

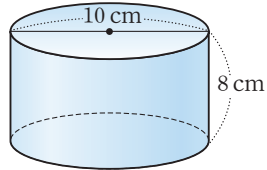
# 소단원 형성 평가지 2-04

1학년 (     )반 (     )번 이름:

단원	V. 평면도형과 입체도형 2. 입체도형의 성질 04. 입체도형의 부피
과제	입체도형의 부피를 구할 수 있다.

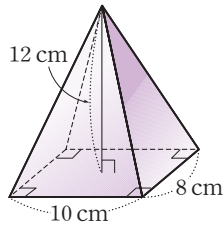
계산하기

01. 오른쪽 원기둥의 부피를 구하시오.



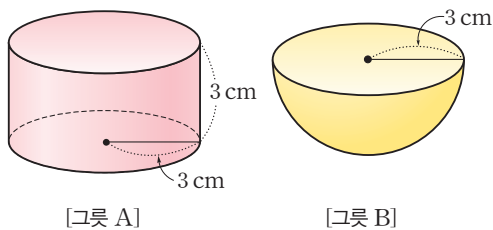
계산하기

02. 다음 사각뿔의 부피를 구하시오.



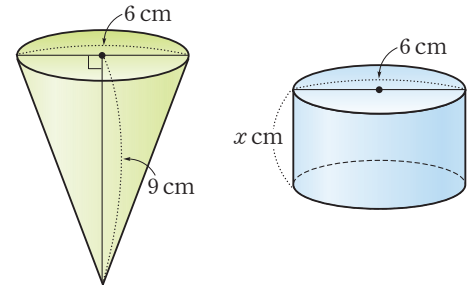
계산하기

03. 다음 원기둥 모양의 그릇 A와 반구 모양의 그릇 B의 부피의 비를 구하시오.



추론하기

04. 다음 두 입체도형의 부피가 같을 때,  $x$ 의 값을 구하시오.

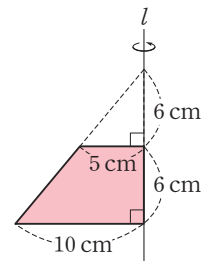


[그림 1]

[그림 2]

계산하기

05. 다음 그림과 같은 사다리꼴을 직선  $l$ 을 회전축으로 하여 1회전 시킨 회전체의 부피를 구하시오.



더 알고 싶거나 궁금한 것 또는 선생님에게 하고 싶은 말

답 모아보기>>

01.  $200\pi \text{ cm}^3$

02.  $320 \text{ cm}^3$

03.  $3:2$

04.  $3$

05.  $350\pi \text{ cm}^3$