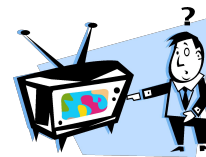


# ТЕЛЕВИЗОР





1. Отрезок, соединяющий вершину треугольника с серединой противоположной стороны.

<b>A</b>	Биссектриса	<b>C</b>	Высота
<b>B</b>	Медиана	<b>D</b>	Радиус



## 2. Биссектриса угла – это...

<b>A</b>	Отрезок	<b>C</b>	Хорда
<b>B</b>	Прямая	<b>D</b>	Луч



3. В чём измеряется площадь земли?

<b>A</b>	В килограммах	<b>C</b>	В метрах кубических
<b>B</b>	В арах	<b>D</b>	В минутах



4. Самый большой отрезок,  
соединяющий две точки окружности.

<b>A</b>	Диаметр	<b>C</b>	Хорда
<b>B</b>	Дуга	<b>D</b>	Радиус

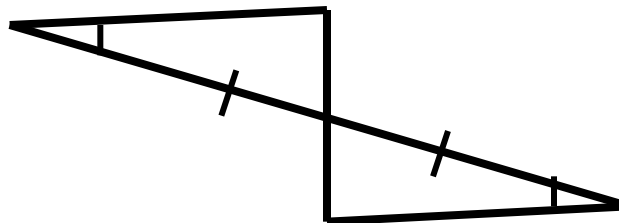


# 5. Труд Евклида «Начала» посвящён ...

<b>A</b>	Географии	<b>C</b>	Геометрии
<b>B</b>	Алгебре	<b>D</b>	Арифметике



6. По какому признаку равны  
треугольники



<b>A</b>	По I	<b>C</b>	По III
<b>B</b>	По II	<b>D</b>	По IV





7. Сколько пар смежных углов образуется при пересечении двух прямых

<b>A</b>	2	<b>C</b>	4
<b>B</b>	6	<b>D</b>	8



8. Углы этого треугольника  
равны.

<b>A</b>	Равнобедренный	<b>C</b>	Равносторонний
<b>B</b>	Тупоугольный	<b>D</b>	Остроугольный



9. Этот математический термин в переводе с греческого означает «струна»

<b>A</b>	Хорда	<b>C</b>	Прямая
<b>B</b>	Отрезок	<b>D</b>	Луч



10. Какая наука не относится непосредственно к математике?

<b>A</b>	Геометрия	<b>C</b>	Тригонометрия
<b>B</b>	Комбинаторика	<b>D</b>	Механика



