
КОНСПЕКТ № 1 **«ЧТО ИЗУЧАЕТ ФИЗИКА?»** (§1-6)

Термин «физика» - от греческого «*physis*», что значит ...

Физика – наука о ... и происходящих в ней.... ! (Аристотель!)

Ломоносов – первый ... !

Природа



1) в движении (Луна вокруг...; Земля вокруг ...)

2) в изменении (смена дня и ...; смена времён...; рождение и ...)

ЯП – изменения, происходящие в ... (**Б-Х-Г-Ф**)

ФЯ – любые превращения в-ва или проявления его ... (**Мех-Т-ЭМ-З-С**)

ФЗ – устанавливают, как протекают ... (Архимеда, Всемирного тяготения, Паскаля...)

Задача физики – открывать и ...!!!

Физические термины – понятия, используемые в...

Тело



объект ...

Вещество

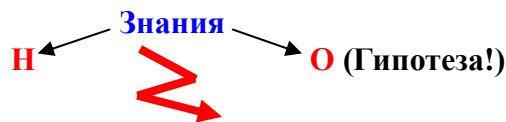


из чего ...

Материя



окружающий ...



Н → Г → О → Т

Приборы – для измерения... (линейка, мензурка, весы, термометр...)



Физические величины – количественные ... (*I* или *S*, *V*, *m*, *v* ...)

СИ: 1 м - **ЕД**, 1 кг - **ЕМ**, 1 с - **ЕВ**

Измерить ФВ – сравнить её с ...

ИЗМЕРЕНИЯ



ЦД – наименьшее значение ...

$$c = \frac{(A - B)}{N}$$



АП – допускаемая при измерении...

$$\Delta A = \frac{c}{2}!$$
