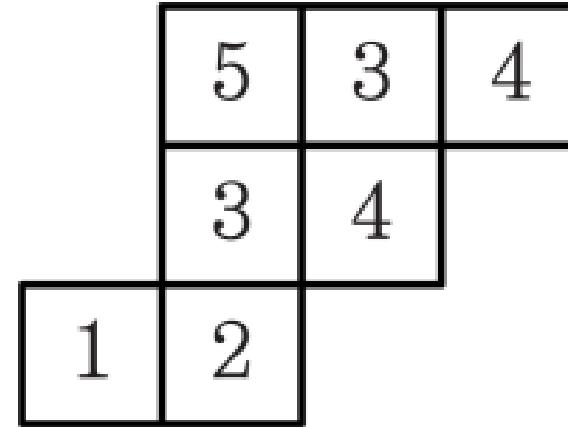


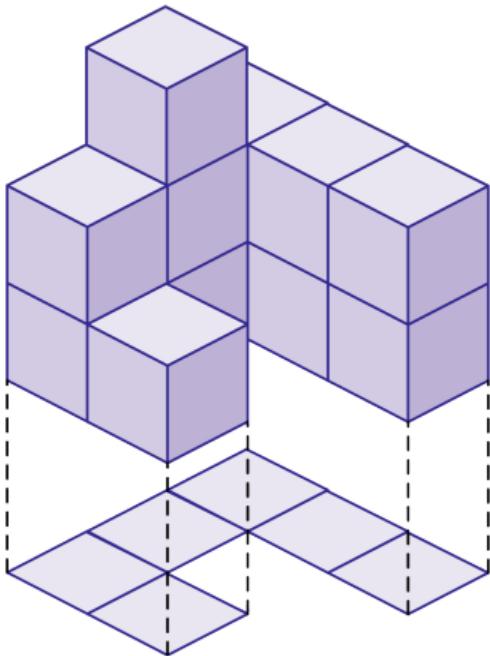
1. 다음 바탕 그림의 각 칸에 쓰여진 수만큼 쌓기나무를 쌓았습니다. 4층에 있는 쌓기나무를 뺀 쌓기나무의 개수는 몇 개입니까?



답:

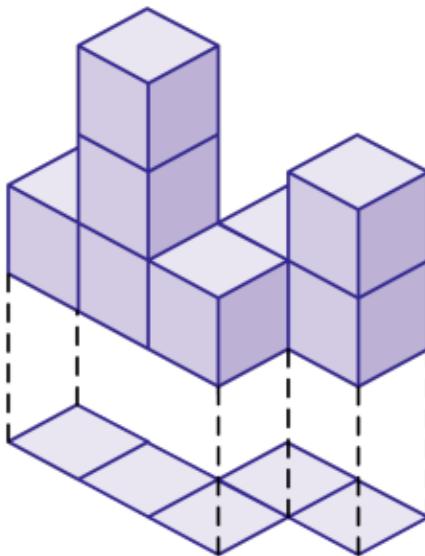
개

2. 다음 그림과 같은 바탕 그림 위에 쌓기나무를 쌓았습니다. 쌓기나무는 모두 몇 개입니까?



답: \_\_\_\_\_ 개

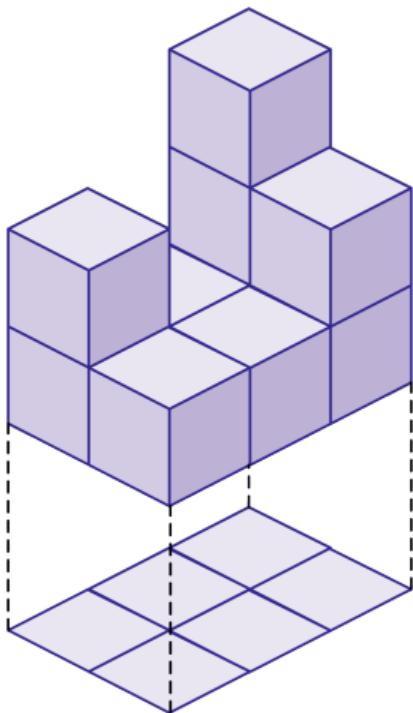
3. 다음 모양과 같은 모양을 만들기 위해서 쌓기나무는 모두 몇 개가 필요합니까?



답:

개

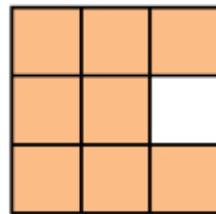
4. 사용된 쌓기나무의 개수를 알아보시오.



