

Торт в форме цилиндра. Высота торта 20 см. Диаметр 30 см. Средняя плотность торта  $0,4 \text{ г/см}^3$ .



Найдите объём всего торта ( $\pi \approx 3$ ).

- 1)  $15\,500 \text{ см}^3$     2)  $14\,000 \text{ см}^3$     3)  $13\,500 \text{ см}^3$     4)  $13\,000 \text{ см}^3$   
5)  $12\,500 \text{ см}^3$