

«СВОЯ ИГРА»

Математический
турнир

Ученые

История
математик
и

Термины

Головоломк
и

Задачи
шутки

100

100

100

100

100

200

200

200

200

200

300

300

300

300

300

400

400

400

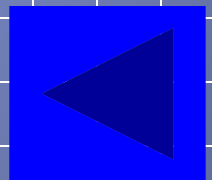
400

400

**Кого называют отцом
«алгебры»?**

**Категория
«Ученые»
за 100**

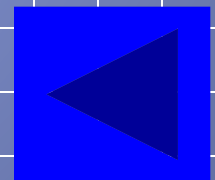
Франсуа Виет



**Кого называют королем
«математики»?**

**Категория
«Ученые»
за 200**

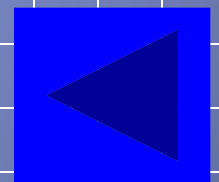
Карл Гаусс



**Кто автор первого печатного
учебника «Арифметика» в
России?**

**Категория
«Ученые»
за 300**

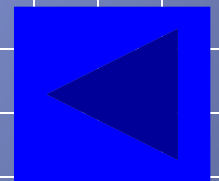
Л.Ф. Магницкий



**Кто является автором первой книги о
решении уравнений?**

Категория
«Ученые»
за 400

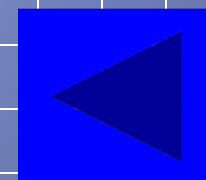
**Абу Абдалах Мухаммед ибн Муса
ал-Хорезми**



От имени какого ученого
произошло слово «алгоритм»?

Категория
«История математики»
за 100

аль-Хорезми



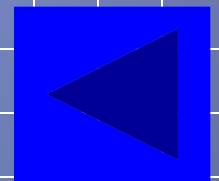
Переведите слово «число» на греческий язык

Категория

«История математики»

за 200

αριθμος - арифмос



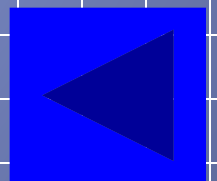
**Что лежит в основе
алгебраического языка?**

Категория

«История математики»

за 300

**Числа, буквы латинского и
греческого языка, знаки
действий, скобки, знаки
равенства и неравенства**



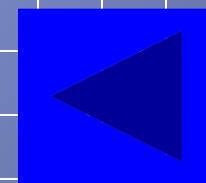
Вам крупно повезло

Категория

«История математики»

за 400

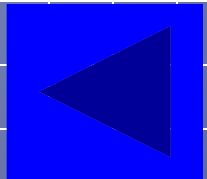
**Вы получаете 400
баллов**



Что такое «алгоритм»?

Категория «Термины» за 100

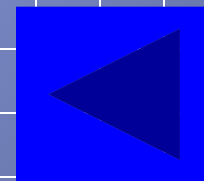
Точное предписание о выполнении
в определенном порядке
некоторой системы предписаний



Что означает термин
«Ал-джабра»?

Категория
«Термины»
за 200

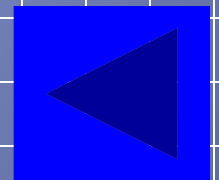
Восстановление или перенос
отрицательных членов из одной
части уравнения в другую



**Что означает термин
«Ал-мукабала»?**

**Категория
«Термины»
за 300**

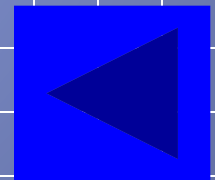
**Противопоставление или
приведение подобных членов**



Кто такой «алгебрист»?

**Категория
«Термины»
за 400**

Костоправ, хирург

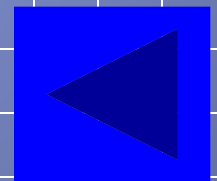


Продолжи последовательность:

3, 5, 8, 13, —

Категория
«Головоломки»
за 100

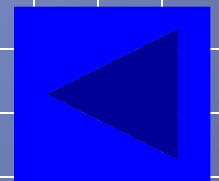
21, 34, 55



Продолжи последовательность:
21, 20, 18, 15, 11, 6, _ , _

Категория
«Головоломки»
за 200

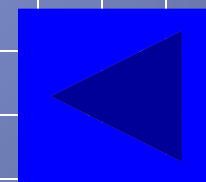
0, -7, ...



Продолжи последовательность:
1, 1, 2, 6, 24, 120, __

Категория
«Головоломки»
за 300

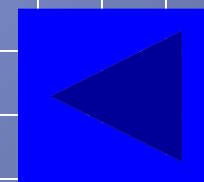
720



Продолжи последовательность:
8, 27, 64, 125, _____

Категория
«Головоломки»
за 400

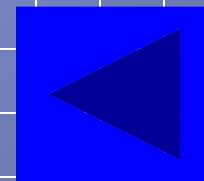
216



**Крышка стола имеет 4 угла.
Один отпилили.
Сколько углов стало у стола?**

**Категория
«Задачи шутки»
за 100**

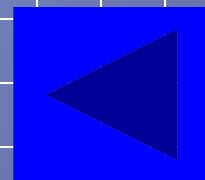
5 углов



60 листов книги имеют толщину 1 см. Какова всех листов книги, если в ней 240 страниц?

Категория
«Задачи шутки»
за 200

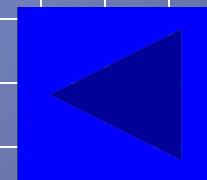
2 см



**К 7 прибавить 5. Как правильно
записать: «одиннадцать» или
«адиннадцать»?**

**Категория
«Задачи шутки»
за 300**

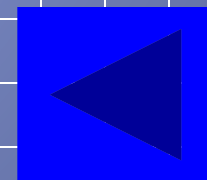
Двенадцать



Что больше произведение всех цифр
или их сумма?

Категория
«Задачи шутки»
за 400

Сумма



За основу взята презентация ,
созданная Удадьцовой Н.В.

Благодарю автора и приношу свои
извинения, что нет ссылки на
источник.

Я не смогла найти,
где ее скачала.