

Арсланадиева Гульнара Мавлетовна

ТУО Бабаюртовская средняя общеобразовательная школа-интернат №11, с.Бабаюрт
Республики Дагестан

5-11 КЛ

О простом и сложном

Об истинном и ложном

Правдивые истории,

Серьезные, шуточные.

Про опыты начальные И про умы пытливые,

Про важные события - Великие открытия.

КОНКУРСЫ

	В СТРАНЕ РЕБУСЛАНДИИ	
ПОПРОБУЙ ОТГАДАЙ	Физика	
Блиц-турнир	ЗАГАДКИ	Информ атика

2

3

4

5



Великого английского ученого, математики считают математиком, физики – физиком, астрономы – астрономом.

Родился он в местечке Вулсторп, около города Грантема, расположенного в центре Британии, в семье небогатого фермера. Уже в детстве любил строить сложные механические игрушки, модели различных машин, солнечные и водяные часы, воздушные змеи. Ночью он привязывал к ним фонари, а случайным зрителям утверждал, что это летают кометы. Эти занятия способствовали тому, что в нем развивалась фантазия экспериментатора.

Основную часть своих открытий он совершил в течение двух лет по окончании Кембриджского университета. Он открыл закон всемирного тяготения.

НЬЮТОН



Рассказ о ее жизни – это увлекательная история о том, как маленькая девочка стала выдающимся математиком, это поучительная история о девушке, полюбившей свободу и математику

Она родилась в семье начальника московского арсенала генерала В.В Корвин – Круковского. Её мать, Елизавета Федоровна, была дочерью почетного члена Петербургской Академии наук – геодезиста Ф. Шуберта и внучкой знаменитого астролога и математика Шуберта Ф.И.



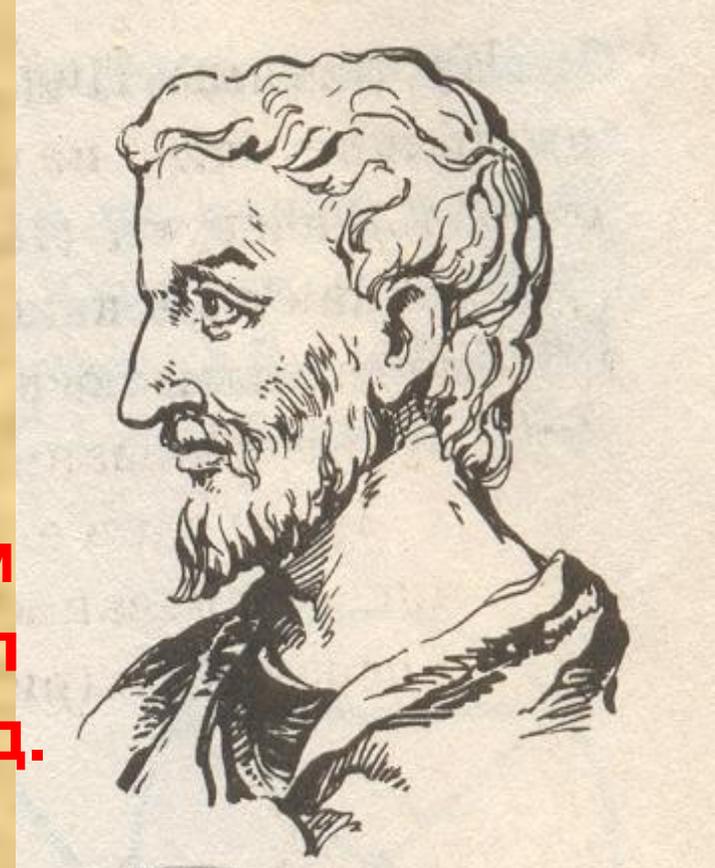
**Этот русский ученый
совершил в 1887г полет на
воздушном шаре для
наблюдения солнечного
затмения.**

(Д И Менделеев)





Знаменитый греческий философ и математик, именем которого названа теорема, жил около 2,5 тысяч лет тому назад. Дошедшие до нас биографические сведения о нем отрывочны и далеко недостоверны. С его именем связано много легенд.



