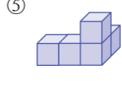
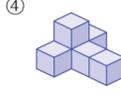
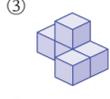
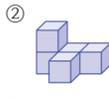
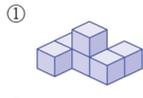
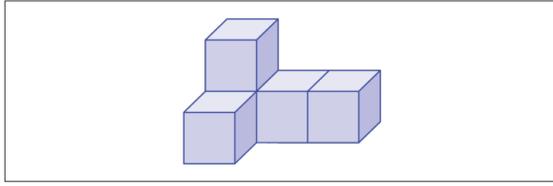


1.  $\frac{8}{9}$  L의 음료수가 있습니다. 이것을  $\frac{2}{9}$  L씩 컵에 나누어 담으려고 할때, 몇 개의 컵이 필요한지 구하시오.

 답: \_\_\_\_\_ 개

2. 다음 쌓기나무와 모양이 같은 것은 어느 것입니까?



3. 다음에서 5 : 8 과 비의 값이 같은 비는 어느 것인지 고르시오.

① 5 : 16

② 10 : 8

③ 15 : 16

④ 10 : 16

⑤ 8 : 5

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

15 :

- ① 5      ② 15      ③ 45      ④ 50      ⑤ 65

5. 다음 비를 가장 간단한 자연수의 비로 나타내어라.

$$2.4 : 2\frac{1}{4}$$

 답: \_\_\_\_\_

6. 다음 중 원기둥에 있는 것을 모두 고르시오.

① 밑면

② 다각형

③ 굽은 면

④ 모선

⑤ 꼭짓점

7.  안에 알맞은 수는 어느 것입니까?

$$\left(\frac{1}{2} + \square\right) \times \frac{2}{9} \div 4 = \frac{3}{5}$$

- ①  $13\frac{1}{2}$     ②  $10\frac{3}{10}$     ③  $1\frac{4}{5}$     ④  $\frac{7}{40}$     ⑤  $\frac{1}{30}$

8. 다음을 계산하시오.

$$\frac{9}{10} \div \frac{14}{15} \times \frac{7}{18}$$

 답: \_\_\_\_\_

9. 길이가  $\frac{9}{2}$ m인 테이프가 있습니다. 이것을 한 명에게  $\frac{3}{10}$ m씩 나누어 준다면, 몇 명에게 나누어 줄 수 있습니까?

- ① 10명    ② 11명    ③ 13명    ④ 15명    ⑤ 17명

10. 795.5kg까지 물건을 실을 수 있는 트럭이 있습니다. 이 트럭에 18.5kg 짜리 배 상자를 몇 개까지 실을 수 있는지 구하시오.

▶ 답: \_\_\_\_\_ 개

11. 안에 알맞은 수는 어느 것인지 고르시오.

$$6.9 \div 0.2 = 34 \cdots \square$$

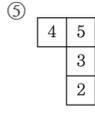
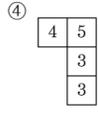
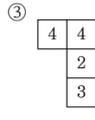
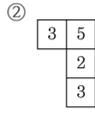
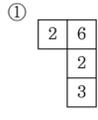
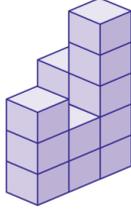
- ① 1                      ② 0.1                      ③ 0.01  
④ 0.001                      ⑤ 0.0001

12. 다음 나눗셈의 몫을 소수 둘째 자리까지 구했을 때 그 나머지를 구하시오.

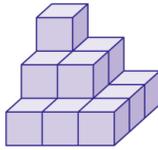
$$25.44 \div 9.5$$

 답: \_\_\_\_\_

13. 다음은 13개의 쌓기나무를 이용한 것입니다. 바탕그림으로 알맞은 것은 어느 것입니까?



14. 쌓기나무로 다음과 같은 모양을 만들려고 합니다. 쌓기나무는 적어도 몇 개 있어야 합니까?



- ① 9 개    ② 13 개    ③ 14 개    ④ 15 개    ⑤ 16 개

15. 안에 알맞은 수를 차례로 바르게 써 넣은 것을 고르시오.

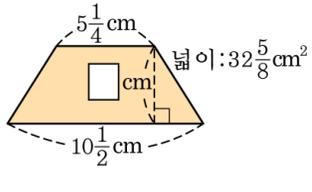
(1) $2 : 3 = 12 : \square$	(2) $18 : 15 = \square : 5$
----------------------------	-----------------------------

- ① 8,6      ② 6,8      ③ 8,9      ④ 18,9      ⑤ 18,6

16. 15초 동안에 1800mL의 물이 나오는 수도가 있습니다. 이 수도로 42L의 물을 받으려면 몇 분 몇 초가 걸리는지 구하시오.

▶ 답: \_\_\_\_\_

17. 사다리꼴에서 높이를 구하시오.



▶ 답: \_\_\_\_\_ cm

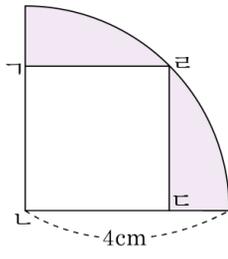
18. 경혜는 책을 어제는 전체의  $\frac{4}{7}$ 를 읽었고, 오늘은 나머지의  $\frac{2}{3}$ 를 읽었습니다. 18쪽이 남았다면, 이 책은 모두 몇 쪽입니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_ 쪽

19. 쌀이 2개의 통에 각각  $4\frac{5}{6}$  kg,  $9\frac{8}{9}$  kg이 들어 있습니다. 이 쌀을 모두 합하여 한 사람에게  $1\frac{17}{36}$  kg씩 나누어 주면, 몇 사람에게 줄 수 있습니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_ 명

20. 사각형 ABCD가 마름모일 때, 색칠한 부분의 넓이를 구하시오.



▶ 답: \_\_\_\_\_  $\text{cm}^2$