А Б В Г Д ейка

















































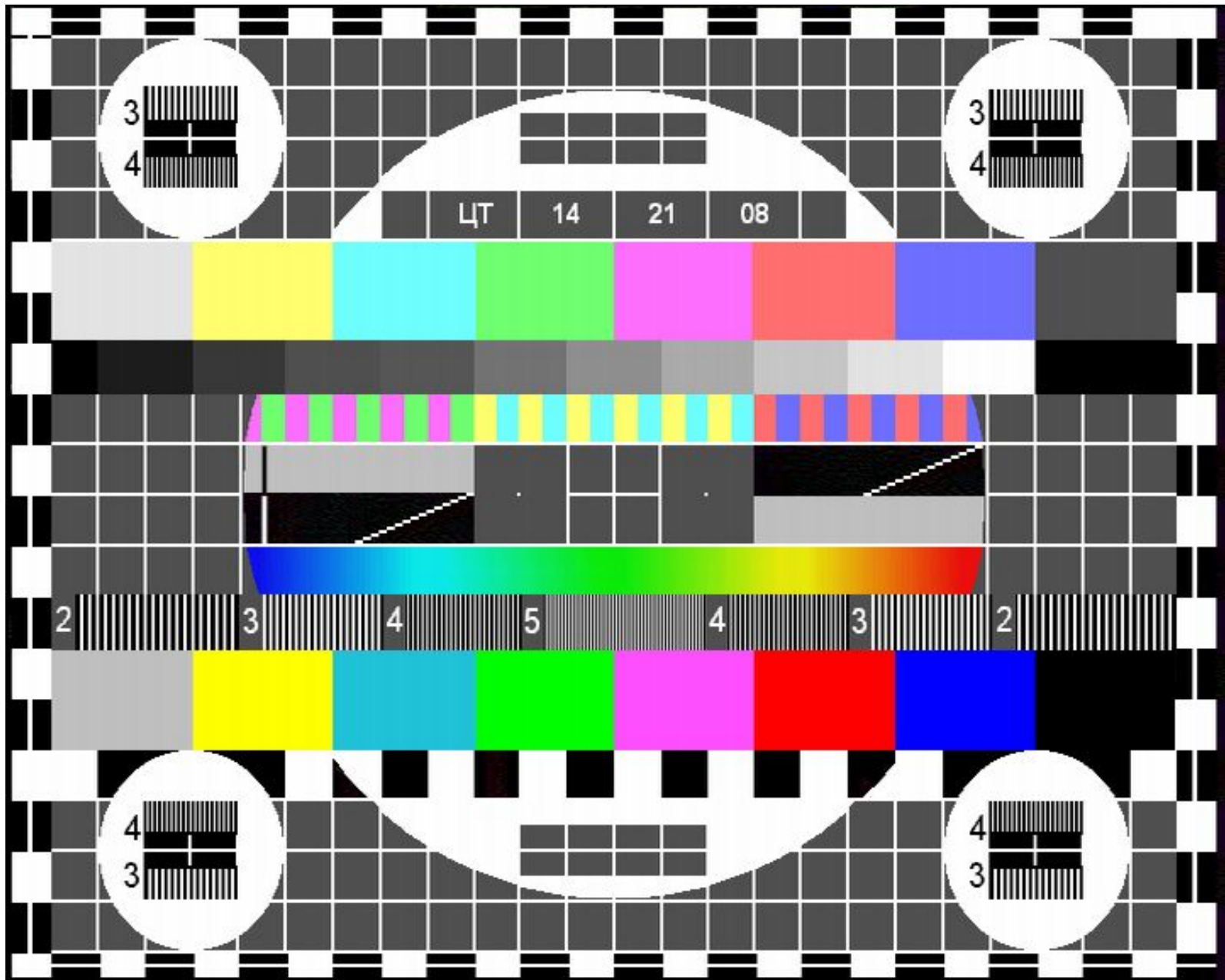






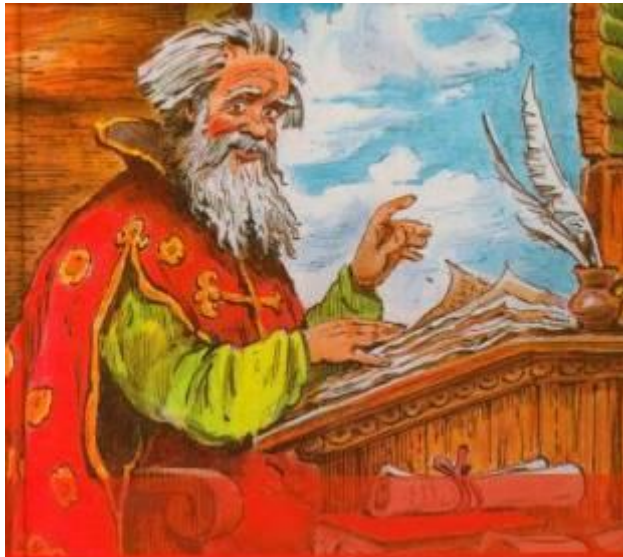






# Литература

на телеканале култура



Пословицы  
и поговорки

ЕСЛИ ДВОЕ ССОРИТСЯ -

ОБА ВИНОВАТЫ



А.Ю.09





# МАТЕМАТИЧЕСКИЙ БИАТЛОН

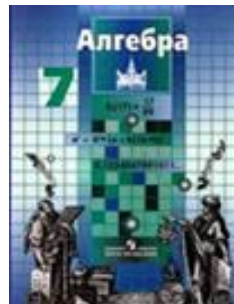


# Ответы на вопросы математического биатлона:

1. Сумма одночленов (многочлен)
2. Сотая часть числа (процент)
3. Результат вычитания (разность)
4. Форма футбольного мяча (шар)
5. Наибольшее двузначное число (99)
6. Сколько секунд в градусе (3600)
7. График линейной функции (прямая)
8. Сколько нулей в записи числа миллиард (9)
9. Какое число делится на все числа без остатка (0)
10. Какое число не является ни простым, ни составным (1)
11. Верное равенство двух частных (пропорция)

12. *Цель решения уравнения (корень)*
13. *Зависимость одной переменной от другой (функция)*
14. *На сколько надо разделить 3, чтобы получить 6 (на 0,5)*
15. *Сколько минут в трёх пятых часа (36)*
16. *Деление числителя и знаменателя на одно и то же число (сокращение)*
17. *Сколько получится десятков, если 2 десятка умножить на 2 десятка (40 десятков)*
18. *Корень уравнения  $|x| = -7$  (корней нет)*
19. *Число, одна треть которого составляет 12 (36)*
20. *Название свойства сложения  $(a+b)+c=a+(b+c)$  (сочетательное)*
21. *Независимая переменная (аргумент)*





**УДАЧНЫХ  
РЕКЛАМНЫХ  
ХОДОВ!**





# ОХОТНИКИ НА МОНСТРОВ





”

Ma

**Я**

”

