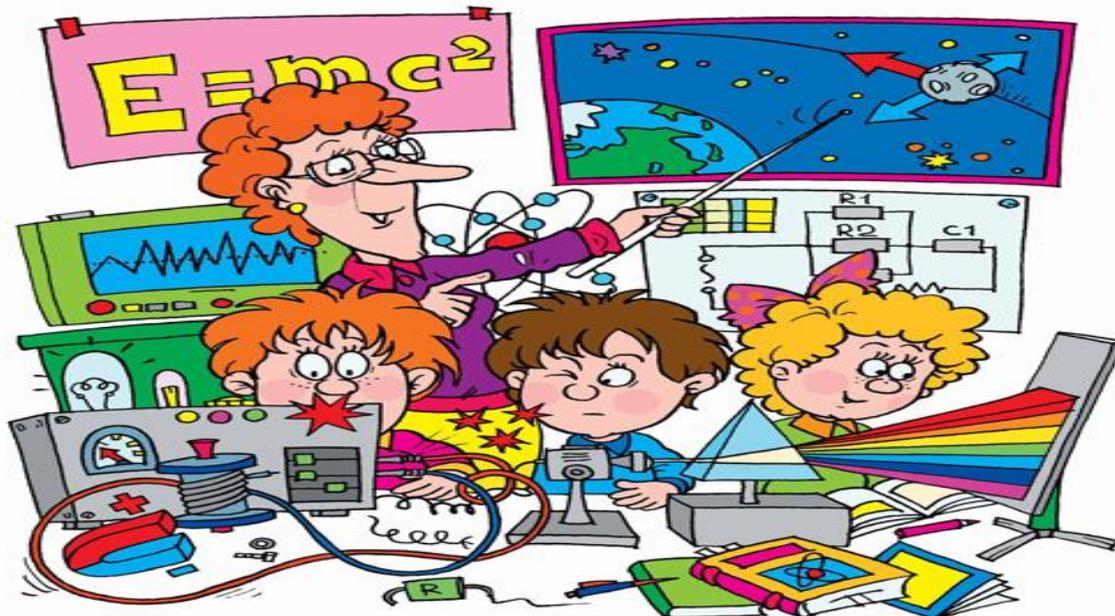
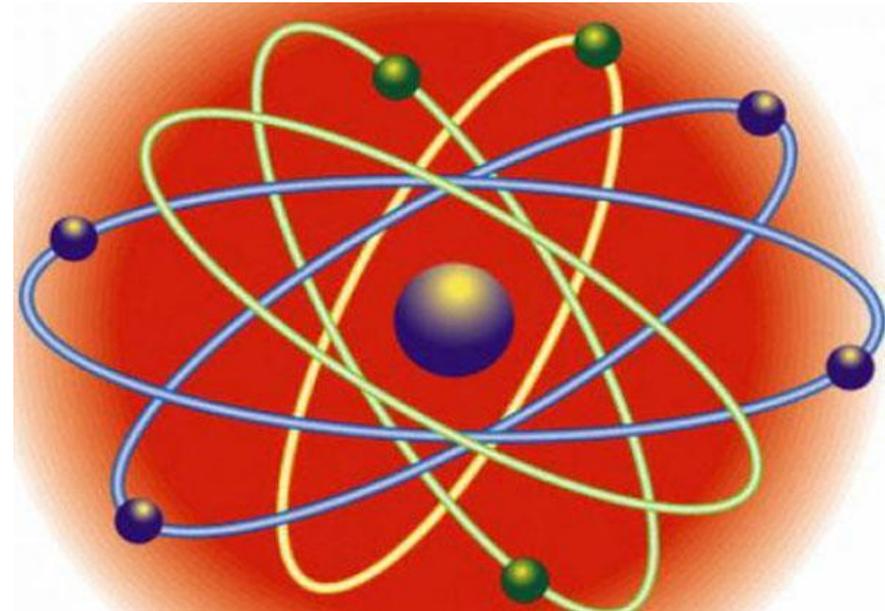
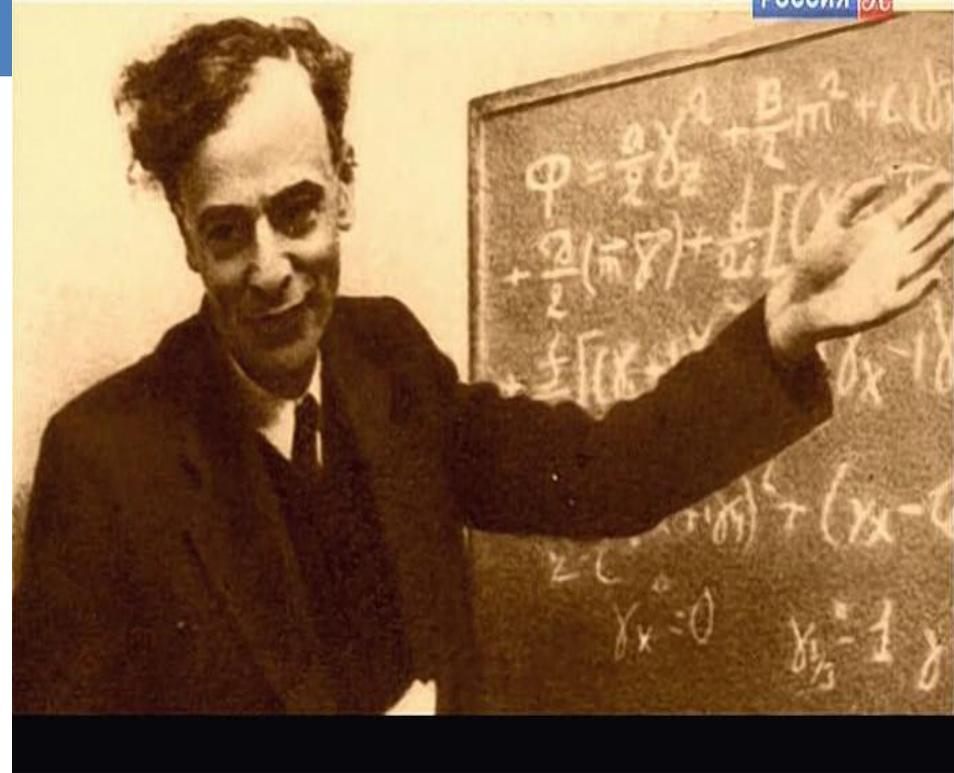


