

Для получения раствора с массовой долей йодоводорода 5% к воде прилили йодоводородную кислоту массой 190 г с массовой долей йодоводорода 16%. Объём ( $\text{см}^3$ ) воды ( $\rho = 1 \text{ г/см}^3$ ), использованной для разбавления йодоводородной кислоты, равен:

- 1) 286      2) 354      3) 418      4) 532