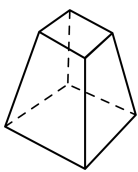
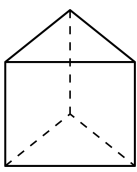


1. 다음 중에서 각기둥은 어느 것입니까?

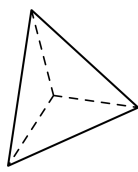
①



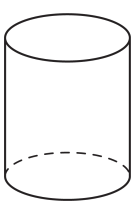
②



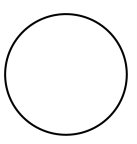
③



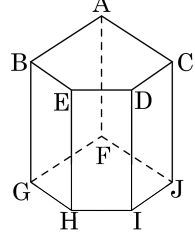
④



⑤



2. 다음 각기둥에서 두 밑면에 수직인 선분은 몇 개인지 구하시오.



 답: _____ 개

3. 다음 분수의 나눗셈을 하시오.

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

 답: _____

4. 분수의 나눗셈을 하시오.

$$\frac{11}{12} \div \frac{5}{12}$$

- ① $1\frac{1}{5}$ ② $2\frac{1}{5}$ ③ $\frac{5}{11}$ ④ $1\frac{5}{12}$ ⑤ $2\frac{2}{5}$

5. 소수의 나눗셈을 하시오.

110.96 ÷ 5.84

 답: _____

6. 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$5.28 \div 1.32 \Rightarrow \square \div 132$

 답: _____

7. 소수의 나눗셈을 하시오.

301.5 ÷ 0.67

 답: _____

8. 다음 비의 값을 구하시오.

2 : 3

- ① $\frac{2}{3}$
- ② $\frac{3}{2}$
- ③ 2.3
- ④ 3.2
- ⑤ 5

9. 안에 알맞은 수를 차례대로 쓰시오.

비의 값은 기준량을 로 본 것이고, 백분율은 기준량을 으로 본 것입니다. 그러므로 비율을 백분율로 나타내려면 비율에 을 곱해야 합니다.

 답: _____

 답: _____

 답: _____

10. 다음 백분율을 소수로 나타내시오.

156 %

답: _____

11. 안에 알맞은 말을 써넣으시오.

원의 둘레의 길이를 라고 하고, 원주율은 원주 ÷ 입니다.

 답: _____

 답: _____

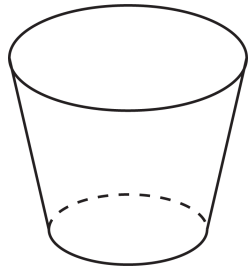
12. 원주가 43.96 cm인 원의 지름을 구하시오.

 답: _____ cm

13. 반지름의 길이가 7 cm 인 원의 넓이는 몇 cm^2 인가?

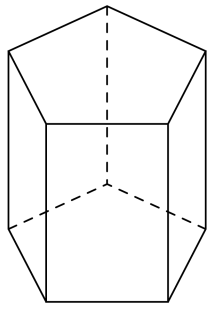
 답: _____ cm^2

14. 다음의 도형에 대한 설명 중에서 틀린 것은 어느 것인지 고르시오.



- ① 두 밑면은 평행입니다.
- ② 두 밑면은 합동이 아닙니다.
- ③ 두 밑면은 다각형입니다.
- ④ 옆면은 직사각형이 아닙니다.
- ⑤ 이 도형은 각기둥이 아닙니다.

15. 다음 각기둥의 밑면의 모양과 이름을 구하여 순서대로 쓰시오.

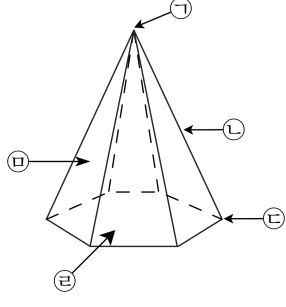


밑면의 모양은 이고, 각기둥의 이름은 입니다.

답: _____

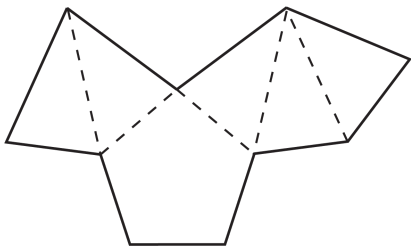
답: _____

16. 그림의 각 부분의 명칭을 연결한 것으로 바르지 않은 것은 어느 것인지 고르시오.



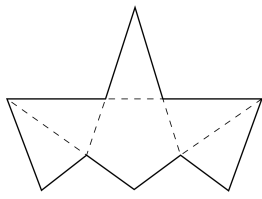
- | | |
|---------------|----------|
| ① A - 각뿔의 꼭짓점 | ② B - 면 |
| ③ C - 꼭짓점 | ④ D - 밑면 |
| ⑤ E - 옆면 | |

17. 다음은 어떤 도형의 전개도인지 쓰시오.



 답: _____

18. 다음 전개도로 만들어지는 입체도형의 꼭짓점의 수를 구하시오.

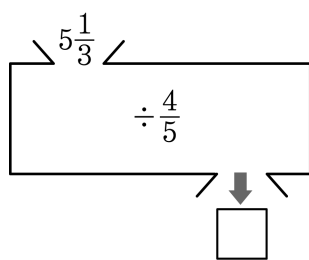


 답: _____ 개

19. 다음 중 계산이 잘못된 것은 어느 것입니까?

① $\frac{2}{5} \div \frac{3}{8} = 1\frac{1}{15}$ ② $\frac{2}{9} \div \frac{4}{7} = \frac{7}{18}$ ③ $\frac{1}{3} \div \frac{5}{9} = \frac{3}{5}$
④ $\frac{3}{8} \div \frac{2}{9} = \frac{1}{12}$ ⑤ $\frac{3}{4} \div \frac{6}{7} = \frac{7}{8}$

20. 안에 알맞은 수를 구하시오.



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

21. 계산 결과가 큰 것부터 차례로 기호를 쓴 것을 고르시오.

$\text{㉠ } 6 \div \frac{1}{5}$	$\text{㉡ } 7 \div \frac{1}{7}$	$\text{㉢ } 9 \div \frac{1}{4}$
--------------------------------	--------------------------------	--------------------------------

- $\text{① } \text{㉠}, \text{㉡}, \text{㉢}$
- $\text{② } \text{㉠}, \text{㉢}, \text{㉡}$
- $\text{③ } \text{㉡}, \text{㉠}, \text{㉢}$
- $\text{④ } \text{㉡}, \text{㉢}, \text{㉠}$
- $\text{⑤ } \text{㉢}, \text{㉠}, \text{㉡}$

22. 크기를 비교하여 안에 >, =, <를 알맞게 써넣으시오.

$3.38 \div 0.26$ $4.76 \div 0.34$

 답: _____

23. 크기를 비교하여 안에 >, =, < 를 알맞게 써넣으시오.

31.98 ÷ 8.2

3.198 ÷ 0.82

 답: _____

24. 7 : 4 를 잘못 말한 것은 어느 것입니까?

- | | |
|---------------|----------------|
| ① 7 대 4 | ② 4 에 대한 7 의 비 |
| ③ 7 의 4에 대한 비 | ④ 7 과 4 의 비 |
| ⑤ 7에 대한 4의 비 | |

25. 비의 값을 분수와 소수로 나타내어 차례대로 쓰시오.

10에 대한 3의 비

 답: _____

 답: _____