

23.09.2024. (Заняття №15)

Е-11

Фізика

Основне рівняння молекулярно-кінетичної теорії ідеального газу.

Опрацювати матеріал з підручників:

[1] § 28-29(ст.171-179)

[2] §36-37 (ст.146-150)

[3]§19-20 (ст.125-138)

Ознайомитись з конспектом лекції за посиланням:

https://drive.google.com/file/d/1Hwr5MfW15u3nwWT52tXdCpyY9L65IaZ0/view?usp=drive_web&authuser=0

Розв'язати задачі приведені в конспекті.

Переглянути відео:

Основне рівняння молекулярнокінетичної теорії ідеальних газів. Фізика 10 клас

<https://www.youtube.com/watch?v=xMLt0aPUDeA&list=PLYeu7IyFVZj8aq5iDwISeG4ZYZgXL6UdA&index=41>

Кінетична енергія молекули. Закон Больцмана. Фізика 10 клас

<https://www.youtube.com/watch?v=o8R3f13r64o&list=PLYeu7IyFVZj8aq5iDwISeG4ZYZgXL6UdA&index=42>