

Что изучает физика?

Все то, что существует во вселенной
называется **материей**



Физика (от греч. *physis* - природа) –
наука о наиболее общих свойствах
материального  мира, о
существующих формах материи и
ее строении



В природе происходят всевозможные изменения – явления природы или физические явления.



Механические явления



Звуковые явления



Тепловые явления



Оптические явления

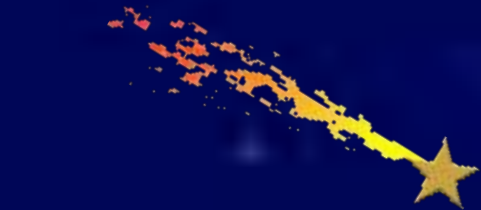
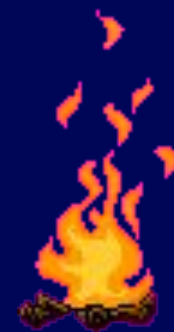


Магнитные явления



Электрические явления

Назови
физическое
явление



8

2

3

6

4

5

7

1



О каком
физическ
ом
явлении
идет
речь?

“... И повелел Олег своим
воинам сделать колеса и
поставить на них корабли.

И с попутным ветром.
подняли они паруса и
пошли со стороны поля к
городу.

Греки же, увидев это, испугались и сказали через
послов Олегу: не губи город, дадим тебе дани, какой
захочешь” ... (Взятие Олегом Царьграда).

Магнитные

Механические

Оптические

Звуковые

Электрические

Тепловые

Неправильн



Правильно



Далее



О каком
физическ
ом
явлении
идет
речь?

“... Пусть ночь. Домчимся.
Озарим кострами
Степную даль.
В степном дыму блеснет
святое знамя
И ханской сабли сталь.

А. Блок. На поле Куликовом

Магнитные

Механические

Оптические

Звуковые

Электрические

Тепловые

Неправильн



Правильно



Далее

Веселые задачи

Вы случайно спрятали в карман шоколадку, и она там растаяла. Можно ли случившееся назвать физическим явлением?

Да

Нет



Вам во сне явился добрый волшебник и угостил вас мороженым. Можно ли считать появление волшебника физическим явлением?

Нет

Да



Веселые задачи

Вы случайно спрятали в карман шоколадку, и она там растаяла. Можно ли случившееся назвать физическим явлением?

Да

Нет



Вам во сне явился добрый волшебник и угостил вас мороженым. Можно ли считать появление волшебника физическим явлением?

Нет

Да





Неправильн





Правильно



Назад