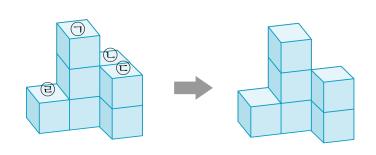
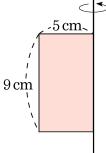
1. 다음 모양에서 쌓기나무 1개를 빼냈더니 오른쪽 모양이 되었습니다. 빼낸 쌓기나무를 찾아 기호를 쓰시오.



▶ 답: ____

체의 옆넓이를 구하시오.



다음 평면도형을 회전축을 중심으로 1 회전 하였을 때 얻어지는 회전

) 답: cm²

3. 신영이네 반 학급 문고를 조사하여 나타낸 띠그래프입니다. 신영이네 반 학급 문고 중에서 가장 많은 것은 어느 것인지 구하시오.

ㅈㄹ버 flㄱ ㅁㄱ

승규	걸 먹급 교	-14	
0 10 20 30 4	0 50 60	70 80	90 100(%)
동화책	위인전 괴	학도서	A -1-1
		7	주니 기타 알지

납: ____

- 전체에 대한 각 부분의 비율을 원에 나타낸 그래프를 무엇이라고 하는지 쓰시오.
 - ▶ 답:

소수를 분수로 고쳐서 계산하시오. $\frac{3}{8} \div 5.7$

① $\frac{5}{36}$ ② $\frac{5}{46}$ ③ $\frac{5}{56}$ ④ $\frac{5}{66}$ ⑤ $\frac{5}{76}$

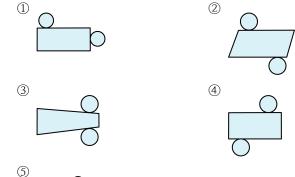
- 리본 한 개를 만드는 데 색 테이프가 $\frac{3}{4}$ m 사용된다고 합니다. 색 테이프 11.25 m 가 있다면 만들 수 있는 리본은 몇 개 인지 구하시오.

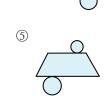
> 답:

다음 두 비례식의 외항의 곱으로 알맞은 것은 어느 것입니까? 2.4:3.1=7.2:(2) 22.32 (3) 21.32

8.	다음 중에서 원기	둥의 구성요소가 <u>아닌</u>	것을 모두 찾으시오.	
	① 모서리	② 곡면	③ 밑면	
	④ 원	⑤ 꼭짓점		

다음 중 원기둥의 전개도는 어느 것입니까?





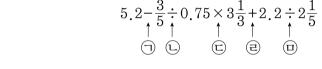
밑면의 반지름의 길이가 5 cm 이고, 부피가 942 cm^3 인 원기둥의 높 이를 구하시오. ② 9 cm (3) 8 cm (4) 6 cm

L.	다음 중 두 변수 x, y 사이에 정비례 관계가 있는 것을 모두 고르시오.

① $x = 3 \times y$	$ 2 \times x - y = 3 $	$3 x \times y = 3$	

12. 빵 한 개를 만드는 데 밀가루 0.3 kg이 필요하다고 합니다. 밀가루 $4\frac{1}{5}$ kg으로는 빵을 몇 개 만들 수 있는지 구하시오. ② 12개 ③ 14개 ④ 16개

13. 다음 식에서 가장 나중에 계산해야 하는 부분은 어느 곳인지 고르시오.



1 7 2 6 3 6 4 8 5 9

간단한 자연수의 비로 나타내시오. 가×21 = 나×35

14. 다음 식을 만족하는 가와 나가 있습니다. 나에 대한 가의 비를 가장

🕟 답:

15.	다음 비례식에서 내항의 곱이 28일 때, 🗌 안에 알맞은 수를 차례대로
	써넣으시오.

$7: \boxed{} = 14: \boxed{}$	

▶ 답:

▶ 답:

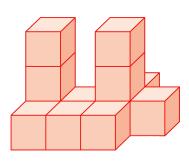
$$oxed{16}$$
. 다음 비례식에서 $oxed{oxed}$ 안에 알맞은 수를 고르시오.

$$\frac{2}{3}:\frac{5}{12}=2:$$

 $\frac{3}{3} : \frac{1}{12} = 2 : \square$

- 17. 혜윤이는 자전거를 타고 3분에 $1\frac{3}{8}$ km를 갈 수 있습니다. 자전거를 타고 같은 빠르기로 11km 를 가려면 몇 분이 걸리겠습니까?
 - **>>** 답:

18. 오른쪽 그림에 대한 설명으로 옳지 <u>않</u>은 것은 어느 것입니까?



- ① 3층으로 이루어져 있습니다.
- ② 1층에는 모두 8개의 쌓기나무가 사용되었습니다.
- ③ 앞에서 본 모양은 입니다.
- ④ 모두 12개의 쌓기나무가 사용되었습니다.
- ⑤ 오른쪽 옆에서 본 모양은 입니다.

19. 파란 구슬, 노란 구슬, 흰 구슬이 620 개 있습니다. 노란 구슬의 $\frac{1}{8}$ 과 흰 구슬의 $\frac{1}{6}$ 이 같고, 파란 구슬은 전체의 30%입니다. 노란 구슬은

▶ 답:

- - 모두 몇 개입니까?

20. 다음 중 x 와 y 사이의 관계식에서 반비례하는 것을 고르시오.

① 자전거를 타고 시속 x km 로 y 시간 동안 100 km 를

- 달렸습니다.
 ② 100 개의 사탕에서 하루에 3 개씩 x 일 동안 먹고 남은 사탕의
- 개수는 y 개입니다. ③ 자연수 x = 2 로 나눈 나머지는 y입니다.
- ③ 자연수 x 를 2 로 나눈 나머지는 y입니다.
 ④ 1분에 2 km를 달리는 자동차가 x분 동안 달린 거리는 y km 입니다.
 - ⑤ 한 변의 길이가 $x \, \mathrm{cm}$ 인 정사각형의 넓이 $y \, \mathrm{cm}^2$