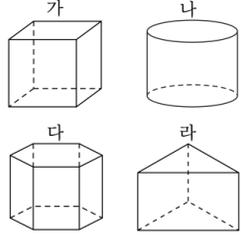


1.  안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

$$3\frac{1}{2} \div \square = \frac{\square}{2} \div 3 = \frac{\square}{2} \times \frac{1}{\square} = \frac{7}{\square} = 1\frac{1}{\square}$$

> 답: \_\_\_\_\_

2. 다음에서 옆면이 곡면으로 둘러싸인 도형은 어느 것인지 고르시오.



답: \_\_\_\_\_

3.  안에 알맞은 말을 써넣으시오.

위와 아래에 있는 면이 서로 평행이고 합동인 다각형으로 이루어진 입체도형을  이라고 합니다.

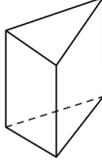
 답: \_\_\_\_\_

4. 다음 중 각뿔은 어느 것입니까?

①



②



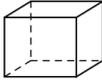
③



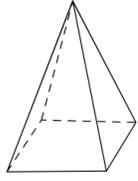
④



⑤



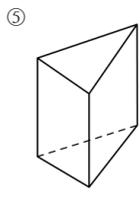
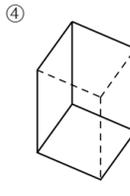
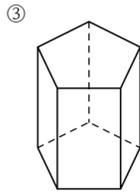
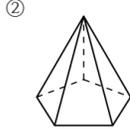
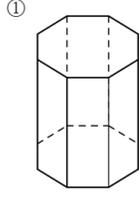
5. 입체도형을 보고, □ 안에 알맞은 말을 써넣으시오.



밑면의 모양은 □입니다.

▶ 답: \_\_\_\_\_

6. 다음 도형 중 옆면의 모서리의 길이와 높이가 다른 것은 어느 것인지 고르시오.



7. 보기와 같이  안에 알맞은 수를 써넣으시오.

<input type="text"/>
$660 \div 4 = 165 \Rightarrow 6.64 \div 4 = 1.65$

$920 \div 8 = 115 \Rightarrow 9.2 \div 8 = \square$

 답: \_\_\_\_\_

8. 다음 나눗셈을 하시오.

$$4 \overline{)9.48}$$

 답: \_\_\_\_\_

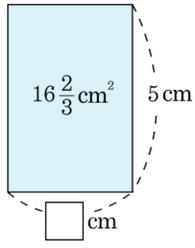
9. 다음 나눗셈의 몫을 구하시오.

$$6 \div 8$$

 답: \_\_\_\_\_

10. 아래 직사각형은 넓이가  $16\frac{2}{3} \text{ cm}^2$  이고, 세로의 길이가 5 cm입니다.

이 직사각형의 가로 길이를 구하시오.



- ①  $3\frac{1}{10} \text{ cm}$       ②  $3\frac{1}{9} \text{ cm}$       ③  $3\frac{1}{8} \text{ cm}$   
④  $3\frac{1}{5} \text{ cm}$       ⑤  $3\frac{1}{3} \text{ cm}$

11.  $2\frac{2}{9}$ kg 의 반의 반은 몇 kg입니까?

- ①  $\frac{4}{9}$ kg    ②  $\frac{5}{9}$ kg    ③  $\frac{7}{9}$ kg    ④  $1\frac{1}{9}$ kg    ⑤  $4\frac{4}{9}$ kg

12. 다음 중 계산 결과가 다른 하나는 어느 것입니까?

①  $\frac{3}{8} \div 4$

②  $\frac{3}{8} \times \frac{1}{4}$

③  $3 \div 8 \times \frac{1}{4}$

④  $4 \div 3 \times \frac{1}{8}$

⑤  $3 \div 8 \div 4$

13. 길이가  $7\frac{3}{5}$  cm 인 철사를 모두 사용하여 크기가 똑같은 정삼각형 모양 2 개를 만들었습니다. 정삼각형의 한 변의 길이는 몇 cm 인지 구하십시오.

