

Внеклассное мероприятие «ФИМ»

Выполнила
учитель информатики
и математики
Фокина Л.Н.

Ф



И

М





Звёздный

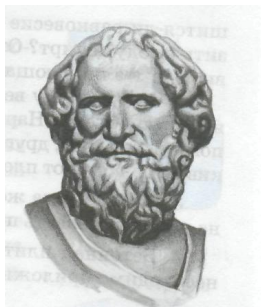
Ч

А

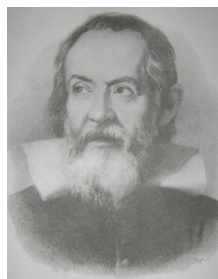
С

I тур

Ученые - физики



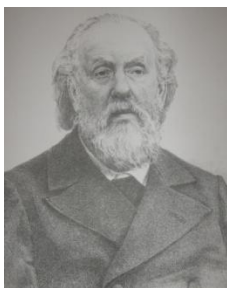
1. Архимед



2. Галилей



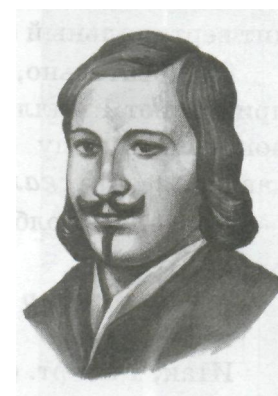
3. Ньютон



4. Циолковский



5. Паскаль



6. Торричелли

II тур

Имена



1. Михаил

4. Борис

2. Юрий

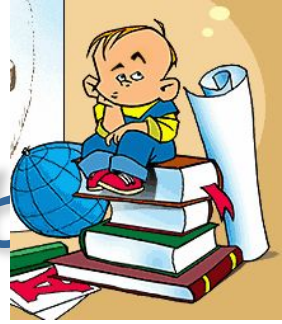
5. Исаак

3. Сергей

6. Георг

III тур

Приборы



1. Барометр

4. Мензурка

2. Динамометр

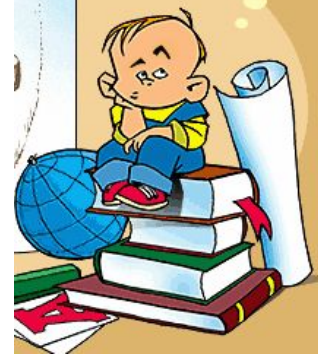
5. Весы

3. Термометр

6. Вольтметр

IV тур

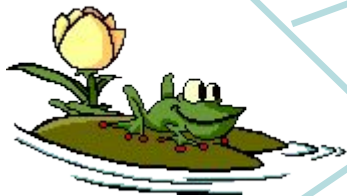
Установите соответствие



явление

вещество

физическое тело



кваканье лягушки



гусь



вода



полет голубя



краб



движение планет



полет шарика



железо



компьютер



Земля



физические явления	примеры физических явлений
механические	
световые	
звуковые	
тепловые	
магнитные	
электрические	

