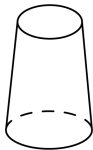
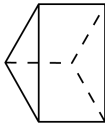


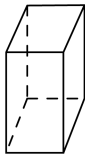
1. 각기둥을 모두 찾아 그 기호를 쓰시오.



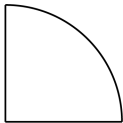
가



나



다



라



답:

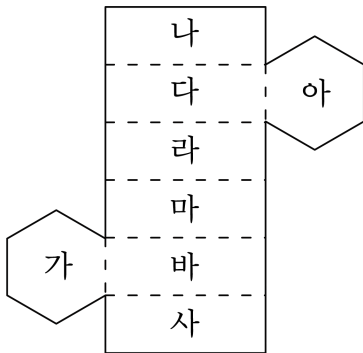
\_\_\_\_\_



답:

\_\_\_\_\_

2. 다음 전개도에서 밑면에 해당하는 면의 기호를 모두 쓰시오.



> 답: 면 \_\_\_\_\_

> 답: 면 \_\_\_\_\_

**3.** 다음 계산을 보고, 소수의 나눗셈을 하시오.

$$1935 \div 5 = 387 \Rightarrow 19.35 \div 5 = \square$$



답:

\_\_\_\_\_

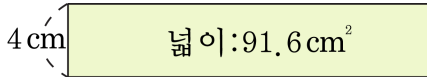
4. 4.2 L의 음료수를 7명이 똑같이 나누어 먹으려고 합니다. 한 사람이 몇 L씩 먹을 수 있겠는지 구하시오.



답:

           L

5. 직사각형의 가로 길이는 몇 cm입니까?



답:

\_\_\_\_\_ cm

6. 다음의 비율을 백분율로 기호와 함께 나타내시오.

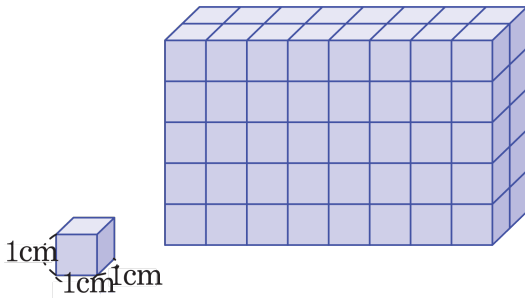
$$\frac{19}{50}$$



답:

\_\_\_\_\_ %

7. 그림을 보고, (        )안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

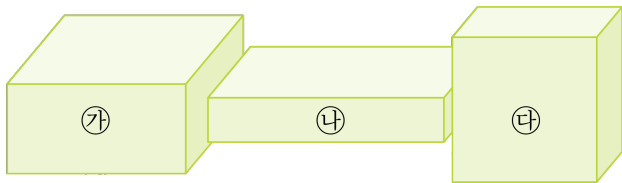


쌓기나무 (    )개, 부피 (    )  $\text{cm}^3$

> 답: \_\_\_\_\_ 개

> 답: \_\_\_\_\_  $\text{cm}^3$

8. 다음과 같이 놓인 상자중에서 부피가 가장 큰 것은 어느 것입니까?



① 가상자

② 나상자

③ 다상자

④ 알 수 없습니다.

⑤ 모두 같습니다.



9. 보람이는 3 시간 동안에  $12\frac{3}{4}$ km 를 걸었습니다. 한 시간에 몇 km 를 걸었는지 구하시오.

①  $4\frac{1}{4}$  km

②  $4\frac{1}{2}$  km

③  $4\frac{3}{4}$  km

④  $8\frac{1}{4}$  km

⑤  $12\frac{1}{4}$  km

**10.**  $2\frac{2}{3}L$ 의 반의 반은 몇 L입니까?

①  $10\frac{2}{3}L$

②  $5\frac{1}{3}L$

③  $2\frac{2}{3}L$

④  $1\frac{1}{3}L$

⑤  $\frac{2}{3}L$

11. 다음 나눗셈을 하시오.

$$2\frac{3}{7} \times 2 \div 3$$

①  $1\frac{13}{21}$

②  $2\frac{13}{21}$

③  $3\frac{13}{21}$

④  $4\frac{13}{21}$

⑤  $5\frac{13}{21}$

**12.**  $1\frac{2}{3}$ kg 짜리 핫케익 가루 4 봉지가 있습니다. 이것으로 똑같은 크기의 핫케익을 7 개 만들려면 케익 1 개를만드는 데 몇 kg 의 핫케익 가루가 사용되겠습니까?

①  $\frac{2}{21}$ kg

②  $\frac{10}{21}$ kg

③  $\frac{20}{21}$ kg

④  $1\frac{2}{21}$ kg

⑤  $1\frac{10}{21}$ kg

**13.** 비 3 : 5를 여러 가지 방법으로 읽은 것 중 옳지 않은 것은 어느 것입니까?

① 3대 5

② 3과 5의 비

③ 3의 5에 대한 비

④ 5에 대한 3의 비

⑤ 5의 3에 대한 비

14. 귤이 25 개, 사과가 15 개 있습니다. 귤의 개수에 대한 사과의 개수의 비의 값을 기약분수로 바르게 나타낸 것을 고르시오.

