

П А М Я Т К А

участнику химической олимпиады

При решении задач и ответах на вопросы ПОМНИТЕ:

1. Ваш результат определяется прежде всего не количеством, а качеством решенных задач.
2. Лучше полностью и правильно решить не все задачи, чем неполно и неправильно решить все. Ответы должны быть полностью мотивированы, объяснены и содержать все необходимые уравнения реакций, расчеты и объяснения.
3. Начинать работу можно с любой задачи и выполнять их в любой последовательности. Лучше начинать с тех задач, которые чувствуете как решать.
4. Все правильные действия, даже в частично решенных задачах, оцениваются. Но проверяющим очень трудно разобраться в неаккуратно оформленной работе, поэтому, закончив решение одной задачи, отделите ее горизонтальной чертой во всю ширину листа от других задач. Условия задач переписывать не надо.
5. Не гонитесь за излишней точностью при вычислениях, пользуйтесь юкругленными атомными весами. Точности логарифмической линейки вполне достаточно. Самое главное — правильный логический ход решения задачи, однозначность и корректность определений и доказательств, численная точность не является самоцелью.
6. При решении задачи на иностранном языке в 10 классе полный ответ тоже должен быть на соответствующем иностранном языке.
7. При выполнении экспериментальной работы составьте подробный план выполнения работы со всеми уравнениями реакций и необходимыми схемами приборов, схемами расчетов. После этого напишите свой план дежурному преподавателю и с его разрешения выполняйте работу. Работайте аккуратно, соблюдая все правила работы в лаборатории и техники безопасности. После окончания эксперимента уберите свое рабочее место и оформите отчет о работе.
8. При оформлении отчета помните: краткость, четкость, простота в сочетании с необходимой полнотой — сестры таланта, многословие, пустословие и неаккуратность — его враги.