

Закон всемирного тяготения

Кратко по теме

Сначала разберите явление и формулу на презентации; письменно выполните задания ниже. УМК ФГОС: величина -> расчёт -> смысл ответа. Тема «Закон всемирного тяготения» (физики, 9 класс) - живая опора: смысл, правило/факт и пример, который можно разобрать у доски.

Опора

- В теме «Закон всемирного тяготения» связываем явление, величину и формулу.
- Единицы СИ и порядок величины - обязательная проверка.
- По теме «Закон всемирного тяготения» зафиксируйте 3 опоры: понятие, правило/факт, пример.
- Главное в «Закон всемирного тяготения» - понятная опора и пример, а не список терминов.
- Сначала смысл, потом форма / формула / норма.
- Проверка обязательна: подстановка, карта, контекст или здравый смысл.

Задания

1. Таблица: дано / найти / формула или правило - 3 строки.

Заполните таблицу по столбцам

дано	найти	формула или правило - 3

2. Игра «Найди пару»: «величина <-> единица», «формула <-> расчёт», «явление <-> пример», «опыт <-> вывод».

Соедините пары линиями или запишите соответствия (А-1, Б-2...)

7. Какой практический шаг вы сделаете, изучая «Закон всемирного тяготения»?

Краткий ответ

8. Чем отличается понимание темы от заучивания формулировки?

Краткий ответ
