

## Самостійна робота студентів

з предмету «Фізика» (І курс) (27.04 - 11.05)

[niviza@ukr.net](mailto:niviza@ukr.net) – Захарова В. М.

[ntutova83@gmail.com](mailto:ntutova83@gmail.com) – Тутова Н. О.

*Всі матеріали доступні на сайті коледжу, та розміщені на вкладці Moodle в розділі «Предмети загальноосвітнього циклу → Фізика → Матеріали для опрацювання на карантині (1 курс)»*

*Конспект можна писати з підручника, з «конспекту» або з презентації розміщених в даній темі.*

**Тема: Внутрішня енергія тіл. Кількість теплоти. Агрегатні перетворення 27.04.2020р.**

Написати конспект. Записати і розібрати задачі, які подані з розв'язком у конспекті.

Пройти тестування по даній темі в Moodle

Переглянути запропоновані відеоролики

Опрацювати §36 виконати вправу 36 (1-2)

Повторити теми «Основи МКТ ідеального газу», «Механічна енергія. Закони збереження енергії»

**Тема: Робота газу. I закон термодинаміки. Адіабатний процес. Рівняння теплового балансу. II закон термодинаміки. Необоротність теплових процесів. Ентропія. 04.05.2020 р.**

Написати конспект. Записати і розібрати задачі, які подані з розв'язком у конспекті.

Пройти тестування по даній темі в Moodle

Переглянути запропоновані відеоролики

Опрацювати §37-38 виконати вправу 38 (1,3)

Повторити «Ізопроцеси в газах»