다음 나눗셈을 보고 몫을 반올림하여 소수 둘째 자리까지 구하시오.

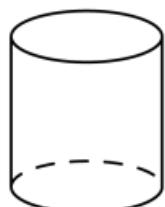
$$\begin{array}{r} 4.788 \\ 0.9 \overline{)4.31} \\ \underline{-3.6} \\ 71 \\ \underline{63} \\ 80 \\ \underline{72} \\ 80 \\ \underline{72} \\ 8 \end{array}$$



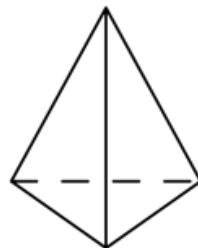
답:

\_\_\_\_\_

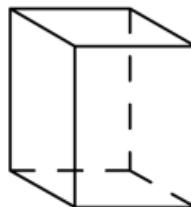
10. 다음 중 두 밑면이 평행인 다각형으로 이루어진 입체도형으로 바르게 짹지어진 것을 고르시오.



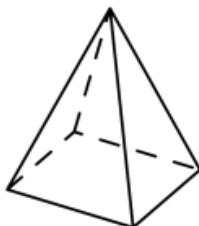
가



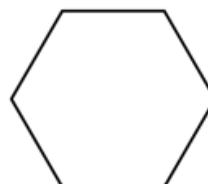
나



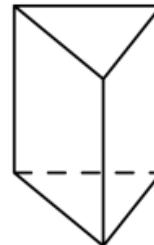
다



라



마

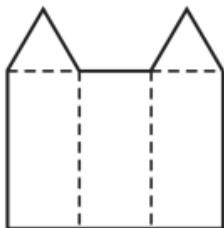


바

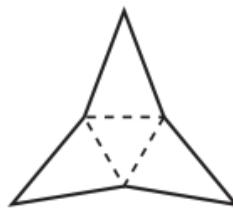
- ① 가, 라    ② 다, 바    ③ 라, 마    ④ 나, 다    ⑤ 마, 바

11. 다음 중 삼각기둥의 전개도인 것은 어느 것입니까?

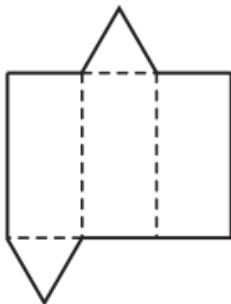
①



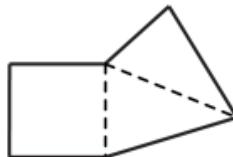
②



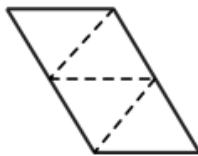
③



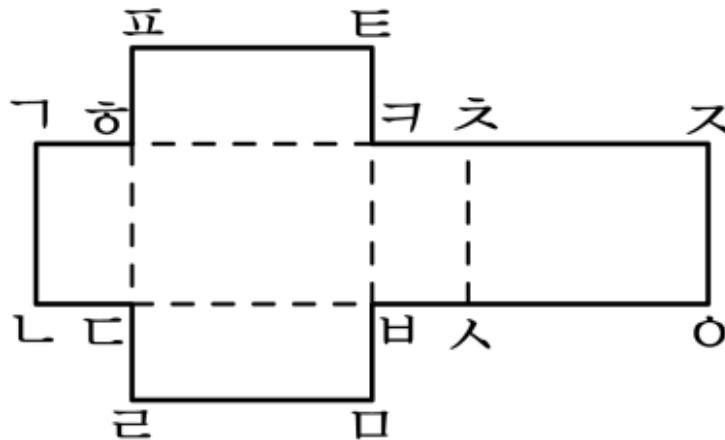
④



⑤



12. 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

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

14. 다음 분수의 나눗셈을 하시오.

