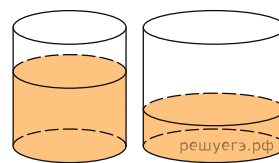


1. У циліндричній посудині рівень рідини досягає 16 см. На якій висоті буде перебувати рівень рідини, якщо її перелити в другу посудину, діаметр якої в 2 рази більший за першу? Відповідь запишіть у см.

А) 9      Б) 10      В) 5      Г) 2      Д) 4

2. У циліндричній посудині рівень рідини досягає 128 см. На якій висоті перебуватиме рівень рідини, якщо її перелити в другу посудину, діаметр якої в 8 разів більша за першу? Відповідь виставіть у сантиметрах.



А) 12      Б) 15      В) 2      Г) 5      Д) 8