

СВОЯ

Игра

СВОЯ

Игра

I раунд

# I раунд

ЧИСЛОВОЙ  
ЛУЧ

100

200

300

400

500

600

СОКРАЩЕНИЕ

100

200

300

400

500

600

ОПРЕДЕЛЕНИЯ

100

200

300

400

500

600

УГОЛ

100

200

300

400

500

600

ПОРЯДОК  
ДЕЙСТВИЙ

100

200

300

400

500

600

II раунд



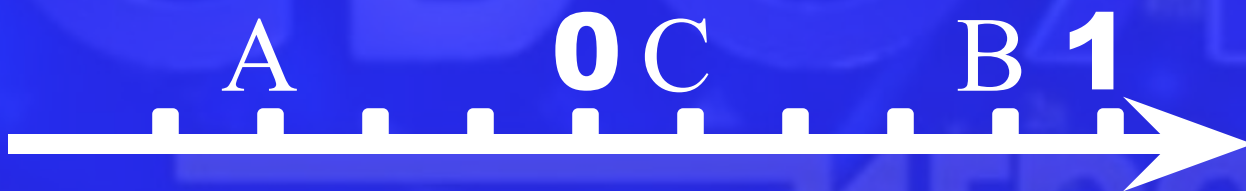
## Числовой луч-100

*Какую координату имеет точка В?*



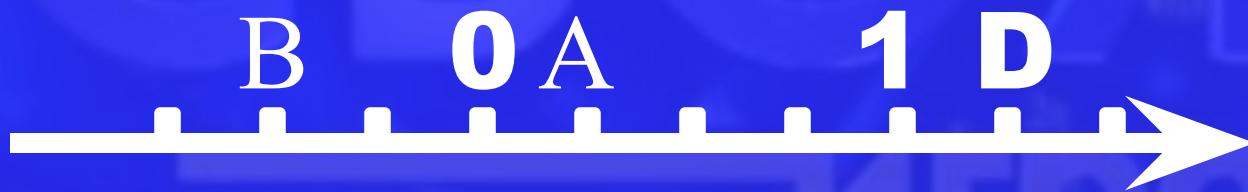
## Числовой луч – 200

Назовите координату  
точки С.



## Числовой луч – 300

*Какую координату имеет точка D?*



## Числовой луч – 400

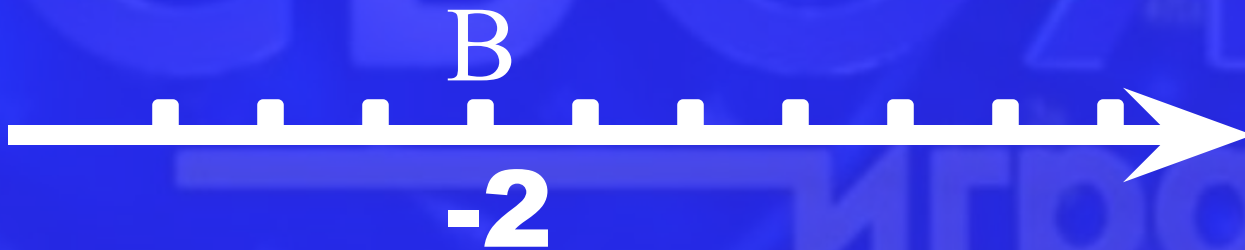
Какую координату будет иметь точка А при перемещении на +7?





## Числовой луч – 500

Какую координату будет иметь точка В при перемещении на -2?





## Числовой луч – 600

Какую координату будет иметь точка С при перемещении сначала на  $-3$ , затем на  $+7$ ?