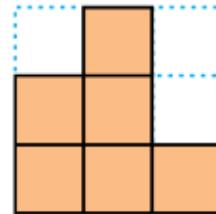
답: \_\_\_\_\_ 개

5. 층별로 나타낸 그림을 보고 쌓은 모양을 만들기 위해 필요한 쌓기나무의 개수를 구하시오.

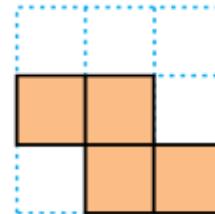
1층



2층



3층



앞

앞

앞

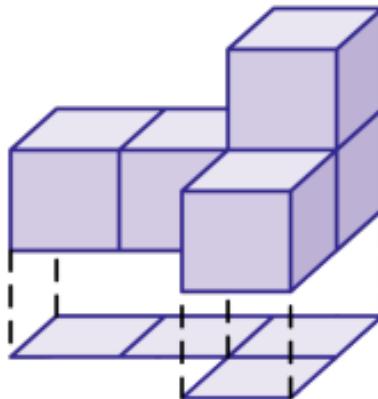


답:

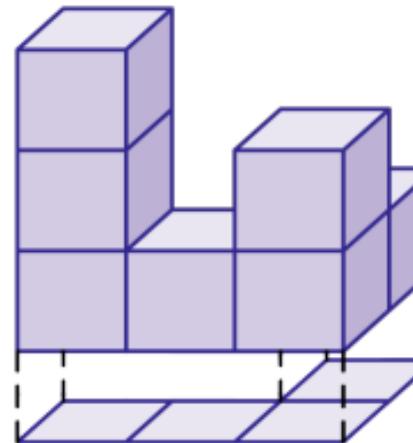
\_\_\_\_\_

6. 다음 두 쌓기나무의 개수의 차를 구하시오.

(가)



(나)



답:

\_\_\_\_\_

개

7. 바탕그림 위에 쌍기나무의 개수를 모두 합하였더니 18개입니다. ★  
모양에 들어갈 쌍기나무의 개수로 알맞은 것은 어느 것입니까?

2			1	1
★			2	
2	3	2		
1			1	

① 1

② 2

③ 3

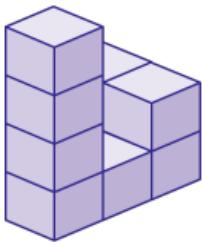
④ 4

⑤ 5

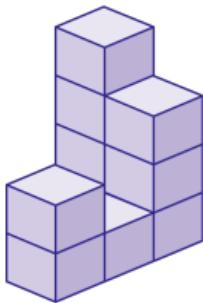
8. 다음 바탕 그림 위에 □ 안에 있는 수만큼 쌓기나무를  
쌓으면 어떤 모양이 되겠는지 고르시오.

4	3
	1
	2

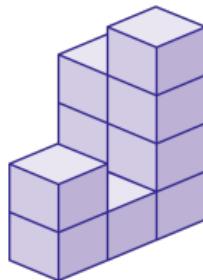
①



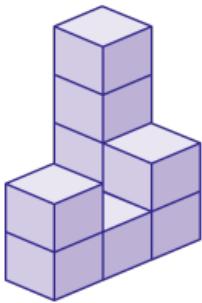
②



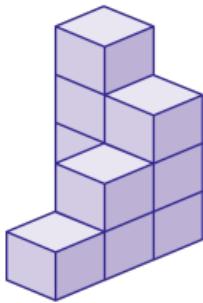
③



④



⑤

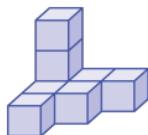


9. 보기의  안에 있는 수만큼 쌓기나무를 쌓은 그림을 찾으시오.

