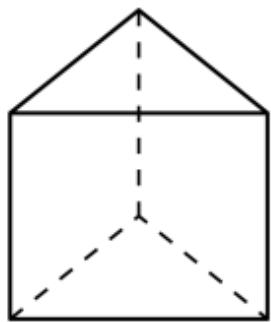


1. 각기등을 모두 고르시오.

①



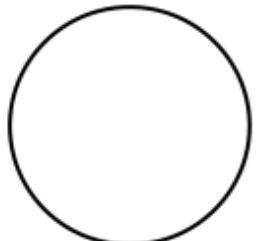
②



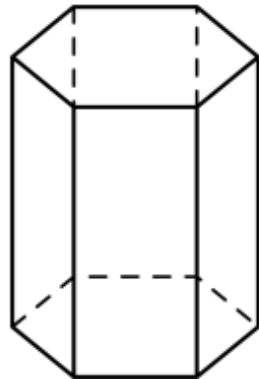
③



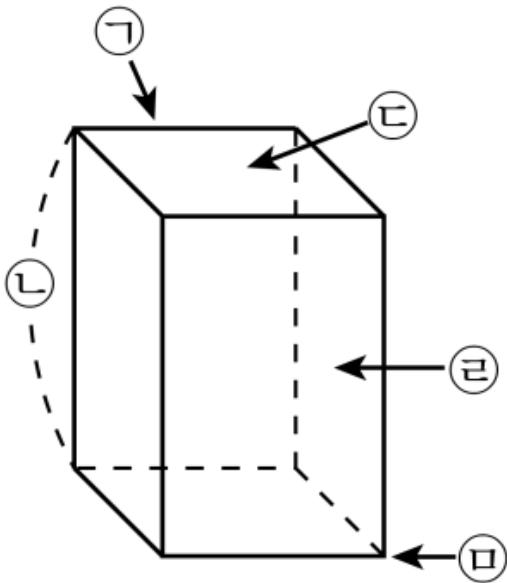
④



⑤



2. 다음 기호 안에 들어갈 말이 잘못 연결된 것은 어느 것인지 고르시오.



- ① ㄱ - 모서리      ② ㄴ - 높이      ③ ㄷ - 옆면  
④ ㄹ - 옆면      ⑤ ㅁ - 꼭짓점

3.

다음 식을 계산하시오.

$$\frac{9}{7} \div \frac{3}{2}$$



답:

=====

4.

안에 알맞은 수를 순서대로 써넣으시오.

$$\frac{7}{9} \div \frac{5}{6} = \frac{7}{9} \times \frac{\textcircled{L}}{\textcircled{U}} = \frac{\textcircled{C}}{\textcircled{B}}$$



답: \_\_\_\_\_



답: \_\_\_\_\_



답: \_\_\_\_\_



답: \_\_\_\_\_

5. 콜라  $\frac{7}{13}$  L를  $\frac{1}{13}$  L씩 컵에 나누어 담으려고 합니다. 컵은 모두 몇 개가 필요한지 구하시오.



답:

개

6.

안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$5.28 \div 1.32 \Rightarrow \boxed{\phantom{00}} \div 132$$



답:

7.

안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$3.572 \div 12.1 \rightarrow \boxed{357.2} \div 121$$



답:

8. 다음 그림을 보고, □ 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.



농구공의 개수와 축구공의 개수의 비

→ □ : □



답: \_\_\_\_\_



답: \_\_\_\_\_

9. 다음을 보고 비의 값을 분수로 나타낼 때 분자와 분모를 순서대로 쓰시오.

1 : 4

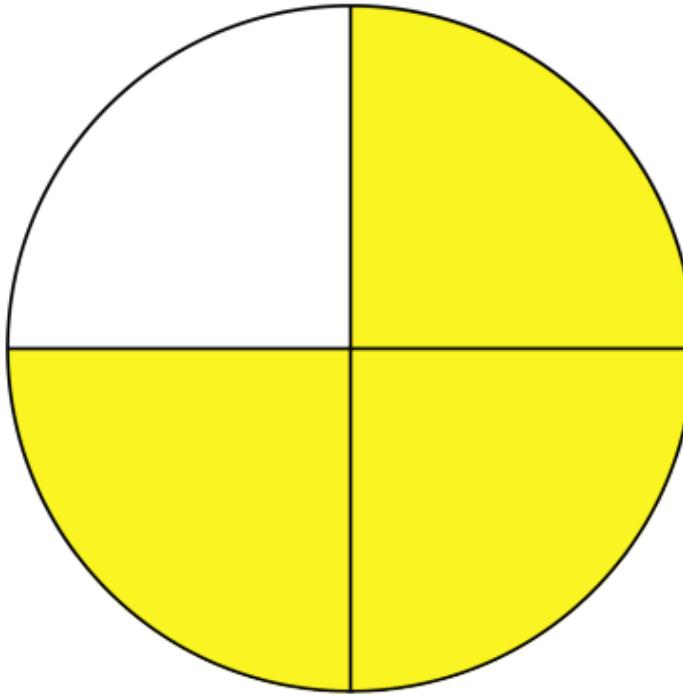


답: \_\_\_\_\_



답: \_\_\_\_\_

10. 그림을 보고, 전체에 대한 색칠한 부분의 비를 쓰시오.



답:

\_\_\_\_\_

11. 다음 비의 값을 구하시오.

2 : 3

①  $\frac{2}{3}$

②  $\frac{3}{2}$

③ 2.3

④ 3.2

⑤ 5

12. 2에 대한 3의 비의 값을 분수로 나타내시오.

①  $\frac{2}{3}$

②  $\frac{1}{2}$

③  $\frac{1}{3}$

④  $\frac{1}{6}$

⑤  $1\frac{1}{2}$

13. 비의 값을 백분율로 나타내시오.

