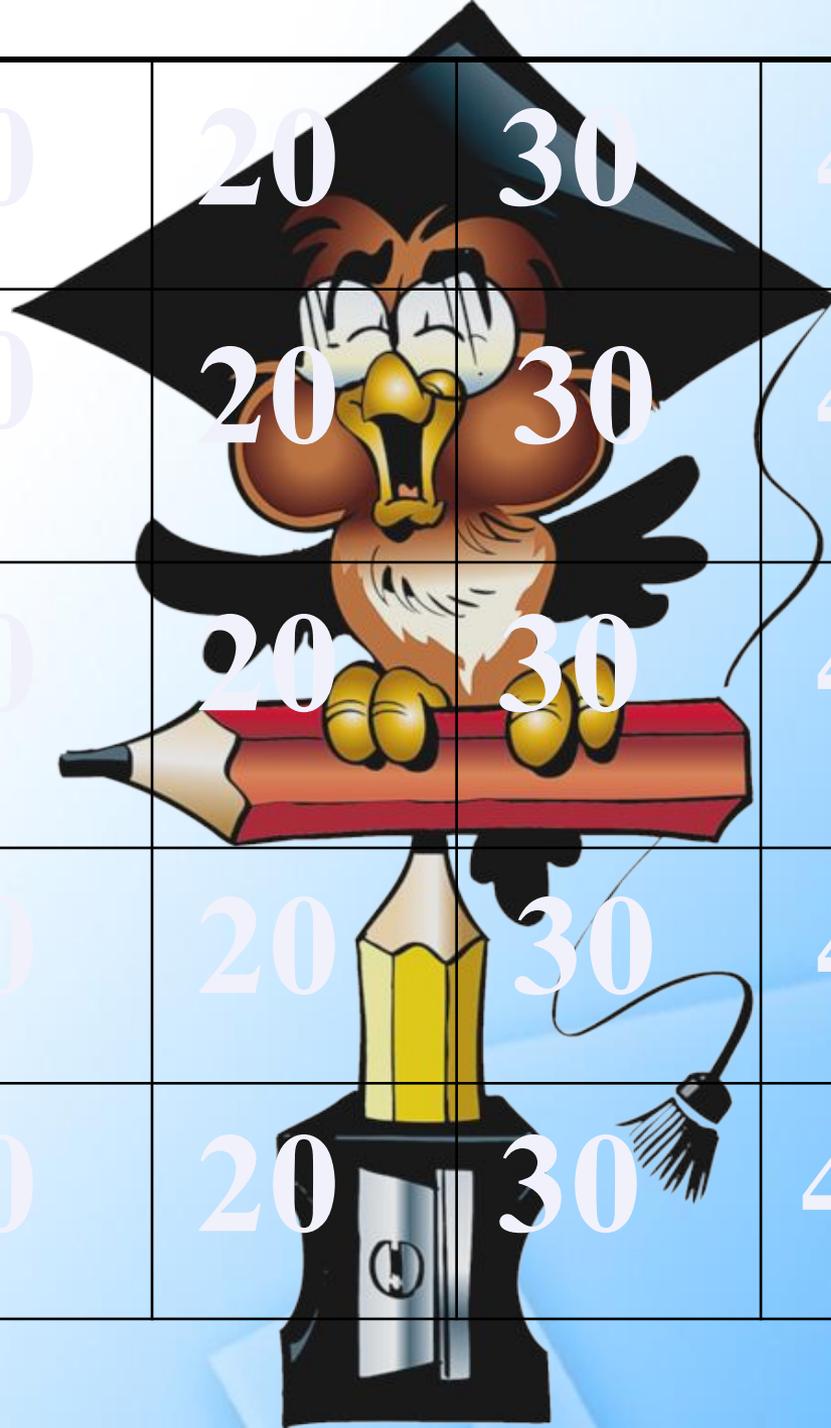


Интеллектуальная игра



физика и информатика
21.12.2011 г.