$$1\frac{7}{8} \div \frac{5}{6} = \boxed{\phantom{00}}$$

①  $2\frac{1}{4}$

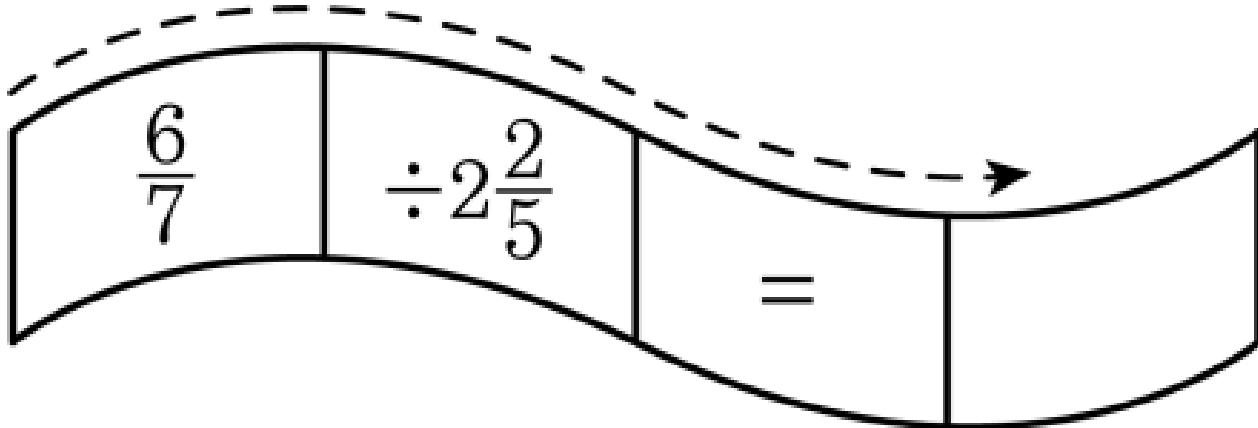
②  $2\frac{1}{6}$

③  $2\frac{1}{8}$

④  $\frac{4}{9}$

⑤ 2

15. 빈 곳에 알맞은 수를 고르시오.



$$\textcircled{1} \quad \frac{3}{14}$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{1}{14}$$

$$\textcircled{3} \quad 1\frac{5}{14}$$

$$\textcircled{4} \quad \frac{5}{13}$$

$$\textcircled{5} \quad \frac{5}{14}$$

16.  $9 \div 6$  과 몫이 같은 식은 어느 것입니까?

①  $\frac{6}{7} \div \frac{9}{7}$

④  $\frac{3}{17} \div \frac{2}{17}$

②  $\frac{5}{13} \div \frac{4}{13}$

⑤  $\frac{3}{8} \div \frac{5}{8}$

③  $\frac{3}{4} \div \frac{1}{4}$

17. 다음 나눗셈의 검산식으로 알맞은 것은 어느 것인지 고르시오.

$$\begin{array}{r} 4 \\ 4.1 ) 16.7 \\ \underline{16} \quad 4 \\ 3 \end{array}$$

- 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  $4.1 \times 0.4 + 0.3 = 16.7$

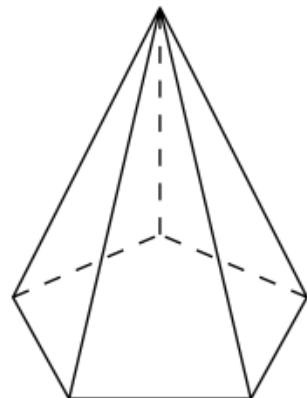
18. 모든 면이 평면인 입체도형이 있습니다. 다음 <조건>으로부터 알 수 있는 이 입체도형에 대해 잘못 말한 것은 어느 것인지 고르시오.

조건

1. 밑면은 두 개이고 합동입니다.
2. 옆면이 여러 개 있고 밑면과 옆면은 모두 수직입니다.
3. 옆면은 모두 직사각형이고 합동입니다.
4. 모든 면이 다 사각형은 아닙니다.

- ① 조건 1, 2 에 의해 이 입체도형은 각기둥입니다.
- ② 조건 1, 2 에 의해 이 입체도형의 면의 개수는 5 개 이상입니다.
- ③ 조건 3 에 의해 이 입체도형은 직육면체입니다.
- ④ 조건 1, 2, 3 에 의해 이 입체도형의 밑면의 변의 길이는 모두 같습니다.
- ⑤ 조건 4 에 의해 이 입체도형은 사각기둥은 아닙니다.

19. 다음 입체도형의 면, 모서리, 꼭짓점의 수를 구하여 순서대로 쓰시오.

