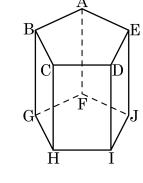
1. 아래 각기둥에서 면ABCDE와 평행인 면을 고르시오.

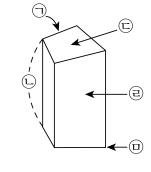


④ 면 BGHC

① 면 FGHIJ

- ⑤ 면 DIJE

② 면 ABGF ③ 면 AFJE



- ④ ② 선분 ⑤ **③** 꼭짓점

① ① 모서리 ② ② 높이

③ 🖒 밑면

3. 다음 식을 계산하시오.

 $\frac{8}{3} \div \frac{6}{5}$

답: ____

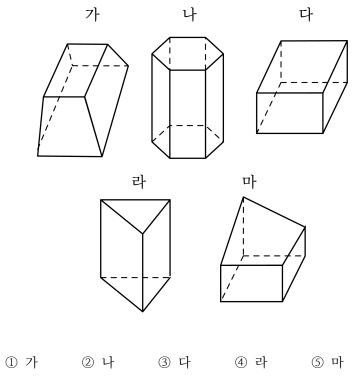
4. 넓이가 $\frac{8}{25}$ m^2 인 직사각형 모양의 종이가 있습니다. 이 종이의 가로가 $\frac{14}{25}$ m라면 세로는 몇 m입니까?

① $\frac{1}{7}$ m ② $\frac{4}{7}$ m ③ $\frac{2}{7}$ m ④ $\frac{3}{7}$ m ⑤ $\frac{5}{7}$ m

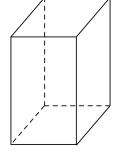
5. 길이가 $\frac{9}{17}$ m 인 철사를 $\frac{3}{17}$ m 씩 나누면 몇 도막이 되는지 구하시오.

답: ____ 도막

6. 다음 입체도형에서 위와 아래에 있는 면이 합동인 도형이 <u>아닌</u> 것을 모두 고르시오.

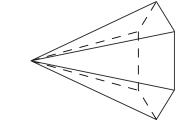


7. 다음 각기둥의 밑면의 모양과 각기둥의 이름을 구하여 순서대로 쓰시오.



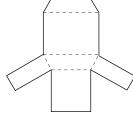
밑번의	모양은]이고, 각기	[중의 이름은]입니다
▶ 답:				
▶ 답:				

8. 각뿔의 모서리의 수는 몇 개인지 구하시오.



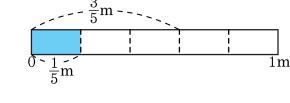
답: _____ 개

9. 다음 전개도를 접어 만든 입체도형의 꼭짓점은 몇 개입니까?



답: _____ 개

10. _____ 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣은 것을 고르시오.



- (1) $\frac{3}{5}$ m를 $\frac{1}{5}$ m씩 자르면 도막이 됩니다. (2) $\frac{3}{5}$ 은 $\frac{1}{5}$ 이 3이므로 $\frac{3}{5}$ ÷ $\frac{1}{5}$ = 입니다.

① 3, 1 ② 3, 2 ③ 1, 2 ④ 2, 2 ⑤ 3, 3

11. 다음 중 계산을 바르게 한 것은 어느 것입니까?

$$4 \quad \frac{5}{5} \div \frac{6}{13} = 2\frac{4}{13}$$

①
$$\frac{2}{5} \div \frac{5}{6} = \frac{1}{3}$$
 ② $\frac{5}{9} \div \frac{2}{3} = 1\frac{1}{5}$ ③ $\frac{5}{8} \div \frac{3}{4} = \frac{5}{6}$ ④ $\frac{2}{5} \div \frac{12}{13} = 2\frac{4}{13}$ ⑤ $\frac{4}{9} \div \frac{5}{6} = \frac{5}{27}$

12. 다음 분수의 나눗셈을 바르게 한 것은 어느 것입니까?

 $\frac{7}{9} \div \frac{2}{9} = \boxed{}$

① $2\frac{1}{2}$ ② $3\frac{1}{2}$ ③ $\frac{2}{7}$ ④ $4\frac{1}{2}$ ⑤ $5\frac{1}{2}$

13. 안에 알맞은 가분수의 분자와 분모의 합을 구하시오.

