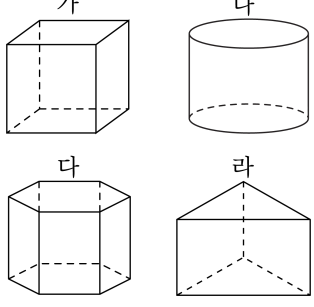


1. 다음에서 옆면이 곡면으로 둘러싸인 도형은 어느 것인지 고르시오.

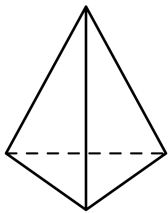


 답: _____

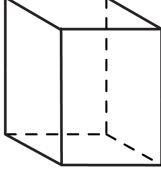
2. 다음 그림의 입체도형 중 이름이 잘못 짝지어진 것은 어느 것입니까?



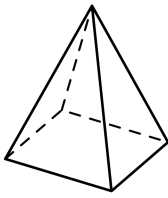
(가)



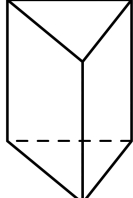
(나)



(다)



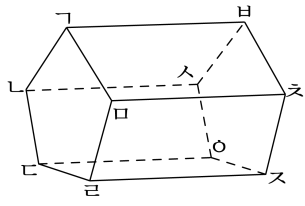
(라)



(마)

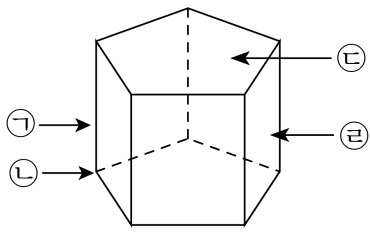
- ① (가): 원기둥 ② (나): 삼각뿔 ③ (다): 사각기둥
- ④ (라): 사각기둥 ⑤ (마): 삼각기둥

3. 다음 중에서 각기둥의 밑면을 모두 찾으시오.



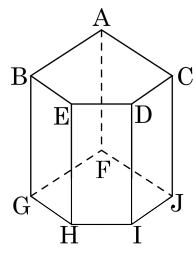
- ① 면 가라라라라라 ② 면 가라나바 ③ 면 라라사스
④ 면 라라사스 ⑤ 면 바사사스

4. 다음 중 바르게 짝지은 것을 모두 고르시오.



- | | | |
|----------|-----------|-----------|
| ① ㉠ : 옆면 | ② ㉡ : 꼭짓점 | ③ ㉢ : 모서리 |
| ④ ㉣ : 옆면 | ⑤ ㉣ : 옆면 | |

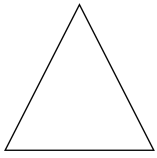
5. 아래 각기둥에서 면의 수는 몇 개인지 구하시오.



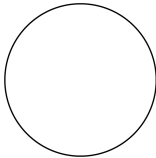
 답: _____ 개

6. 각꼴의 옆면의 모양을 바르게 나타낸 것은 어느 것인지 고르시오.

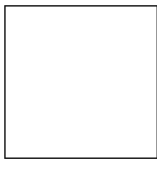
①



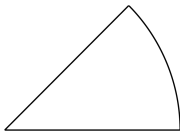
②



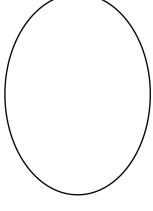
③



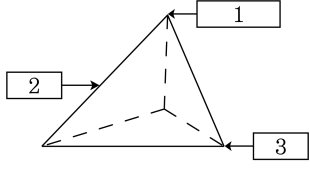
④



⑤



7. 안에 알맞은 이름을 번호 순서대로 쓰시오.



답: _____

답: _____

답: _____

8. 다음 분수의 나눗셈을 계산하시오.

$$\frac{4}{7} \div \frac{2}{7}$$

 답: _____

9. $\frac{5}{6} \div \frac{2}{9}$ 를 구하는 과정으로 옳은 것은 어느 것입니까?

① $\frac{5}{6} \times \frac{2}{9}$
④ $\frac{6}{5} \times \frac{2}{9}$

② $\frac{6}{5} \times \frac{9}{2}$
⑤ $\frac{5}{2} \times \frac{6}{9}$

③ $\frac{5}{6} \times \frac{9}{2}$

10. 다음 분수의 나눗셈을 하시오.

$$9 \div \frac{3}{5}$$

- ① $13\frac{1}{2}$ ② $14\frac{1}{2}$ ③ 15 ④ $15\frac{1}{2}$ ⑤ 16

11. 4L의 물을 $\frac{1}{3}$ L들의 병에 나누어 담으면 몇 병에 나누어 담을 수
있겠습니까?

