**Задачі з теми «Кислоти».**

1. Під час взаємодії нітратної кислоти з натрій гідроксидом утворюється натрій нітрат та вода. Обчисліть масу солі (натрій нітрату), що утворюється, якщо під час взаємодії використано натрій гідроксид масою 2г.
2. У результаті взаємодії цинку з хлоридною кислотою утворюється цинк хлорид та водень Обчисліть масу цинку, що прореагував, якщо виділився водень об’ємом 4, 48л (н. у.).