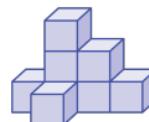
보기

3	2	1
2		
1		

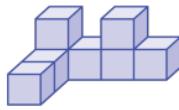
①



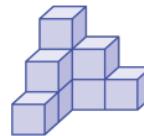
②



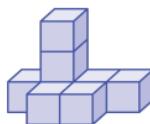
③



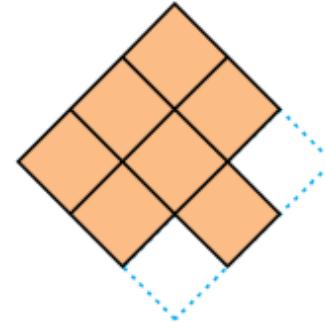
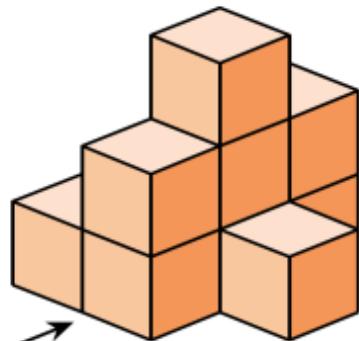
④



⑤



10. 주어진 모양과 같이 쌓기 위해 필요한 쌓기나무는 최대 몇 개인지 구하시오.



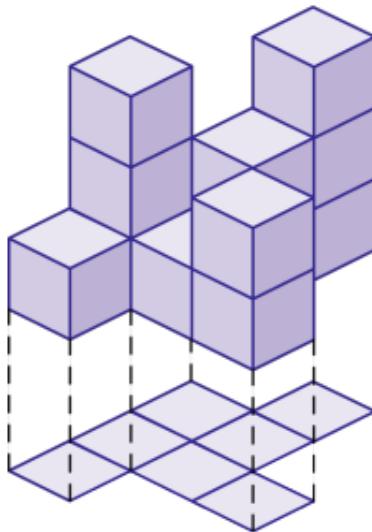
위에서 본 모양



답:

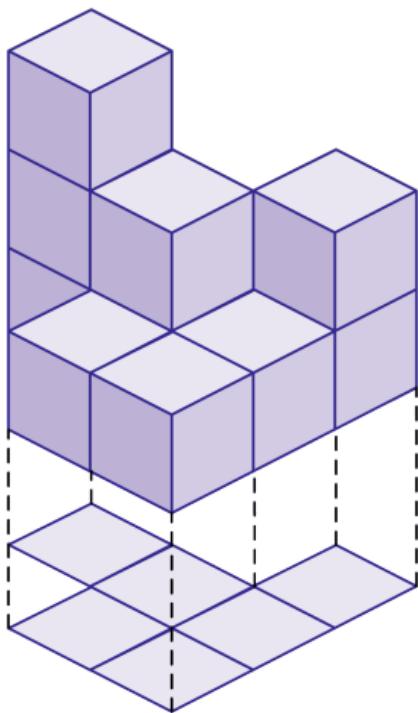
\_\_\_\_\_

11. 다음 13개의 쌓기나무 중 2층의 쌓기나무를 모두 빼면 몇 개의 쌓기나무가 남습니까?



- ① 6개
- ② 7개
- ③ 8개
- ④ 9개
- ⑤ 10개

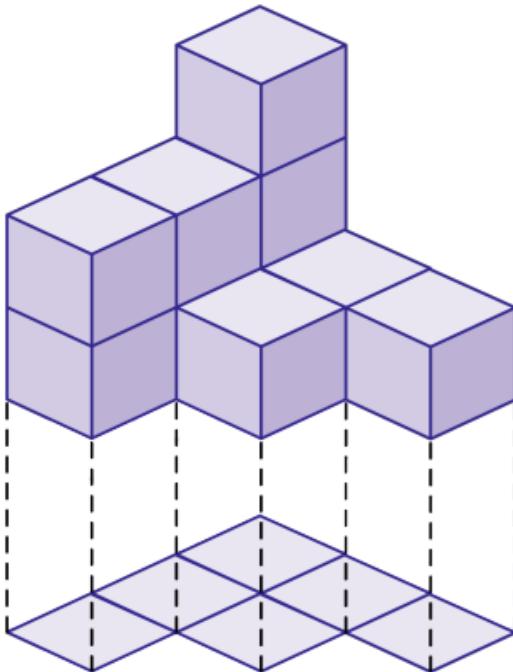
12. 다음 쌓기나무 모양에서 사용된 쌓기나무는 모두 몇 개입니까?



답:

개

13. 그림과 같은 모양을 만드는 데 필요한 쌓기나무는 모두 몇 개입니까?

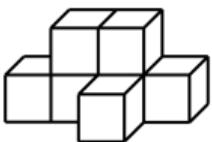


답:

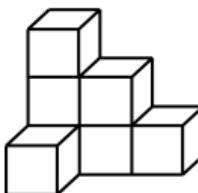
개

14. 다음은 여러 개의 쌓기나무를 이용하여 만든 모양입니다. 사용된 쌓기나무의 개수가 다른 것은 어느 것인지 고르시오.