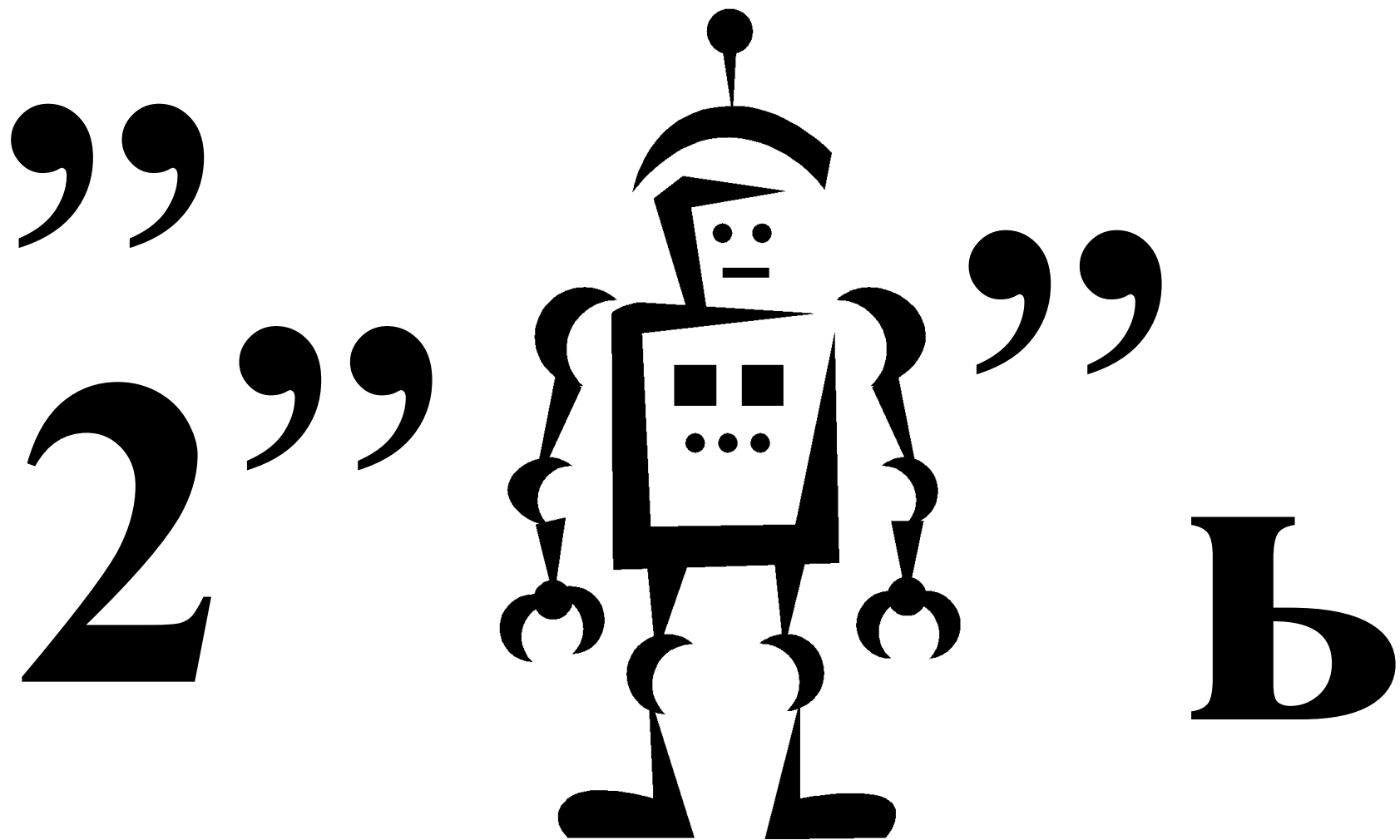


”