Космос и не только...	10	20	30	40	50
Эти штучки просто класс!!	10	20	30	40	50
Ба, знакомые все имена	10	20	30	40	50
Путаница	10	20	30	40	50
Винегрет	10	20	30	40	50



ФИНАЛ

Космос и не только...

10 баллов



**Сколько
времени
длился полет**

**Юрия
Гагарина?**

- 1. 1 час**
- 2. 108 минут**
- 3. 180 минут**
- 4. 5 часов**



Космос и не только...

20 баллов



Какая из
женщин была
первой в

1. ~~Светлана~~ Савицкая
2. Елена Кондакова
3. Валентина Терешкова
4. Анна Фишер



Космос и не только...

30 баллов

**Сколько лет работала
автономная станция «Мир»
в космосе?**

15 лет



Космос и не только...

40 баллов

Экспедиция высадилась на поверхность Сатурна.

«Космонавты, одетые в защитные скафандры, пошагали по поверхности планеты.»

Укажите ошибку.

У Сатурна нет твердой поверхности



Космос и не только...

50 баллов

Кому принадлежат эти слова: «.. Великий шаг человечества состоит в том, чтобы вылететь за атмосферу и сделаться спутником Земли. Остальное сравнительно легко, вплоть до удаления от Солнечной системы.»

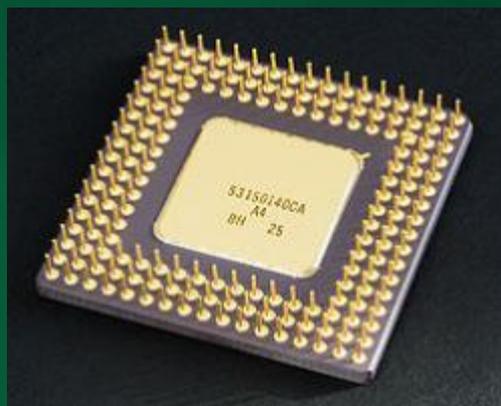
**Константин Эдуардович
Циолковский**



Эти штучки просто класс!!

10 баллов

- Главная микросхема ПК, которая является «МОЗГОМ» компьютера, его сердцем и душой.



Эти штучки просто класс!!

20 баллов

- Каким из этих приборов нельзя измерить температуру вещества?

1. Пирометр
2. Термометр
3. Термостат
4. Боллометр



Эти штучки просто класс!!

30 баллов

- Без них у Вас не будет работать фотоаппарат, телефон, mp3-плеер. В 1799 году Александро Вольта изобрел первую такую «штучку». Она состояла из серебряных и цинковых дисков с картонными прокладками между ними.

Батарейка или аккумулятор



Эти штучки просто класс!!

40 баллов

- Врачи часто используют это изобретение, поначалу не предназначавшееся для медицинских целей. Применяли в промышленности для сверления и сварки, гравировки. Сейчас используют для считывания информации и определения расстояния в астрономии. Теодор Меймен изобрел это в 1960 году.

Лазер



Эти штучки просто класс!!

50 баллов

- На основе этого устройства, состоящего из десятков и сотен транзисторов, работали компьютеры III-го поколения