2

3

4

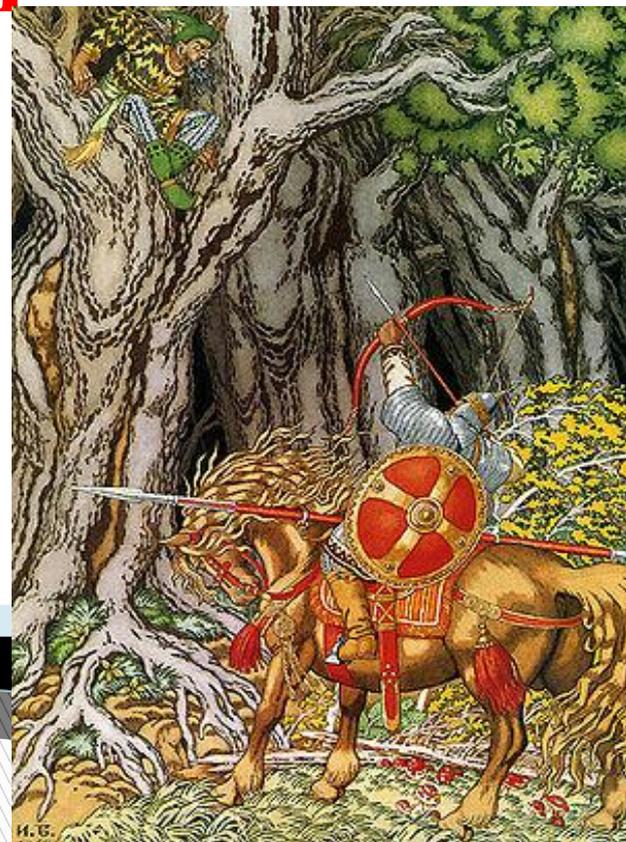
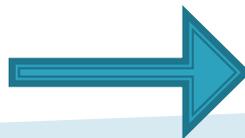
5



Чем встречал случайных прохожих Соловей-разбойник?

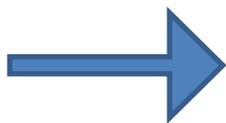
- а) Свистом; б) Трелью;
в) Щёлканьем; г) Уханьем.

А



**Кто, по мнению
Грибоедова, не
наблюдает часов?**

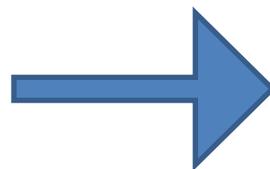
- а) Влюблённые;**
- б) Счастливые;**
- в) Слепые;**
- г) Часовые.**





**Что одиноко белело
«в тумане моря голубом» в
известном стихотворении М.Ю.
Лермонтова?**

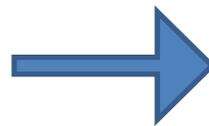
- а) Парус; б) Яхта;
в) Чайка; г) Айсберг.



В какой из этих басен И.А. Крылова лиса борется за кусок сыра?



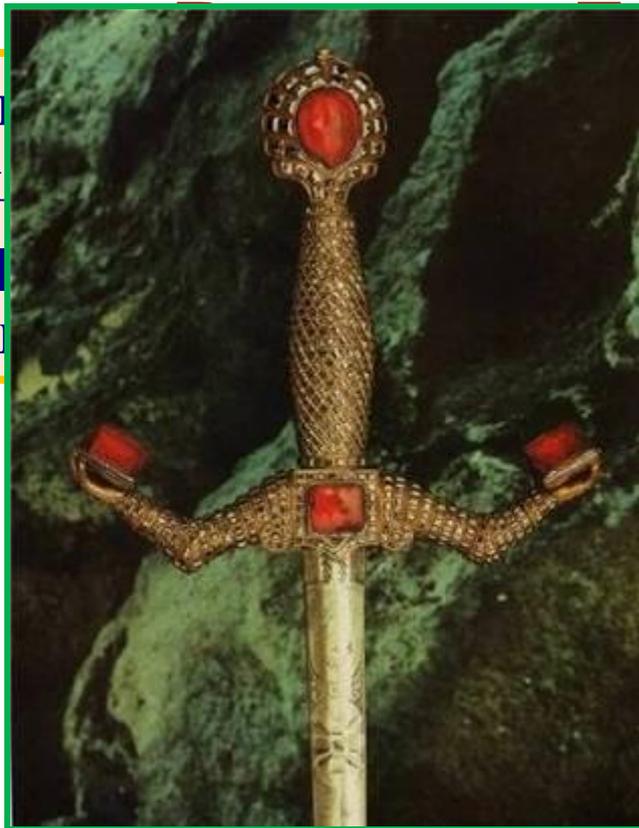
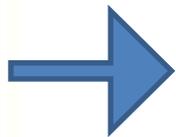
- а) «Волк и Лисица» ;
- б) «Ворона и Лисица» ;
- в) «Лисица и Орёл» ;
- г) «Лисица и Сурок».



Б

Что охраняла Голова из произведения А.С.Пушкина «Сказка о мертвой царевне и о семи богатырях»?

