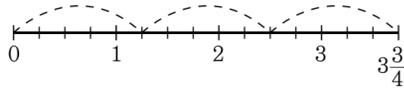


1. 수직선을 보고, 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.



$$3\frac{3}{4} \div 3 = \frac{\square}{4} \times \frac{1}{\square}$$

답: _____

답: _____

2. 다음 나눗셈의 몫을 기약분수로 나타내시오.

$$32 \div 48$$

- ① $\frac{1}{3}$ ② $\frac{2}{3}$ ③ $1\frac{1}{2}$ ④ $2\frac{1}{3}$ ⑤ $2\frac{2}{3}$

3. 다음을 계산하시오.

$$\frac{12}{17} \div 4$$

- ① $\frac{1}{17}$ ② $\frac{3}{17}$ ③ $\frac{5}{17}$ ④ $\frac{7}{17}$ ⑤ $\frac{9}{17}$

4. 나눗셈을 하시오.

$$\frac{2}{5} \div 9$$

① $\frac{1}{15}$

② $\frac{1}{7}$

③ $\frac{3}{15}$

④ $\frac{1}{5}$

⑤ $\frac{4}{15}$

5. $5\frac{1}{4}$ L의 음료수를 7명이 똑같이 나누어 마시려고 합니다. 한 사람이 몇 L씩 마시면 되겠습니까?

- ① $\frac{1}{12}$ L ② $\frac{1}{6}$ L ③ $\frac{3}{4}$ L ④ $\frac{1}{2}$ L ⑤ $1\frac{1}{3}$ L

6. 뭇이 큰 순서대로 기호를 쓰시오.

$\text{㉠ } 3\frac{1}{3} \div 4$	$\text{㉡ } 2\frac{1}{4} \div 3$
$\text{㉢ } 4\frac{1}{5} \div 7$	$\text{㉣ } 5\frac{5}{6} \div 5$

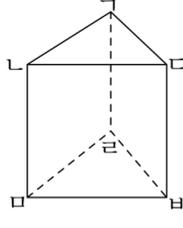
답: _____

답: _____

답: _____

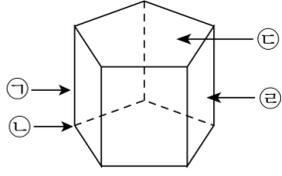
답: _____

7. 다음 각기둥에서 면 KL 과 평행이고 합동인 면은 무엇인지 구하시오.



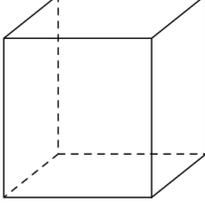
▶ 답: 면 _____

8. 다음 중 바르게 짝지은 것을 모두 고르시오.



- ① ㉑ : 옆면 ② ㉒ : 꼭짓점 ③ ㉓ : 모서리
④ ㉔ : 옆면 ⑤ ㉕ : 옆면

9. 다음 사각기둥의 꼭짓점의 수는 모두 몇 개입니까?



▶ 답: _____ 개

10. 가분수를 자연수로 나눈 몫을 분수로 나타낸 것은 어느 것입니까?

$\frac{13}{6} \quad 3$

- ① $\frac{2}{13}$ ② $\frac{13}{2}$ ③ $\frac{18}{13}$ ④ $\frac{13}{18}$ ⑤ $\frac{13}{9}$

11. 다음을 계산하고 맞는 답을 골라 기호를 쓰시오.

$$\frac{5}{6} \div 5 \div 3$$

$\frac{1}{5}$

$\frac{1}{18}$

$\frac{1}{39}$

$\frac{1}{4}$

답: _____

12. 노끈 $\frac{5}{6}m$ 를 네 사람이 똑같이 나누어서 각자 정오각형을 한 개씩 만들었습니다. 이 정오각형의 한 변의 길이는 몇 m 인지 구하시오.

