

К раствору иодоводородной кислоты, масса **HI** в котором равна 42,14 г, добавили избыток гидрокарбоната натрия. Если выход газообразного (н. у.) продукта реакции составляет 83%, то его объем (дм<sup>3</sup>, н. у.) равен:

- 1) 6      2) 23      3) 12      4) 8