

# ИГРА СМЕЛЫХ

5 «б»класс

«АРХИМЕДЫ»

«КУБИКИ»

# I-тур

**надо, она затем в приводит.**

**уж учить что ум Математику**

**порядок**

**Математику уж затем учить надо, что  
она ум в порядок приводит.**



**М.В.  
Ломоносов**

# II-тур

**Запомните числа:.**

15, 37, 9, 87, 24, 69, 40.

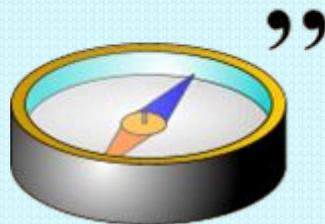
# III Разгадайте ребусы



перемена



число



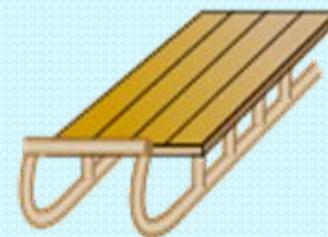
ЬЮ

компьютер



Г=В

КОД



Е

копирование

точка



# IV-тур

**СОСЧИТАЙТЕ ДО 25**

*Вместо чисел которые  
делятся на 4 назвать  
математические термины*

# V-тур

Раздели данные слова так, чтобы из каждого получилось два слова.

Горизонт = Гори + зонт \_\_\_\_\_ + \_\_\_\_\_  
Кипарис = \_\_\_\_\_ + \_\_\_\_\_  
Газель = \_\_\_\_\_ + \_\_\_\_\_  
Парус = \_\_\_\_\_ + \_\_\_\_\_  
Верхушки = \_\_\_\_\_ + \_\_\_\_\_  
Макушки = \_\_\_\_\_ + \_\_\_\_\_  
Волокно = \_\_\_\_\_ + \_\_\_\_\_

;

Гори + зонт, кипа + рис, газ +  
ель, пар + ус, верх + ушки, мак  
+ ушки, вол + окно.

# VI-тур

## . Станция «Ошибок»

. Нужно поменять цифры в слагаемых и добиться того, чтобы остался верным ответ.

VII-тур

**БОЛЬШАЯ  
ИГРА**

# БОЛЬШАЯ

1. Какая цифра в переводе с латинского означает "никакая"?

# ИГРА

2. Сколько чисел от 100 до 1000? (901)

3. Сколько литров в  $1\text{м}^3$ ? (1000)

4. Найдите наименьшее натуральное число, в записи которого используются все цифры (1023456789)

5. Без чего не могут обойтись охотники, барабанщики и математики?

6. Что есть у каждого слова, растения и уравнения?

корень

(дробь)

7. Найдите все пятизначные числа, сумма цифр которых равна 2.

(10001; 10010; 10100; 11000; 20000)

8. Какое число нельзя записать римскими цифрами? (ноль)

9. 60 листов книги имеют толщину 1 см. Какова толщина всех листов книги, если в ней 240 страниц?

10. К однозначному числу приписали такую же цифру. Во сколько раз увеличилось число?

11 раз

# VIII-тур

## ПРОДОЛЖИТЬ РЯД ЧИСЕЛ

а) 2; 3; 6; 15; 42... 123 ( $\cdot 3-3$ )

б) 1; 8; 27; 64;... 125 (куб числа)

в) 1012014; 23022014; 8032014; 1052014...

9.05.2014

г) 1; 2; 5; 10; 50; 100; 500; 1000;...

5000

**IX-тур**

**Чередование стаканов**

# X-тур

Соберите квадрат из  
треугольников

**XI-тур**

**АНАГРАММЫ**

мирреп      пример

нидал

длина

арфулом

формула

ослич

число

бук      куб

масум

сумма

чурка

ручка

кагни

книга

трем      метр

розеток

отрезок

ПШЬОПЕШИС – ЙЮДЛЕ  
ШЕСАМЫШИН

**ПОСПЕШИШЬ - ЛЮДЕЙ  
НАСМЕШИШЬ**

КОМСАВ ЕН СУЗАР ЛИСТАСОРЬ

**МОСКВА НЕ СРАЗУ СТРОИЛАСЬ**

**СПАСИБО ЗА  
ВНИМАНИЕ!!!**

**До следующих  
побед!!!**

XI-тур

Впишите в клетки  
цифры

$$\square \square \square - \square \square = 1$$

$$100 - 99 = 1$$

1 2 3 7

А Б В Ё Ж

1 2 3 7 8

А Б В Ё Ж



.  $32+41=46$

$32+65=79$

$73+15=106$

$43+82=71$

$43+82=51$