Сокращение - 100

Сократить

$$\frac{2}{18}$$

# Сокращение - 200

## Сократить

$$\frac{21}{105}$$

Сокращение - 300

Сократить

$$\frac{8}{12}$$



Сокращение - 400

Сократить

$3a$

—

$18a$

Сокращение - 500

Сократить

$\frac{bab}{}$

$9b$

Сокращение - 600

Сократить

$6cd$

---

$12dc$

## Определения - 100

*Дробь, в которой  
числитель меньше  
знаменателя...*



## Определения - 200

*Частное от деления  
суммы чисел на число  
слагаемых...*

## Определения - 300

*Одна сто  
восьмидесятая доля  
развёрнутого угла...*

## Определения – 400

*Натуральное число,  
которое имеет более  
двух делителей...*





Вам доставят  
кот в мешке





## Определения - 500

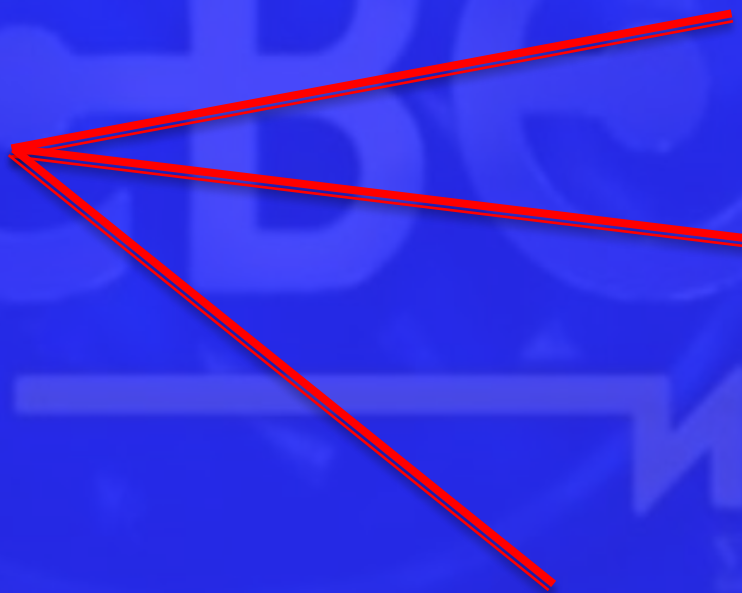
*Деление числителя и  
знаменателя на их  
общий делитель,  
отличный от  
единицы...*

## Определения – 600

*Равенство двух  
отношений.*

Угол – 100

Сосчитать углы.



Угол – 200

Сосчитать углы.





Угол – 300

Сосчитать углы.

