

Бурлаченко Надежда Васильевна –  
учитель математики,  
МОУ Большесудаченской средней  
общеобразовательной школы  
Руднянского муниципального района  
Волгоградской области

Используемые материалы:

1. Дизайн фона/Microsoft  
Power Point 2007/

2. И.Д. Агеева»: Занимательные  
материалы по математике и  
информатике. Москва 2006г

**МАТЕМАТИЧЕСКИЙ**

**СУПЕРТЕСТ**

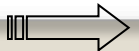
# Как назывался главный труд древнегреческого математика Евклида ?

А. «Основы»

Б. «Начала»

В. «Старты»

Г. «Истоки»



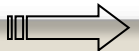
Как Архимед назвал свой труд, посвященный  
исчислению сверхбольших чисел?

А. «Исчисление  
ракушек»

Б. «Исчисление  
пылинок»

В. «Исчисление  
дождинок»

Г. «Исчисление  
песчинок»



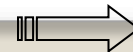
**Как называлась в старину употребляемая на Руси мера объема, составляющая десятую долю ведра?**

А. Штоф

Б. Бочка

В. Шкалик

Г. Чарка



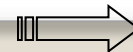
**В каком зарубежном городе жила, работала и скончалась Софья Ковалевская ?**

А. София

Б. Варшава

В. Лондон

Г. Стокгольм



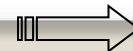
**В каком городе  
состоялась I  
Всесоюзная  
математическая  
олимпиада?**

А. Москва

Б. Петербург

В. Тбилиси

Г. Пермь





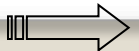
# Часть геометрии, в которой изучаются плоские фигуры

А. Алгебра

Б. Планиметрия

В. Стереометрия

Г. Тригонометрия



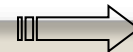
**Индийцы называли его  
«сунья», арабские  
математики – «сифр». Как  
называем мы его сейчас?**

А. Цифра

Б. Один

В. Число

Г. Ноль



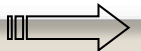
# В какой стране впервые появились отрицательные числа?

А. Древний Египет

Б. Англия

В. Индия

Г. Древний Китай



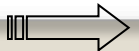
**Назовите единицу  
летоисчисления в  
Древней Греции (до 394г.  
н.э.)**

А. Олимпиада

Б. Чемпионат

В. Спартакиада

Г. Турнир



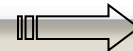
**Как в древнерусском  
счете называлось  
число 100 тысяч?**

А. Когорта

Б. Полк

В. Легион

Г. Орда



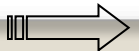
**Кто из русских писателей занимался составлением арифметических задач?**

А. Лермонтов

Б. Грибоедов

В. Толстой

Г. Магницкий



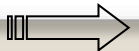
**Что из математики  
можно назвать  
универсальным языком  
архитектуры?**

А. Пропорции

Б. Функции

В. Дроби

Г. Степени



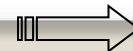
**Какая единица массы  
является еще и  
денежной единицей  
ряда стран ?**

А. Пуд

Б. Тонна

В. Центнер

Г. Фунт





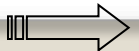
**Закончите название  
книги Дж. Р.  
Толкиена  
«Властелин...»**

А. Пирамид

Б. Колец

В. Шаров

Г. Икосаедров



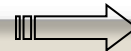
**Как называлась популярная  
в 1930 – е годы  
акробатическая фигура,  
составленная  
спортсменами, стоящими  
друг на друге?**

А. Цилиндр

Б. Призма

В. Пирамида

Г. Октаэдр



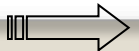
**Что из перечисленного  
является одной из основных  
характеристик телевизора и  
монитора персонального  
компьютера?**

А. Диагональ

Б. Ширина

В. Высота

Г. Площадь



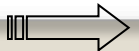
**Этим геометрическим телом играли дети в Древней Греции в «футбол». Как они называли его тогда?**

А. Икосододекаэдр

Б. Сфера

В. Шар

Г. Мяч



**Что означает слово  
«конус» в переводе с  
греческого?**

А. Сосновая шишка

Б. Еловая шишка

В. Круглая пирамида

Г. Колпак