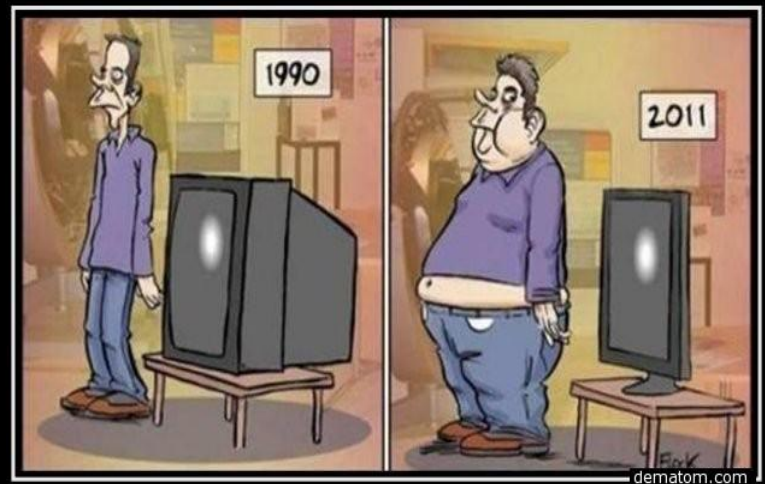


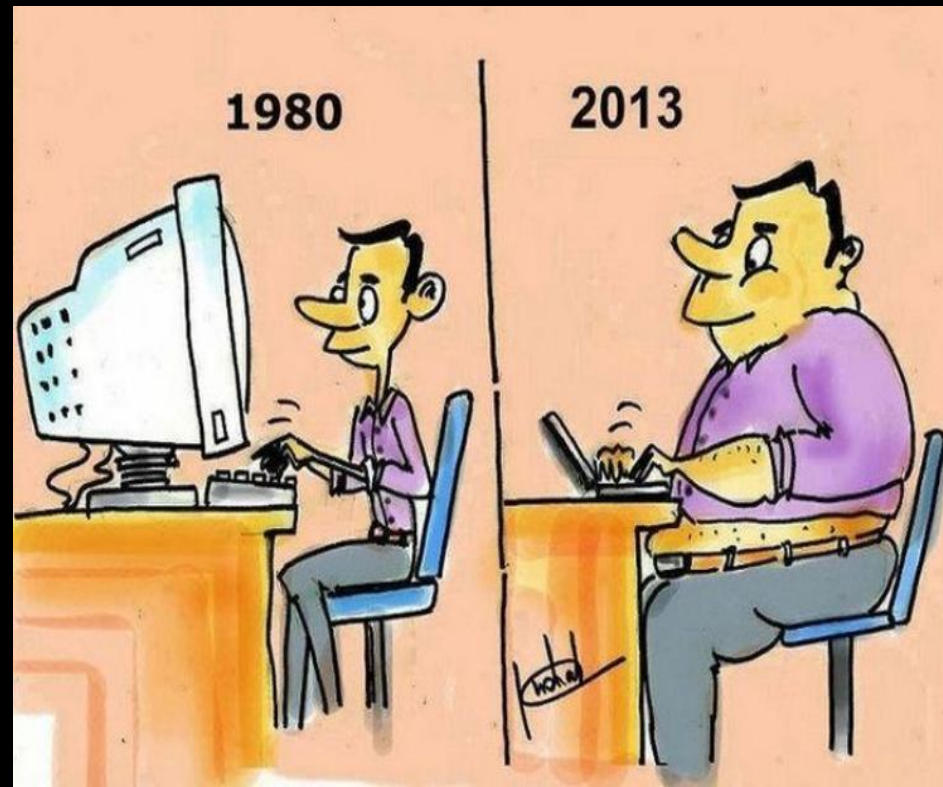
Рис. 99. Закон сохранения массы веществ на примере реакции, уравнение которой $2\text{H}_2 + \text{O}_2 = 2\text{H}_2\text{O}$