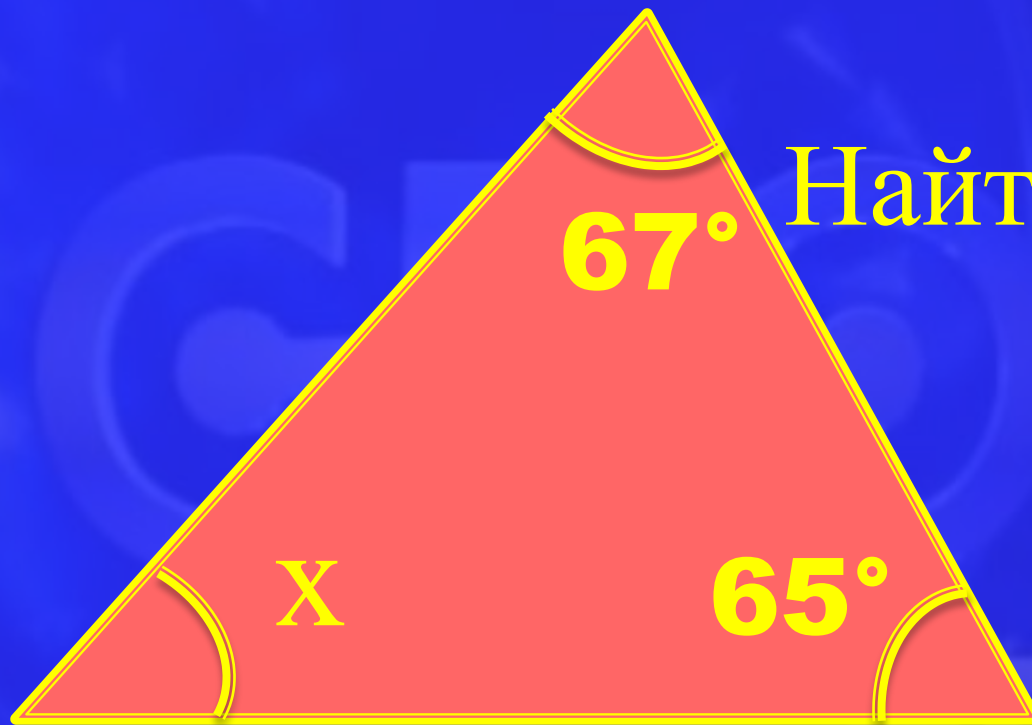


## Угол – 400



Найти угол

# Угол – 500



Найти угол

## Угол – 600

**СКОЛЬКО ТУПЫХ УГЛОВ  
В КВАДРАТЕ?**



## Порядок действий – 100

Назвать последнее  
действие

$$(121 - 204)(535 + 367)$$

# Вопрос - аукцион



## Порядок действий – 200

Какое действие выполняется  
третьим?

$$(309 - 398) + 2 \cdot 503$$

## Порядок действий – 300

Назвать четвёртое действие.

$$(689 - 36) : 654 + 2 \cdot 503$$



## Порядок действия-400

**Сколько действий в этом примере?**

$$3(2,37 + 3,86)^2 \cdot 17 - 556,89 : 19$$

## Порядок действий – 500

Назвать первое  
действие

$$(3 - 2^2)(5 + 3)$$

## Порядок действий – 600

Каким по счёту выполняется  
деление?

$$\frac{(3 - 2^2)(5 + 3)}{5 - 8^3}$$

СВОЯ

Игра

II раунд



ЧИСЛО

100

200

300

400

500

600

РЕБУСЫ

100

200

300

400

500

600

ВЫЧИСЛИТЬ

100

200

300

400

500

600

ЦИФРЫ

100

200

300

400

500

600

ЗАДАЧИ НА  
СМЕКАЛКУ

100

200

300

400

500

600

III раунд

## Число - 100

Какое число делится на  
все числа без остатка?

## Число - 200

Из трехзначного числа вычли  
двузначное, в результате  
получили наименьшее  
однозначное. Назовите эти  
числа.

Число - 300

**Назовите  
наименьшее  
натуральное число.**



## Число - 400

Назовите самое  
маленькое семизначное  
число.

## Число - 500

Как называется число,  
указывающее  
положение точки на  
координатном луче?

# Число - 600

*Числа, используемые  
для счёта предметов...*

# Ребусы - 100





# Ребусы – 200



## Ребусы – 300



## Ребусы - 400

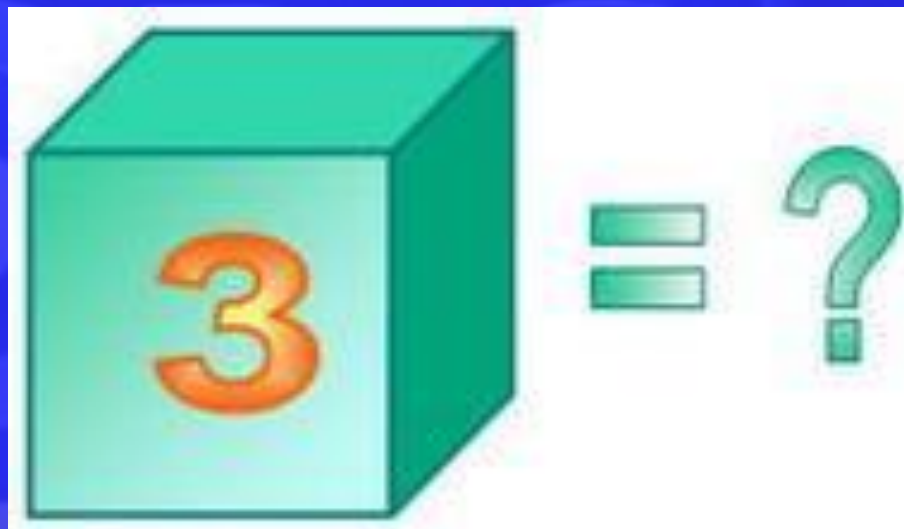


## Ребусы – 500





# Ребусы – 600



Вычислить – 100

**Вычислить**

$$2,3 + 5,7$$

Вычислить - 200

Вычислить

$$\frac{1}{3} - \frac{1}{6}$$

Вычислить - 300

Вычислить

$$1 - \frac{1}{3}$$



Вычислить - 400

Вычислить

$6 : 12$

Вычислить - 500

Вычислить

$$2 : \frac{1}{3}$$

Вычислить - 600

Вычислить

$$\left(\frac{1}{3}\right)^2$$

# Вопрос - аукцион





## Цифры – 100

**Какая цифра в переводе  
с латинского языка  
обозначает «никакая»?**

## Цифры - 200

Если перевернуть эту цифру сверху вниз, то она уменьшится на три. Какая это цифра?

