





# ТРИНАДЦАТОР





**1 раунд**

# ***Представление команд***



2 раунд

**Следствие**

**ведут**

**знаток**



**ма**

**+**



**ция**

**функ**

# Скле́йка слов

**сум**

**= функция**

**= сумма**

**+**

гистр

век

лога

инте

мо

ома

факто

плей

алго

тео

сек

тор

дис

тель

кал

риал

ради

рифм

грал

дели

нус

ритм

дем

ко

ради

пеция

акси

ре

рема

ан

тра

тор

# *Буквослов*



**Скальп+а**

**Кий+чело+бас+в**

**Химера+д**

**Мо+кол+ров+го**

**Р+фа+пи+гор**

**Б+нец+лей**

**Скальп+а (Паскаль)**

**Кий+чело+бас+в (Лобачевский)**

**Химера+д (Архимед)**



3 раунд

# ФОЛЬКЛОРИ



# Пословицы



**Семеро одного монитора не ждут.  
Ячейка память бережет.  
Лучше микрокалькулятор в руках, чем  
компьютер в мечтах.  
Программу циклом не испортишь.  
Кто как, решает, тот так и ест.  
Один корень хорошо, а два лучше.  
Математике учиться – всегда пригодится.  
Две задачи начнешь решать - ни одной не  
решишь.**

**Семеро одного не ждут.  
Копейка рубль бережет.  
Лучше синица в руках, чем журавль в небе.  
Кашу маслом не испортишь.  
Кто как работает, тот так и ест.  
Одна голова хорошо, а две лучше.  
Грамоте учиться - всегда пригодится.  
За двумя зайцами погонишься - ни одного  
не поймаешь.**