$\Pi = P$







ОТВЕТЫ



**СОБЛЮДАЙ ПРАВИЛА  
ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ!**



**Если спички в руки взял,  
Сразу ты опасным стал-  
Ведь огонь, что в них живет,  
Много бед всем принесет!**

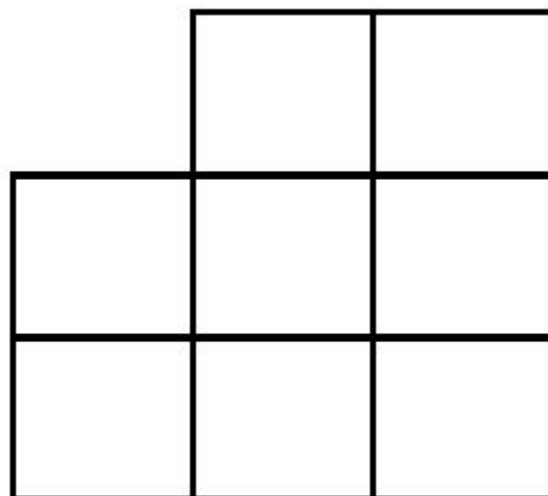
### Задание 1

Переставить четыре  
спички так, чтобы  
получилось три квадрата



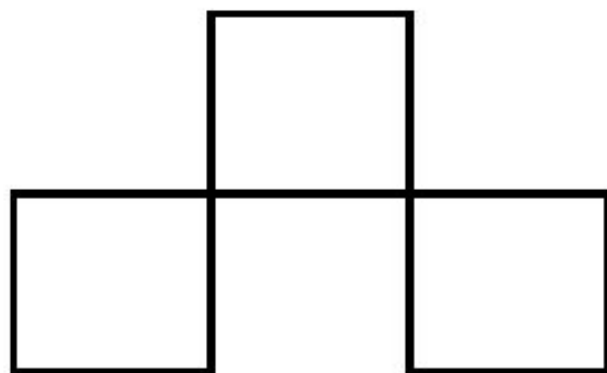
### Задание 3

Переложить 2 спички, чтобы получилось 7  
равных квадратов

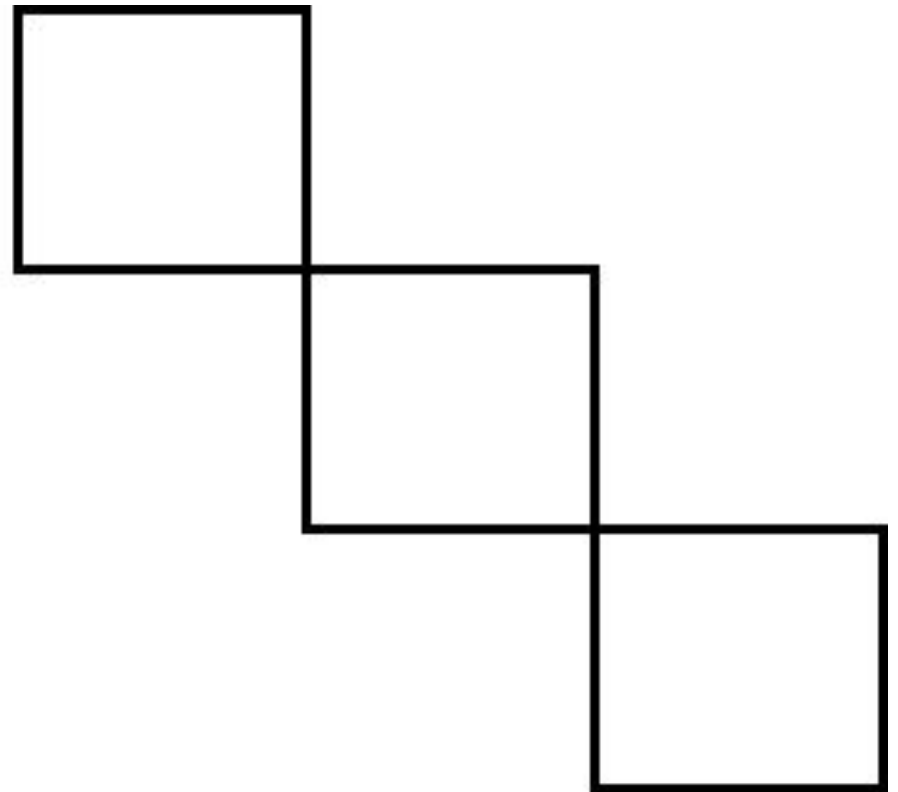
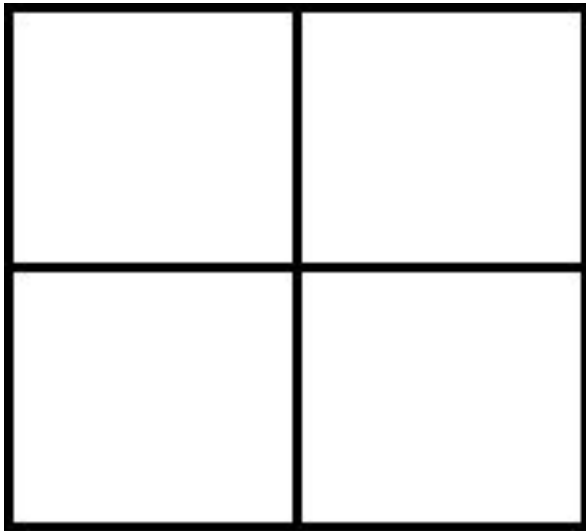


### Задание 2

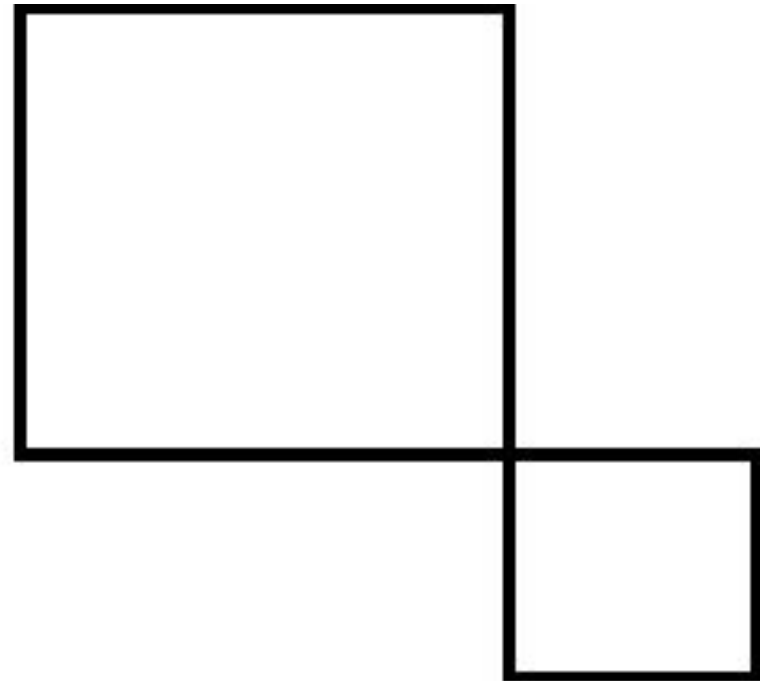
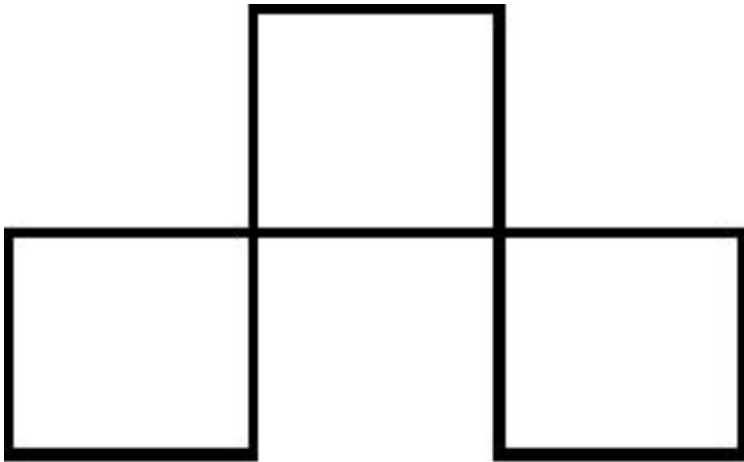
Переложить 5 спичек так, чтобы  
получилось 2 квадрата.