- ① $\frac{1}{24}m$ ② $\frac{1}{12}m$ ③ $\frac{1}{8}m$ ④ $\frac{1}{6}m$ ⑤ $\frac{5}{24}m$

13. 다음을 계산하시오.

$$7\frac{1}{5} \div 4 \times 3$$

① $1\frac{2}{5}$

② $2\frac{2}{5}$

③ $3\frac{2}{5}$

④ $4\frac{2}{5}$

⑤ $5\frac{2}{5}$

14. $4\frac{2}{7}$ m의 끈으로 크기가 똑같은 정사각형 모양을 3 개 만들려고 합니다.

정사각형의 한 변의 길이는 몇 m로 해야 합니까?

① $\frac{2}{5}$

② $\frac{1}{3}$

③ $\frac{5}{8}$

④ $\frac{3}{7}$

⑤ $\frac{5}{14}$

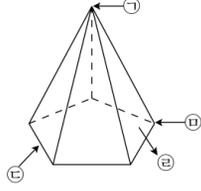
15. 각기둥의 이름은 무엇에 따라 정해지는지 고르시오.

- ① 옆면의 모양 ② 밑면의 모양 ③ 꼭짓점의 수
④ 밑면의 수 ⑤ 모서리의 수

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

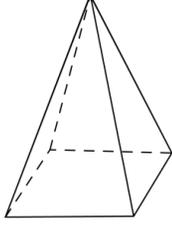
▶ 답: _____

17. 다음 그림의 명칭과 각뿔의 꼭짓점을 바르게 짝지어진 것은 어느 것입니까?



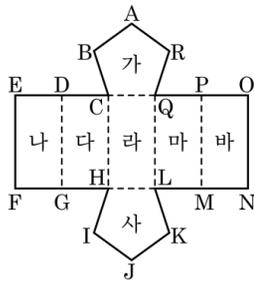
- ① 오각뿔, ㉡ ② 삼각뿔, ㉢ ③ 육각뿔, ㉣
 ④ 오각뿔, ㉣ ⑤ 사각뿔, ㉡

18. 다음 각꼴의 모서리의 수는 몇 개인지 구하시오.



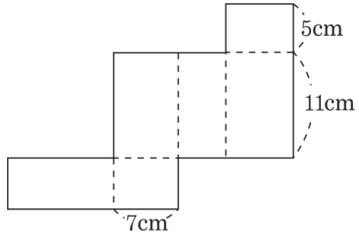
▶ 답: _____ 개

19. 다음 전개도로 만든 입체도형에서 변 IJ와 맞닿는 변은 어느 변인지 고르시오.



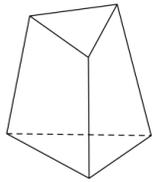
- ① 변 HI ② 변 FG ③ 변 GH
 ④ 변 LM ⑤ 변 MN

20. 다음 전개도로 사각기둥을 만들었을 때 모서리의 길이의 합을 구하시오.



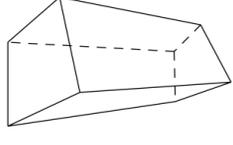
▶ 답: _____ cm

21. 다음 입체도형이 각뿔이 아닌 이유를 모두 고르시오.



- ① 옆면이 삼각형이 아닙니다.
- ② 밑면이 삼각형입니다.
- ③ 옆면이 3개입니다.
- ④ 밑면이 2개입니다.
- ⑤ 두 밑면이 평행입니다.

22. 다음 입체도형을 각뿔이라고 할 수 없는 이유를 모두 고르시오.



- ① 밑면이 한 개가 아닙니다.
- ② 꼭짓점이 4개입니다.
- ③ 모서리가 10개입니다.
- ④ 옆면이 삼각형이 아닙니다.
- ⑤ 면의 수가 8개입니다.

23. 다음 중 각뿔의 옆면의 모양으로 알맞은 것은 어느 것입니까?

- ① 삼각형 ② 사각형 ③ 오각형
- ④ 육각형 ⑤ 칠각형

24. 꼭짓점이 14개인 각뿔이 있습니다. 이 각뿔의 모서리의 수를 구하십시오.

▶ 답: _____ 개

25. 국일이는 $1\frac{1}{5}$ km 를 걸어가는 데 36 분이 걸렸습니다. 같은 걸음걸이로 한 시간 동안에는 몇 km 를 갈 수 있겠는지 구하시오.

▶ 답: _____ km