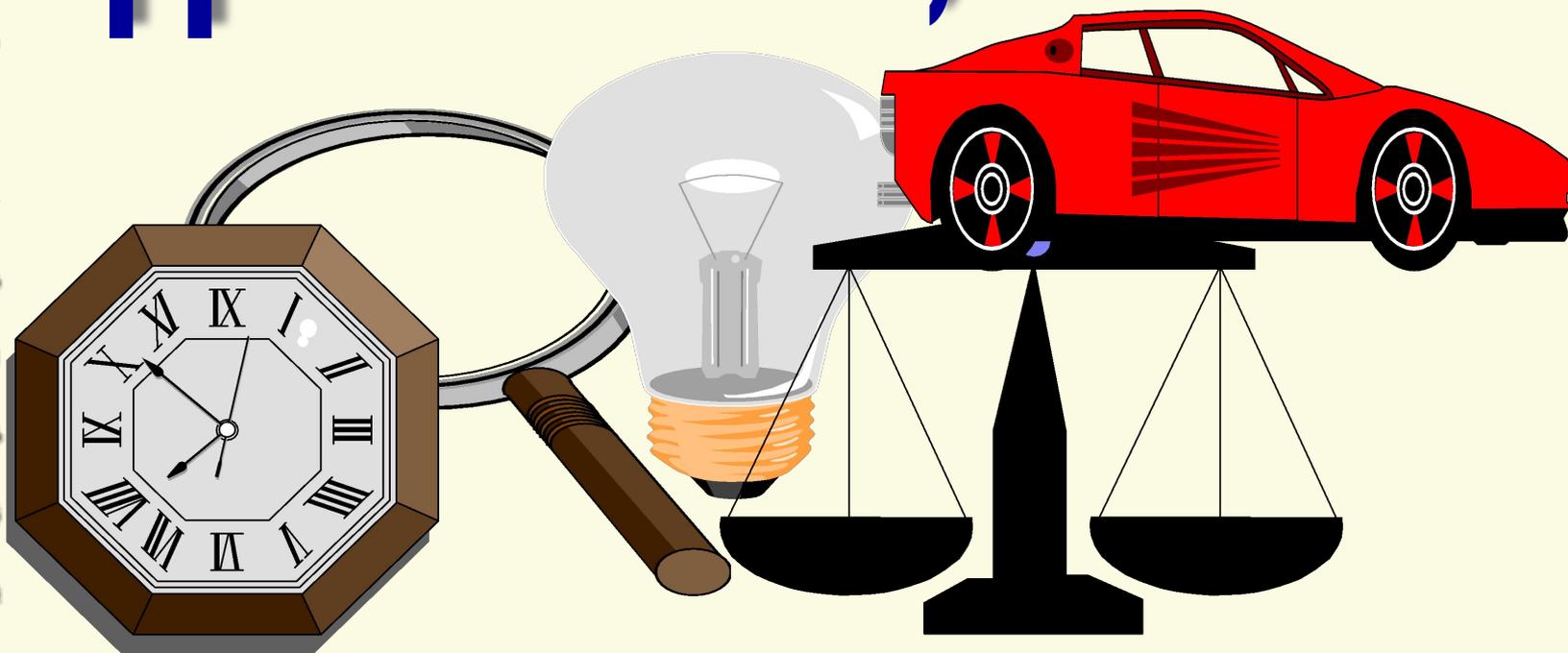
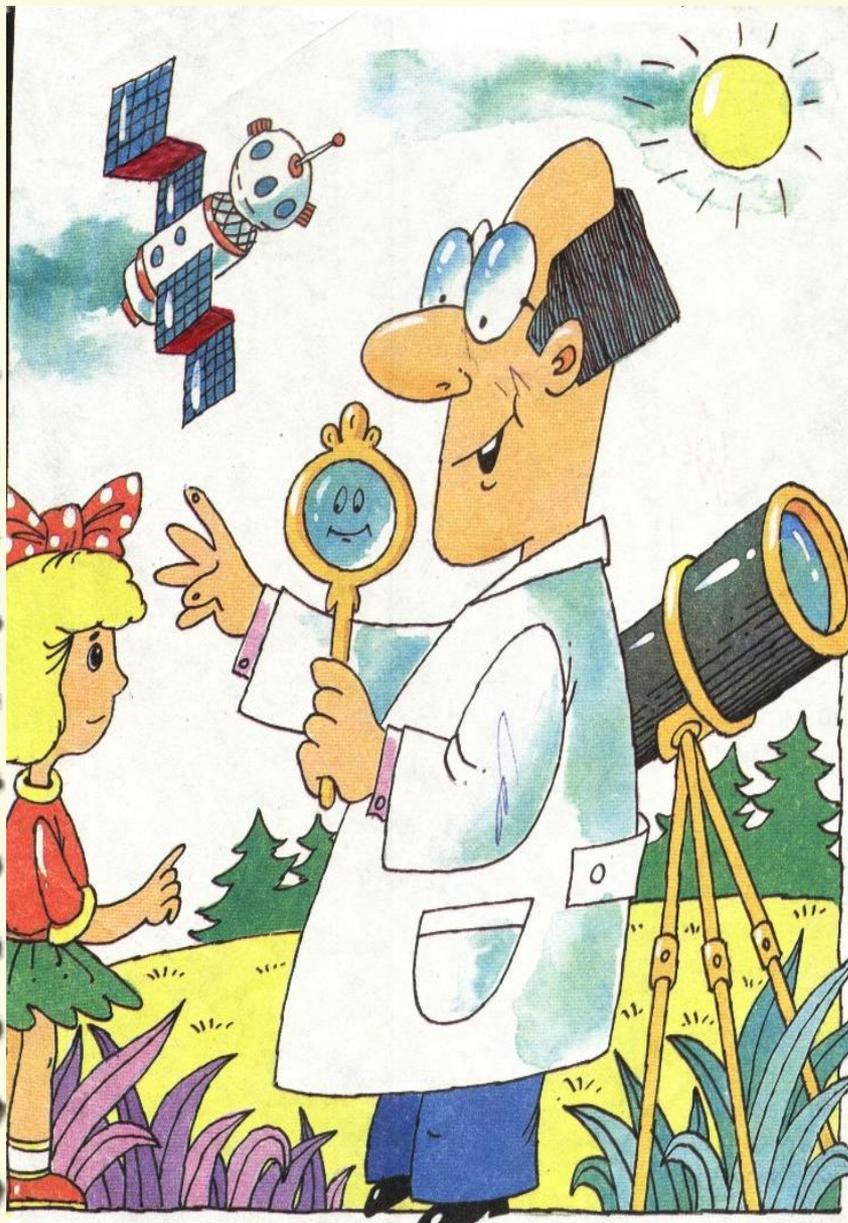


