

1. $20 : 24$ 와 비의 값이 같은 비를 모두 찾아 기호를 써 보시오.

Ⓐ 6 : 5

Ⓑ 10 : 12

Ⓒ 5 : 6

Ⓓ 24 : 28

▶ 답: _____

▶ 답: _____

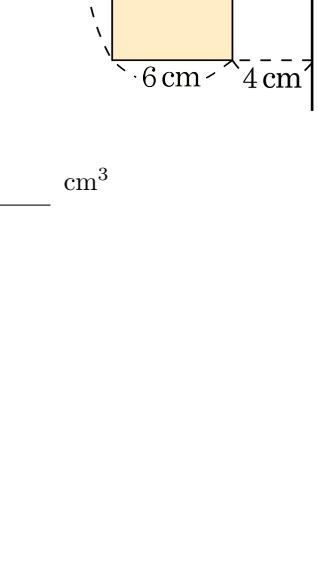
2. 원기둥에서 두 밑면에 수직인 선분의 길이를 무엇이라고 합니까?

▶ 답: 원기둥의 _____

3. 경민이와 수민이가 밤 46개를 나누어 가지기로 하였습니다. 경민이가 수민이보다 10개를 더 가지기로 하였을 때, 경민이와 수민이가 가지게 되는 밤의 개수의 비를 가장 작은 자연수의 비로 나타내시오.

▶ 답: _____

4. 다음 그림과 같이 회전축에서 4 cm 떨어진 직사각형을 회전축을 중심으로 하여 1회전 하였을 때 만들어지는 입체도형의 부피를 구하시오.



▶ 답: _____ cm^3