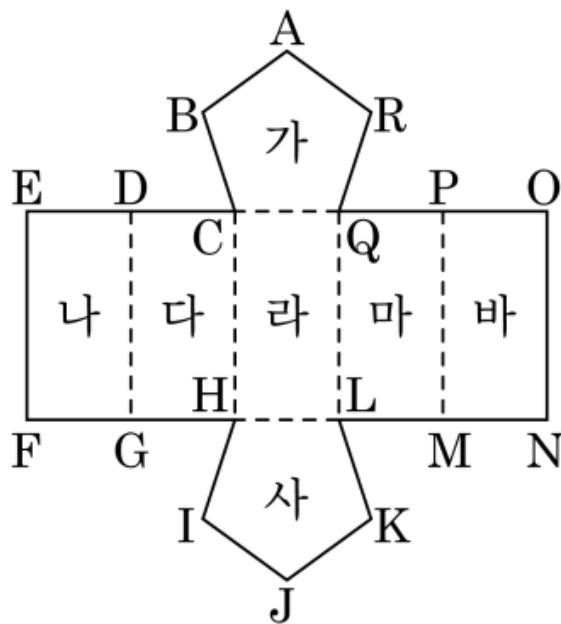


▶ 답: \_\_\_\_\_ 개

▶ 답: \_\_\_\_\_ 개

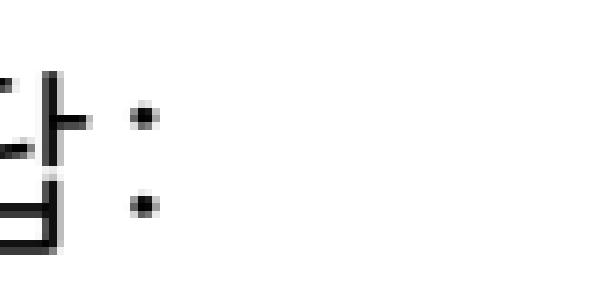
▶ 답: \_\_\_\_\_ 개

20. 아래 전개도로 만든 입체도형에서 점 A에 맞닿는 점은 어느 점인지 모두 고르시오.



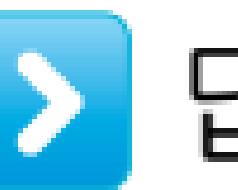
- ① 점 B
- ② 점 C
- ③ 점 E
- ④ 점 R
- ⑤ 점 O

21. 면의 수와 꼭짓점의 수의 합이 18인 각뿔의 이름을 쓰시오.



답:

22. 개인이는 줄넘기를 한번 넘을 때 0.14초씩 걸립니다. 줄에 걸리지 않고 일정한 빠르기로 한다면, 16.38초 동안에는 줄넘기를 몇 번 할 수 있습니까?



답:

번

23.

안에 알맞은 수를 써넣으시오.

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



답:

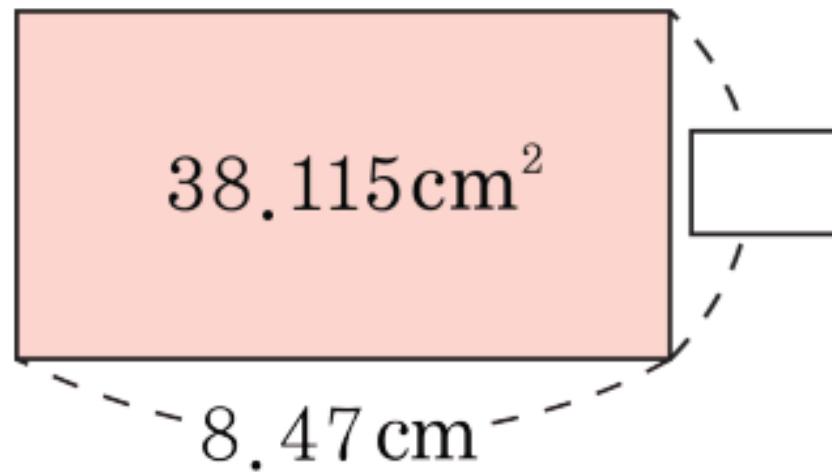
24. 어떤 수를 7.3으로 나누어야 할 것을 더했더니 24.6이 되었습니다.  
바르게 계산한 몫은 얼마입니까? (단, 몫은 소수 첫째 자리까지 반올  
림하여 나타내시오.)



답:

---

25. 다음 직사각형의 세로의 길이는 몇 cm 인지 구하시오.



답:

\_\_\_\_\_

cm