

Задание 1. Рассчитать массу цинка Zn, необходимую для полного замещения водорода в 50 г соляной кислоты HCl.

Задание 2. Вычислить объем водорода, необходимого для восстановления 1,5 моль оксида меди (I) Cu₂O

Задание 3. Рассчитать массу сульфата бария BaSO₄, который образуется при взаимодействии 80 г хлорида бария BaCl₂ со 100 г серной кислоты H₂SO₄