ЗАПОЛНИТЕ ТАБЛИЦУ, расположив явления в нужной строке

**перезвон колоколов
протекание
плавления магния
сварочная
в спирали плитки**



V туру

VI тур

Ребус 1



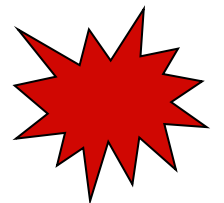
а=и

АЛ



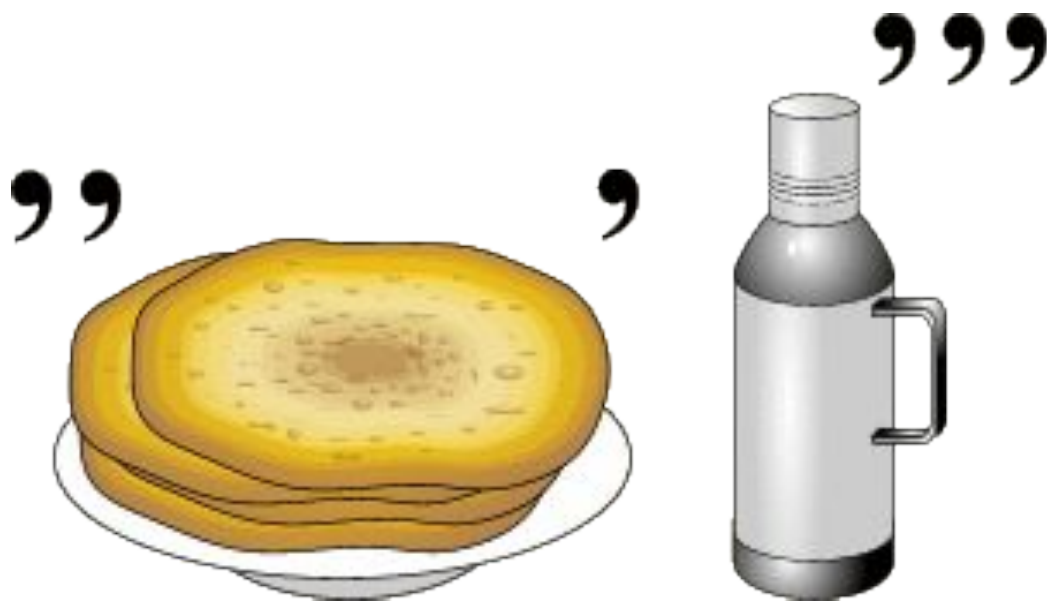
ТМ

АЛГОРИТМ



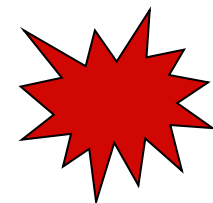
VI тур

Ребус 2



НЕТ

ИНТЕРНЕТ

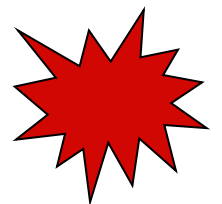


VI тур

Ребус 3



ПРОГРАММИРОВАНИЕ

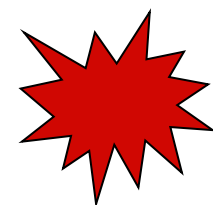


VI тур

Ребус 4



ИСПОЛНИТЕЛЬ



VI тур

Ребус 5



М

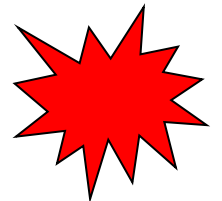
,



,

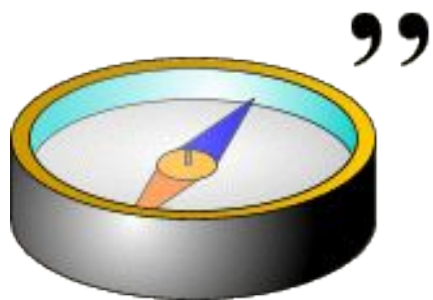


МОНИТОР



VI тур

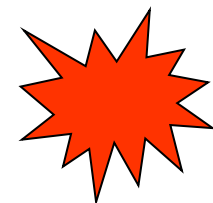
Ребус 6



ЬЮ



КОМПЬЮТЕР



VI тур

Ребус 7



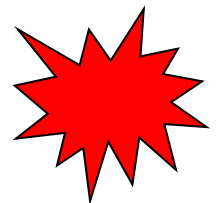
А



Т



КЛАВИАТУРА





**В мире много сказок
Грустных и смешных.
И прожить на свете
Нам нельзя без них!
Пусть герои сказок
Дарят нам тепло,
Пусть добро навеки
Побеждает зло!**



**Буратино лег спать пораньше,
в семь часов вечера,
предварительно заведя
будильник на восемь часов с
тем, чтобы встать утром.**

**Сколько часов он проспал, пока
его не разбудил будильник?**



У Буратино в комоде лежали
вперемежку три пары чулок с
красными полосками и 5 пар
чулок с синими полосками.

Какое наименьшее число чулок он
должен взять из комода в темноте,
чтобы иметь не менее пары чулок
одного цвета?





Одна утка на вертеле
жарится до готовности
один час.

За сколько часов
зажарятся на одном
вертеле сразу две утки?



Найдите корень
уравнения:

