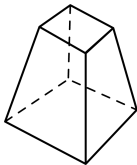
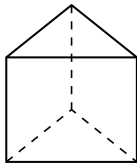


1. 다음 중에서 각기둥은 어느 것입니까?

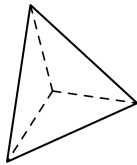
①



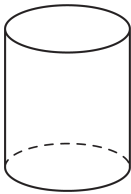
②



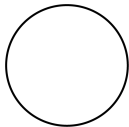
③



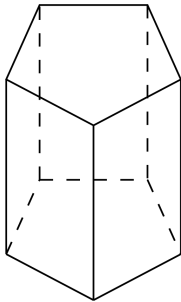
④



⑤

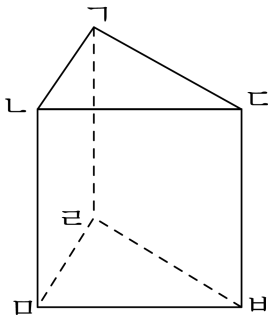


2. 각기둥의 이름을 쓰시오.



답: _____

3. 그림과 같은 각기둥에서 옆면을 모두 찾아 고르시오.



① 면 ㄱㄴㄷ

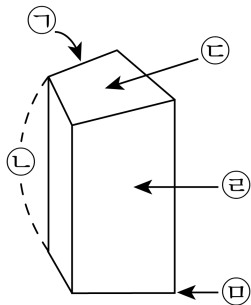
② 면 ㄴㅁㅇ

③ 면 ㄱㄴㅁㅇ

④ 면 ㄴㅁㅇㄷ

⑤ 면 ㄱㅇㅇㄷ

4. 안에 알맞은 말을 잘못 쓴 것을 고르시오.



① ㉠ 모서리

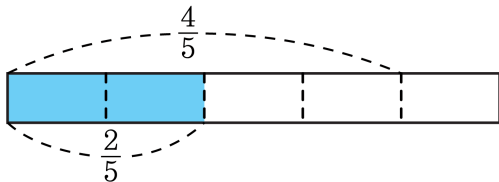
② ㉤ 높이

③ ㉡ 밑면

④ ㉢ 선분

⑤ ㉣ 꼭짓점

5. 다음 그림을 보고 아래와 같이 나눗셈 식을 세워서 그 몫을 구해보시오.



$$\frac{\square}{\square} \div \frac{\square}{\square} = \square$$



답: _____

6. 각각의 나눗셈의 몫을 차례대로 구한 것은 어느 것입니까?

$$\frac{6}{19} \div \frac{2}{19}, \quad \frac{4}{5} \div \frac{3}{5}$$

① $\frac{1}{3}, \frac{3}{4}$

② $\frac{3}{19}, 1\frac{1}{3}$

③ $3, \frac{3}{4}$

④ $3, 1\frac{1}{3}$

⑤ $\frac{3}{19}, \frac{1}{5}$

7. 소수의 나눗셈을 하시오.

$$29.89 \div 0.49$$



답: _____

8. 소수의 나눗셈을 하시오.

$$18.98 \div 7.3$$



답: _____

9. 두 수의 비 $7:2$ 를 잘못 나타낸 것을 찾아 기호를 쓰시오.

㉠ 7 대 2

㉡ 7 에 대한 2 의 비

㉢ 7 과 2 의 비

㉣ 7 의 2 에 대한 비



답:

10. 다음 비에서 기준량을 찾아 밑줄을 그은 것입니다. 바르지 못한 것은 어느 것입니까?

① ★ 대 ■

② 빨간 구슬에 대한 파란구슬의 비

③ 6의 10에 대한 비

④ 용돈에 대한 저금한 돈의 비

⑤ 직사각형의 가로의 길이에 대한 세로의 길이의 비

11. $2 : 5$ 에서 비의 값을 분수로 나타내시오.



답:

12. $\frac{32}{100}$ 을 백분율로 바르게 나타낸 것은 어느 것입니까?

① 0.32 %

② 3.2 %

③ 32 %

④ 320 %

⑤ 3.02 %

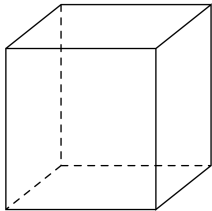
13. 다음 백분율을 소수로 나타내시오.

