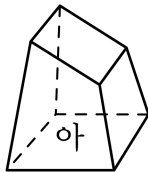
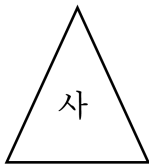
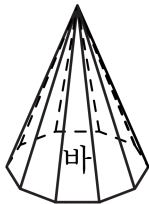
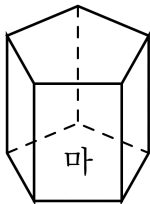
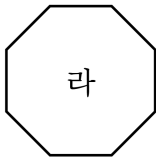
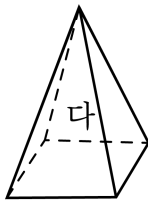
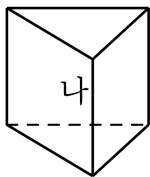
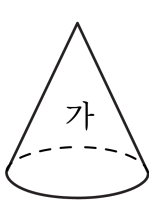


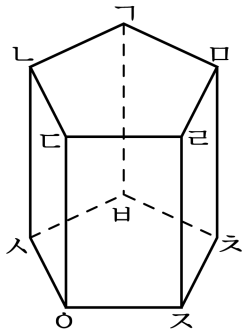
1. 위와 아래에 있는 2개의 면이 서로 합동이고 평행인 것을 모두 고르시오.



> 답: _____

> 답: _____

2. 다음 각기둥에서 면 H S O S C 와 평행인 면은 어느 것입니까?



① 면 ㄱ ㄴ ㅅ ㅈ

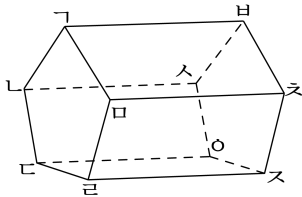
② 면 ㄴ ㅅ ㅇ ㄷ

③ 면 ㄷ ㅇ ㅅ ㄹ

④ 면 ㄹ ㅅ ㅈ ㅊ

⑤ 면 ㄱ ㄴ ㄷ ㄹ

3. 다음 중에서 각기둥의 밑면을 모두 찾으시오.



① 면 ㄱㄴㄷㄹㅁ

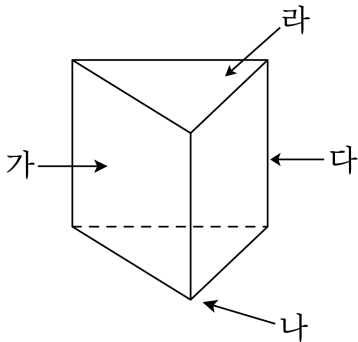
② 면 ㄱㅁㅅㅂ

③ 면 ㅁㄹㅅㅇ

④ 면 ㄷㄹㅅㅇ

⑤ 면 ㅂㅅㅇㅅㅅ

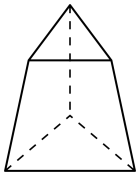
4. 각기둥을 보고 밑면을 가리키는 기호를 쓰시오.



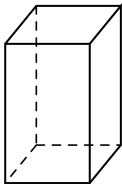
답: _____

5. 다음 중에서 각뿔은 어느 것입니까?

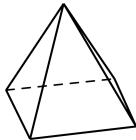
①



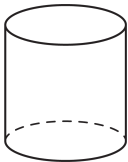
②



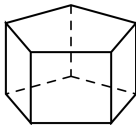
③



④



⑤



6. 각뿔에서 옆면을 이루는 모든 삼각형의 공통인 꼭짓점은 몇 개입니까?



답:

개

7. 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 $2\frac{2}{3}$

8. 9 L들의 쌀통이 있습니다. $\frac{9}{10}$ L들의 바가지로 몇 번 쌀을 부르면 이 쌀통에 쌀이 가득차겠습니까?



답:

번

9. 다음을 보고 전항과 후항, 소수인 비의 값을 각각 차례대로 구하시오.

$$2 : 5$$



답: _____



답: _____



답: _____

10. 7에 대한 15의 비를 잘못 나타낸 것은 어느 것입니까?

① $7 : 15$

② 15와 7의 비

③ $15 : 7$

④ 15대 7

⑤ 15의 7에 대한 비

11. 3의 4에 대한 비의 값은 얼마입니까?

① $\frac{3}{4}$

② $1\frac{1}{3}$

③ $\frac{1}{12}$

④ $\frac{4}{9}$

⑤ 3.4

12. 다음 비율을 백분율로 나타내어라.