①  $1\frac{1}{15}$  cm

②  $1\frac{2}{15}$  cm

③  $1\frac{4}{15}$  cm

④  $1\frac{7}{15}$  cm

⑤  $1\frac{8}{15}$  cm

14. 사각기둥 밑면의 모양은 어느 것입니까?

① 원

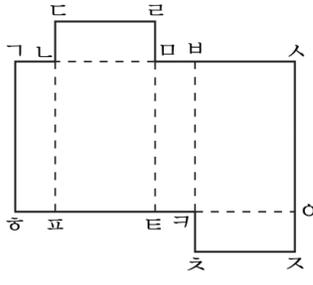
② 삼각형

③ 사각형

④ 오각형

⑤ 팔각형

15. 다음 전개도에서 면  $\text{크스오}$ 과 수직인 면이 아닌 것을 고르시오.



- ① 면 드나오라      ② 면 가하표나      ③ 면 나표테오  
 ④ 면 마테카바      ⑤ 면 바카오스

16. 모서리의 수가 20 개인 입체도형은 어느 것입니까?

- ① 삼각기둥                      ② 오각뿔                      ③ 십이각기둥
- ④ 십각뿔                        ⑤ 구각기둥

17.  $87.5 \div 25$  의 계산 과정으로 올바른 것은 어느 것입니까?

①  $\frac{875}{10} \times 25$       ②  $\frac{8750}{10} \times \frac{1}{25}$       ③  $\frac{875}{100} \times 25$   
④  $\frac{875}{100} \times \frac{1}{25}$       ⑤  $\frac{875}{10} \times \frac{1}{25}$

18. 다음 나눗셈의 검산식으로 올바른 것을 고르시오.

$35.4 \div 16$
----------------

- ①  $2.212 \times 16 + 8 = 35.4$       ②  $22.25 \times 16 = 35.4$   
③  $22.125 \times 16 = 35.4$       ④  $2.225 \times 16 = 35.4$   
⑤  $2.2125 \times 16 = 35.4$

19. 다음 나눗셈의 계산중에서 잘못된 것은 어느 것입니까?

$$\textcircled{1} \frac{4}{7} \div 3 = \frac{4}{21} \quad \textcircled{2} \frac{6}{11} \div 5 = \frac{6}{55} \quad \textcircled{3} \frac{3}{5} \div 4 = \frac{12}{20}$$

$$\textcircled{4} \frac{5}{7} \div 2 = \frac{5}{14} \quad \textcircled{5} \frac{9}{13} \div 3 = \frac{3}{13}$$

20. 두 식의 계산 결과를 비교하여 ○안에 >, =, <를 알맞게 써넣으시오.

$$\frac{21}{25} \times \frac{5}{7} \times \frac{1}{4} \quad \bigcirc \quad 4\frac{5}{6} \div 2 \div 3$$

 답: \_\_\_\_\_

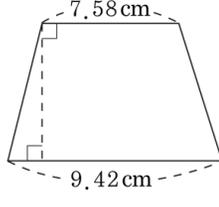
21. 밑면의 모양이 이십각형인 각기둥과 각뿔의 꼭짓점의 개수의 차는 몇 개입니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_ 개

22. 나눗셈 ㉠의 몫은 나눗셈 ㉡의 몫의 몇 배인지 구하시오.  
㉠  $32.3 \div 17$     ㉡  $3.23 \div 17$

 답: \_\_\_\_\_ 배

23. 사다리꼴의 넓이는  $69.7\text{ cm}^2$  일 때, 높이를 구하시오.



▶ 답: \_\_\_\_\_ cm

24. 무게가 같은 사과 6개를 저울에 달아 보니 970g이었습니다. 사과 한 개의 무게는 몇 g인지 반올림하여 소수 첫째 자리까지 구하시오. (0.55... → 약 0.6)

▶ 답: 약 \_\_\_\_\_ g

25. 어떤 버스가 5km 600m 를 가는 데 6L 의 석유가필요하다고 합니다. 같은 빠르기로 달릴 때 4L 500mL 의 석유로는 몇 km 를 갈 수 있는지 구하시오.

①  $\frac{14}{15}$ km

②  $\frac{3}{4}$ km

③  $2\frac{2}{3}$ km

④  $4\frac{1}{5}$ km

⑤  $6\frac{3}{5}$ km