- ① 10병 ② 12병 ③ 14병 ④ 16병 ⑤ 18병

12. $1\frac{1}{2} \div 3\frac{3}{5}$ 의 계산 방법으로 옳은 것은 어느 것입니까?

① $1\frac{1}{2} \times 3\frac{3}{5}$

② $\frac{3}{2} \times \frac{18}{5}$

③ $\frac{3}{2} \times \frac{5}{18}$

④ $\frac{3}{2} \times \frac{5}{3}$

⑤ $1\frac{1}{2} + 3\frac{3}{5}$

13. 규현이는 형이 준 위인전을 하루에 전체의 $\frac{1}{5}$ 씩 읽기로 하였습니다.

전체의 $\frac{4}{5}$ 를 읽는 데 며칠이 걸리겠습니까?

 답: _____ 일

14. 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

$60.3 \div 6.7 = \square \div 67 = \square$

 답: _____

 답: _____

15. 소수의 나눗셈을 분수의 나눗셈으로 고쳐 계산하는 과정입니다.

안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

$$38.25 \div 0.75 = \frac{\square}{100} \div \frac{75}{100} = \square \div 75 = \square$$

 답: _____

 답: _____

 답: _____

16. 소수의 나눗셈을 하시오.

$18.98 \div 7.3$

 답: _____

17. 소수의 나눗셈을 분수의 나눗셈으로 고쳐 계산하는 과정입니다.

안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

$$54 \div 13.5 = \frac{\square}{10} \div \frac{135}{10} = \square \div 135 = \square$$

 답: _____

 답: _____

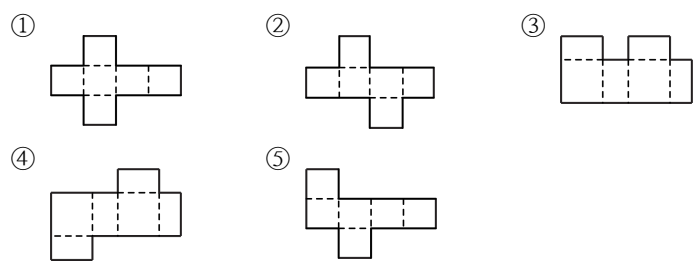
 답: _____

18. 나눗셈의 몫을 반올림하여 소수 둘째 자리까지 나타내시오.

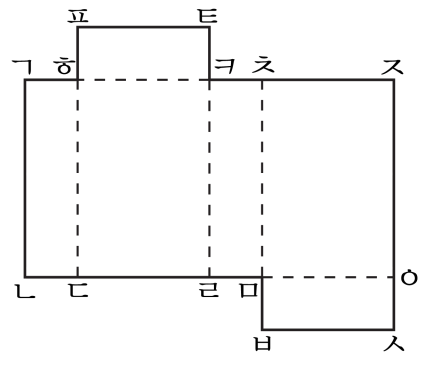
$$\begin{array}{r} 0.546\cdots \\ 0.8 \overline{)0.437} \\ \underline{40} \\ 37 \\ \underline{32} \\ 50 \\ \underline{48} \\ 2 \end{array}$$

 답: _____

19. 다음 중 사각기둥의 전개도가 아닌 것을 고르시오.



20. 다음 전개도에서 면 ㄱㄴㄷㄹ과 평행인 면은 어느 것입니까?



- ① 면 표ㅎㅋㄷ
- ② 면 ㅎㄷㄹㅋ
- ③ 면 ㅋㄹㄹㅎ
- ④ 면 ㅎㄹㅇㅇ
- ⑤ 면 ㄹㅅㅅㅇ

21. $2\frac{4}{7} \div \frac{5}{8}$ 의 몫과 같지 않은 것은 어느 것입니까?

① $\frac{18}{7} \div \frac{5}{8}$

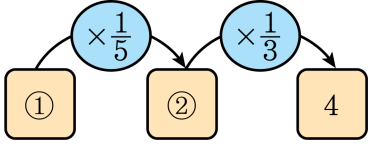
② $2\frac{4}{7} \times \frac{8}{5}$

③ $\frac{7}{18} \times \frac{8}{5}$

④ $4\frac{4}{35}$

⑤ $\frac{18}{7} \times \frac{8}{5}$

22. 다음 빈 칸에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.



 답: _____

 답: _____

- 23.** 길이가 50cm 인 색 테이프를 2.5cm의 길이로 자르면 색 테이프는 모두 몇 도막이 되는지 구하시오.

 답: _____ 도막

24. 다음 나눗셈의 검산식으로 알맞은 것은 어느 것인지 고르시오.

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

- 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 $4.1 \times 0.4 + 0.3 = 16.7$

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

 답: _____ 개

 답: _____ L