2.105



답:

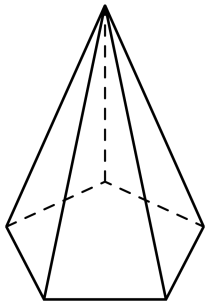
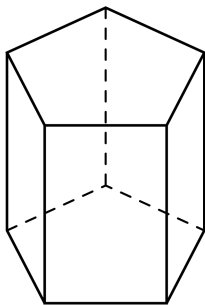
13. 다음 백분율을 소수로 나타내시오.

156 %



답:

14. 다음 입체도형을 보고, 괄호 안에 들어갈 수가 잘못 연결된 것은 어느 것인지 고르시오.



	한 밑면의 변의 수	면의 수	모서리의 수	꼭짓점의 수
오각기둥		(1)		(2)
오각뿔	(3)	(4)	(5)	

① (1) - 7

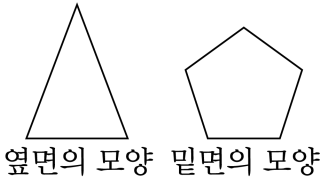
② (2) - 10

③ (3) - 5

④ (4) - 6

⑤ (5) - 6

15. 다음은 어느 각뿔의 옆면과 밑면의 모양을 본뜬 것입니다. 이 각뿔의 모서리의 수를 구하시오.



답:

개

16. 다음 중 계산 결과가 잘못 된 것은 어느 것입니까?

① $\frac{5}{4} \div \frac{1}{3} = 3\frac{1}{4}$

② $\frac{9}{8} \div \frac{3}{4} = 1\frac{1}{2}$

③ $\frac{8}{7} \div \frac{3}{2} = \frac{16}{21}$

④ $\frac{13}{10} \div \frac{3}{5} = 2\frac{1}{6}$

⑤ $\frac{9}{4} \div \frac{2}{7} = 7\frac{7}{8}$

17. 다음 분수의 나눗셈을 하시오.

$$1\frac{7}{8} \div \frac{5}{6} = \square$$

① $2\frac{1}{4}$

② $2\frac{1}{6}$

③ $2\frac{1}{8}$

④ $\frac{4}{9}$

⑤ 2

18. 계산 결과가 큰 것부터 차례로 기호를 쓴 것을 고르시오.

$$\textcircled{\text{㉠}} 6 \div \frac{1}{5}$$

$$\textcircled{\text{㉡}} 7 \div \frac{1}{7}$$

$$\textcircled{\text{㉢}} 9 \div \frac{1}{4}$$

① ㉠, ㉡, ㉢

② ㉠, ㉢, ㉡

③ ㉡, ㉠, ㉢

④ ㉡, ㉢, ㉠

⑤ ㉢, ㉠, ㉡

19. 소수의 나눗셈을 분수의 나눗셈으로 고쳐 계산하는 과정입니다. ☐
안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

$$95.2 \div 3.4 = \frac{\square}{10} \div \frac{\square}{10} = \square \div 34 = \square$$

 답: _____

 답: _____

 답: _____

 답: _____

20. 크기를 비교하여 안에 $>$, $=$, $<$ 를 알맞게 써넣으시오.

$$3.38 \div 0.26 \quad \square \quad 4.76 \div 0.34$$



답:

21. 다음 중 $4.473 \div 0.18$ 과 몫이 같은 것은 어느 것입니까?

① $44.73 \div 18$

② $447.3 \div 18$

③ $4473 \div 18$

④ $0.4473 \div 18$

⑤ $44730 \div 18$

22. 소수의 나눗셈을 분수의 나눗셈으로 고쳐 계산하는 과정입니다.
□ 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

$$45 \div 0.18 = \frac{4500}{\square} \div \frac{\square}{100} = \square \div \square = \square$$

> 답: _____

> 답: _____

> 답: _____

> 답: _____

> 답: _____

23. 다음 나눗셈의 몫을 소수 셋째 자리에서 반올림하여 나타내시오.

$$4.536 \div 1.7$$



답: _____

24. 크기를 비교하여 >, < 또는 =로 나타내시오.

$$16.1 \div 3.5 \quad \bigcirc \quad 16.1$$



답:

25. 연필 한 다스에 대한 5자루의 비를 잘못 나타낸 것은 어느 것입니까?

① 12에 대한 5의 비

② 5와 12의 비

③ $5 : 12$

④ 12의 5에 대한 비

⑤ $\frac{5}{12}$