

Физика – наука, которая нужна.....



Физика – наука о природе.

В природе происходят разные явления (физические явления).



Механическое
явление



Электрическое явление



Оптическое
явление



Тепловое явление



Атомные явления



Главная задача физики – открыть законы объясняющие физические явления, найти причины этих явлений, использовать данные явления для пользы человека.

Науки о природе



Физические термины
(понятия)

Материя – это всё, что есть во Вселенной.

Вещество – это то, из чего состоят тела (ложка - алюминий, железо).

Физическое тело



Источники знаний.

Наблюдения за явлениями природы.

Опыты (эксперименты) – которые человек проводит сам

целовек проводит сам