13.9 %



답:

14. 다음 각기둥의 모서리의 개수 구하는 방법으로 바른 것은 어느 것입니까?



① 밑면의 변의 수 $\times 2$

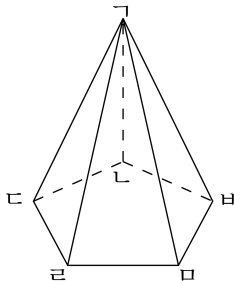
② 밑면의 변의 수 $+ 2$

③ 밑면의 변의 수 $\times 3$

④ 밑면의 변의 수 $+ 3$

⑤ 밑면의 변의 수 $\times 4$

15. 다음 그림과 같은 오각뿔에서 모서리 $\overline{AB}$ 와 평행하지도 만나지도 않는 모서리를 모두 고르시오.



① 모서리 $\overline{BC}$

② 모서리 $\overline{CD}$

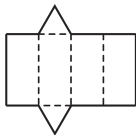
③ 모서리 $\overline{AE}$

④ 모서리 $\overline{DE}$

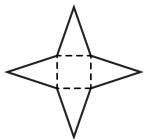
⑤ 모서리 $\overline{EF}$

16. 다음 중 삼각기둥의 전개도는 어느 것인지 고르시오.

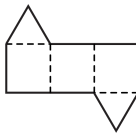
①



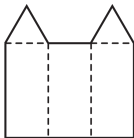
②



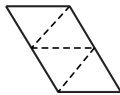
③



④



⑤



17. 다음 나눗셈과 몫이 다른 것은 어느 것입니까?

$$\frac{3}{4} \div \frac{2}{5}$$

① $\frac{3}{4} \times \frac{5}{2}$

② $\frac{15}{20} \div \frac{8}{20}$

③ $\frac{8}{15}$

④ $15 \div 8$

⑤ $1\frac{7}{8}$

18. $2\frac{4}{7} \div \frac{5}{8}$ 의 몫과 같지 않은 것은 어느 것입니까?

① $\frac{18}{7} \div \frac{5}{8}$

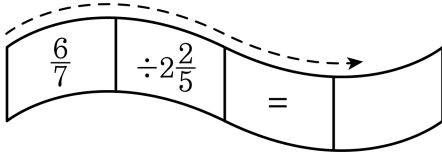
② $2\frac{4}{7} \times \frac{8}{5}$

③ $\frac{7}{18} \times \frac{8}{5}$

④ $4\frac{4}{35}$

⑤ $\frac{18}{7} \times \frac{8}{5}$

19. 빈 곳에 알맞은 수를 고르시오.



① $\frac{3}{14}$

② $\frac{1}{14}$

③ $1\frac{5}{14}$

④ $\frac{5}{13}$

⑤ $\frac{5}{14}$

20. 분수의 나눗셈식을 곱셈식으로 고쳐서 계산하는 과정입니다.
안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

$$1\frac{2}{7} \div \frac{3}{8} \times 1\frac{1}{6}$$
$$= \frac{9}{7} \times \frac{8}{\boxed{}} \times \frac{7}{6} = \boxed{}$$

 답: _____

 답: _____

21. 소수의 나눗셈을 분수의 나눗셈으로 고쳐 계산하는 과정입니다. ☐
안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

$$1.6 \div 0.4 = \frac{\boxed{}}{10} \div \frac{4}{10} = \boxed{} \div 4 = \boxed{}$$

 답: _____

 답: _____

 답: _____

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

$$45 \div 1.25 = \frac{\square}{100} \div \frac{\square}{100} = \square \div 125 = \square$$

> 답: _____

> 답: _____

> 답: _____

> 답: _____

23. 주스 2.96L를 0.4L들의 병에 나누어 가득 담으려면, 병은 몇 개가 필요하고, 주스는 몇 L가 남겠는지 차례대로 구하시오.

 답: _____ 개

 답: _____ L

24. 다음 나눗셈을 보고, 몫을 반올림하여 소수 첫째 자리까지 나타내시오.

$$0.762 \div 0.23$$



답: _____

25. 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오. (비율은 소수로 나타내시오.)

$$840 \text{ 의 } 25 \% \rightarrow 840 \times \square = \square$$

 답: _____

 답: _____