4 раунд

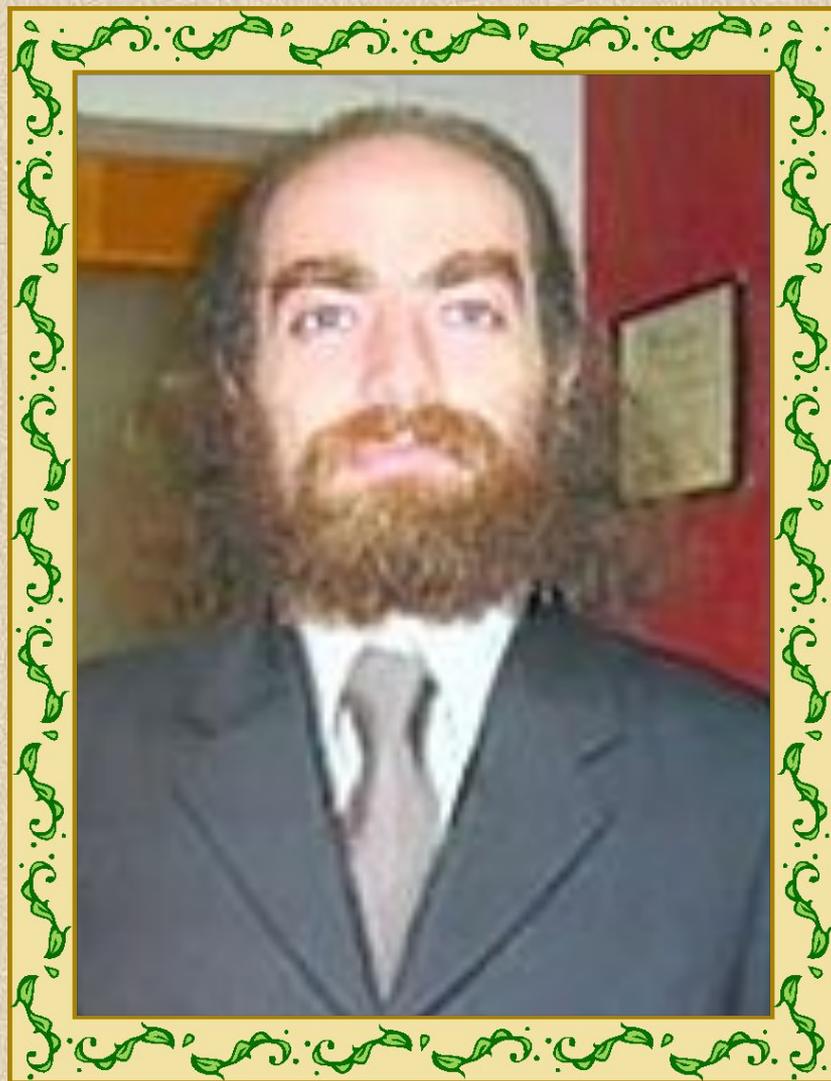


**Картинная**

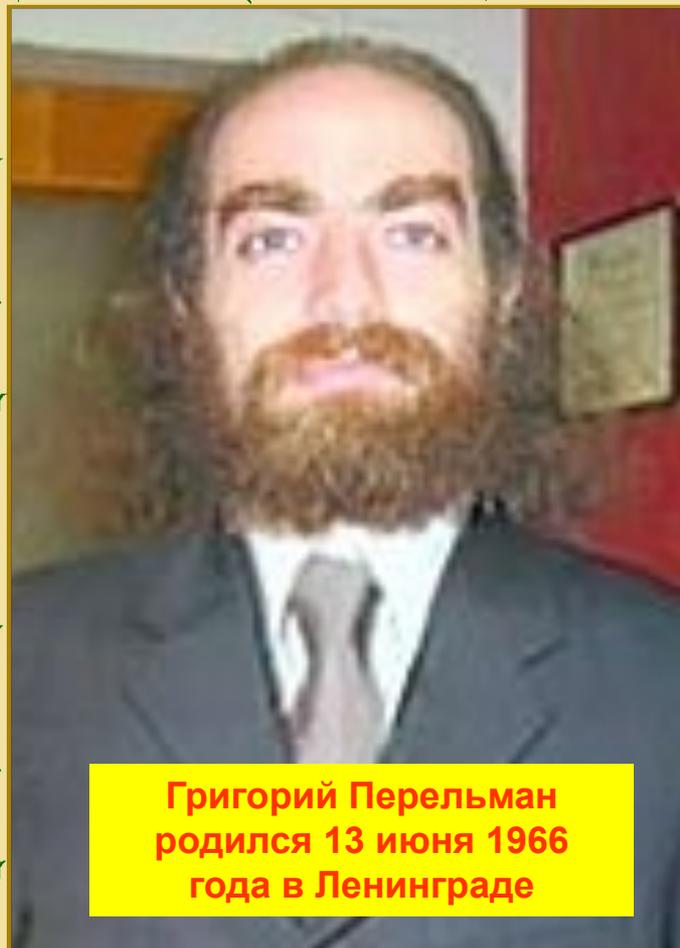


**галерея**





На этой выставке картин...



**Григорий Перельман  
родился 13 июня 1966  
года в Ленинграде**

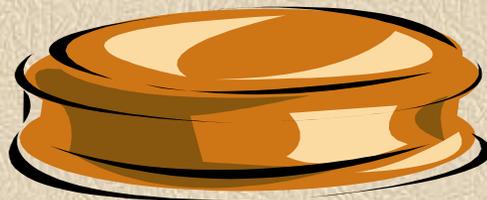


5 раунд

# Аукцион



**1 ЛОТ**



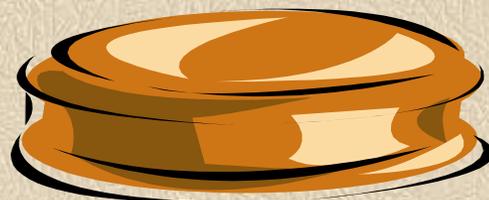
**1. Что общего между папирусом,  
берестяной грамотой, книгой и  
дискетой?**

**2 ЛОТ**



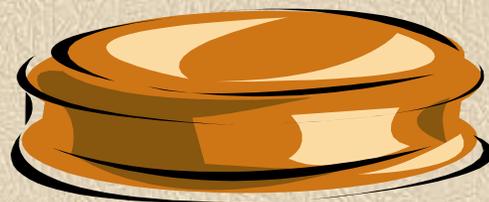
**2. Как называется программа,  
созданная специально для  
повреждения данных?**

**3 ЛОТ**



**3. По мнению Софьи Ковалевской,  
такой ученый, как и поэт, обязан  
видеть то, чего не видят другие.  
Что это за ученый?**

