

К раствору серной кислоты массой 120 г с массовой долей H_2SO_4 10% прибавили раствор иодида бария массой 40 г. При этом массовая доля серной кислоты в растворе уменьшилась до 5%. Рассчитайте массовую долю (%) BaI_2 в добавленном растворе.