

10 класс



Что общего?



Вм

Тема урока

***Мощность и
спорт***



Цель урока

Углубление знаний о
физической величине
– мощность.



Вопросы на которые будем отвечать:

- Что такое мощность?
- В чем измеряется?
- Как рассчитывается?
- Как измеряется?
- Куда направлена? К чему приложена?
- Для чего о ней нужно знать?



Ответим на вопросы

- Как можно рассчитать в среднем силу удара?
- Как можно рассчитать мощность?
- Для чего необходима мощность?
- От чего зависит мощность?



Лабораторно- исследовательская работа



Задача

Метатель диска запустил его со скоростью 25 м/с . Какую мощность развил спортсмен при этом, если продолжительность броска 3 с ?



Домашнее задание

*Найти (придумать)
задачи о мощности
и спорте*



Сегодня на уроке я...

- узнал, что ...
- повторил ...
- вспомнил ...
- был удивлен тем, что ...
- научился ...