Закон сохранения массы



Закон сохранения масс



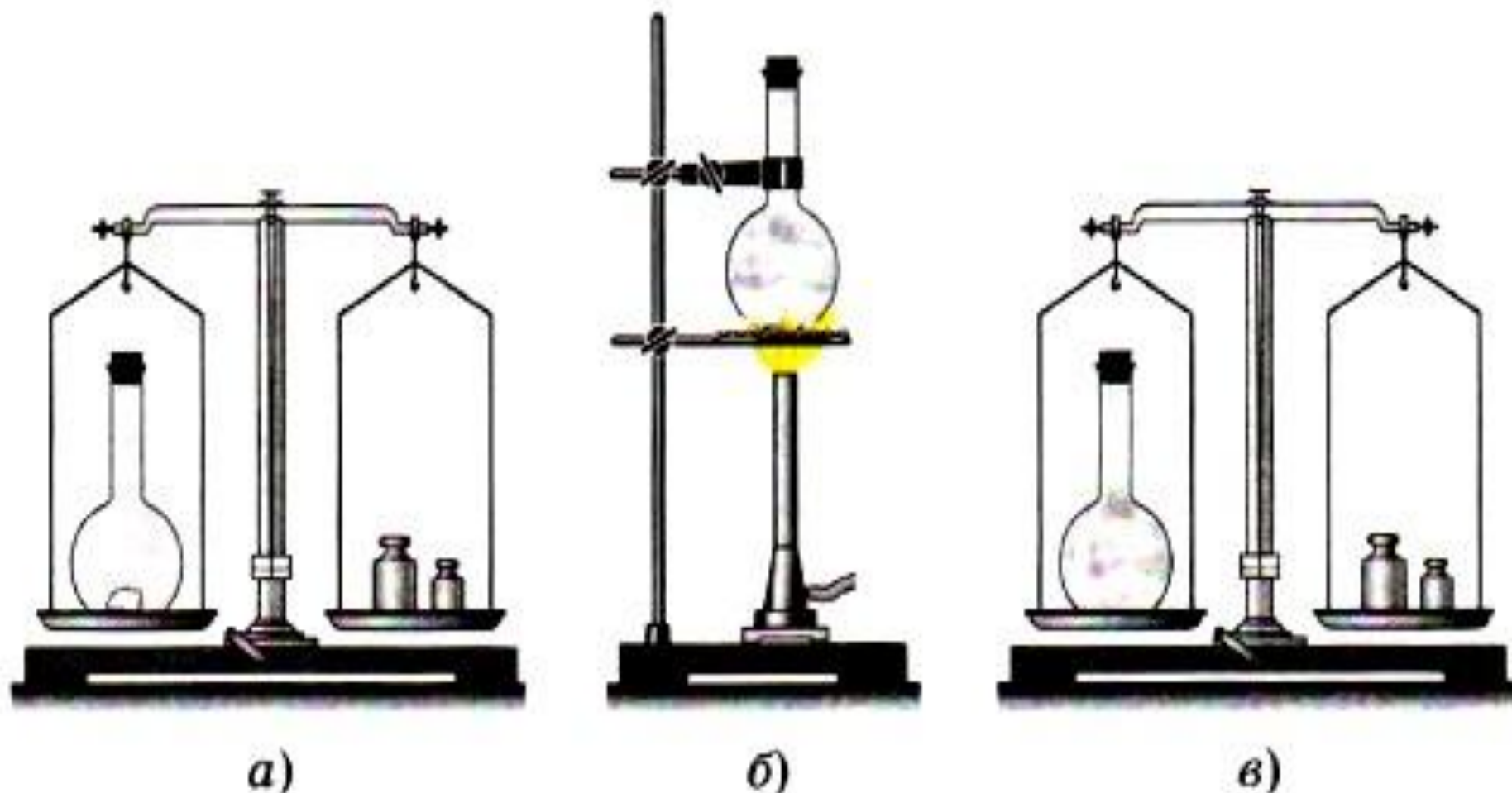


Рис. 96. Экспериментальная проверка закона сохранения массы веществ: *а* — взвешивание колбы с фосфором до реакции; *б* — горение фосфора в закрытой колбе; *в* — взвешивание колбы с продуктом реакции
