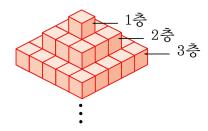
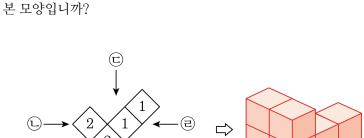
1. 다음 그림과 같은 규칙으로 8층까지 쌓는다면, 짝수 층의 쌓기나무는 모두 몇 개가 됩니까?(단, 가장 위의 블록을 1층으로, 가장 아래에 위치할 블록들을 8층으로 생각하여 문제를 풀도록 하세요.)



- ① 179개
- ② 404개

③ 276개

(4) 225 TH (5) 169 TH



왼쪽의 바탕 그림 위의 수는 그 위에 쌓을 쌓기나무의 개수를 나타냅니다. 완성된 쌓기나무는 ①, ②, ②, ② 중에서 어느 방향에서



- **3.** 넓이가 $3\frac{2}{5}$ m^2 인 직사각형 모양의 꽃밭이 있습니다. 이 꽃밭의 가로가 $1\frac{7}{10}$ m라면, 세로는 몇 m입니까?
- - **>** 답: m

4.	넓이가 12 m² 인 벽을	칠하는 데 흰색 페	인트가 $\frac{1}{4}$ L 들었습니다. 1 L
	의 흰색 페인트로는 및	몇 m ² 의 벽을 칠할 -	수 있습니까?
		② $47\frac{1}{2} \mathrm{m}^2$	$3 48 \frac{1}{4} \text{ m}^2$

 46 m^2 ② $47\frac{1}{2} \text{ m}^2$ ③ $48\frac{1}{4} \text{ m}^2$ ④ $49\frac{2}{3} \text{ m}^2$ ⑤ 48 m^2

5. 넓이가 $6\frac{3}{4}$ cm² 인 삼각형의 밑변의 길이가 $4\frac{2}{5}$ cm 일 때, 높이는 몇 cm 입니까?

① $3\frac{3}{44}$ cm ② $2\frac{3}{43}$ cm ③ $1\frac{3}{44}$ cm ④ $\frac{5}{44}$ cm

6. 삼각형의 밑변이 $5\frac{1}{4}$ cm 이고, 넓이가 $3\frac{3}{8}$ cm² 일 때, 삼각형의 높이를 구하는 식으로 바른 것은 어느 것입니까?

 $(1) 3\frac{3}{8} \div \left(5\frac{1}{4} \times 2\right)$ ② $3\frac{3}{8} \times 5\frac{1}{4} \times \frac{1}{2}$ $3\left(3\frac{3}{8} \div \frac{1}{2}\right) \div 5\frac{1}{4}$ $4 3\frac{3}{8} \div 2 \div 5\frac{1}{4}$ $3\frac{3}{8} \div \left(5\frac{1}{4} \div 2\right)$

페인트 $1 \text{L로 } 1\frac{3}{5} \text{ m}^2$ 의 벽을 칠할 수 있다고 합니다. 넓이가 20 m^2 인 벽을 칠하려면 페인트가 몇 L 필요합니까? ① $11\frac{1}{2}$ L ② $12\frac{1}{2}$ L $3 13\frac{1}{3} L$

⑤ $15\frac{2}{3}$ L

 $4 14\frac{1}{3}$ L

8. $3\frac{3}{4}$ m² 넓이의 벽을 칠하는 데 $1\frac{1}{4}$ L의 페인트가 들었습니다. 1 m² 의 벽을 칠하는 데 몇 L의 페인트가 들겠습니까? ① 1L ② $\frac{1}{2}$ L ③ $\frac{1}{3}$ L ④ $\frac{1}{4}$ L ⑤ $\frac{1}{5}$ L

9. 부피가 $1\frac{5}{7}$ m³ 인 직육면체가 있습니다. 밑면의 가로가 $\frac{5}{4}$ m이고 세로 가 $1\frac{1}{7}$ m일 때, 높이는 몇 m입니까?