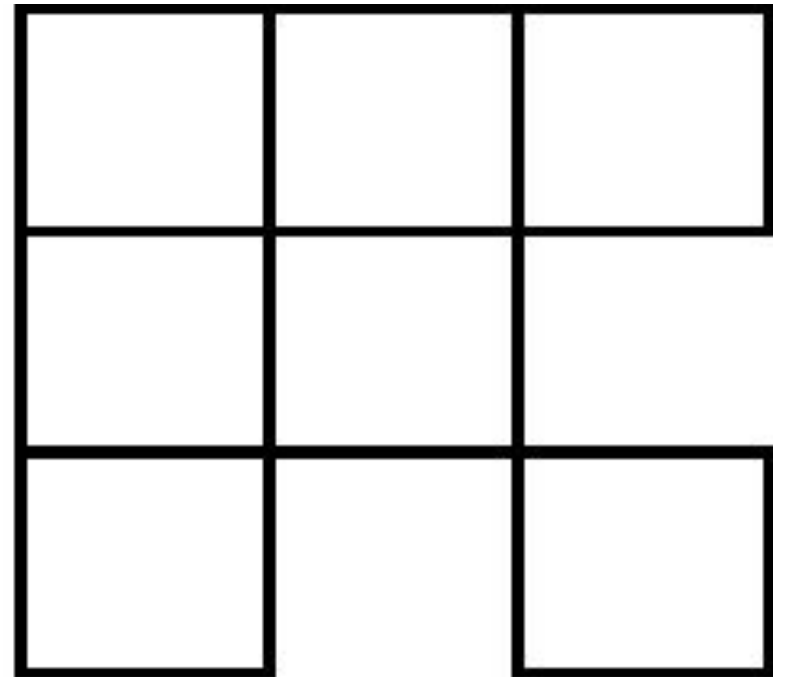
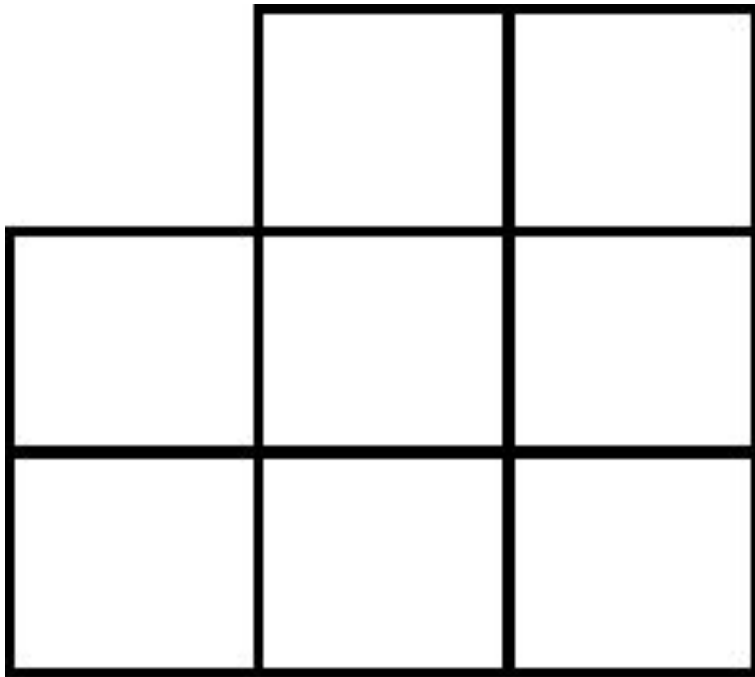
# Ответ к заданию 1



# Ответ к заданию 2



# Ответ к заданию 3





САМЫЙ  
УМНЫЙ



*Scientia vinces!* Наукой победишь!