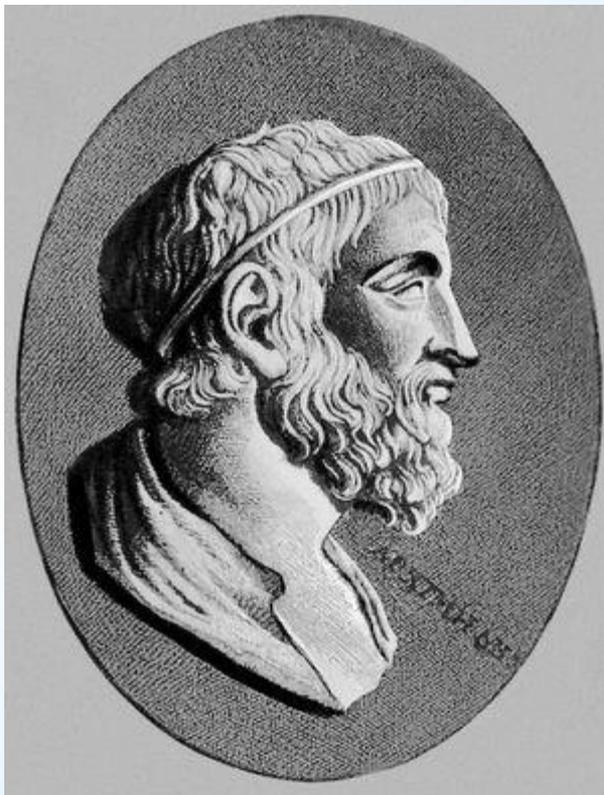


ИНТЕГРАЛЬНАЯ
СХЕМА



Ба, знакомые все имена 10 баллов

«Эврика! Эврика! Я

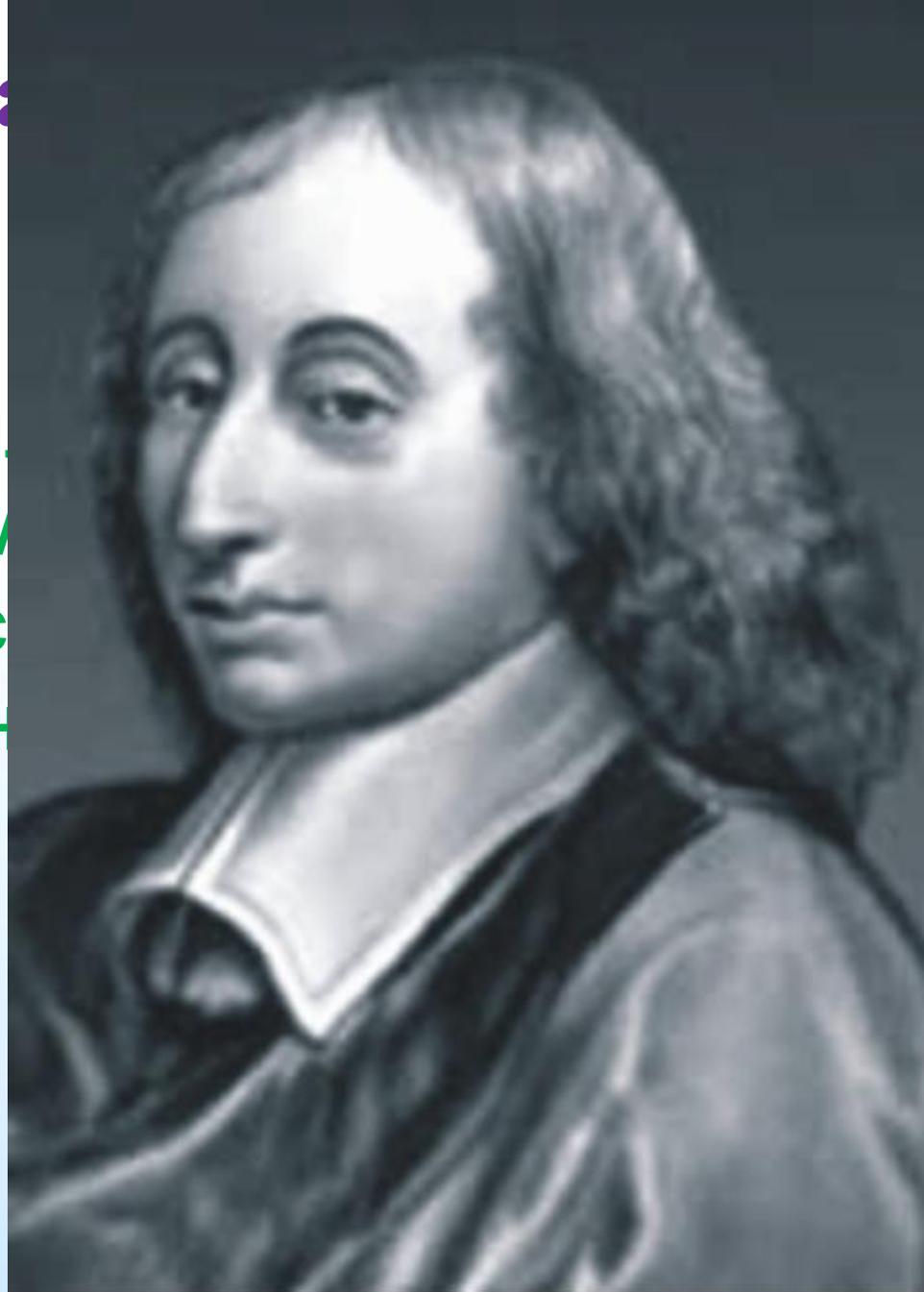


АРХИМЕД