ЗДРАВСТВУЙ, ФИЗИКА!



- Работа учителя физики МОУ «Керчевская СОШ» Чердынского района Пермского края
- Малышевой Елены Викторовны

2010 г



Во все века
жила, затаена,
надежда —
вскрыть все
тайнства
природы.

В. Брюсов

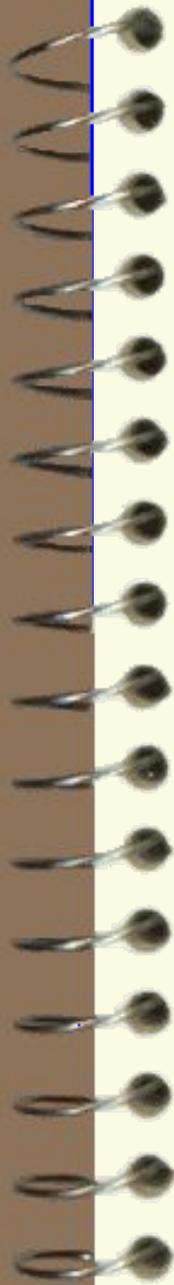
Физика - «фюзис» - природа

Древняя Греция IV в. до н.э.

Аристотель

Физика –

наука понимать природу.



*Физика! Какая емкость
слова!*

Физика! Не просто звук!

Физика опора и основа

Всех без исключения наук!



