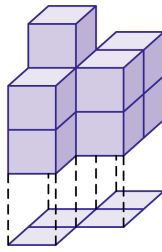
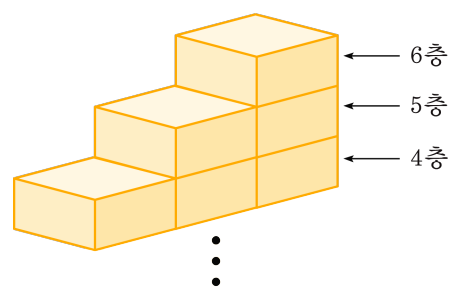


1. 다음 그림과 같은 모양을 만들기 위해서는 몇 개의 쌓기나무가 필요합니까?



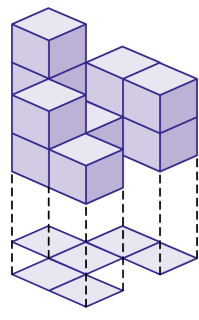
 답: _____ 개

2. 규칙에 따라 6층까지 쌓으려면 쌓기나무는 모두 몇 개 필요합니까?



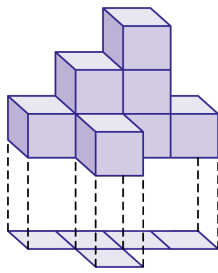
 답: _____ 개

3. 다음 그림의 쌓기나무는 모두 몇 개인가?



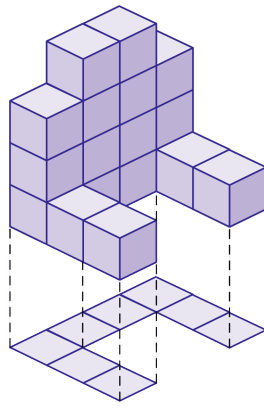
▶ 답: _____ 개

4. 다음에서 사용된 쌓기나무의 개수를 구하시오.



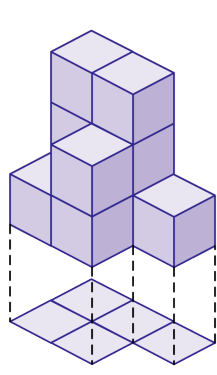
▶ 답: _____ 개

5. 쌓기나무를 아래 모양처럼 쌓으려고 하다 쌓기나무가 모자라 2층을 빼고 쌓았습니다. 쌓기나무는 몇 개가 있었겠습니까?

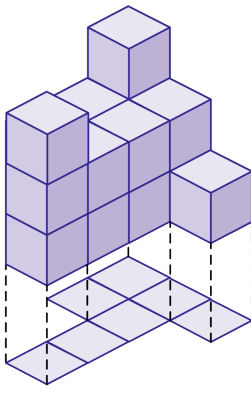


▶ 답: _____ 개

6. 다음 쌓기나무 모양에서 사용한 쌓기나무의 개수의 합은 모두 몇 개입니까?



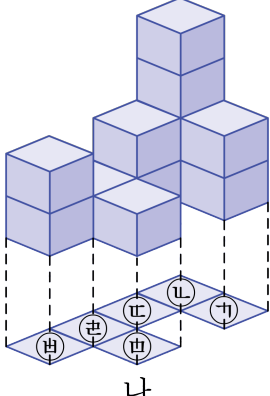
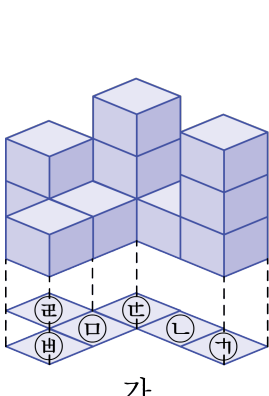
(가)



(나)

➡ 답: _____ 개

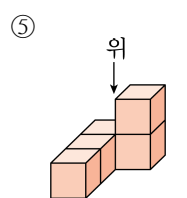
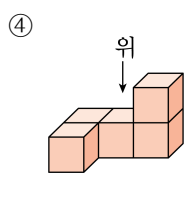
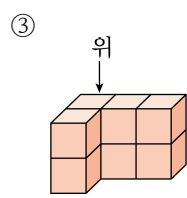
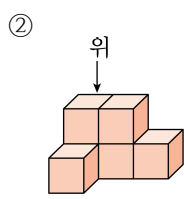
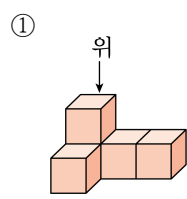
7. 바탕그림의 같은 번호의 자리에 쌓여있는 쌓기나무의 수를 구하여
나가 가보다 더 많은 자리의 기호를 모두 쓰시오.



