Сульфид железа(II) массой 10,56 г полностью растворили в избытке соляной кислоты массой 290 г. Масса (г) образовавшегося раствора после завершения реакции составляет (растворимостью выделяющегося газа пренебречь):

1) 296,48 2) 298,62 3) 300,56 4) 304,64