## Цифры - 300

Цифра, на которую  
делятся все числа без  
остатка?

## Цифры - 400

Сколько двузначных чисел, у которых первая цифра **1**?



## Цифры - 500

Результат умножения самой  
большой цифры на самую  
маленькую.

## Цифры - 600

Что больше: сумма или  
произведение всех цифр?

## Задачи на смекалку - 100

Тройка лошадей проехала  
**15** км за **1** час. С какой  
скоростью ехала каждая  
лошадь?

## Задачи на смекалку - 200

Петух, стоя на одной ноге, весит **3** кг, Сколько он весит, стоя на двух ногах?



## Задачи на смекалку – 300

В двух карманах поровну денег.  
Из левого в правый переложили  
один рубль. На сколько рублей в  
правом кармане стало больше,  
чем в левом?



Вам доставят  
кот в мешке



## Задачи на смекалку – 400

На руках **10** пальцев.  
Сколько пальцев на **10**  
руках?



## Задача на смекалку - 500

Ребята пилят бревно на метровые куски. Отпиливание одного куска занимает **1** минуту. За сколько минут они распилят бревно длиной **5** метров?



## Задача на смекалку – 600

На одной чаше весов кирпич,  
а на другой половина такого  
же кирпича и гиря весом **1 кг.**  
Весы в равновесии. Сколько  
весит кирпич?

СВОЯ

Игра

III раунд

**ОПРЕДЕЛЕНИЯ**



**СОКРАЩЕНИЕ**



**УГОЛ**



**ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ**



**ЧИСЛОВОЙ ЛУЧ**



**ЧИСЛО**



**ЗАДАЧИ НА СМЕКАЛКУ**



**ВЫЧИСЛИТЬ**



**ЦИФРЫ**



## Число

**Назовите наибольшее  
десятизначное число,  
состоящее из  
различных цифр.**



СВЕОЯ

ИГРА

К О Н Е Ц

## Определения

*Два числа, произведение  
которых равно **1**...*

СВЕОЯ

ИГРА

К О Н Е Ц



## Угол

**Какой угол опишет  
часовая стрелка за три  
часа?**



СВЕОЯ

ИГРА

К О Н Е Ц

# Сокращение

**Сократить**

*6ab*

---

*105b*

СВЕОЯ

ИГРА

К О Н Е Ц



## Порядок действий

Каким по порядку  
выполняется действие  
возведение в степень?

$$(5 - 4)^2 + (3 + 6) \cdot 6$$



СВЕОЯ

ИГРА

К О Н Е Ц

## Числовой луч

Выберите точки соответствующие выделенным на луче и составьте из них слово А(4), З(-1), Б(1), Л(5), О(-3), Ч(-2), С(3), У(2), К(0).



СВЕОЯ

ИГРА

К О Н Е Ц



## Задачи на смекалку

Бутылка с пробкой стоит **11** рублей. бутылка на **10** рублей дороже пробки. **СКОЛЬКО** стоит пробка?



СВЕОЯ

ИГРА

К О Н Е Ц

## Цифры

В каком числе столько же цифр, сколько букв в его названии?

СВЕОЯ

ИГРА

К О Н Е Ц



Вычислить

$$\left( 7,8 - 7 \frac{4}{5} \right) \cdot 2 \frac{2}{7}$$



СВЕОЯ

ИГРА

К О Н Е Ц

Вычислите:

$$5^2 + 6^2$$



СКОЛЬКО ТУПЫХ УГЛОВ В  
КВАДРАТЕ?



Игра







Сколько в 1  
центнере  
килограмм?







Сколько в 1 квадратном  
метре квадратных  
сантиметров?



СВЕОЯ

ИГРА

К О Н Е Ц