- **6635359**
- **6254**
- **65742**
- **53557435**
- **5334252**





# ОТВЕТЫ:

1) 6635359 (степень)

2) 6254 (угол)

3) 65742 (точка)

4) 53557435 (одночлен)

5) 5334252 (медиана)



**СВОЯ**

**ИГРА**

*Начальные геометрические сведения*

*Преобразование выражений. Уравнения*

*Степень с натуральным показателем*

*Функции и их графики*

*Треугольники и их свойства*

# *Функции и их графики*

*Преобразование выражений. Уравнения*

*Степень с натуральным показателем*

*Функции и их графики*

*Треугольники и их свойства*

*Начальные геометрические сведения*

*Степень с натуральным показателем*

*Функции и их графики*

*Треугольники и их свойства*

*Начальные геометрические сведения*

*Преобразование выражений. Уравнения*

*Функции и их графики*

*Треугольники и их свойства*

*Начальные геометрические сведения*

*Преобразование выражений. Уравнения*

*Степень с натуральным показателем*

*Треугольники и их свойства*

*Начальные геометрические сведения*

*Преобразование выражений. Уравнения*

*Степень с натуральным показателем*

*Функции и их графики*



# *Функции и их графики*

*Степень с натуральным показателем*

*Функции и их графики*

*Треугольники и их свойства*

# *Функции и их графики*

*Преобразование выражений. Уравнения*

*Функции и их графики*

*Треугольники и их свойства*

# *Треугольники и их свойства*

*Преобразование выражений. Уравнения*

*Степень с натуральным показателем*

*Треугольники и их свойства*

# *Функции и их графики*

*Преобразование выражений. Уравнения*

*Степень с натуральным показателем*

*Функции и их графики*

# *Начальные геометрические сведения*

## *Функции и их графики*

## *Треугольники и их свойства*

*Начальные геометрические сведения*

*Степень с натуральным показателем*

*Треугольники и их свойства*

*Начальные геометрические сведения*

*Степень с натуральным показателем*

*Функции и их графики*