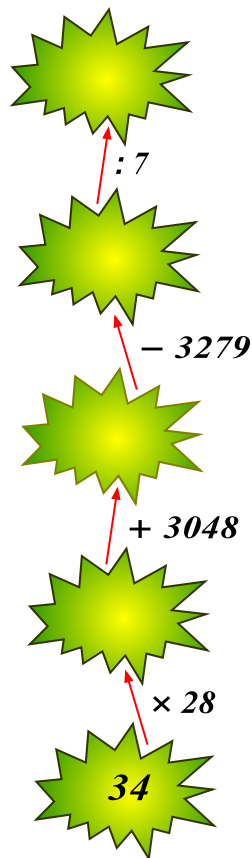
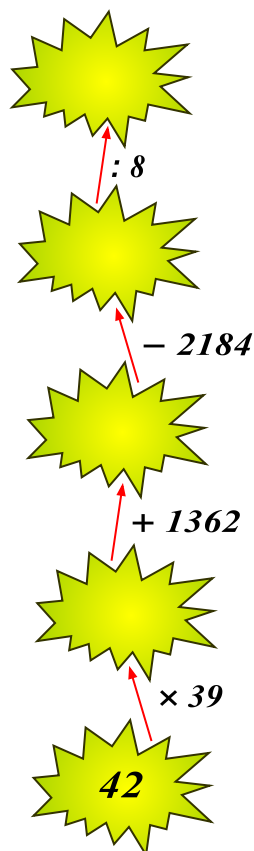
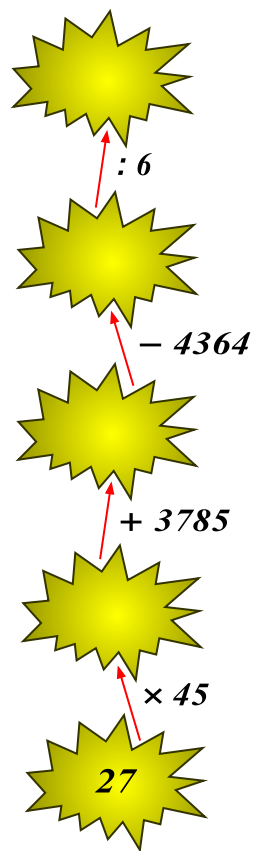
$$(x + 3) \cdot 7 = 133;$$



Топкое болото

Последуйте за Буратино по математическим кочкам.

Не торопитесь при выполнении вычислений, а то можете соскользнуть с кочки и увязнуть в болоте!

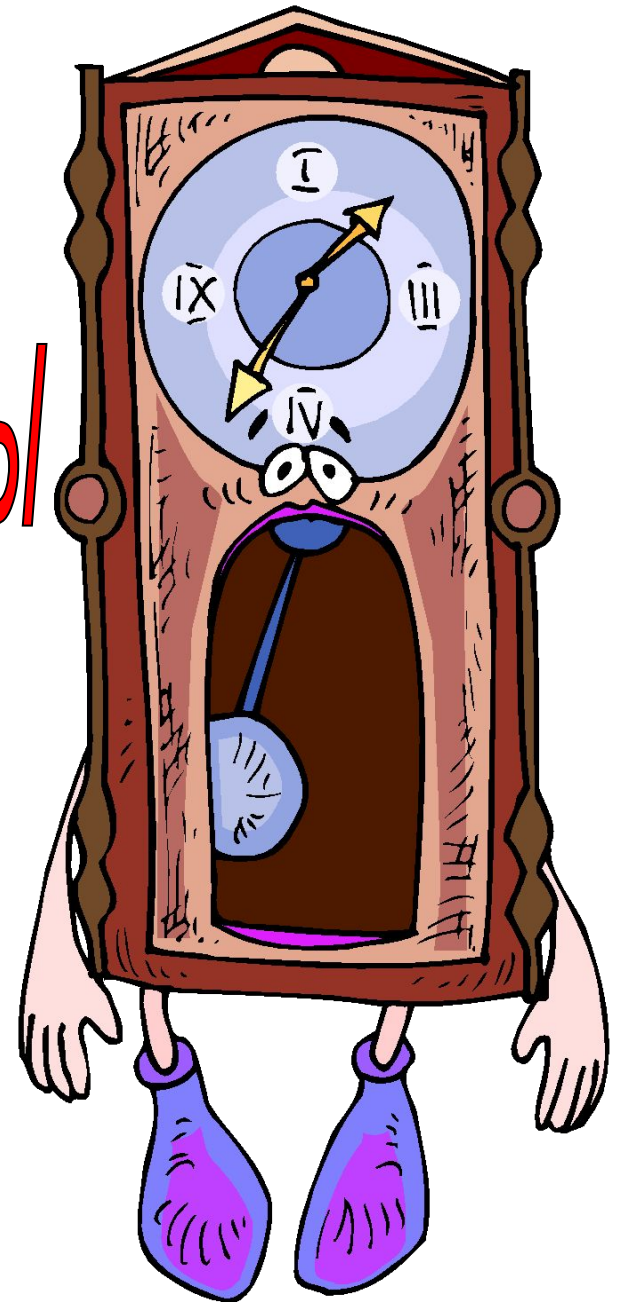




СТАРИННЫЕ ЧАСЫ

Эти часы имеют отличительную особенность – они отбивают 1 удар ровно за 1 сек. Сколько времени потребуется им, чтобы отбить 12 ч?

