

29.11.2024.

Е-11

Фізика

Заняття №43

Механічні коливання та їх характеристики. Математичний та пружинний маятники.

Опрацювати матеріал з підручників:

[1] §19-20(ст.119-133) [5] §19-21(ст. 82-89) [6] §18-22(ст. 88-108)

Ознайомитись з конспектом лекції за посиланням:

<https://drive.google.com/file/d/13le1tGuD6pUTmvokF2tPVo8Ug2TKqOO9/view?usp=sharing>

Переглянути відео:

1. Коливання. Швидкість, прискорення та енергія при гармонічних коливаннях.
Фізика 11 клас

https://www.youtube.com/watch?v=g5vkDT7HBU4&list=PLYeu7IyFVZj_FLMJZ_Xnk71-Trbvn78yB&index=19

2. Коливання. Пружинний маятник. Фізика 11 клас

https://www.youtube.com/watch?v=bX7aO7_R1rg&list=PLYeu7IyFVZj_FLMJZ_Xnk71-Trbvn78yB&index=20

3. Коливання. Математичний маятник. Фізика 11 клас

https://www.youtube.com/watch?v=tO5dCfwbJgc&list=PLYeu7IyFVZj_FLMJZ_Xnk71-Trbvn78yB&index=23

Розв'язати задачі приведені в конспекті.