 $\frac{8}{3} \div \square = \frac{16}{9}$

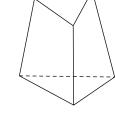
① 5 ② 6 ③ 7 ④ 8 ⑤ 9

14.	안에 알맞은 수를 써넣으시오	

 $12 \div \frac{8}{9} = \square$

답: _____

15. 다음 입체도형이 각뿔이 아닌 이유를 모두 고르시오.



② 밑면이 삼각형입니다.

① 옆면이 삼각형이 아닙니다.

- ③ 옆면이 3개입니다.
- ④ 밑면이 2개입니다.

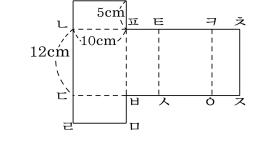
⑤ 두 밑면이 평행입니다.

16. 입체도형을 보고, \square 안에 알맞은 말이나 수를 차례대로 써넣으시오. \vartriangle

17. 다음 중 <u>틀린</u> 것은 어느 것인지 고르시오.

- 각기둥은 밑면과 옆면이 수직으로 만납니다.
 각뿔의 옆면은 모두 직사각형입니다.
- ③ 각기둥의 높이는 두 밑면 사이의 거리입니다.
- ④ 각뿔의 옆면을 이루는 모든 삼각형의 공통인 꼭짓점을 각뿔의
- 꼭짓점이라고 합니다.
 ③ 각기둥과 각뿔의 이름은 밑면의 모양에 따라 결정됩니다.

고르시오.

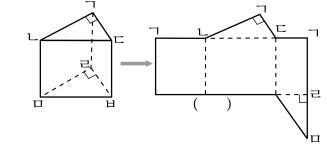


- ④ 변 ㄹㅁ ⑤ 변 ㅋㅇ

① 변人 0 ② 변 日口

③ 변 ネス

19. 다음 삼각기둥의 전개도에서 () 안에 꼭짓점의 기호를 알맞게 써넣으시오.

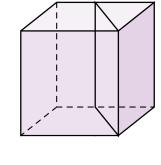


▶ 답: 점 _____

20. 다음 각기둥의 모서리의 수는 꼭짓점의 수의 몇 배입니까?(소수로 나타내시오.)

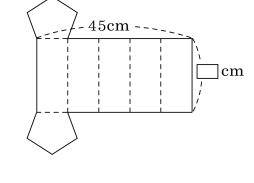
▶ 답: _____ 배

21. 다음 사각기둥을 두 개의 입체도형으로 나누었습니다. 두 도형의 모서리 수의 합을 구하시오.



① 19개 ② 18개 ③ 21개 ④ 15개 ⑤ 25개

22. 다음 오각기둥의 전개도의 둘레는 198 cm 입니다. 안에 알맞은 수는 어떤 수입니까?



① 16 ② 20 ③ 25 ④ 27 ⑤ 30

23. 다음 각기둥의 이름은 무엇입니까?

(꼭짓점 수)+(모서리 수)+(면의 수)= 38

① 삼각기둥 ② 사각기둥 ③ 오각기둥

 ④ 육각기둥
 ⑤ 칠각기둥

24. 나눗셈의 몫이 단위분수인 것을 찾아 기호를 쓰시오.

 $\bigcirc \frac{3}{4} \div 1\frac{3}{8}$ $\bigcirc \frac{8}{15} \div 2\frac{2}{3}$ $\bigcirc \frac{2}{9} \div 3\frac{1}{18}$

ひ답: _____

25. 다음 분수 중 2개를 골라서 나눗셈 식을 만들 때, 계산한 값이 가장 큰 경우는 어느 것입니까?

 $\frac{9}{8}, \frac{4}{5}, \frac{1}{2}, \frac{2}{7}, \frac{1}{4}$

- ② $\frac{1}{4} \div \frac{9}{8}$ ③ $\frac{1}{2} \div \frac{2}{7}$ ⑤ $\frac{9}{8} \div \frac{1}{4}$