



23 февраля

ФИЗИКА

| Тема | Содержание |
|------------------------------------|---|
| Механика | Кинематика, Динамика, Статика |
| Термодинамика | Теплота, Работа, Мощность |
| Электричество | Электрический ток, Закон Ома, Мощность |
| Магнетизм | Магнитное поле, Электромагнитная индукция |
| Оптика | Геометрическая оптика, Волновая оптика |
| Акустика | Звук, Волны |
| Специальная теория относительности | Скорость света, Релятивистские эффекты |

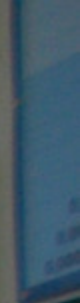
ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ НА УРОКАХ ФИЗИКИ

Нельзя и нельзя, запрещается соблюдать правила безопасности на уроках физики. Особое внимание следует уделять безопасности при работе с электрическими приборами, источниками энергии и реактивными приборами. Убедитесь, что электрические приборы имеют исправные защитные кожухи.

Не касайтесь оголенных проводов и контактов электрических приборов. Не пользуйтесь неисправными приборами. Не пользуйтесь приборами, если вы не знаете, как ими пользоваться. Не пользуйтесь приборами, если вы не знаете, как ими пользоваться.



23 февраля





ФИЗИКА

МНОЖИТЕЛИ И ПРИСТАВКИ СИ

| Множител | Символ | Символ | Символ |
|-----------|--------|--------|---------------------|
| 10^{24} | экса | Э | квинтиллион |
| 10^{21} | пета | П | квадриллион |
| 10^{18} | тера | Т | триллион |
| 10^{15} | гига | Г | миллиард |
| 10^{12} | мега | М | миллион |
| 10^9 | кило | к | тысяча |
| 10^6 | гекто | г | сто |
| 10^3 | дека | да | десять |
| 10^2 | деци | д | одна десятая |
| 10^1 | санти | с | одна сотая |
| 10^0 | мили | м | одна тысячная |
| 10^{-1} | микро | мк | одна миллионная |
| 10^{-2} | нано | н | одна миллиардная |
| 10^{-3} | пико | п | одна триллионная |
| 10^{-6} | фемто | ф | одна квадриллионная |
| 10^{-9} | атто | а | одна квинтиллионная |