ФИЗИКИ И ЛИРИКИ



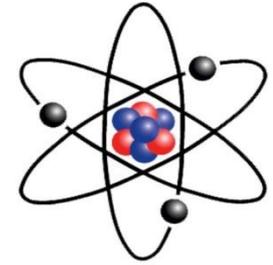
**« Грош цена вашей физике, если она застывает для вас все остальное - шорох леса, краски заката, звон рифм. Это какая-то усеченная физика. Физик, не воспринимающий поэзии, искусства - плохой физик»
(Л. Д. Ландау)**



Разминка



Разминка физическая



- Кто открыл явление инерции?
- Из чего состоят молекулы?
- Какое явление называется диффузией?
- Основная единица измерения силы
- Состояние вещества, если молекулы расположены в строгом порядке
- Научные предположения о чем – либо
- Какую физическую величину измеряют мензуркой?
- Как называют изменение формы или размеров тела?
- Основная единица измерения скорости?
- Может ли двигаться тело, если на него ничто не действует?
- Какое тело может обладать внутренней энергией?
- Какой выигрыш в силе дает подвижный блок?

Разминка литературная

Во дни сомнений, во дни тягостных раздумий о судьбах
моей родины,- ты один мне поддержка и опора, о великий,
могучий, правдивый и свободный русский язык!

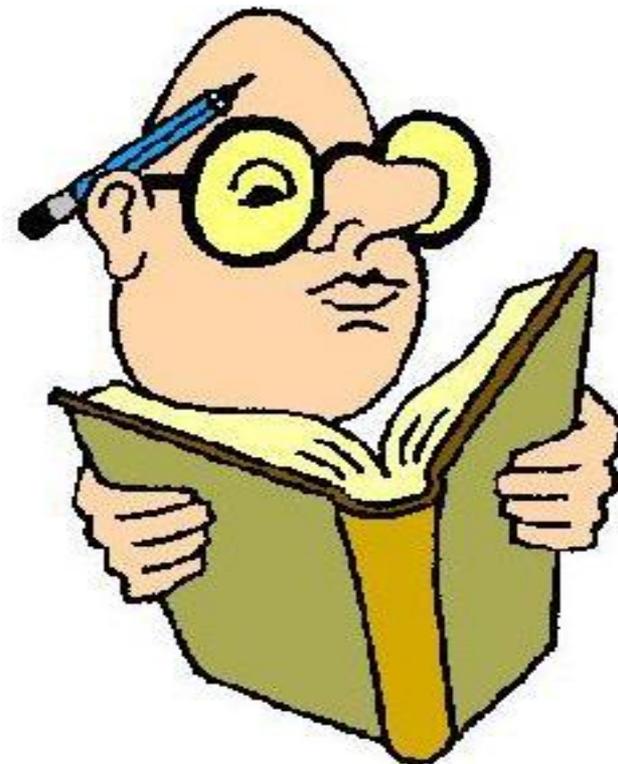
(И.С. Тургенев)

Не тот поэт, кто рифмы плесть умеет
И, перьями скрипя, бумаги не жалеет:
Хорошие стихи не так легко писать...

(А.С. Пушкин)

Стих, как монету, чекань –
Строго, отчётливо, честно,
Правилу следуй упорно:
Чтобы словам было тесно,
Мыслям – просторно.

(Н.А. Некрасов)



Разминка литературная

Это – круто налившийся свист,
Это – щёлканье сдавленных льдинок,
Это – ночь, леденящая лист,
Это - двух соловьёв поединок.

