

Вариант № 6150

Для полного гидрирования гомолога бензола потребовалось 13,44 л (н. у.) водорода, при этом образовался циклоалкан массой 22,4 г. Запишите уравнение реакции в общем виде. Определите молекулярную формулу гомолога бензола. Считать выход продукта реакции равным 100%.