**4 ЛОТ**

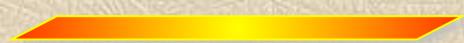


**4. Три в квадрате равно девяти,  
четыре в квадрате равно  
шестнадцати. Чему равен угол  
в квадрате?**

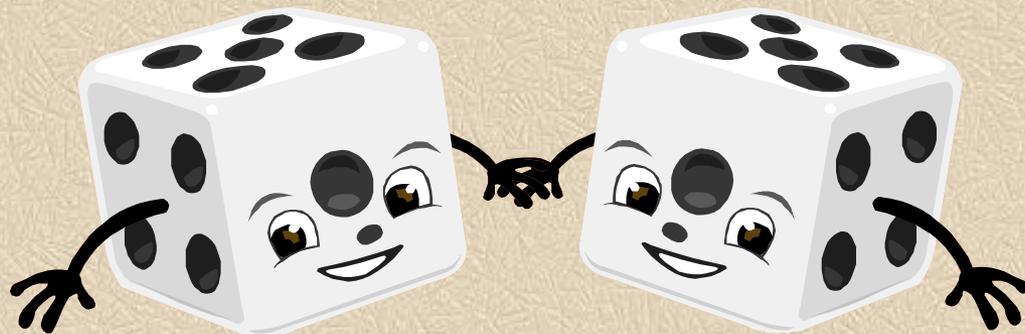


8 раунд

**Блеф**



**КЛУБ**



**Слово «Миллион»  
привез  
в Европу Колумб.**



**Могилу Архимеда  
нашли  
по высеченному  
шару, вписанному в  
цилиндр**



**Теорема в переводе с  
греческого  
означает**

**«зрелище»,  
«представление»**



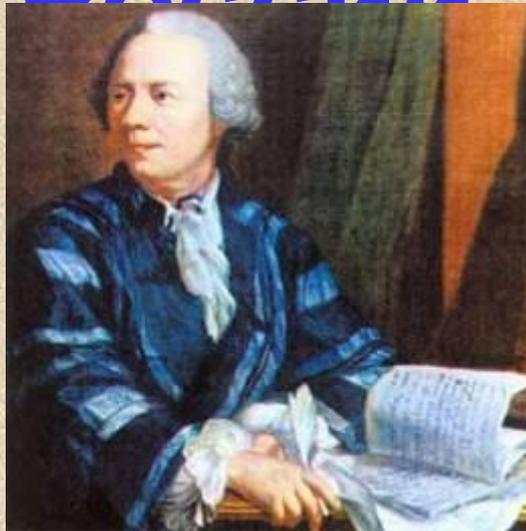
**«Конус» в переводе с  
греческого  
означает «кактус».**



