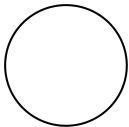
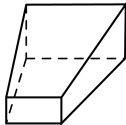


1. 다음 중 각기둥은 어느 것입니까?

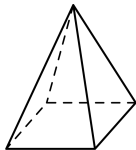
①



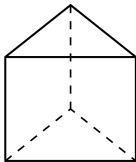
②



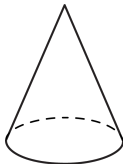
③



④



⑤



3. 다음 중에서 각기둥의 구성 요소가 아닌 것을 고르시오.

① 모서리

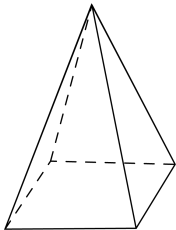
② 꼭짓점

③ 밑면

④ 옆면

⑤ 각뿔의 꼭짓점

4. 다음 각뿔의 옆면은 모두 몇 개입니까?



답: _____ 개

5. 다음 나눗셈의 몫을 기약분수로 나타낸 것은 어느 것입니까?

$$32 \div 48 =$$

① $\frac{1}{3}$

② $\frac{2}{3}$

③ $1\frac{1}{2}$

④ $2\frac{1}{3}$

⑤ $2\frac{2}{3}$

6. 다음 분수의 나눗셈을 계산하시오.

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



답: _____

7. $\frac{5}{6} \div \frac{2}{9}$ 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 $\frac{5}{6} \times \frac{9}{2}$

8. 다음 분수의 나눗셈을 하시오.

$$15 \div \frac{5}{9}$$



답: _____

9. 다음 분수의 나눗셈을 하시오.

$$\frac{11}{9} \div \frac{7}{12}$$



답:

10. 우유 $\frac{8}{9}$ L를 한 명이 $\frac{2}{9}$ L씩 마신다면 모두 몇 명이 마실 수 있는지 구하시오.



답:

명

11. 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

3 m 를 $\frac{1}{3}\text{ m}$ 씩 자르면 도막이므로
 $3 \div \frac{1}{3} = \text{}$ 입니다.



답: _____



답: _____

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

① $\frac{1}{7} \text{ m}$

② $\frac{4}{7} \text{ m}$

③ $\frac{2}{7} \text{ m}$

④ $\frac{3}{7} \text{ m}$

⑤ $\frac{5}{7} \text{ m}$

13. 길이가 $\frac{2}{3}$ m 인 색 테이프를 $\frac{1}{4}$ m 씩 자르려고 합니다. 한 도막은 몇 m
입니까?



답:

 m

14. 사각기둥 밑면의 모양은 어느 것입니까?

① 원

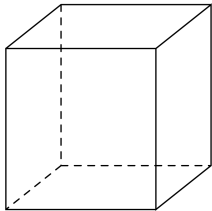
② 삼각형

③ 사각형

④ 오각형

⑤ 팔각형

15. 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 $\times 3$

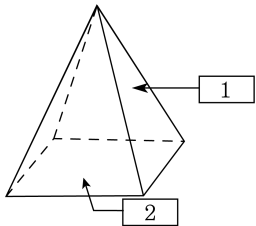
④ 밑면의 변의 수 $+ 3$

⑤ 밑면의 변의 수 $\times 4$

16. 각뿔에 대한 설명으로 옳은 것은 어느 것인지 고르시오.

- ① 면의 수는 꼭짓점의 수보다 항상 많습니다.
- ② 모서리의 수는 밑면의 변의 수와 같습니다.
- ③ 옆면은 밑면에 수직입니다.
- ④ 꼭짓점의 수는 옆면의 수보다 1 큼니다.
- ⑤ 밑면의 변의 수는 꼭짓점의 수보다 큼니다.

17. □ 안에 알맞은 이름을 번호 순서대로 쓰시오.



답:



답:

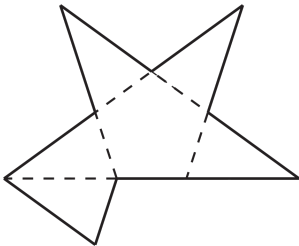
18. 사각뿔은 면이 모두 몇 개입니까?



답:

개

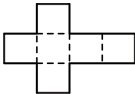
19. 다음 전개도에 맞는 입체도형의 이름을 쓰시오.



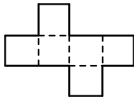
답: _____

20. 다음 중 사각기둥의 전개도가 아닌 것을 고르시오.

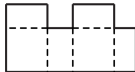
①



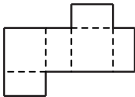
②



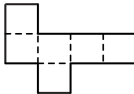
③



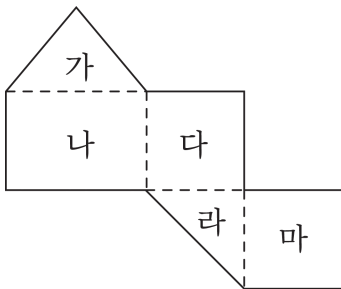
④



⑤



21. 다음 삼각기둥의 전개도를 보고 옆면의 기호를 모두 쓰시오.

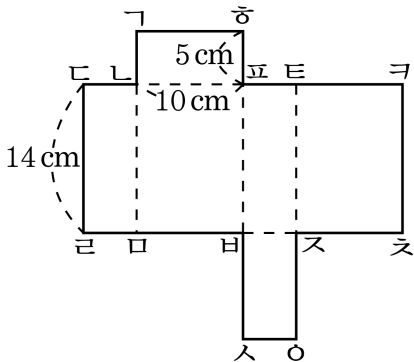


> 답: 면 _____

> 답: 면 _____

> 답: 면 _____

- 23.** 다음 사각기둥의 전개도에서 면 $BCDE$ 을 밑면으로 할 때, 사각기둥의 높이는 몇 cm 인지 구하시오.



답:

cm

24. $3\frac{2}{5} \div \frac{7}{9}$ 의 몫과 같은 것은 어느 것입니까?

① $\frac{17}{5} \times \frac{7}{9}$

② $\frac{5}{17} \times \frac{9}{7}$

③ $3\frac{2}{5} \times \frac{9}{7}$

④ $\frac{17}{5} \div \frac{9}{7}$

⑤ $\frac{7}{9} \times \frac{5}{17}$

25. 안에 들어갈 수 중 다른 하나는 어느 것입니까?

$$5\frac{1}{2} \div 2\frac{3}{4} = \frac{\boxed{7}}{2} \div \frac{\boxed{L}}{4} = \frac{\boxed{C}}{2} \times \frac{\boxed{2}}{\boxed{Q}}$$



답: _____