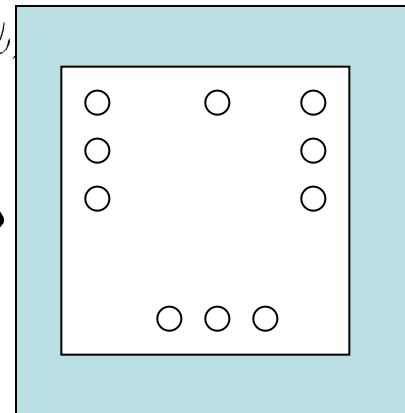
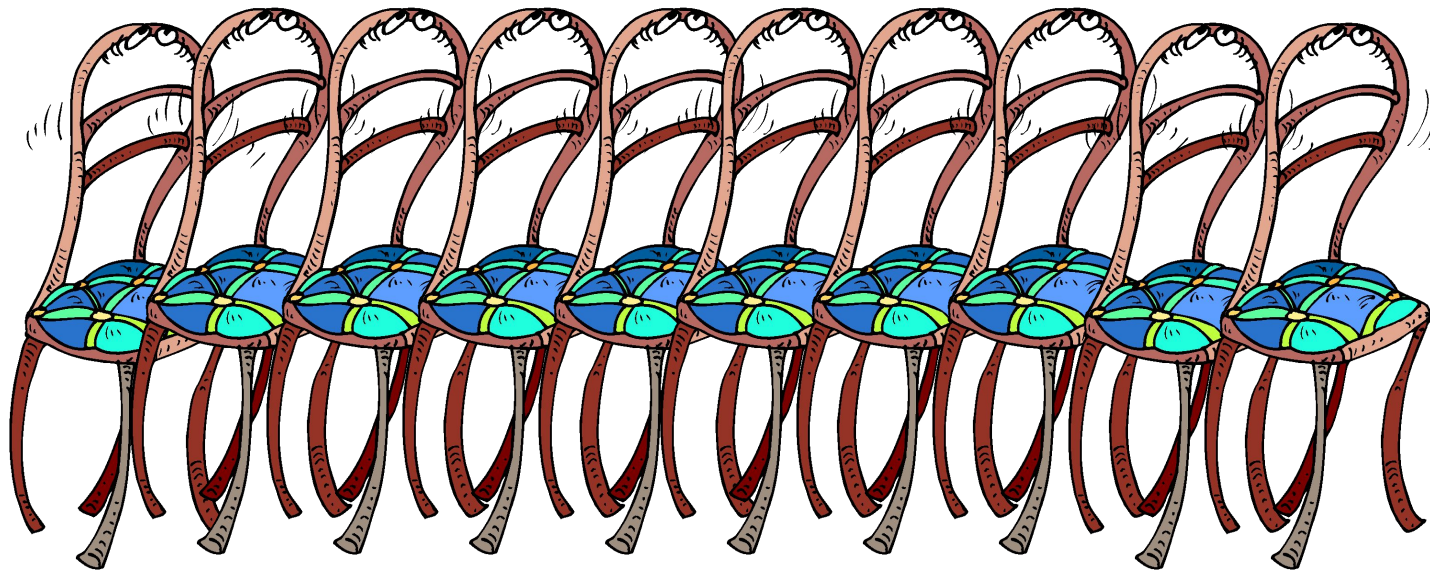
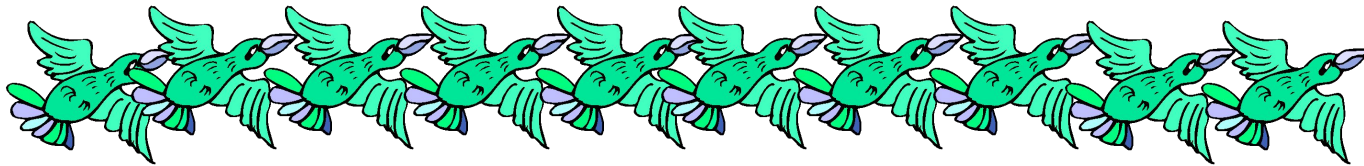
11 сек.

