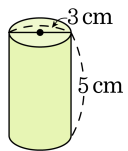
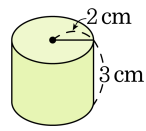


1. 부피가 가장 작은 것은 어느 것입니까?

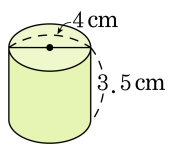
①



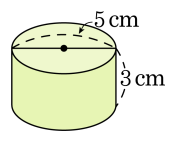
②



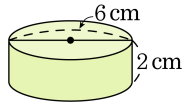
③



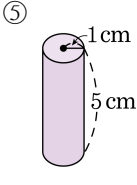
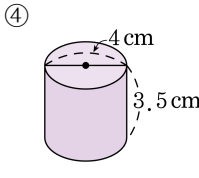
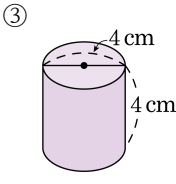
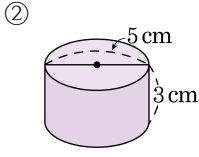
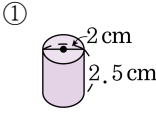
④



⑤



2. 다음 중 부피가 가장 큰 것은 어느 것입니까?



3. 다음 중 부피가 가장 작은 입체도형은 어느 것입니까?

- ① 지름이 6 cm 이고, 높이가 6 cm 인 원기둥
- ② 반지름이 6 cm 이고, 높이가 11 cm 인 원기둥
- ③ 한 모서리가 7 cm 인 정육면체
- ④ 겉넓이가 216 cm^2 인 정육면체
- ⑤ 밑면의 원주가 15.7 cm 이고, 높이가 6 cm 인 원기둥

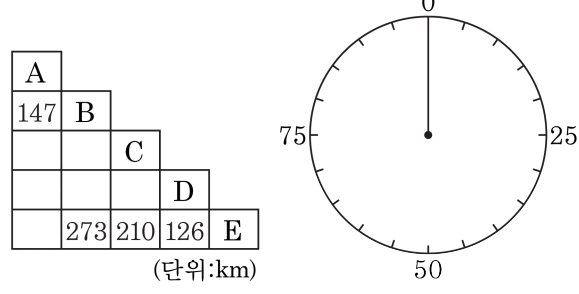
4. 원기둥에서 높이만 4배로 늘리면, 부피는 몇 배로 늘어납니까?

 답: _____ 배

5. 어느 도시에서 공장을 지을 땅이 차지하는 넓이는 전체의 넓이의 5%를 차지한다고 합니다. 이것을 전체를 20등분 한 원그래프로 나타내면 공장을 지을 땅은 몇 칸을 차지하는지 구하시오.

 답: _____ 칸

6. 다음 표는 A, B, C, D, E 의 다섯 도시 사이의 거리를 나타낸 것입니다. A 에서 E 도시까지 거리를 전체로 하고, 각 도시 사이의 거리를 원그래프로 나타내시오.



 답:

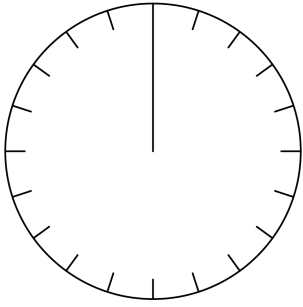
7. 다음 표는 쌀의 성분을 백분율로 나타낸 것입니다. 이 표를 원그래프로 나타낼 때, 탄수화물이 차지하는 중심각의 크기는 얼마인지 구하시오.

성분	탄수화물	수분	단백질	기타
백분율	77 %	16 %	6 %	1 %

 답: _____ °

8. 다음은 진희네 학교 300명이 좋아하는 동물을 조사하여 표로 나타낸 것입니다. 이 표를 원그래프로 나타내시오.

좋아하는 동물						
동 물	사자	호랑이	기린	캥거루	원숭이	합계
학생 수	120		45	30	15	300



 답: