

Материал подготовлен
учителем математики
ГБОУ СОШ № 353 им. А.С. Пушкина

АЛЕЙНИКОВОЙ Е.Н.

"СВОЯ ИГРА"



Свойства чисел

10

20

30

40

50

Уравнения

10

20

30

40

50

Геометрические
фигуры

10

20

30

40

50

Сравнение
величин

10

20

30

40

50

Исторические и
логические
задачи

10

20

30

40

50





Напишите самое
маленькое двузначное
число.

10



Какое из трехзначных
чисел больше 989 и
оканчивается на 8

998



Чему равно произведение
всех однозначных чисел?

0



Какая цифра стоит в
разряде десятков тысяч
в числе 563071925

7



Какие из цифр можно
вставить вместо *, чтобы
было верное неравенство

$$71*2 < 712*$$

0 и 1



Как называется число, к
которому прибавляют
другое число?

Слагаемое



Каким действием
находят неизвестное
уменьшаемое?

Сложением



Как называется число,
из которого вычитают
другое число?

Уменьшаемое



Как называется
результат вычитания?

Разность



Решите уравнение:

$$74 - x = 19$$

55



Как называется
эта фигура?

луч





Найдите периметр
прямоугольника:

44 см



7 см

15 см



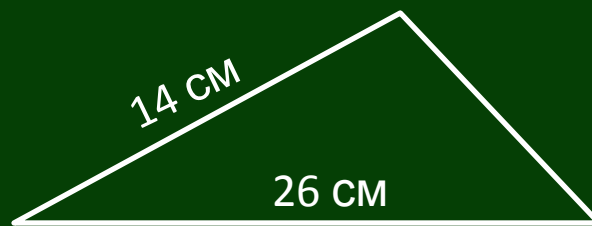
Сколько граней у куба?

6



Найдите неизвестную
сторону треугольника,
если его периметр равен
50 см

10 см





Точка M делит отрезок AB ,
равный 12 см, на две части,
из которых одна в 3 раза
больше другой. Найдите
длину меньшей части отрезка.





Сколько миллиметров в
1 дециметре?

100



Сколько центнеров
в 31 тонне?

310 ц



Выполните действие:
 $5\text{ м } 6\text{ дм} - 55\text{ см}$

505 см или $5\text{ м } 5\text{ см}$



На сколько минут
1 час больше,
чем 3540 секунд?

На 1 мин



Что больше 60 км/ч
Или 1000 м/мин ?

Они равны



В каком веке был
совершен первый
космический полет

В XX веке



Напишите римскими
цифрами число 2012

MMXII



«Сына бог им дал в аршин».
Насколько велик был князь
Гвидон при рождении?

1 русский аршин \approx 71 см



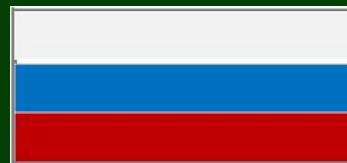
В доме 16 этажей. Во сколько раз путь лифта на шестнадцатый этаж длиннее, чем на четвёртый? (Будем считать, что до первого этажа лестницы нет) **5 раз**



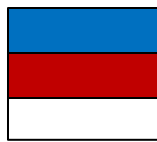
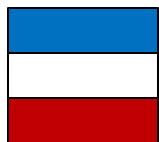
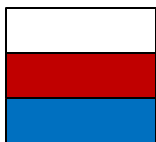
Сколько можно создать флагов,
состоящих их трех горизонтальных
полос одинаковой ширины и
различных цветов:
белого, красного и синего?

6

Например:



Кроме того, что на доске, ещё пять:





Спасибо за игру!