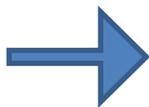
- а) Шапка
- б) Волшебная палочка
- в) Говорящая голова
- г) Волшебный меч



Перу какого русского писателя принадлежат «Денискины рассказы»?

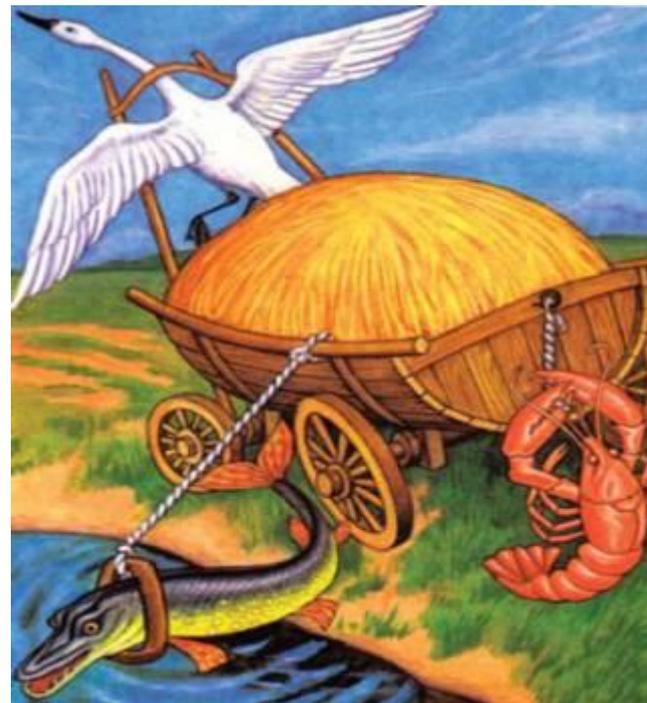


- а) Дениса Ивановича Фонвизина;
- б) Дениса Васильевича Давыдова;
- в) Виктора Юзефовича Драгунского;
- г) Николая Николаевича Носова.



**Что, согласно басне И. Крылова,
не смогли сдвинуть с места
Лебедь, Рак и Щука?**

- а) Камень;
- б) Лошадь;
- в) Воз;
- г) Карету.



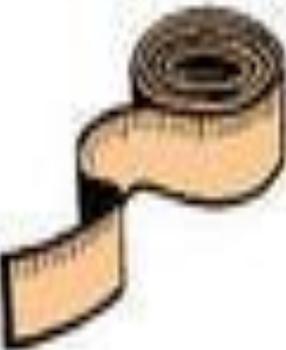
Р 1 а



АТ
Б

О М Н

1 А



М И



o = y



Без чего дома не построишь? (без угла)

-За чем чай пьют? (за столом)

- За чем во рту язык? – (за зубами)

-За что ученика выгнали из класса?(за дверь)

-По чему в лес ходят? (по земле)

- По чему утка плавает??? - **(по воде)**



Угадай-ка Винни-Пух — это кто?

Свинья.

Кабан.

Медведь (*Правильный ответ*).

Что такое Чунга-Чанга?

Остров. (*Правильный ответ*)

Страна.

Народ.

Как звали теленка из мультфильма про
Простоквашино?

Тоша.

Тотоша.

Гаврюша. (*Правильный ответ*)

Какая рыба исполнила все желания Емели?

Золотая.

Щука. (*Правильный ответ*)

Пескарь.



Как называют хрюшкиного папу?

Свинья.

Кабан.

Боров. *(Правильный ответ)*

Топливо, без которого не может взлететь

Карлсон.

Бензин.

Молоко.

Варенье. *(Правильный ответ)*

Сколько зубов у Бабы Яги?

32.

Один. *(Правильный ответ)*

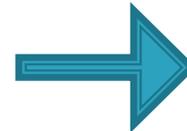
Два.

Как звали помощника капитана Врунгеля?

Лом. *(Правильный ответ)*

Бен Ган.

Чук.



Королевский бальный танец?

Танго.

Вальс. *(Правильный ответ)*

Полонез.

Что потеряла Золушка на балу?

Шарф.

Туфельку. *(Правильный ответ)*

Носовой платок.

На каком музыкальном инструменте играл Садко?

На балалайке.

На дудочке.

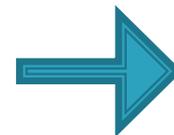
На гуслях. *(Правильный ответ)*

Какую книгу купил папа Карло?

Букварь. *(Правильный ответ)*

Библию.

