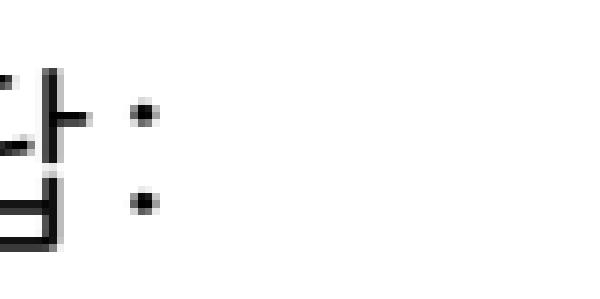


1. 95 을 $9 : 10$ 으로 비례 배분하시오.



답:

2. ()안에 알맞은 말을 써넣으시오.

원기둥에서 두 밑면에 서로 수직인 선분의 길이를 원기둥의
()라고 합니다.



답:

3. 비를 가장 간단한 자연수의 비로 나타내시오.

$$2.8 : 3\frac{1}{7}$$



답:

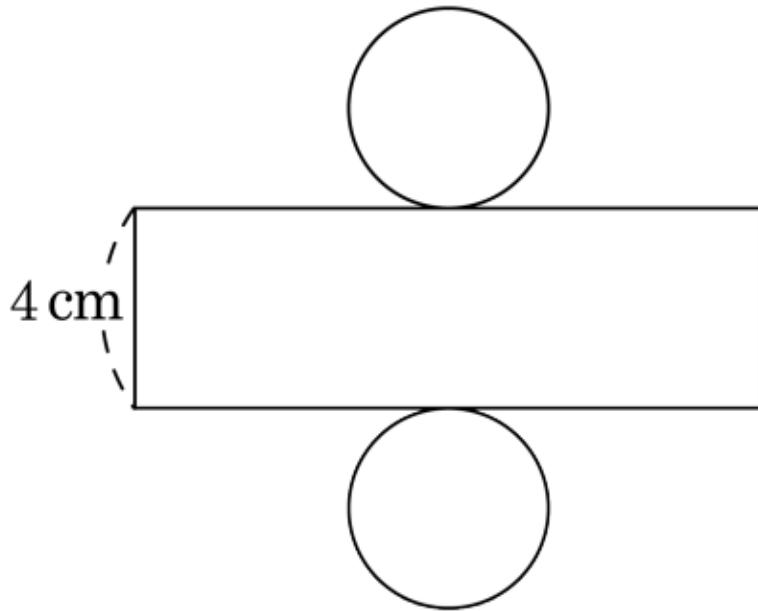
4. 어느 야구 선수가 8번 타석에 나서서 안타를 2번 쳤습니다. 같은 비율로 안타를 칠 때, 이 선수가 500번 타석에 선다면 안타를 몇 번 치겠는지 구하시오.



답:

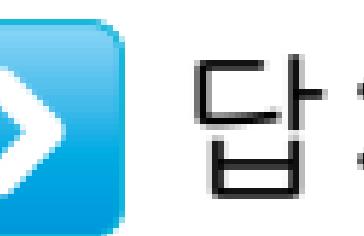
번

5. 다음 전개도의 둘레의 길이는 58.24 cm입니다. 이 전개도로 만들어지는 원기둥의 겉넓이를 구하시오.



답: _____ cm^2

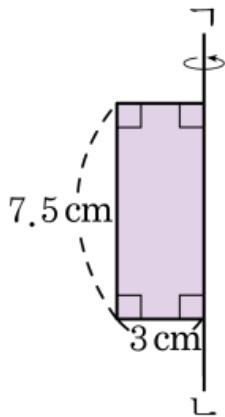
6. 밀넓이가 153.86 cm^2 이고, 원기둥의 겉넓이가 967.12 cm^2 일 때, 원기둥의 높이를 구하시오.



답:

cm

7. 다음 직사각형을 회전축을 중심으로 1회전 하여 만들어진 회전체에 대하여 물음에 답하시오.



- (1) 회전체의 겉넓이를 구하시오.
- (2) 회전체의 부피를 구하시오.



답:



답:
