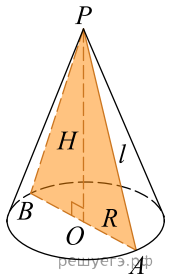
Александр изготовила конусообразный головной убор — колпак (см. рис.).



H=15 см, R=8 см

Если стакан и колпак имеют одинаковые объемы, то сколько бы поместилось воды в стакан, если $\pi \approx 3$?

1) 954 см^3 2) 876 см^3 3) 1102 см^3 4) 960 см^3