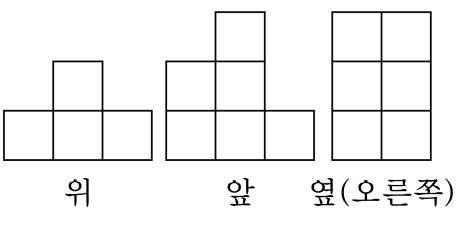
➡ 답: _____

➡ 답: _____

8. 다음은 쌓기나무로 쌓은 모양입니다. 위에서 본 모양이 다른 하나는 어느 것입니까?

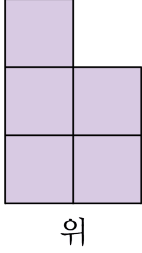


9. 위, 앞, 옆에서 본 모양이 다음과 같은 쌓기나무 모양을 만들려고 합니다. 쌓기나무는 모두 몇 개가 필요합니까?

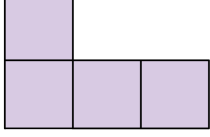


 답: _____ 개

10. 다음은 쌓기나무로 만든 모양의 위와 옆에서 본 모양입니다. 사용한 쌓기나무가 가장 많을 때와 가장 적을 때의 합을 구하시오.



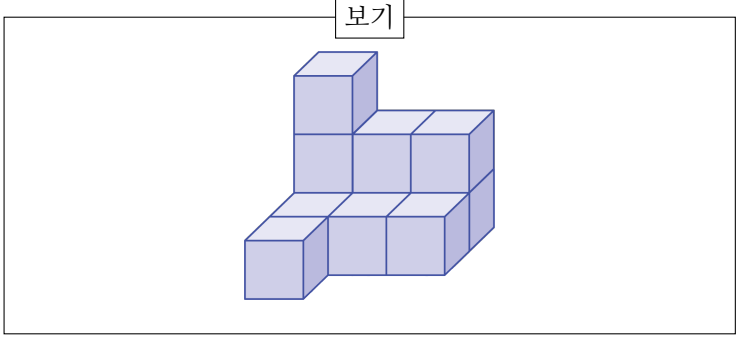
위



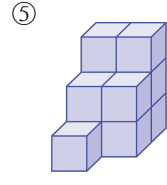
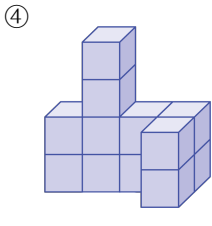
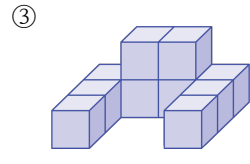
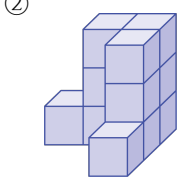
옆(오른쪽)

 답: _____

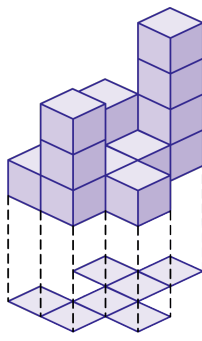
11. 보기와 모양이 같은 것을 찾으시오.



- ①
-

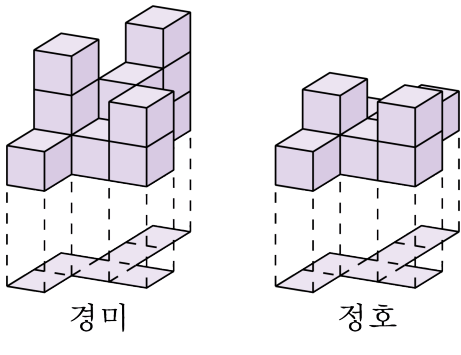


12. 쌓기나무 20개로 아래 모양을 쌓으면 몇 개가 남습니까?



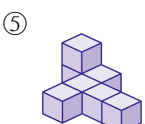
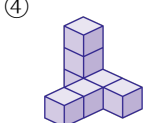
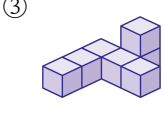
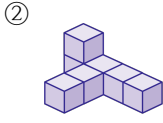
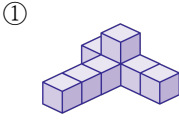
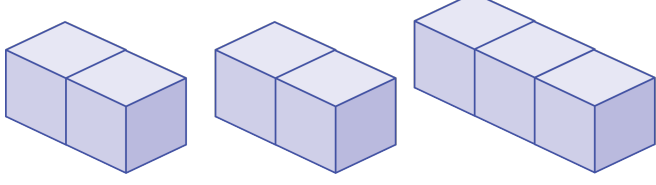
▶ 답: _____ 개

13. 정호는 경미가 쌓은 모양과 똑같이 쌓기나무를 쌓으려고 합니다. 쌓기나무를 몇 개 더 쌓아야 합니까?

