

Задание по предмету «Химия» 8 класс

<https://yandex.ru/video/search?text=%D1%80%D0%B5%D1%88%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5%20%D1%80%D0%B0%D1%81%D1%87%D0%B5%D1%82%D0%BD%D1%8B%D1%85%20%D0%B7%D0%B0%D0%B4%D0%B0%D1%87%20%D0%BF%D0%BE%20%D1%85%D0%B8%D0%BC%D0%B8%D0%B8%208%20%D0%BA%D0%BB%D0%B0%D1%81%D1%81&path=wizard&parent-reqid=1590350335112322-1592357022974047842500126-prestable-app-host-sas-web-yp-106&filmId=2364479089800182977>

№	Тема	Знать	Проверочная письменная работа
1	Решение расчетных задач		Решить задачи

1. Какое количество вещества (н.у.) содержится в 4,48 л углекислого газа CO_2 ?
2. . Какое количество вещества (н.у.) содержится в 224 л сероводорода H_2S ?
3. . Какой объём (н.у.) займёт сернистый газ SO_2 массой 9,6 г?
4. Какую массу имеют 4,48 л газа водорода (н.у.) и сколько в них содержится молекул H_2 ?
5. . Какой объём займут (н.у.) и какую массу будут иметь $3,01 \times 10^{23}$ молекул газа хлора Cl_2 ?
6. . Какой объём (н.у.) займёт 0,05 моль углекислого газа CO_2 ?
7. . Какой объём (н.у.) займёт 248,5 г газа хлора Cl_2 ?
8. . Какой объём (н.у.) займёт 4 кг метана CH_4 ?
9. . Какое количество вещества (н.у.) составляет 0,56 м3 азота N_2