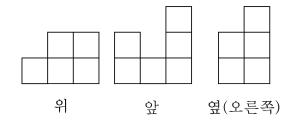
① $1\frac{3}{5}$ m ② $1\frac{4}{5}$ m ③ 2 m ④ $1\frac{1}{5}$ m

10. 사다리꼴의 넓이가 $15\frac{1}{6}$ cm² 일 때, 높이를 구하시오.



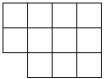


11. 위, 앞, 옆에서 본 모양이 다음과 같이 되도록 쌓으려면 쌓기나무는 최소 몇 개가 필요합니까?



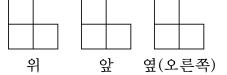
▶ 답: 개

12. 다음은 쌓기나무를 위에서 내려다 본 모양입니다. 1층에 쌓기나무 개수는 몇 개 입니까?



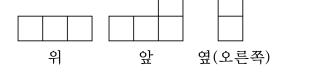
① 13개 ② 12개 ③ 11개 ④ 10개 ⑤ 9개

13. 위, 앞, 옆에서 본 모양이 다음과 같은 쌓기나무를 만들려고 합니다. 쌓기나무는 몇 개 필요합니까?



▶ 답: 개

14. 위, 앞, 옆에서 본 모양이 다음과 같이 되도록 쌓기나무로 만들려고합니다. ☐ 안에 알맞은 수를 순서대로 써넣으시오.



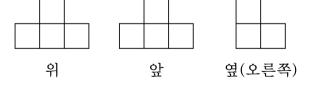
1등의	쌓기나누는[개, 2등의	쌓기나누는[/개이므토	쌓기나누는
모두[개이다.				

>	답:	

2	답:	

▶ 답: _____

5. 다음과 같이 쌓기나무를 쌓으려고 합니다. 쌓기나무는 몇 개 필요합니까?



▶ 답: 개

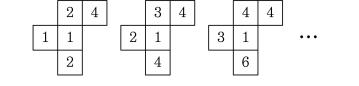
- **16.** 소리는 공기 중에서 1초 동안 0.34 km를 갑니다. 4.81 km떨어진 곳에 서 번개를 본 후, 약 몇 초 후에 천둥 소리를 들을 수 있는지 반올림하여 소수 둘째 자리까지 구하시오
 - ▶ 답: 약 초

17. 대근이는 한 번에 90.25kg 의 쌀을 옮길 수 있습니다. 논에 있는 쌀 425.25kg을 광으로 모두 옮기려면 최소한 몇 번을 옮겨야 합니까?

벥

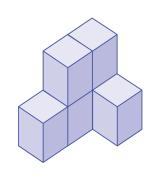
> 답:

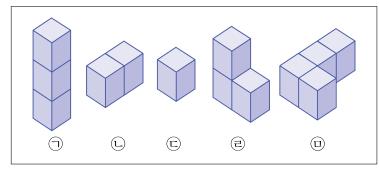
18. 바탕 그림 위의 각 칸에 있는 수만큼 쌓기나무를 쌓았습니다. 다섯 번째에 올 쌓기 나무의 개수는 몇 개인지 구하시오.



▶ 답: 개

19. 다음 중 기호의 모양을 붙였을때 다음 모양이 만들어지지 않는 경우를 모두 고르시오.





 $\textcircled{1} \ \textcircled{7}, \textcircled{\mathbb{C}}, \textcircled{\mathbb{C}}$

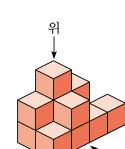
2 0,0,8

③ □, □

④ □, □

⑤ ②,□

20.

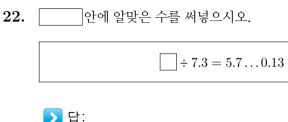


다음 그림은 한 변의 길이가 8 cm인 정육면체 모양의 쌓기나무 12 개로 만든 모양입니다. 위에서 본 모양의 둘레와 옆에서 본 모양의

≥ 납: cm

둘레의 차는 몇 cm입니까?