①  $\frac{15}{25}$

②  $\frac{25}{15}$

③  $\frac{3}{5}$

④  $\frac{5}{3}$

⑤  $\frac{5}{8}$

**15.** 백분율로 40 % 에 해당하는 양을 10 cm 인 피그 그래프로 나타낼 때, 몇 cm 로 그려야 하는지 구하시오.

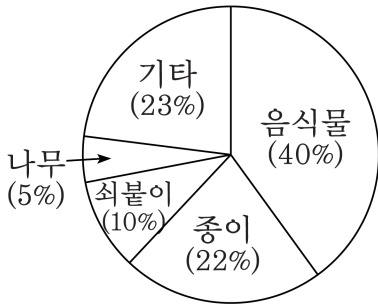


답:

\_\_\_\_\_ cm

16. 우리 마을에서 한 달 동안 발생하는 쓰레기의 양을 조사하여 나타낸 원그래프입니다. 음식물 쓰레기의 양은 나무 쓰레기의 양의  배라고 할 때,  안에 들어갈 알맞은 수를 구하시오.

종류별 쓰레기 발생량



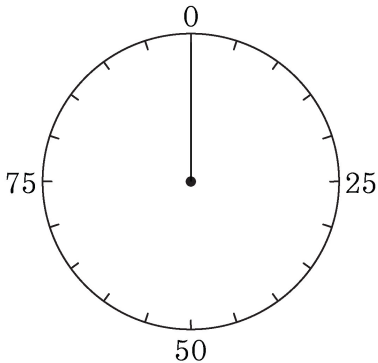
답:

배

\_\_\_\_\_



17. 아래와 같이 전체를 20등분한 원그래프에서 15%에 해당하는 항목은 몇 칸을 차지하는지 구하시오.



답: \_\_\_\_\_

18. 나눗셈을 하시오.

$$43.52 \div 16$$



답:

---

**19.** 가로가 43.6 m이고, 세로가 28.5 m인 직사각형 모양의 꽃밭이 있습니다. 이 꽃밭의 반에는 장미 꽃을 심고, 나머지의 반에는 튤립을 심고, 그 나머지에는 전부 국화를 심었습니다. 국화를 심은 꽃밭의 넓이를 구하시오.



답:

\_\_\_\_\_ m<sup>2</sup>

20. 승기는 운동장을 3바퀴 도는 데 6분 27초가 걸렸고, 재훈이는 4바퀴 도는 데 9분이 걸렸습니다. 운동장을 한 바퀴 도는 데 누가 몇 분 더 걸렸는지 구하시오.



답:

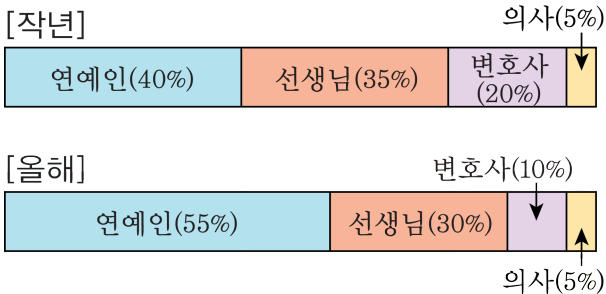
\_\_\_\_\_



답:

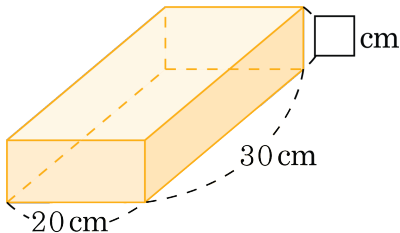
\_\_\_\_\_ 분

21. 다음 피그래프는 금성초등학교 아이들의 장래 희망을 조사한 것입니다. 조사한 학생이 300명이라면, 올해는 작년 비해 연예인의 희망수가 몇 명이 늘었습니까?



- ① 20명      ② 40명      ③ 45명      ④ 50명      ⑤ 55명

22. 직육면체의 겉넓이가  $2100\text{ cm}^2$  일 때,  안에 알맞은 수를 구하시오.



① 8 cm

② 9 cm

③ 11 cm

④ 12 cm

⑤ 13 cm

23. 다음 각기둥의 이름은 무엇입니까?

$$(\text{꼭짓점 수}) + (\text{모서리 수}) + (\text{면의 수}) = 38$$

① 삼각기둥

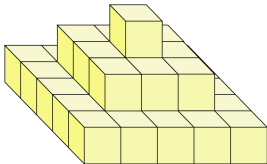
② 사각기둥

③ 오각기둥

④ 육각기둥

⑤ 칠각기둥

24. 다음 그림을 보고, 2층에 대한 3층의 개수 비를 바르게 나타낸 것은 어느 것입니까?



① 9와 1의 비

② 1 : 9

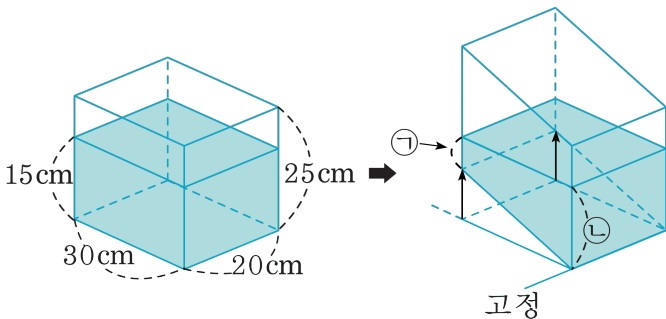
③ 1에 대한 9의 비

④ 9의 1에 대한 비

⑤ 25대 9



25. 물이 들어 있는 수조를 다음 그림과 같이 밑면의 한 모서리를 바닥에 고정시키고 뒤쪽을 들어올렸다. 다음 중 옳은 것끼리 짝지은 것은 어느 것입니까?



- ㉗ 물의 부피는 변하지 않습니다.  
 ㉘ 물이 수조에 닿는 부분의 합이 변합니다.  
 ㉙ ㉗+㉘의 길이를 알 수 있습니다.

① ㉗, ㉘

② ㉗, ㉙

③ ㉘, ㉙

④ ㉗, ㉘, ㉙

⑤ 모두 옳지 않습니다.