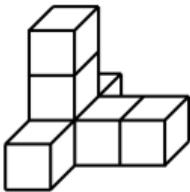
①



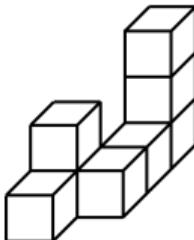
②



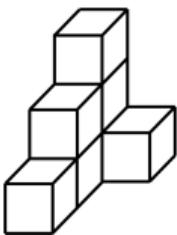
③



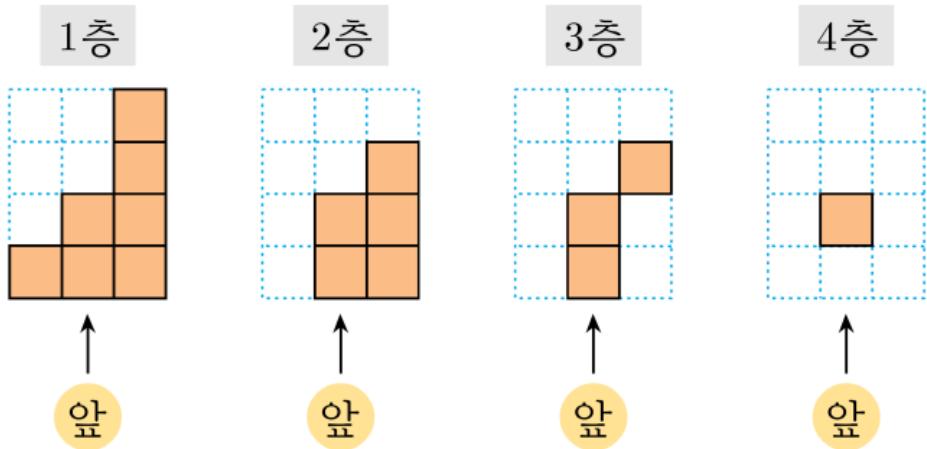
④



⑤



15. 층별로 나타낸 그림을 보고 옳지 않은 설명을 찾아 기호를 쓰시오.



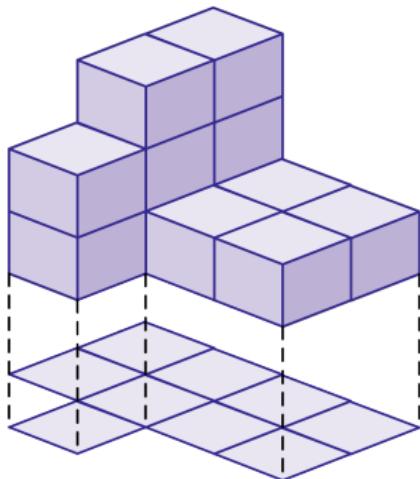
- ㉠ 홀수 층에 쌓은 쌍기나무는 10개입니다.
- ㉡ 앞에서 본 모양을 그리면 8개의 쌍기나무가 보입니다.
- ㉢ 옆에서 본 모양을 그리면 10개의 쌍기나무가 보입니다.



답:

\_\_\_\_\_

16. 바탕 그림 위에서 쌓기나무를 쌓아 놓은 모양입니다. 보이지 않은 부분을 생각했을 때 쌓기나무를 최소 몇 개에서 최대 몇 개까지 쌓은 것인지 순서대로 쓰시오.

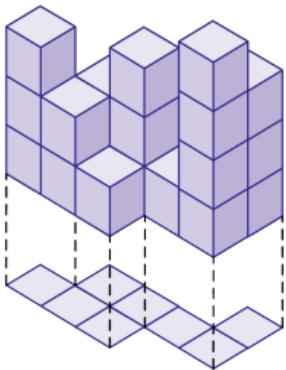


▶ 답: \_\_\_\_\_ 개

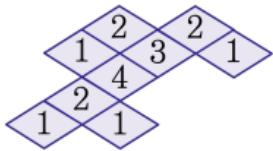
▶ 답: \_\_\_\_\_ 개

17. 다음 두 쌓기나무를 쌓은 모양에서 쌓기나무의 수는 어느 것이 몇 개 더 많은지 순서대로 쓰시오. (바탕 그림 위의 수는 그 자리 위에 쌓여 있는 쌓기나무의 수입니다.)