21. 어떤 수를 1.5 로 나누었더니 몫이 8 이 되었습니다. 이 수를 2.4 로 나눈 몫은 얼마인지 구하시오. > 답:



23. 나눗셈의 몫을 소수 첫째 자리까지 구하고, 나머지를 차례대로 쓰시오.
 36.85 ÷ 6.3 = □ ···□

$36.85 \div 6.3 = $

∑ 다·

> 답:

24. 다음 중 몫이 10 보다 큰 것은 어느 것입니까? (1) $20.3 \div 2.9$ $\bigcirc 3.44 \div 0.43$ $317.29 \div 1.9$

 $\textcircled{4} \ 2.754 \div 0.27$ $\textcircled{5} \ 20 \div 2.5$

- 혜란이는 한 시간에 2.3 km 씩 걷는다고 합니다. 9.2 km를 걸으려면 몇 시간이 걸리겠는지 구하시오.

> 답:

시간

26. 다음 중
$$\frac{\triangle}{\Box}$$
 ÷ $\frac{\bigstar}{\bigcirc}$ 과 계산한 값이 같은 것은 어느 것입니까?







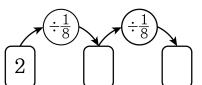
27. 다음 분수의 나눗셈을 바르게 한 것은 어느 것입니까? $1^5 \cdot 2^1 \cdot 2^2$

① $1\frac{3}{7}$	② $\frac{5}{100}$

 $1\frac{5}{9} \div 2\frac{1}{3} \div 2\frac{2}{5}$

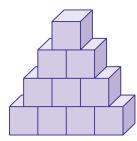
8.

빈 곳에 알맞은 수의 합을 구하시오.

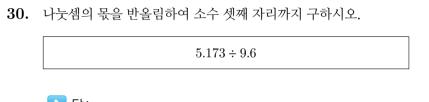


① 143 ② 144 ③ 145 ④ 146 ⑤ 147

29. 다음과 같은 규칙의 쌓기나무가 있습니다. 그림의 규칙으로 맞지 <u>않는</u> 것은 어느 것입니까?



- ① 아래로 내려갈수록 1개씩 늘어납니다.
- ② 위로 올라갈수록 1개씩 줄어듭니다.
- ③ 각층끼리 엇갈리게 쌓았습니다.
- ④ 위로 올라갈수록 2개씩 줄어듭니다.
- ⑤ 층마다 쌓기나무 개수가 다릅니다.



31.	7.296 ÷ 2.7 과 몫이 같은 나눗셈은 어느 것입니까?			
	① $72.96 \div 27$	② $729.6 \div 27$	$37296 \div 270$	

 \bigcirc 72.96 \div 0.27

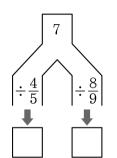
(4) 7.296 \div 27

32.	5.6 ÷ 0.8 과 나눗셈의	몫과 같지 <u>않은</u> 것	은 어느 것입니까?
	(1) $4.9 \div 0.7$	② $2.1 \div 0.3$	(3) 14.7 \div 2.1

 $4.9 \div 0.7$ ② $2.1 \div 0.3$ ④ $7.8 \div 1.3$ ⑤ $12.6 \div 1.8$

- **33.** 32 g의 쌀을 하루에 $1\frac{3}{5} g$ 씩 먹는다면 며칠 동안 먹을 수 있는지 구하시오.
- **)** 답: 일

34. 다음 빈 칸에 알맞은 수를 차례대로 구한 것을 고르시오.



①
$$8\frac{3}{4}, 7\frac{7}{8}$$
④ $8\frac{3}{4}, 5\frac{3}{8}$

36. 다음 중 몫이 가장 작은 것은 어느 것입니까?

① $4 \div \frac{2}{7}$ ② $4 \div \frac{4}{5}$ ③ $4 \div \frac{1}{2}$ ④ $4 \div \frac{8}{9}$ ⑤ $4 \div \frac{2}{3}$