*Начальные геометрические сведения*

*Преобразование выражений. Уравнения*

*Треугольники и их свойства*



*Начальные геометрические сведения*

*Преобразование выражений. Уравнения*

*Функции и их графики*

*Начальные геометрические сведения*

*Преобразование выражений. Уравнения*

*Степень с натуральным показателем*

*Начальные геометрические сведения*

*Преобразование выражений. Уравнения*

*Начальные геометрические сведения*

*Степень с натуральным показателем*

# *Начальные геометрические сведения*

## *Функции и их графики*

# *Начальные геометрические сведения*

## *Треугольники и их свойства*

*Преобразование выражений. Уравнения*

*Преобразование выражений. Уравнения*

*Степень с натуральным показателем*

# *Функции и их графики*

*Преобразование выражений. Уравнения*

*Функции и их графики*



# *Треугольники и их свойства*

*Преобразование выражений. Уравнения*

*Треугольники и их свойства*

# *Функции и их графики*

*Степень с натуральным показателем*

*Функции и их графики*

# *Треугольники и их свойства*

*Степень с натуральным показателем*

*Треугольники и их свойства*

# *Функции и их графики*

*Функции и их графики*

*Треугольники и их свойства*

# *Начальные геометрические сведения*

*Преобразование выражений. Уравнения*

*Преобразование выражений. Уравнения*

*Степень с натуральным показателем*

*Степень с натуральным показателем*

# *Функции и их графики*

*Функции и их графики*



# *Треугольники и их свойства*

*Треугольники и их свойства*

Угол, равный  
 $\frac{1}{180}$  части  
развёрнутого угла

Ответ

Равенство, верное  
при любых значениях  
переменных

Ответ

Выражение, являющееся  
произведением  
чисел, переменных и их  
степеней

Ответ

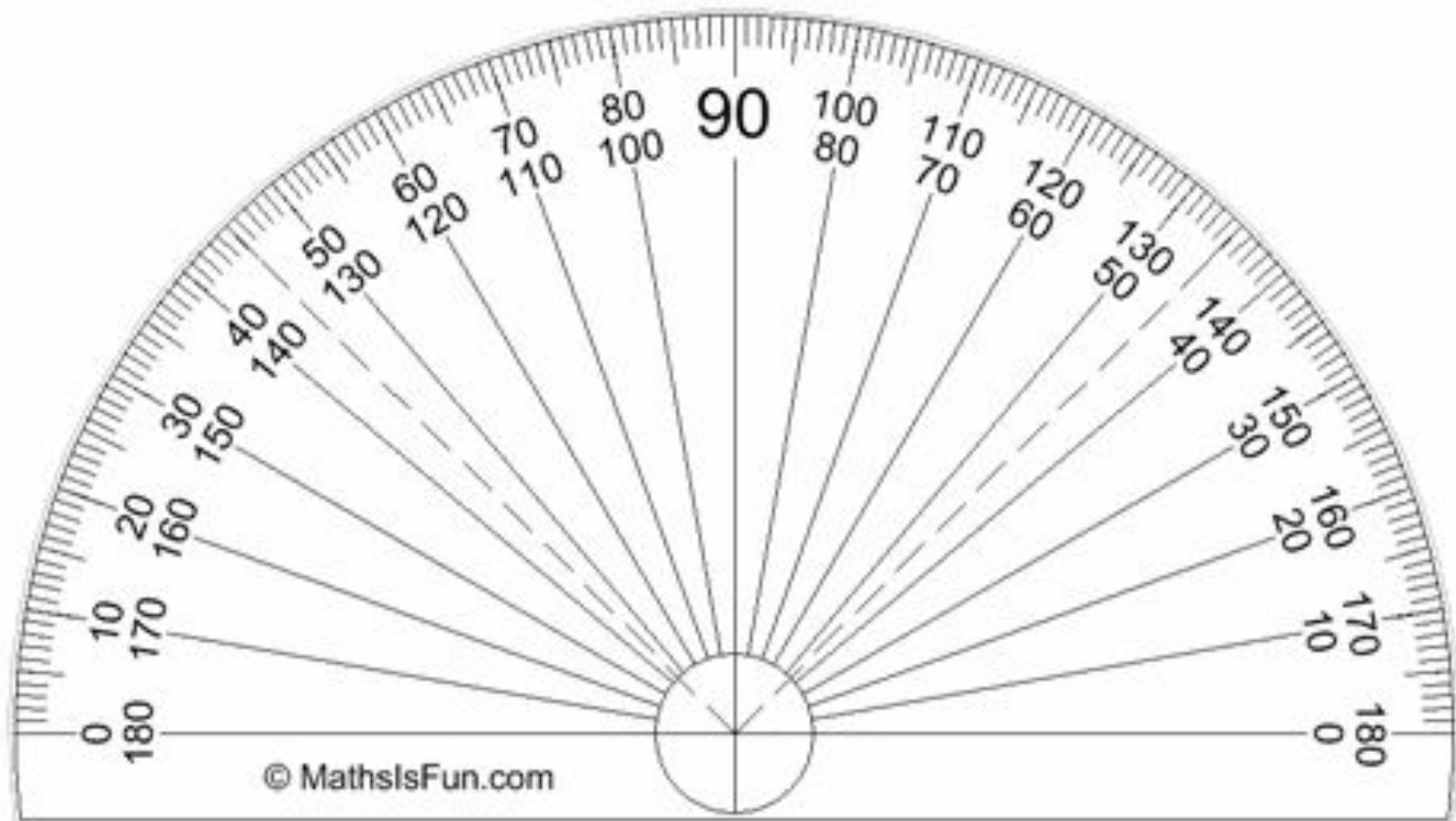
График этой  
функции – прямая,  
проходящая через  
начало координат

Ответ

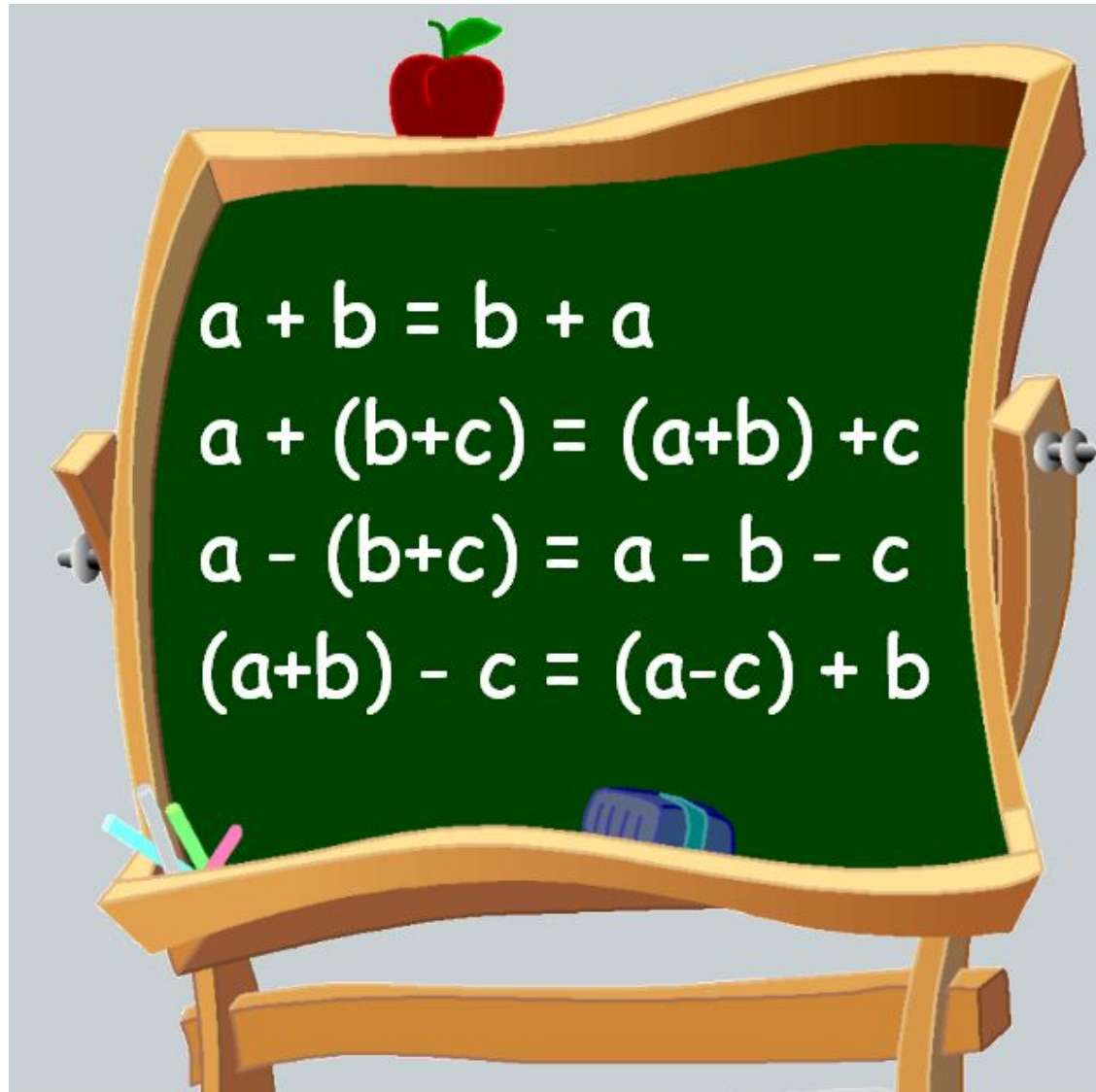
Высоты этого  
треугольника  
не пересекаются

