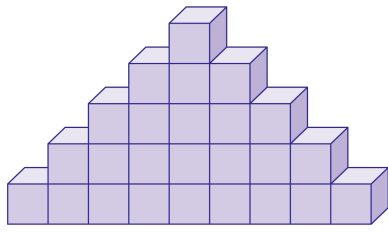


1. 다음과 같은 모양을 보고 규칙을 바르게 나타낸 것을 고르시오.

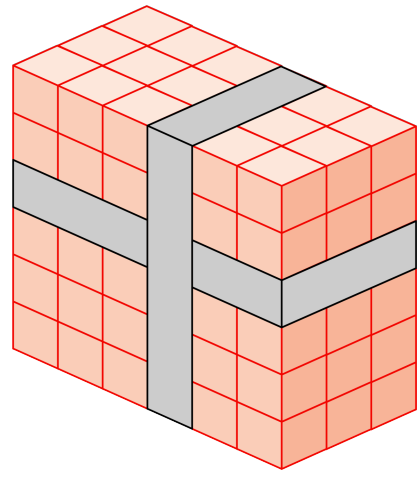


- ① 아래로 내려갈수록 쌓기나무 수가 1개씩 늘어납니다.
② 아래로 내려갈수록 쌓기나무가 엇갈려 있습니다.
③ 아래로 내려갈수록 쌓기나무 수가 2개씩 늘어납니다.
④ 아래로 내려갈수록 쌓기나무 수가 1개씩 늘어나고 엇갈려 있습니다.
⑤ 아래로 내려갈수록 쌓기나무 수가 2개씩 늘어나고 엇갈려 있습니다.

해설

아래로 내려갈수록 양끝에 쌓기나무가 1개씩 모두 2개씩 늘어나는 규칙입니다.

2. 다음과 같이 상자 여러 개를 연결한 후 리본끈으로 묶었습니다. 리본이 닿는 면은 몇 개입니까?



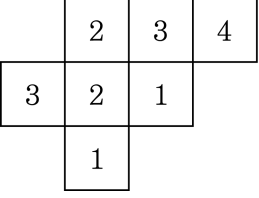
▶ 답 : 개

▷ 정답 : 34 개

해설

$6 + 5 + 3 + 3 + 3 + 3 + 6 + 5 = 34$ (개)

3. 다음 그림은 쌓기나무로 만든 모양의 바탕 그림입니다. 2층에 쌓여 있는 쌓기나무의 개수는 몇 개입니까?



▶ 답 : 개

▷ 정답 : 5 개

해설

각 칸의 숫자가 2 이상인 수를 찾아 개수를 구하면, 2, 3, 4, 3, 2의 5개입니다.