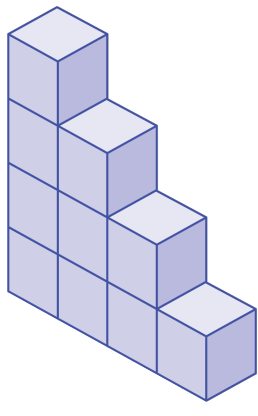


▶ 답: _____ 개

14. 다음 쌓기나무의 모양으로 만들 수 없는 것은 어느 것입니까?

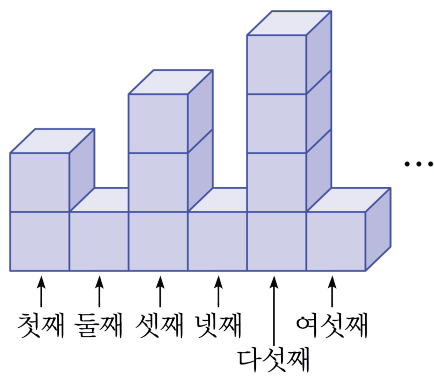


15. 다음 쌓기나무에 사용된 규칙으로 알맞은 것은 어느 것입니까?



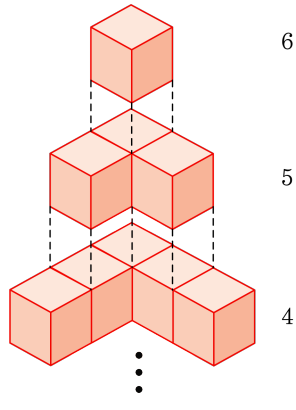
- ① 위로 올라갈수록 1 개씩 늘어납니다.
- ② 아래로 내려갈수록 1 개씩 줄어듭니다.
- ③ 위로 올라갈수록 1 개씩 줄어듭니다.
- ④ 아래로 내려갈수록 2 개씩 줄어듭니다.
- ⑤ 위로 올라갈수록 2 개씩 줄어듭니다.

16. 다음과 같은 규칙으로 계속해서 9 째 번까지 쌓기나무를 쌓는다면
쌓기나무는 모두 몇 개 필요합니까?



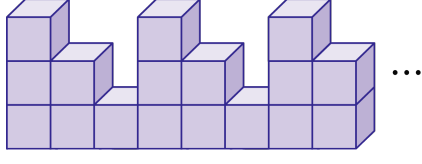
➤ 답: _____ 개

17. 다음 그림과 같은 규칙에 따라 1층부터 6층까지 쌓기나무를 쌓을 때, 쌓기나무는 모두 몇 개 필요합니까?



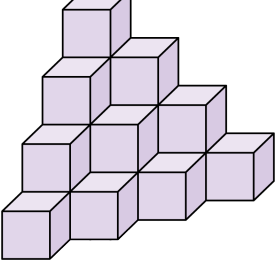
 답: _____ 개

18. 왼쪽에서부터 다음과 같은 규칙으로 쌓기나무를 쌓아가고 있습니다.
25째 번까지 쌓는다면 쌓기나무는 모두 몇 개가 사용됩니까?



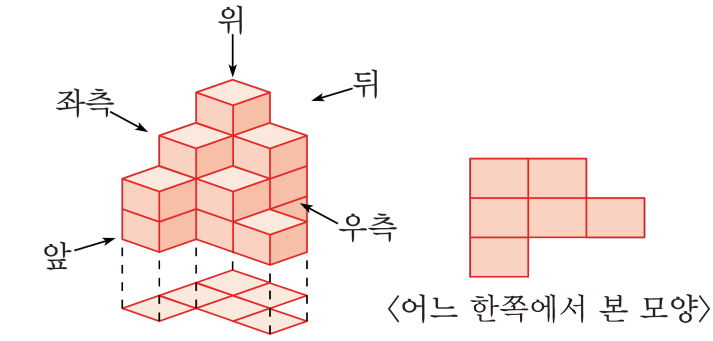
 답: _____ 개

19. 다음 그림과 같은 규칙으로 쌓기나무를 10층까지 쌓을 때, 어느 방향으로 보아도 보이지 않는 쌓기나무의 개수는 몇 개입니까? (단, 밑면은 볼 수 없다.)



➤ 답: _____ 개

20. 아래 그림은 쌓기나무 쌓은 모양과 어느 한 쪽에서 본 모양을 나타낸 것입니다. 어느 방향에서 본 것인지 번호를 고르시오.



- ① 위 ② 좌측 ③ 뒤 ④ 앞 ⑤ 우측