Блез Паскаль

- Фамилия Паскаль — математическая. Паскаль сконструировал механический



счетного

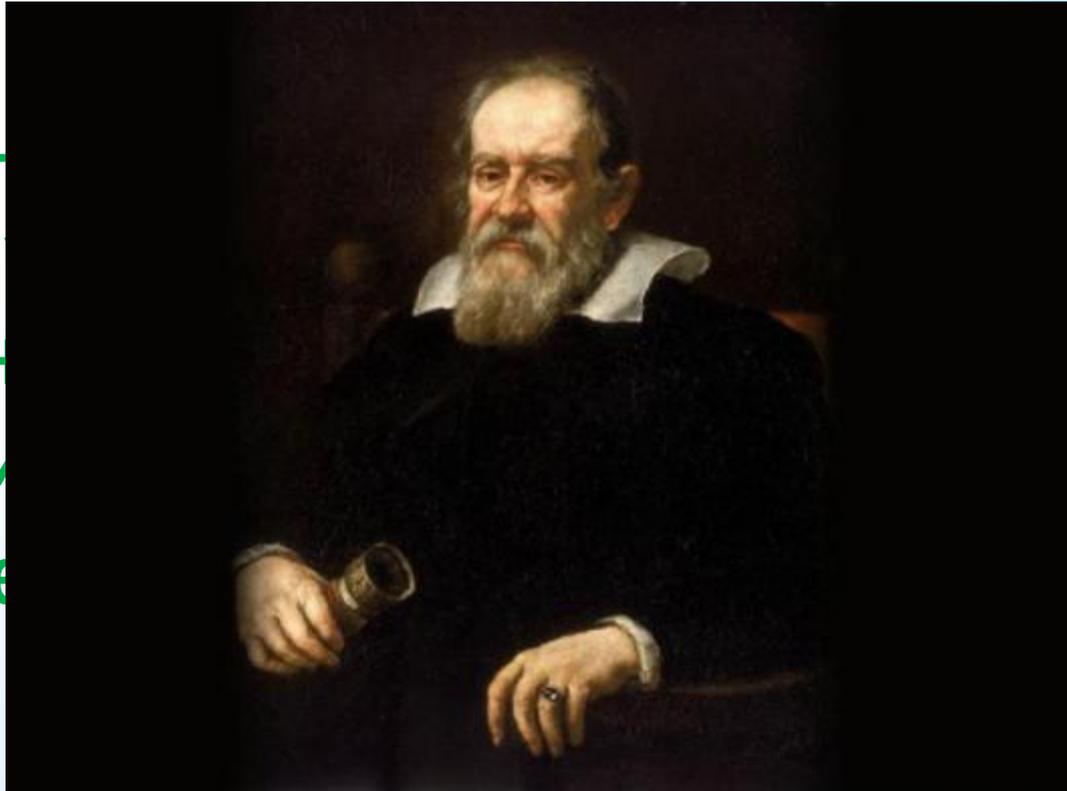
инструмента — арифметическую машину.