㉠



㉡

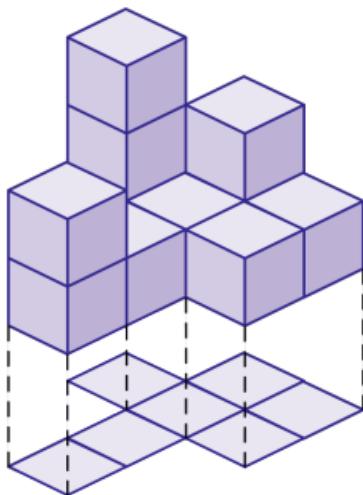


답: \_\_\_\_\_



답: \_\_\_\_\_ 개

18. 유란이는 친구들과 정육면체 모양의 쌓기나무로 쌓기놀이를 하고 있습니다. 유란이는 혼진이가 가진 쌓기나무의 2배보다 3개 많고, 정훈이는 유란이가 가진 쌓기나무의 3배보다 10개 적게 가지고 있습니다. 혼진이가 만든 쌓기 나무 모양이 아래와 같다면 정훈이가 가지고 있는 쌓기나무는 모두 몇 개인지 구하시오.

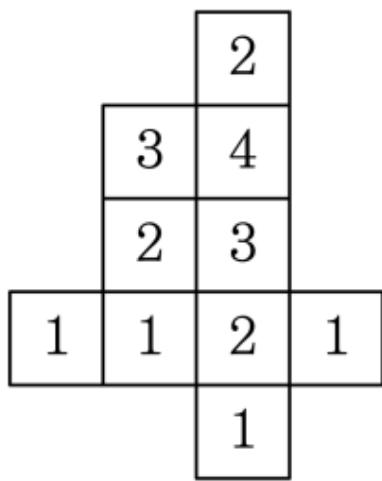


답:

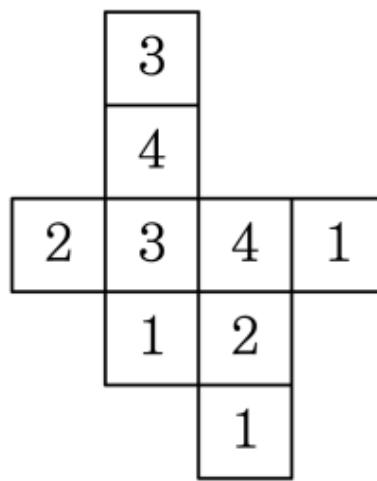
개

19. 다음은 바탕그림 위에 쌓기나무의 개수를 표시한 그림입니다. (가), (나)의 2층 개수들의 합은 3층 개수들의 합보다 몇 개 더 많은지 구하시오.

(가)



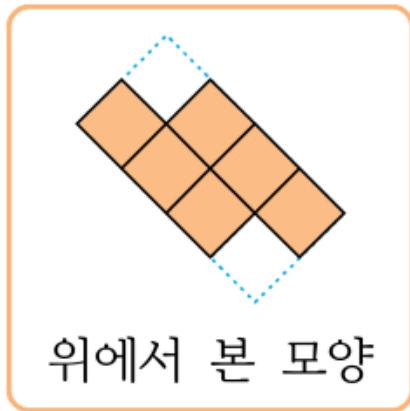
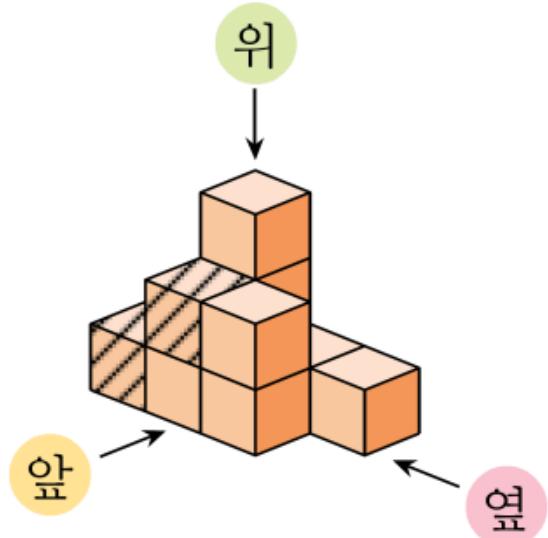
(나)



답:

개

20. 빗금 친 쌓기나무를 뺀 모양의 앞에서 본 모양을 모눈종이에 그린다면 몇 칸을 그려야 하는지 구하시오.



답:

\_\_\_\_\_