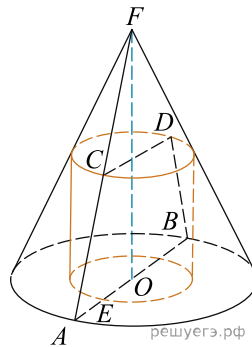


В конус с высотой 15 см и радиусом 10 см вписан цилиндр с высотой 12 см. Найдите объём цилиндра.



- 1) 48 см^3 2) $36\pi \text{ см}^3$ 3) $\sqrt{98}\pi \text{ см}^3$ 4) $98\pi \text{ см}^3$ 5) $\sqrt{24}\pi \text{ см}^3$
 6) $\sqrt{48}\pi \text{ см}^3$ 7) $48\pi \text{ см}^3$ 8) $24\pi \text{ см}^3$