0.467



답:

%

14. 다음 각기둥에 대한 설명 중 옳지 않은 것을 고르시오.

- ① 두 밑면이 합동인 다각형입니다.
- ② 옆면이 모두 직사각형 모양입니다.
- ③ 밑면의 모양에 따라 이름이 정해집니다.
- ④ 위와 아래에 있는 면이 서로 평행입니다.
- ⑤ 평면이나 곡면으로 둘러싸인 입체도형입니다.

15. 사각기둥 밑면의 모양은 어느 것입니까?

① 원

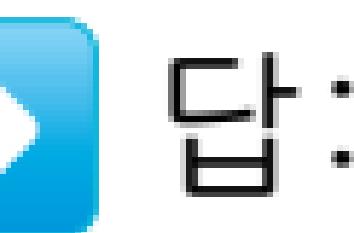
② 삼각형

③ 사각형

④ 오각형

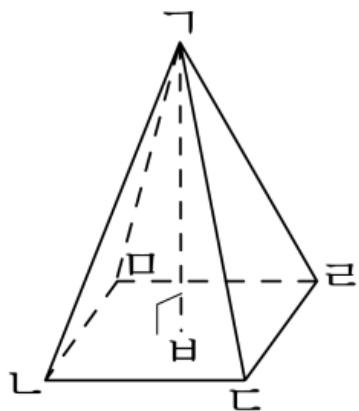
⑤ 팔각형

16. 밑면의 모양이 오각형이고, 옆면의 모양이 모두 삼각형인 입체도형이 있습니다. 이 입체도형의 이름은 무엇입니까?

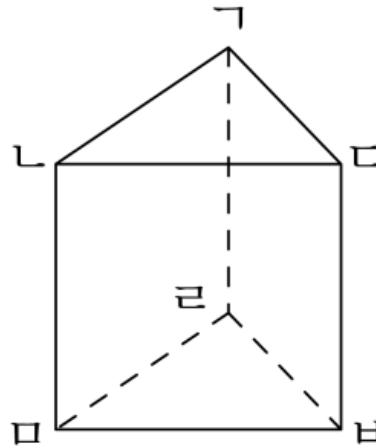


답:

17. 입체도형 가의 선분 그 백에 해당하는 것을 입체도형 나에서 모두 찾아 쓰시오.



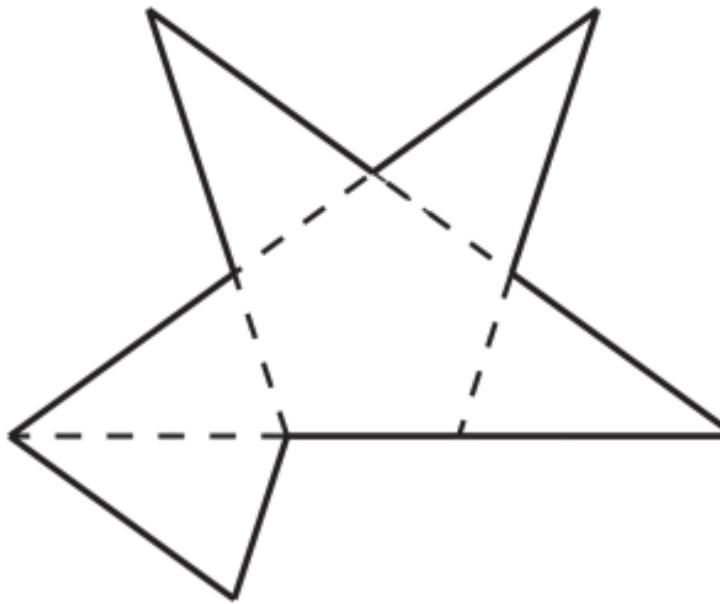
가



나

- ① 선분 그ㄴ
- ② 선분 그ㄹ
- ③ 선분 ㄹㅁ
- ④ 선분 ㅁㅂ
- ⑤ 선분 ㄷㅂ

18. 다음 전개도에 맞는 입체도형의 이름을 쓰시오.



답:

\_\_\_\_\_

19.  $6 \div \frac{3}{7}$  과 계산 결과가 같은 것은 어느 것입니까?

①  $6 \div \frac{7}{3}$

②  $6 \times \frac{3}{7}$

③  $6 \times \frac{7}{3}$

④  $\frac{1}{6} \times \frac{3}{7}$

⑤  $\frac{3}{7} \div 6$

20. 계산 결과가 가장 큰 것은 어느 것입니까?

①  $3 \div \frac{1}{2}$

②  $5 \div \frac{1}{3}$

③  $7 \div \frac{1}{5}$

④  $6 \div \frac{1}{4}$

⑤  $10 \div \frac{1}{2}$

21.  $9 \div 6$  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  $\frac{3}{4} \div \frac{1}{4}$

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

$$95.2 \div 3.4 = \frac{\square}{10} \div \frac{\square}{10} = \square \div 34 = \square$$

▶ 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_\_

23.  $7.296 \div 2.7$  과 몫이 같은 나눗셈은 어느 것입니까?

①  $72.96 \div 27$

②  $729.6 \div 27$

③  $7296 \div 270$

④  $7.296 \div 27$

⑤  $72.96 \div 0.27$

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

$$96 \div 0.32 = \frac{\square}{100} \div \frac{32}{100} = \square \div 32 = \square$$



답: \_\_\_\_\_



답: \_\_\_\_\_



답: \_\_\_\_\_

25. ○ 안에  $>$ ,  $=$ ,  $<$  를 알맞게 써넣으시오.

$$48 \div 3.2 \bigcirc 36 \div 2.25$$



답:

---