Блез Паскаль



Ба, знакомые все имена 30 баллов

- Ученый, чья жизнь была посвящена изучению природы. Он выдвинул теорию о движении тел, которая привела к его аресту и тюремному заключению. Его знаменитая фраза: «А все же движется Земля!»

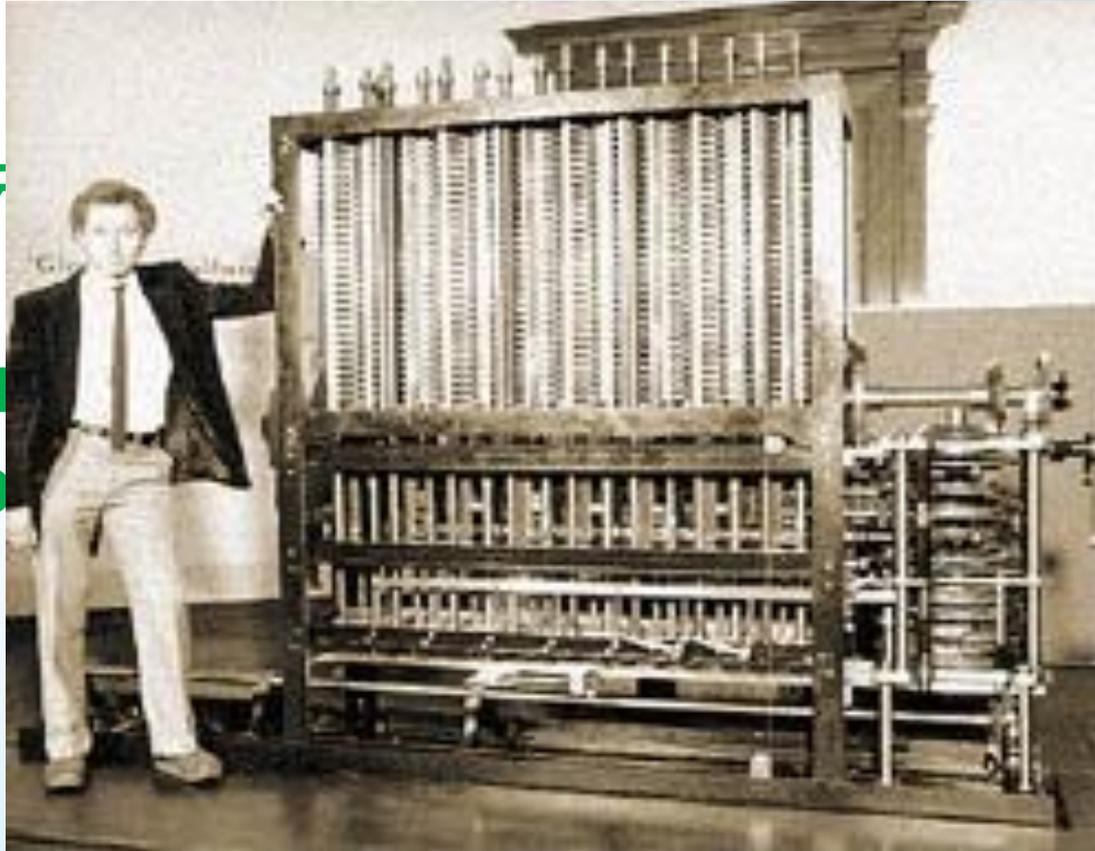


ГАЛИЛЕО ГАЛИЛЕЙ



Ба, знакомые все имена 40 баллов

- Кто я
прог
маш
паро

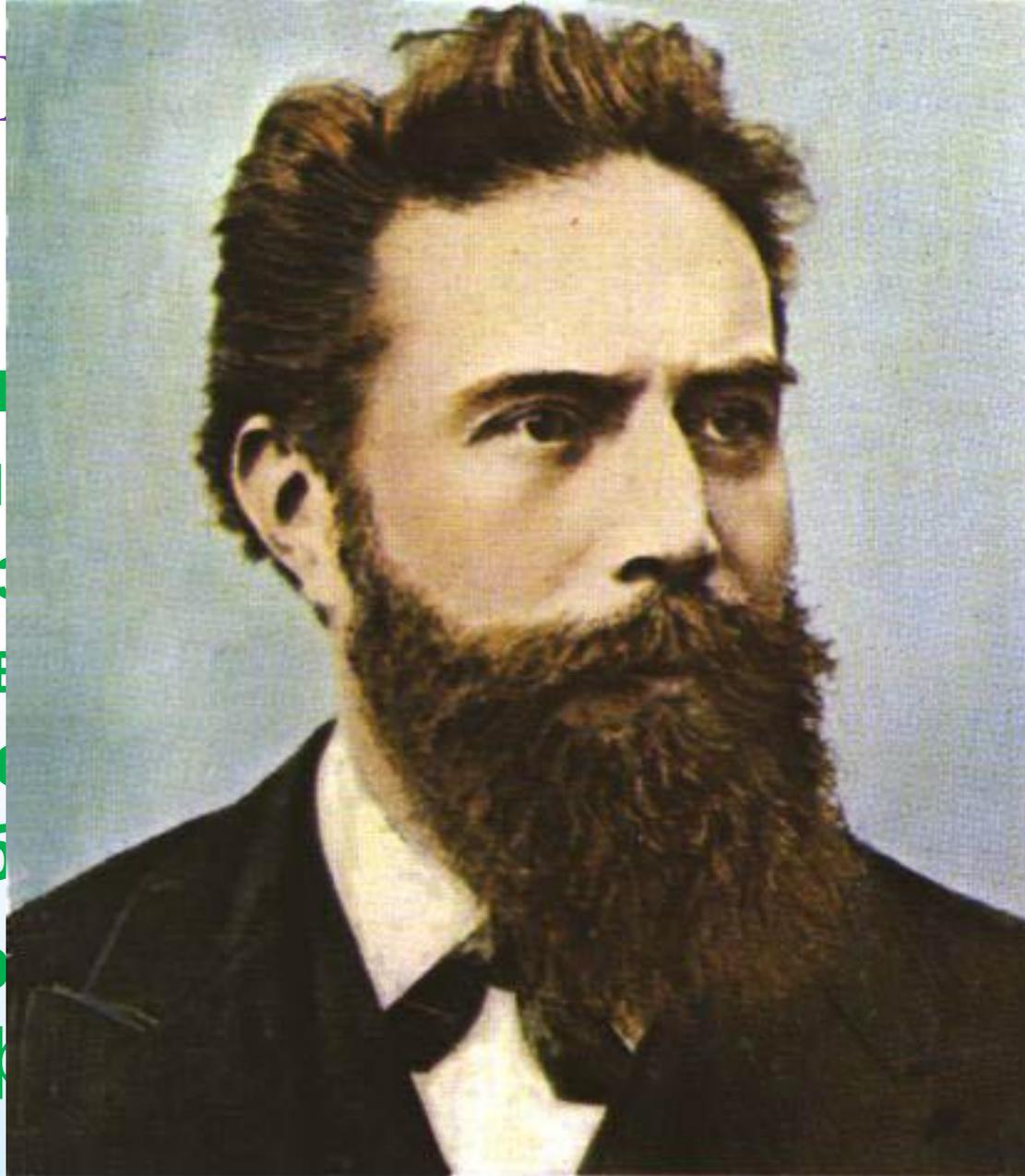


ервой
тной

ЧАРЛЬЗ БЕББИДЖ



- Нем
пом
неиз
назв
спос
люб
- За э
из ф



а
лучил

ервым
мию.