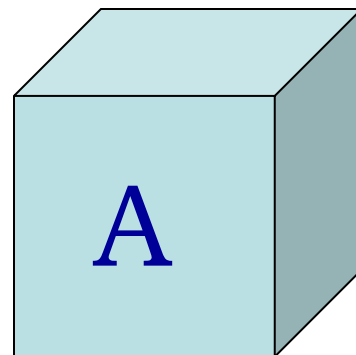
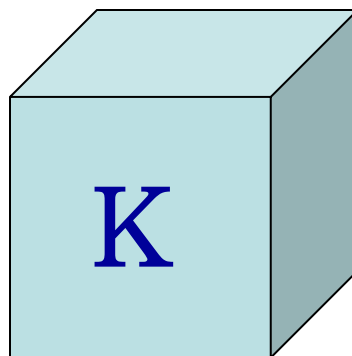
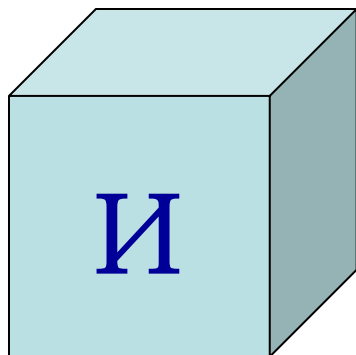
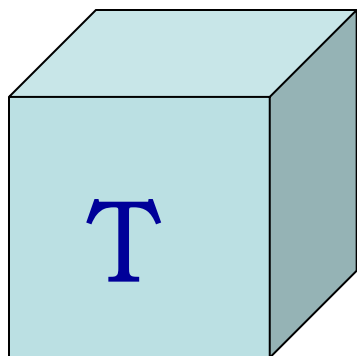
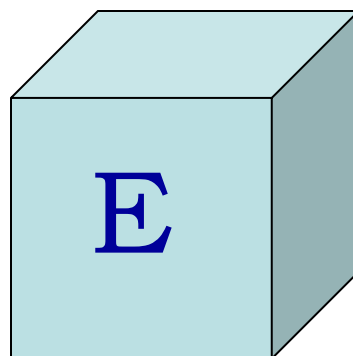
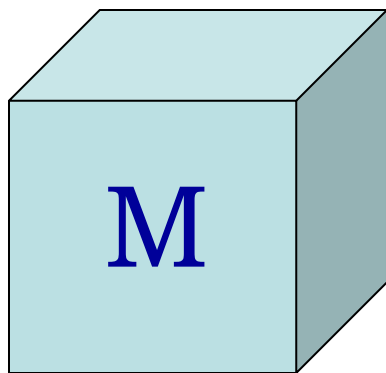
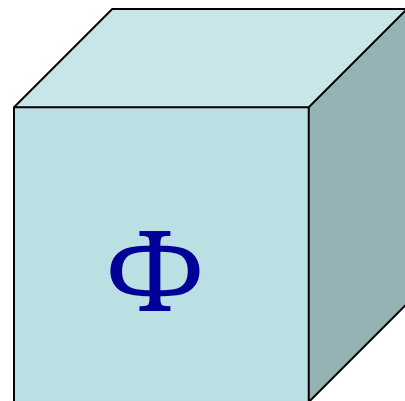
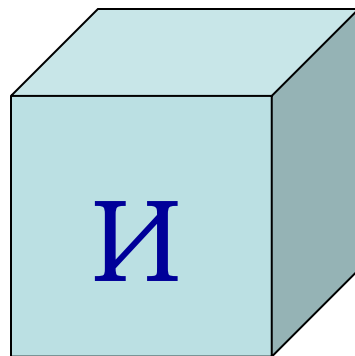
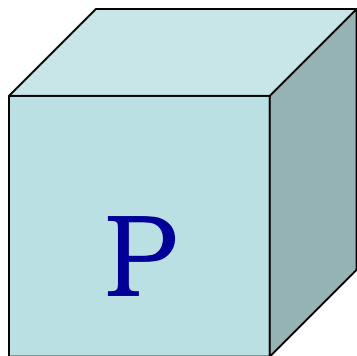
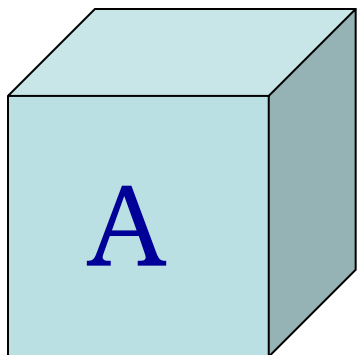




Расставьте эти стулья вдоль стен квадратного зала так, чтобы у каждой стены стояло стульев поровну. Как это сделать?

СТАРИННЫЙ МЕБЕЛЬНЫЙ ГАРНИТУР







**Преодолев так много
испытаний,
Вы оказались у двери в
Мир Знаний.
«Входите в неё, –
скажу вам я. –
Добро пожаловать,
друзья!»**

Поздравляем победителей