МЕТОДЫ ИЗУЧЕНИЯ ПРИРОДЫ

Наблюдения



Солнечное затмение



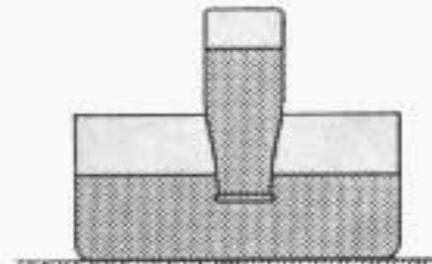
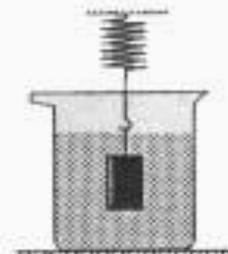
Радуга



Вулкан

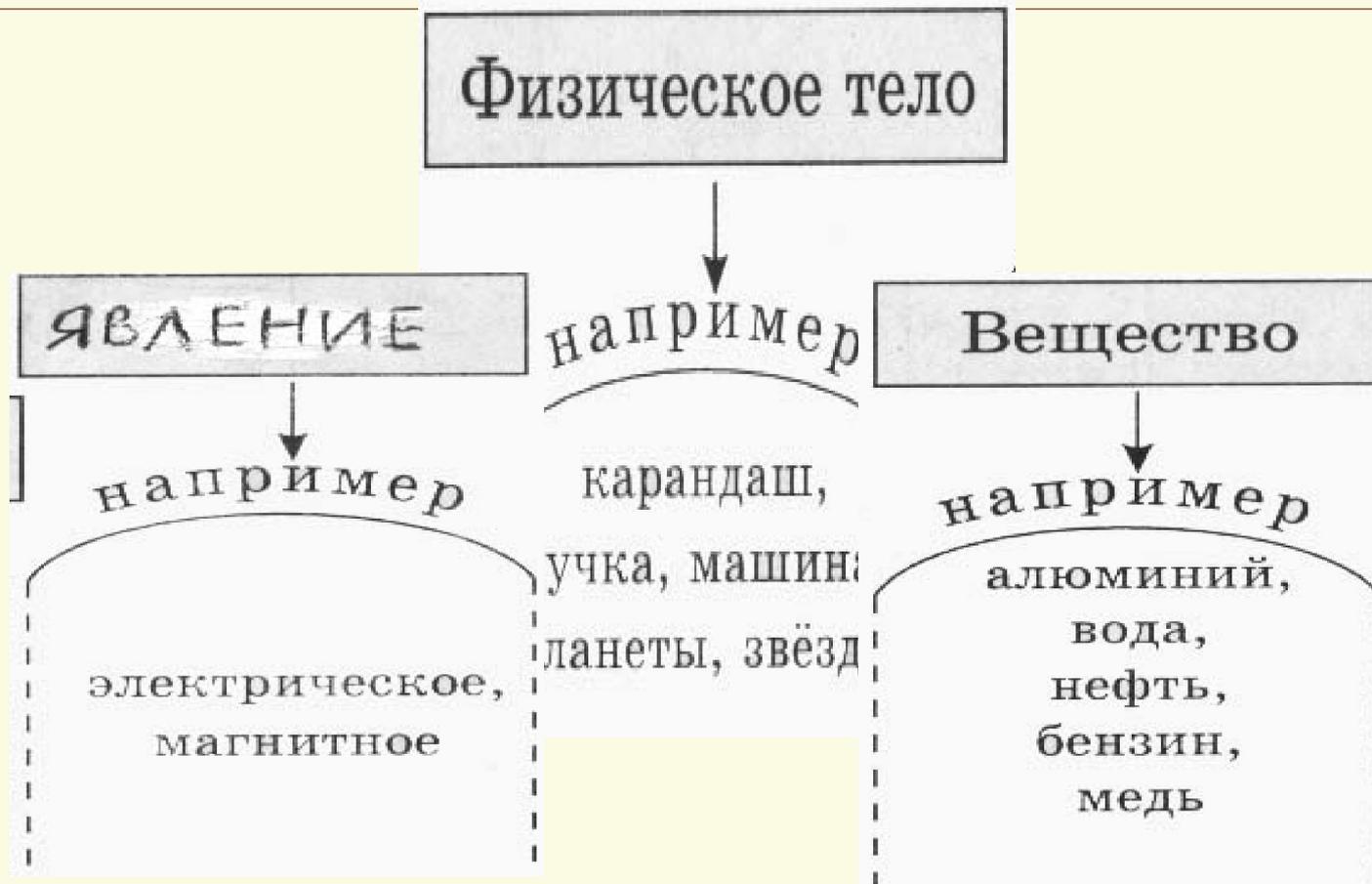
Примеры

Опыты



Примеры

Физические термины



явления

```
graph TD; A[явления] --- B[механические]; A --- C[тепловые]; A --- D[электрические]; A --- E[магнитные]; A --- F[оптические];
```

