

Фамилия, имя; класс; дата

## Проверочная работа

1. Единица измерения силы -
2. Сила трения –
3. Причины возникновения силы трения:
  - а)
  - б)
4. Способы уменьшить силу трения:

13 февраля.

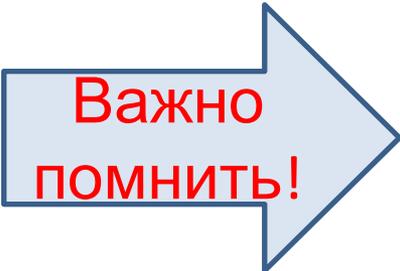
Классная работа.

## Электрические силы

Электрические явления объясняются строением вещества.

При трении некоторые тела

электризуются.  
У них возникают электрические заряды, и тела начинают притягивать в себе легкие предметы.



Важно  
помнить!

Разноименные заряды притягиваются.

Одноименные заряды отталкиваются.

Электроскоп – прибор для обнаружения электрического заряда.

- Электрические заряды тел имеют знаки:
  - 1) **положительный**, если количество электронов меньше количества протонов;
  - 2) **отрицательный**, если количество электронов больше количества протонов.

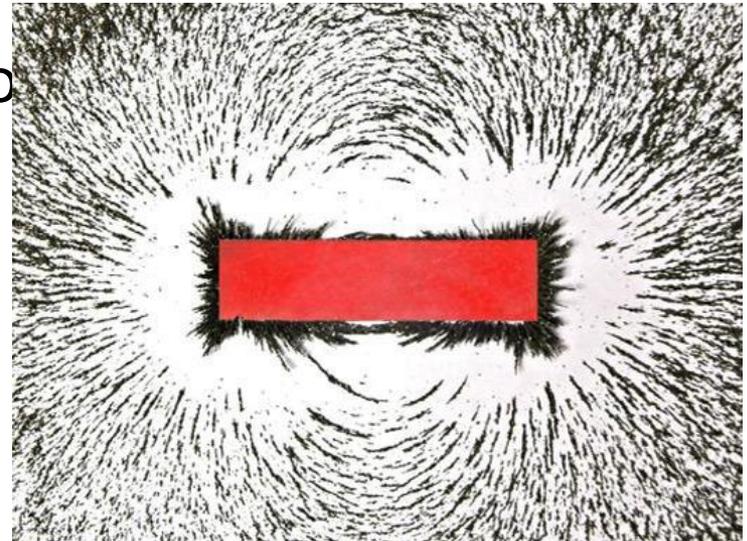
Природный (естественный) магнит - железная руда.

Виды искусственных магнитов:

- 1 – кольцевой,
- 2 – полосовой,
- 3 – подковообразный.

Магнитные свойства наиболее ярко выражены на полюсах магнита.

Разноименные полюса магнитов притягиваются,  
а одноименные – отталкиваются.



# Домашнее задание

Учебник стр.56-60 – прочитать, повторить;  
выполнить лабораторную работу №17(стр.  
57) – только п.п.4, 5, 6.