

Урок 24

Тема урока:

Сила упругости. Закон Гука

Элементы содержания:

Возникновение вилы упругости. Выяснение природы силы упругости. Опытные подтверждения существования силы упругости. Формулировка закона Гука. Точка приложения силы упругости и направление ее действия/

Домашнее задание:

§ 26; прочитать, ответить на вопросы: стр. 73. Решить задачи: Л. № 325, 326.

Самостоятельная работа

1. Прочитать материал § 26, ответить на вопросы: стр. 73, используя презентацию как дополнительный материал и план изучения нового материала. Обратите внимание (выпишите в тетрадь) на понятия, законы, правила, определения:

- от чего зависит результат действия силы;
- силы взаимодействия между частицами (в тетради или повторите § 11);
- деформации (определение, приведите примеры)
- определение силы упругости;
- закон Гука для упругой деформации.

2. Выполнение домашнего задания

Решите задачи (запишите их решение в тетради)

Л. № 325, стр. 42

Л. № 326, стр. 42

Учителю никаких документов высылать не надо!