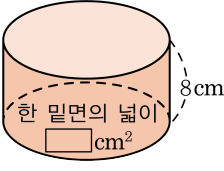
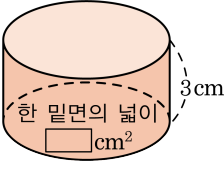


1. 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

(1) 부피 401.92 cm^3



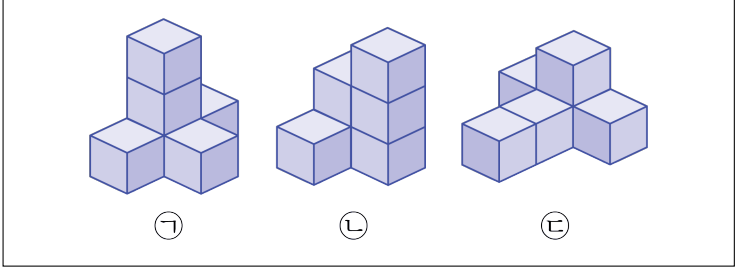
(2) 부피 235.5 cm^3



답: _____

답: _____

2. 다음 쌓기나무 중 모양이 다른 하나는 어느 것입니까?



 답: _____

3. 다음 ()안에 알맞은 말을 차례대로 쓰시오.

원기둥에서 위와 아래에 있는 면을 각각 ()이라 하고,
옆으로 둘러싸인 곡면을 ()이라 합니다. 두 밑면에 수직
인 선분의 길이를 ()라고 합니다.

 답: _____

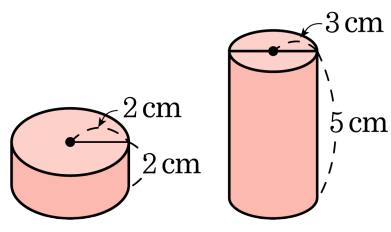
 답: _____

 답: _____

4. 밑면의 지름이 4 cm 이고, 겉넓이가 75.36 cm^2 인 원기둥의 높이를 구하시오.

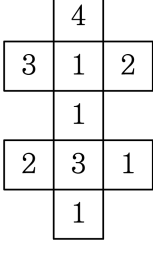
 답: _____ cm

5. 두 원기둥의 부피의 차를 구하시오.



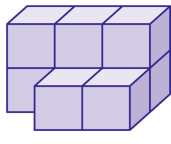
▶ 답: _____ cm^3

6. 다음 바탕 그림 위에 각 칸에 써 있는 수만큼 쌍기나무를 쌓아 모양을 만들려고 합니다. 필요한 쌍기나무는 몇 개입니까?



 답: _____ 개

7. 다음 모양을 만들려면 쌓기나무가 적어도 몇 개 있어야 합니까?

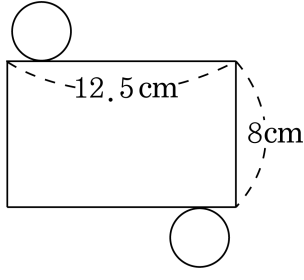


▶ 답: _____ 개

8. 주머니 안에 빨간 구슬이 20개, 파란 구슬이 32개 있습니다. 파란 구슬 수에 대한 빨간 구슬 수의 비를 가장 작은 자연수의 비로 나타내시오.

 답: _____

9. 다음 전개도로 만들어지는 원기둥의 높이는 몇 cm 인지 구하시오.



▶ 답: _____ cm