В.К. РЕНТГЕН



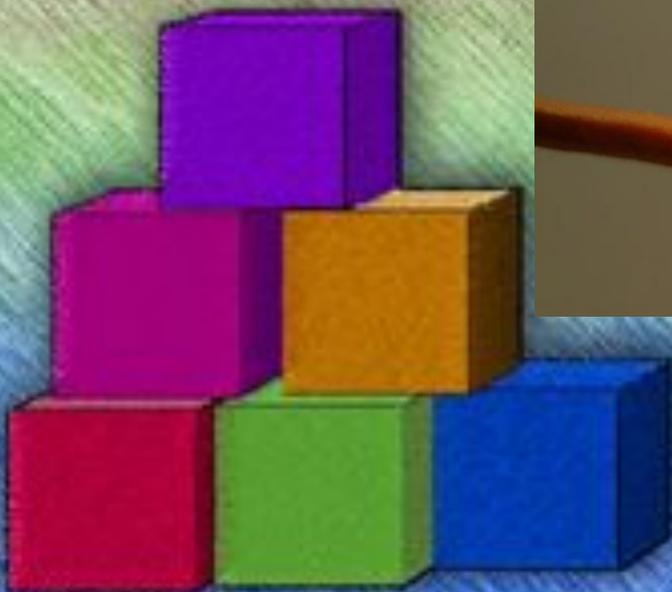
ПУТАНИЦА

10 баллов

Найди лишнее

Физическим явлением НЕ является:

1. Приготовление порошка из куска мела
2. Возгорание спички
3. Плавление железа
4. Испарение воды из водоема



ПУТАНИЦА

20 баллов

Найди лишнее

Какая из этих единиц измерения НЕ используется для измерения атмосферного давления?

1. Паскаль
2. Атмосфера
3. Ньютон на кубометр
4. мм рт. ст.



ПУТАНИЦА

30 баллов

Расположите в порядке
уменьшения объема единицы
измерения

Литр, галлон, кубический метр, пинта

Кубический метр, галлон, литр,
пинта



ПУТАНИЦА

40 баллов

Гусеница

Гусеница каждый день проползает 7 дм, а за ночь она сползает на 4 дм ВНИЗ.

На какой день она вползет на стену высотой 1 м 90 см?

На 5 день



ПУТАНИЦА

50 баллов

Д	К	У	Э	П	Е	Ш	Ж
Р	О	Ц	И	Л	Р	Ы	А
У	Д	Р	Р	М	Е	М	Ф
И	А	Л	О	В	А	Е	Ш
Я	Ч	Е	Ф	Ъ	Н	И	Е
В	В	Н	И	Е	Х	Е	Н
Ц	Е	Д	Д	Ж	Е	Х	И
Ч	Р	Б	Е	Н	И	И	Е
Я	Е	И	М	О	В	А	С



ВИНЕГРЕТ

10 баллов



ТОК

СИЛА



ВИНЕГРЕТ

20 баллов



ОПЫТ

МАССА



4=C



ВИНЕГРЕТ

30 баллов

””



”



”

р

СКАНЕР



””

ЬЮ



”””

КОМПЬЮТЕР



ВИНЕГРЕТ

40 баллов

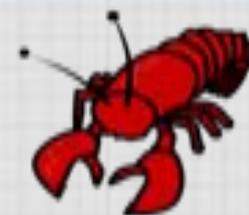
”””



Ж



”



”

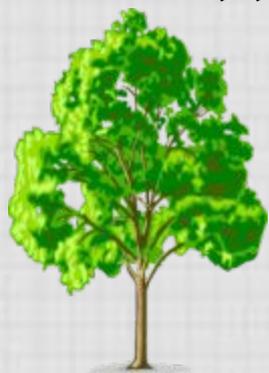
КЛАВИАТУРА



МОНИТОР

ВИНЕГРЕТ

50 баллов



Л=
Р



ДЕФРАГМЕНТАЦИЯ

ФИНАЛ

Продолжите русскую пословицу:

**Один и камень не сдвинешь, а
артелью...**

гору поднимешь.

ВСЕМ СПАСИБО!!!

ДО НОВЫХ ВСТРЕЧ!!!