механические

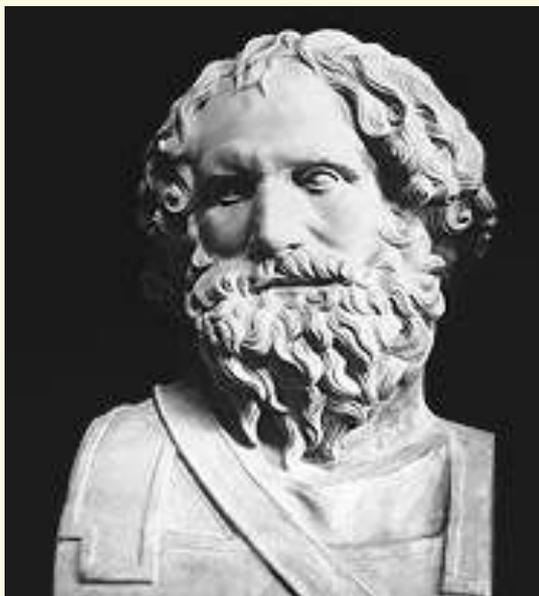
тепловые

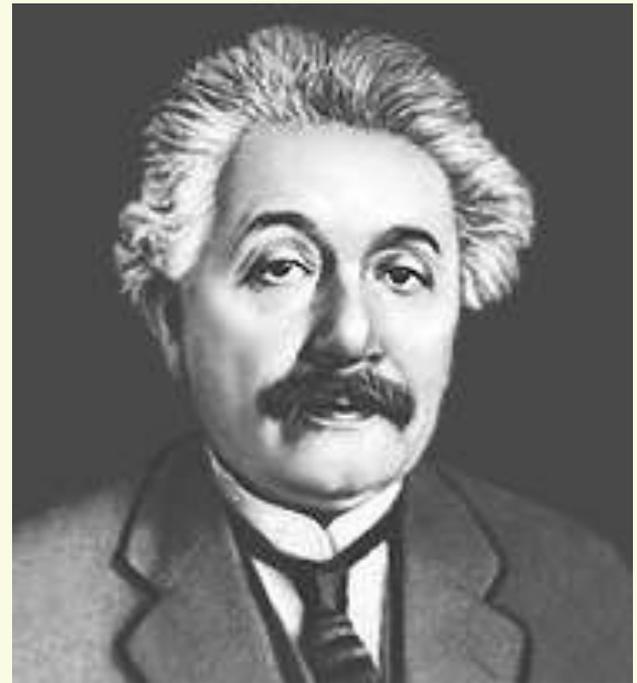
электрические

магнитные

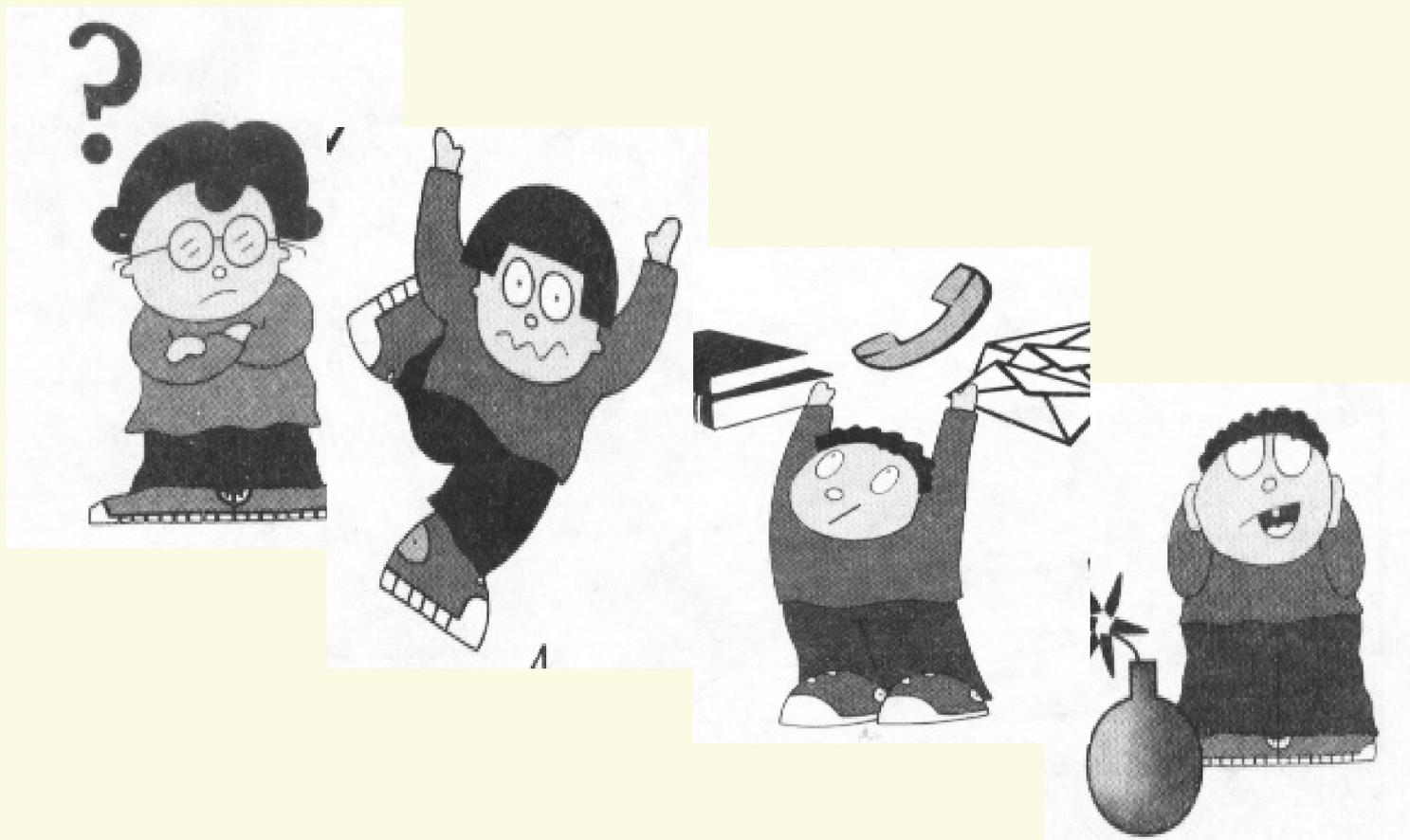
оптические

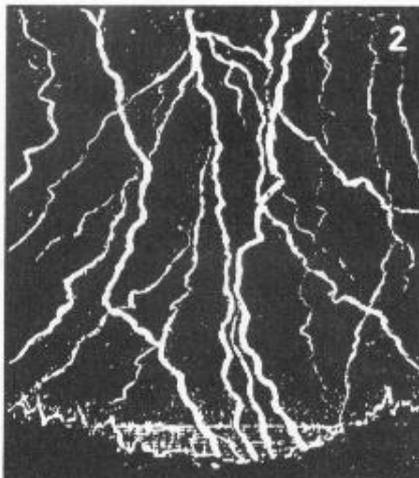
УЧЕНЫЕ - ФИЗИКИ





**Вы готовы к проверке своих знаний?
Какой человечек отражает ваше настроение ?**





Определите, к какой группе явлений относится каждый рисунок ?

В приведенных примерах выберите слова, которые обозначают тело и вещество, из которого оно изготовлено :

- ❖ Дети смастерили снежную крепость .
- ❖ На столе из орехового дерева стояла хрустальная ваза.
- ❖ Мандариновый сок налили в пластмассовый стакан.
- ❖ Для изготовления модели скульптуры воспользовались глиной.

P.S. автора :

***Вот что вам скажу, друзья,
Вам без физики нельзя.***

***Все законы нужно знать ,
Чтоб явления объяснять.***

***Будешь с физикой
дружить-***

Будет не о чем тужить.