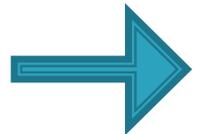
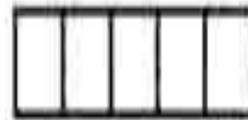
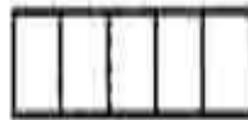
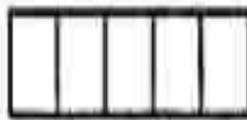
Словарь.



"Четыре превращения одного слова"

Первое слово вы узнаете сразу, если вспомните человека, который не раз смешил вас в цирке своими веселыми шутками и забавными трюками. В зависимости от того, в каком порядке вы расставите буквы в этом слове, оно может 4 раза превращаться в новые предметы.

Сделайте первое перемещение — и я начну колоть дрова. Снова переместите буквы — я стану драгоценным камнем, который носят женщины на цепочке как украшение. Наконец, четвертое превращение — и я стану покато́й поверхностью или спуском.



Математика

На могиле этого великого математика был установлен памятник с изображением шара и описанного около него цилиндра. Спустя почти 200 лет по этому чертежу нашли его могилу. Кто этот математик?

Ответ:

Архимед



Информатика

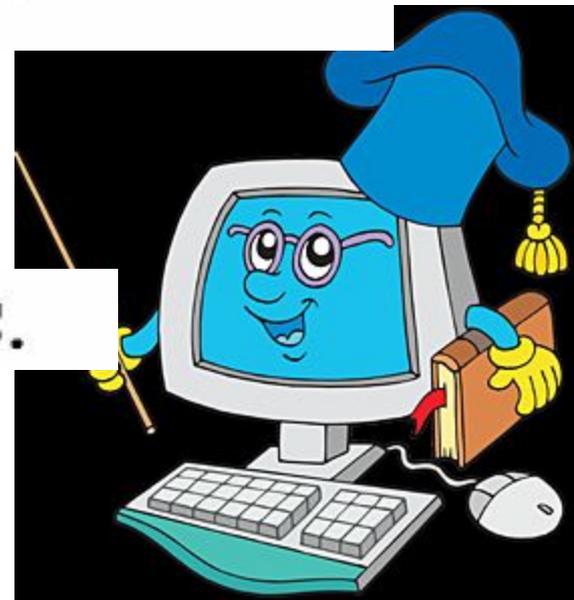
Ваня, Петя, Саша и Коля носят фамилии, начинающиеся на буквы В, П, С и К. Известно, что:

- 1) Ваня и С. — отличники;
- 2) Петя и В. — троечники;
- 3) В. ростом выше П.;
- 4) Коля ростом ниже П.;
- 5) у Саши и Пети одинаковый рост.

На какую букву начинается фамилия каждого мальчика?

Ответ:

Ваня П., Петя К., Саша В. и Коля С.



Физика

- Рука Будды, (золотой статуи в древнегреческом храме), которую целовали прихожане, за десятки лет заметно похудела. Священники в панике: Кто украл золото?

Ответ:

Прихожане. Каждый из них, прикасаясь к статуе, уносил с собой частички, состоящие из сотен и даже тысяч молекул золота.



"Перевертыши названий книг"

Синяя бейсболка. (

Квадратик. ("

Мышка в босоножках. ("

Континент мусора. ("

Счастье от глупости. ("

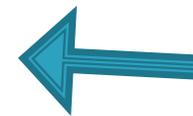
Закон и поощрение. ("

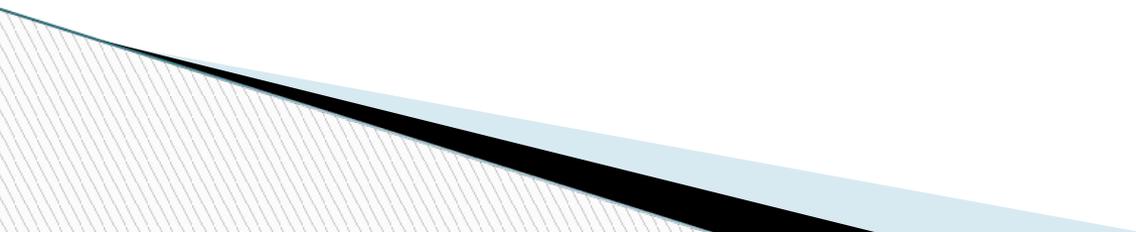
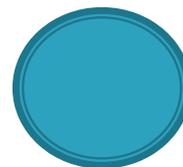
Мышка-домоседка. ("

Собачья конура. ("

Солнечный принц. ("