**Мяч в переводе на  
греческий  
означает «сфера».**



**Математик Эйлер,  
родившийся в  
Швейцарии,  
ВСЮ СВОЮ ЖИЗНЬ И  
ТАЛАНТ  
отдад служению  
России**



**«Дюйм» первоначально  
определяли  
как 3 рисовых зернышка.**



**Ромб в переводе с  
греческого  
означает «бубен».**

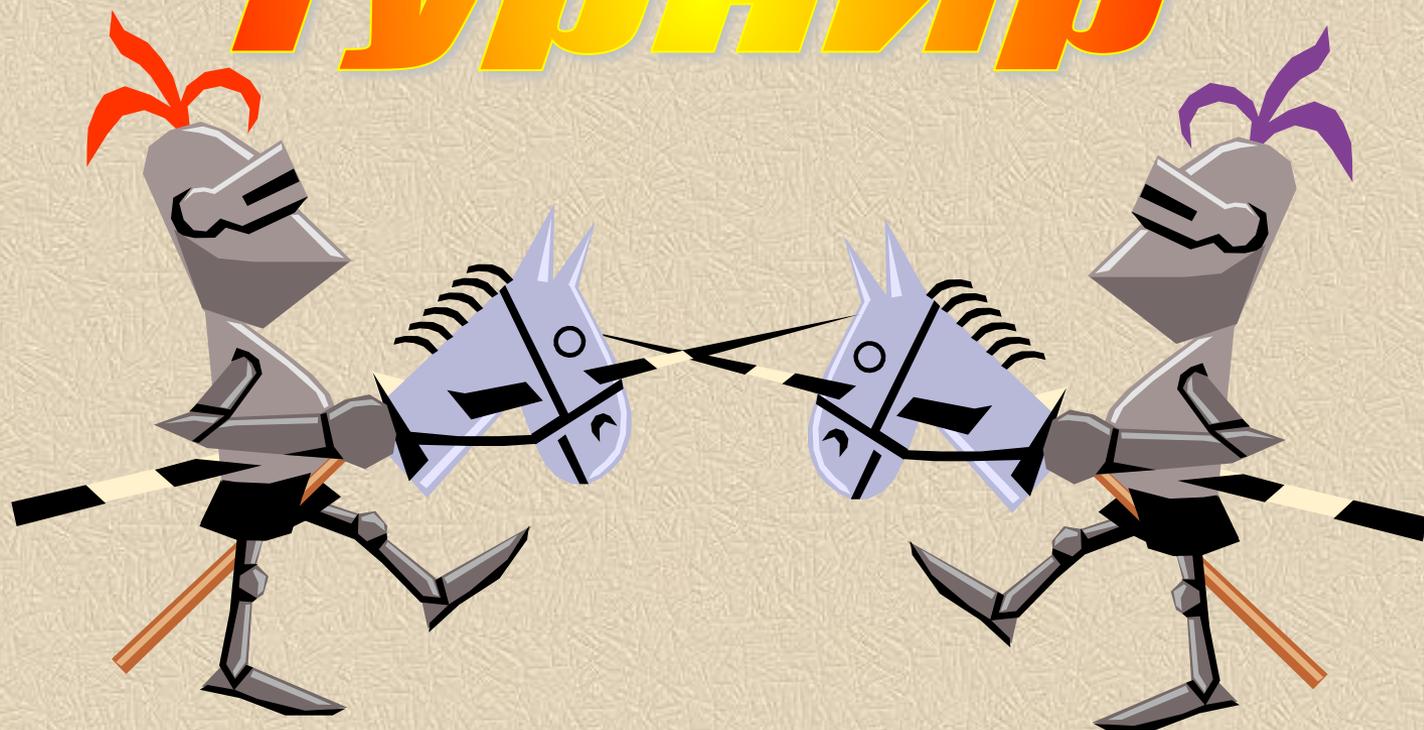




9 раунд

# БЛИЦ

# ТУРНИР



**1. Как называется призма, если её боковые ребра перпендикулярны основаниям?**

- а) Прямая.**
- б) Правильная.**
- в) Простая.**

**2. Высота боковой грани правильной пирамиды, проведённая из её вершины:**

- а) Апофема.**
- б) Секущая.**
- в) Образующая.**

**3. Назовите устройство, положившее начало 3-му поколению ЭВМ?**

- а) Электронная лампа.**
- б) Транзистор.**
- в) Интегральная микросхема.**
- г) Датчик.**

**4. Какое из утверждений неверно?**

**а) С ПК невозможно работать без процессора.**

**б) С ПК невозможно работать без оперативной памяти.**

**в) С ПК невозможно работать без клавиатуры.**

**г) С ПК невозможно работать без принтера.**

**5. Что из перечисленного является одной из основных характеристик телевизора и монитора?**

- а) Высота.**
- б) Ширина.**
- в) Диагональ.**

**6. Что из математики можно назвать универсальным языком архитектуры?**

- а) Дробь.**
- б) Пропорции.**
- в) Функции.**
- г) Степени.**

**7. Как называют все типы и модели ЭВМ, построенные на одних и тех же научных и технологических принципах?**

- а) Эра.**
- б) Поколение.**
- в) Цивилизация.**
- г) Популяция.**

**8. Как называется самая большая микросхема компьютера, управляющая всеми вычислениями?**

- а) Модем.**
- б) Адаптер.**
- в) Процессор.**
- г) Сервер.**

## **9. Труд Евклида «Начала»**

**посвящен:**

- а) Геометрии.**
- б) Путешествиям.**
- в) Географии.**
- г) Арифметике.**

**10. Десятина – это мера:**

**а) Веса.**

**б) Длины.**

**в) Площади.**

**г) Объёма.**

**11. Какая мера длины наименьшая?**

**а) Аршин.**

**б) Ярд.**

**в) Метр.**

**г) Локоть.**

**12. Где находится эталон метра?**

- а) Россия.**
- б) США.**
- в) Италия.**
- г) Франция.**

**13. Это в переводе с латинского обозначает «режущий»?**

- а) Сектор.**
- б) Радиус.**
- в) Плоскость.**
- г) Секущая.**

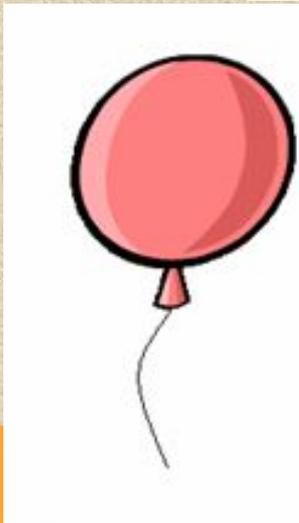
**14. Что на латыни означает слово «вектор»?**

- а) Ползущий.**
- б) Тащащий.**
- в) Стремящийся.**
- г) Везущий.**



# ТРИНАДЦАТОР





ПОЗДРАВЛЯЕМ РАДИТЕЛЕЙ!

