

Тема урока: Идеальный газ. Основные положения молекулярно-кинетической теории. Размеры и масса молекулы и атома.

Ф 10кл авт С.А. Тихомиров
§ 31 - 34 хим

Ф 10 авт П.Ч. Самойленко
д-р профессий и специальностей
социально-экономического
и гуманитарного профиля
§ 4.1-4.3 (стр 119)

Выполнить задание:

- 1) Идеальный газ - это ...
- 2) Сформулировать основные положения МКТ
- 3) Диффузия - это ...
- 4) В каких средах наблюдается диффузия
- 5) Привести в соответствие значеная величины:

<ol style="list-style-type: none"> а) ν б) N_A в) M_2 г) M д) m_0 е) n 	<ol style="list-style-type: none"> а) число Авогадро б) молекулярная масса в) концентрация молекул г) число молекул д) масса молекулы е) молярная масса
--	---
- 6) Кем было открыто броуновское движение

<ol style="list-style-type: none"> а) О. Петерсом б) О. Петерсом и Р. Броуном 	<ol style="list-style-type: none"> а) Р. Броуном б) Р. Броуном
---	--
- 7) В виде каких сил проявляется взаимодействие при удалении молекулы друг от друга?

<ol style="list-style-type: none"> а) сил отталкивания б) оба ответа верно 	<ol style="list-style-type: none"> а) сил притяжения б) оба ответа верно
--	--