ответ





1. Может ли работать компьютер без монитора? *(Да)*
2. Если у угла отпилить один угол, то, сколько углов останется? *(5 углов)*
3. Я, кто-то, такой, их. Какая это часть речи? *(местоимение)*
4. Сколько минут надо варить крутое яйцо? *(Нисколько)*
5. Как называется явление природы, когда Луна находится между Солнцем и Землей на одной прямой линии? *(Солнечное затмение)*
6. К какой части речи относятся слова: скучающий, ответивший? *(причастие)*
7. Прибор для измерения объема жидкости? *(Мензурка)*



1. В комнате горело пять свечей. Две из них потушили. Сколько свечей осталось? (*Две*)
2. Когда солнце светит, да не греет? (*Зимой*)
3. Можно ли работать на компьютере без оперативной памяти? (*Нет*)
4. Назовите автора произведения "Бородино". (*Михаил Юрьевич Лермонтов*)
5. На какие вопросы отвечает обстоятельство? (где, куда, зачем, почему, как...)
6. Сколько раз в сказке А. С. Пушкина "Сказка о рыбаке и рыбке" старик ходил к морю просить рыбку исполнить его желания? (*Три*)
7. Что к нам ближе ЛУНА или СОЛНЦЕ? (*Луна*)



1. Каков информационный объем 3–х дюймовой дискеты?
(1.44 Мб)
2. Зайцы пилят бревно. Они сделали 10 распилов. Сколько получилось чурбачков? (11)
3. Что такое диалог? (разговор двух или более лиц)
4. На столе стояли три стакана с ягодами. Вова съел один стакан и поставил его на стол. Сколько стаканов осталось на столе? (3)
5. Травка зеленеет. Это словосочетание или предложение? (предложение)
6. Какую величину измеряет спидометр автомобиля?
(Скорость) II) II тур
7. Сказку “Дикие лебеди” написал ... (Андерсен)



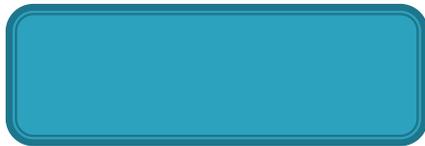
По итогам первых конкурсов в финал выходят две команды, они участвуют в финале

Проигравшие команды каждая выбирает команду, за которую будет болеть и отдаст свои баллы , полученные в конкурсе болельщиков

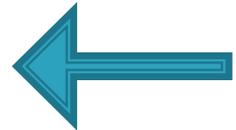
Вопросы для финальной игры

1. Угадай термин:

Привычное слово кудлатой наседки
Поставьте на первое место,
На месте втором посмотрите-ка - нота,
Важна для любого оркестра.
На третьем одна одинокая буква
Пятнадцатая в алфавите.
Один из волос на мордашке котенка
На месте четвертом прочтите.



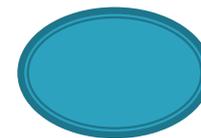
3



Что кружится, что ложится
И на землю и на крыши,
И о чем поэт зимою
По ночам поэмы пишет?
Это первое словечко,
А второе просто “НА”.
Ну, а третье? Угадайте,
Что бежит по проводам?
Напиши, что получилось
И прочти наоборот
Не запутайтесь, читая,
Слово задом наперед.

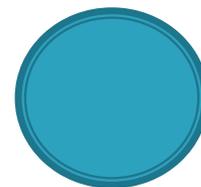
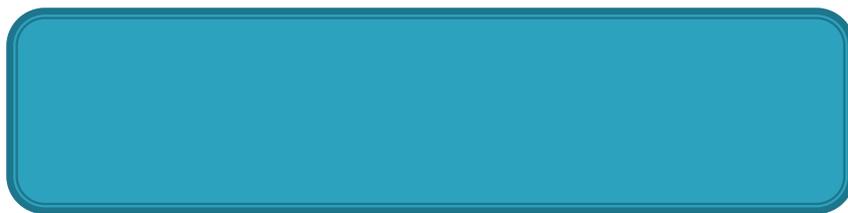
(Снег на ток – котангенс)

3



Финальная игра

Гюго однажды сказал, что у истории ее нет. Все вы ею пользовались, а те из вас, кто работал в операционной среде Windows, знакомы и с ее виртуальной разновидностью. Назовите этот предмет.



конкурс болельщиков

Найдите лишнее слово:

Ъ	Е	Т	Б	К	О
Р	О	К	С	У	Р
И	Я	Л	Т	А	И
С	В	А	С	И	М
И	К	Ш	А	Б	О

Ответ:

О	Б	Ъ	Е	К	Т
К	У	Р	С	О	Р
<i>И</i>	<i>Т</i>	<i>А</i>	<i>Л</i>	<i>И</i>	<i>Я</i>
М	А	С	С	И	В
О	Ш	И	Б	К	А

