1. 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 $2\frac{2}{3}$

2. 다음 분수의 나눗셈을 하시오.

 $10 \div \frac{5}{7}$

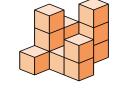
① 11 ② 12 ③ 13 ④ 14 ⑤ $14\frac{1}{2}$

3.	안에 알맞은 수를 써넣으시오.

 $3.572 \div 12.1 \rightarrow \boxed{} \div 121$

▶ 답: ____

4. 쌓기나무로 쌓은 모양을 위에서 본 모양의 ①에 쌓인 쌓기나무는 몇 개입니까?





▶ 답: _____

	5:4
답:	
▶ 답:	

. 다음에서 전항과 후항을 차례대로 쓰시오.

6. 다음 비례식을 보고, 알맞게 짝지어진 것은 어느 것입니까?

7:13=21:39

- ① 7⇒후항 ④ 39 ⇒전항 ⑤ 13 ⇒후항

 - ② 13⇒외항 ③ 21⇒외항

7. 비의 전항과 후항에 0이 아닌 같은 수를 나누거나 곱하여도 비의 값은 같습니다. 다음 비의 전항과 후항에 곱해진 수는 얼마입니까?

 $3:4\Rightarrow 9:12$

답: _____

8. 원에서 원주는 지름의 약 몇 배입니까?

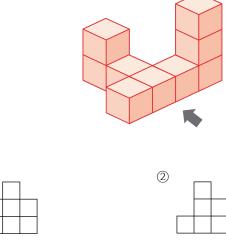
답: _____ 배

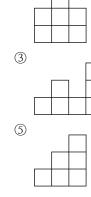
9. 원기둥과 원뿔의 밑면의 개수의 차를 구하시오.

답: _____ 개

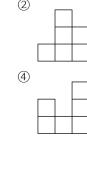
- ① $\frac{2}{5} \div \frac{5}{6} = \frac{1}{3}$ ② $\frac{5}{9} \div \frac{2}{3} = 1\frac{1}{5}$ ③ $\frac{5}{8} \div \frac{3}{4} = \frac{5}{6}$ ④ $\frac{2}{5} \div \frac{12}{13} = 2\frac{4}{13}$ ⑤ $\frac{4}{9} \div \frac{5}{6} = \frac{5}{27}$

11. 다음 쌓기나무를 옆에서 본 모양은 어느 것입니까?





1



12. 비의 값이 $\frac{1}{3}$ 이 되도록, 후항에 알맞은 수를 구하시오.

① 5 ② 15 ③ 45 ④ 50 ⑤ 65

13. $\frac{3}{4} : \frac{1}{3}$ 을 가장 간단히 나타내려고 할 때, 어떤 수를 곱해야 합니까?

① 6 ② 16 ③ 12 ④ 15 ⑤ 24

14. 미주네 반은 남학생이 24 명, 여학생이 21 명입니다. 남학생수와 여학생 수의 비를 가장 간단한 자연수의 비로 나타내시오.

4 8:7
5 7:9

① 7:8 ② 24:21 ③ 8:5

15. 어느 날 낮과 밤의 길이의 비가 3:5 이었다고 합니다. 밤의 길이는 몇 시간입니까?

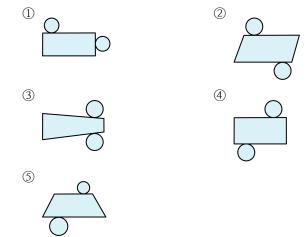
④ 16 시간 ⑤ 17 시간

① 13 시간 ② 14 시간 ③ 15 시간

16. 다음 중 원기둥에 있는 것을 모두 고르시오.

① 밑면 ② 다각형 ③ 굽은 면
 ④ 모선
 ⑤ 꼭짓점

17. 다음 중 원기둥의 전개도는 어느 것입니까?

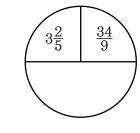


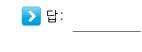
- 18. 원뿔에서 높이와 모선을 설명한 것으로 옳은 것은 어느 것인지 고르시오.
 - 모선의 길이와 높이는 항상 같습니다.
 높이는 모선의 길이보다 항상 깁니다.
 - ③ 모선의 길이는 높이보다 항상 깁니다.
 - ④ 높이가 모선의 길이보다 긴 경우도 있습니다.
 - ⑤ 높이와 모선은 비교할 수 없습니다.

19. 굵기가 같은 통나무 $\frac{5}{8}$ m 의 무게는 $5\frac{1}{4}$ kg 입니다. 이 통나무 1 m 의 무게는 몇 kg 입니까?

① $\frac{5}{42}$ kg ② $7\frac{1}{2}$ kg ③ 8 kg ④ $8\frac{2}{5}$ kg ⑤ $8\frac{1}{5}$ kg

20. 큰 수를 작은 수로 나눈 몫을 빈 곳에 써넣으시오.





21.	다음	안에 알맞은 수를	- 써넣으시오.

답: ____

22. 다음 중 나눗셈의 몫이 가장 큰 것은 어느 것입니까?

¬ 91 ÷ 0.7	① 1 ÷ 0.4
© 49.28 ÷ 0.64	

답: _____

23.	안에 알맞은 수를 구하시오.	
		•

 $17.624 \div 3.7 = 4.76 \cdots$

▶ 답: _____

24. 짐을 1t 까지 실을 수 있는 화물차가 있습니다. 이 화물차에 무게가 87.8 kg 인 상자를 몇 개까지 실을 수 있는지 구하시오.

답: _____ 개

25.	안의 수 중에서 가장 작은 수를 쓰시오.

▶ 답: _____