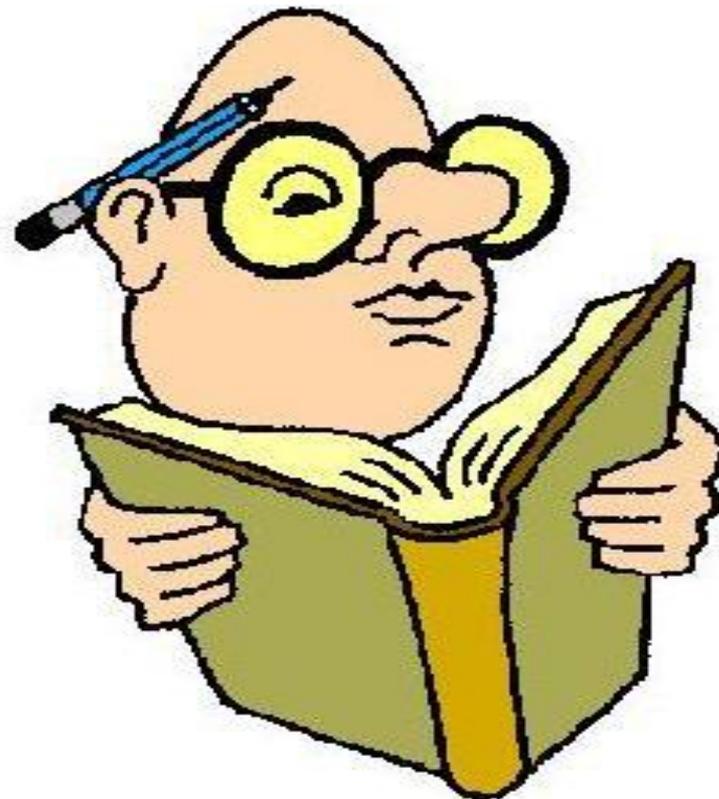
(Б.Л. Пастернак)

Быть поэтом – это значит то же,
Если правды жизни не нарушить,
Рубцевать себя по нежной коже,
Кровью чувств ласкать чужие души.

(С.А. Есенин)

Поэзия –
Та же добыча радия.
В грамм добыча,
в год труды.
Изводишь
единого слова ради
Тысячи тонн
словесной руды.

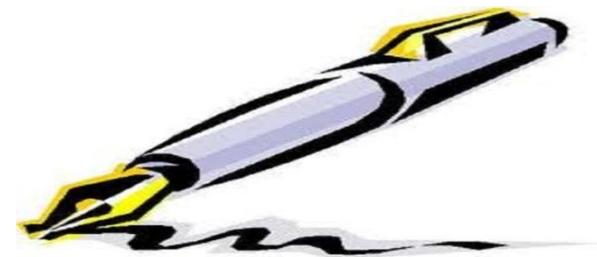
(В.В. Маяковский)



2 конкурс «Пословица»

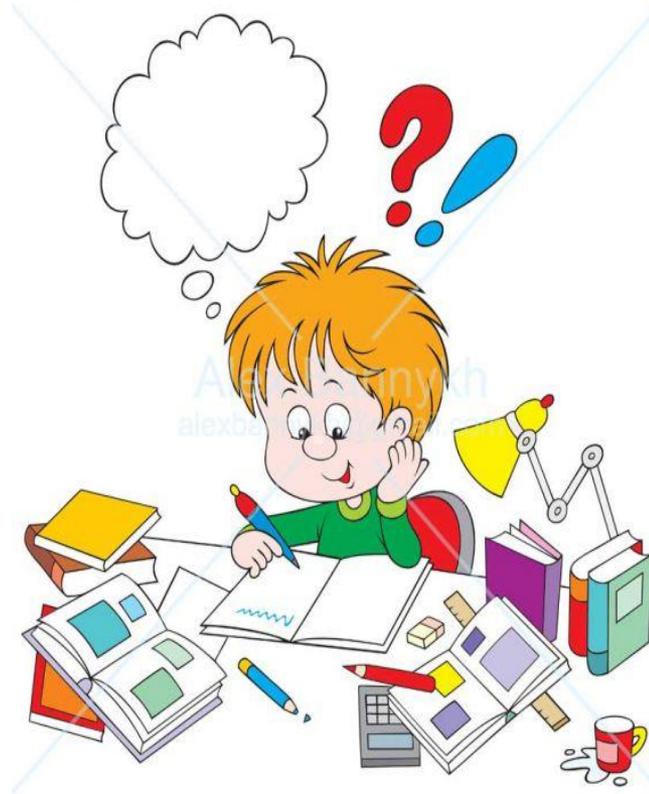


План к ответу



- 1. О каком физическом явлении, понятии, законе говорится в пословице?**
- 2. Каков её физический смысл?**
- 3. Верна ли пословица с точки зрения физики?**
- 4. В чём её житейский смысл?**

3 конкурс « Физические задачи по литературным произведениям»



4 конкурс

«Шерлок Холмс»

Sherlock Holmes







5 конкурс

«Сочини рассказ»



**«О, сколько нам
открытий чудных
Готовят
просвещения дух,
И опыт, сын ошибок
трудных,
И гений, парадоксов
друг...»
(А.С.Пушкин)**