Ответ

# Градус



# Тождество





# Одночлен



Одночлен  
третьей степени



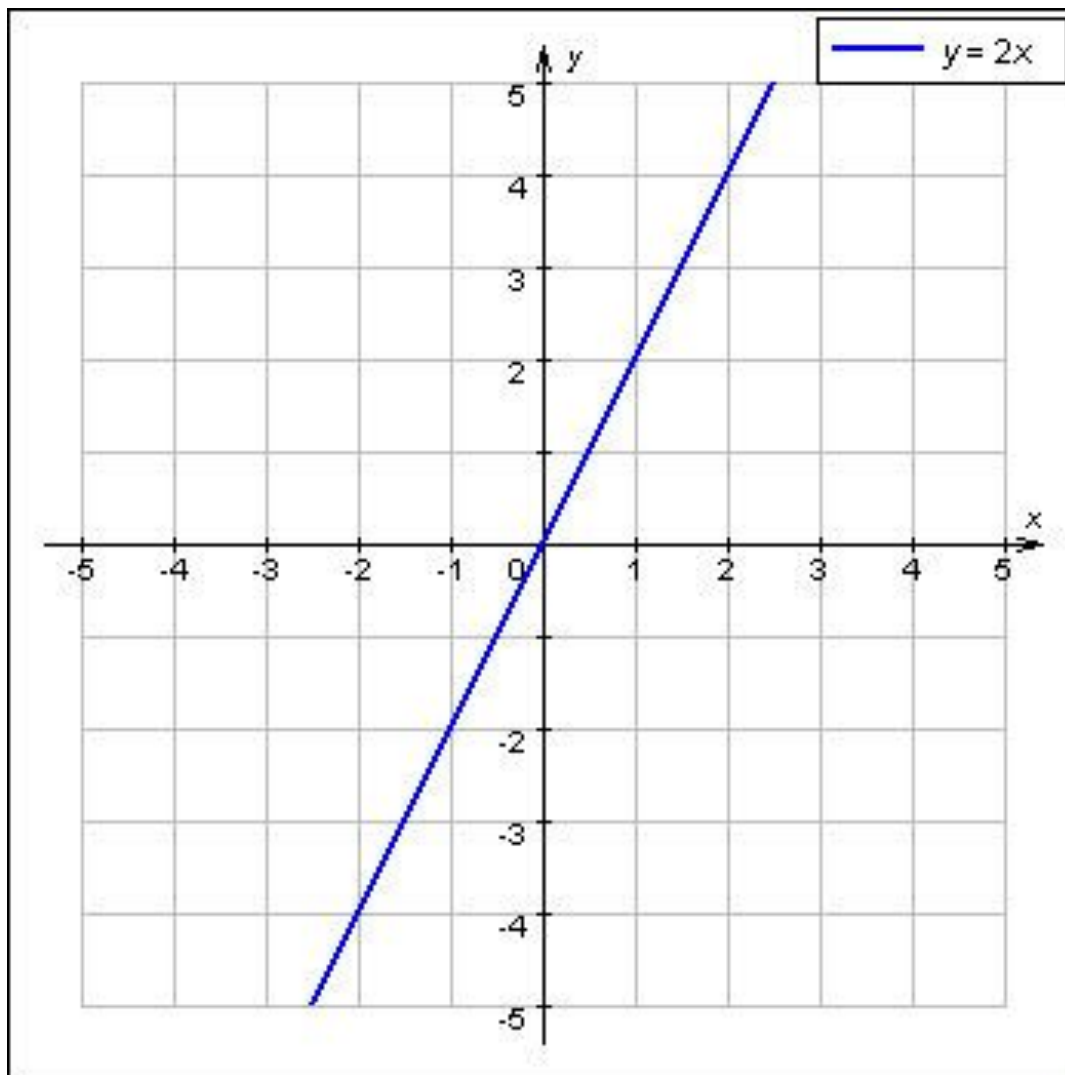
Одночлен с  
коэффициентом 4



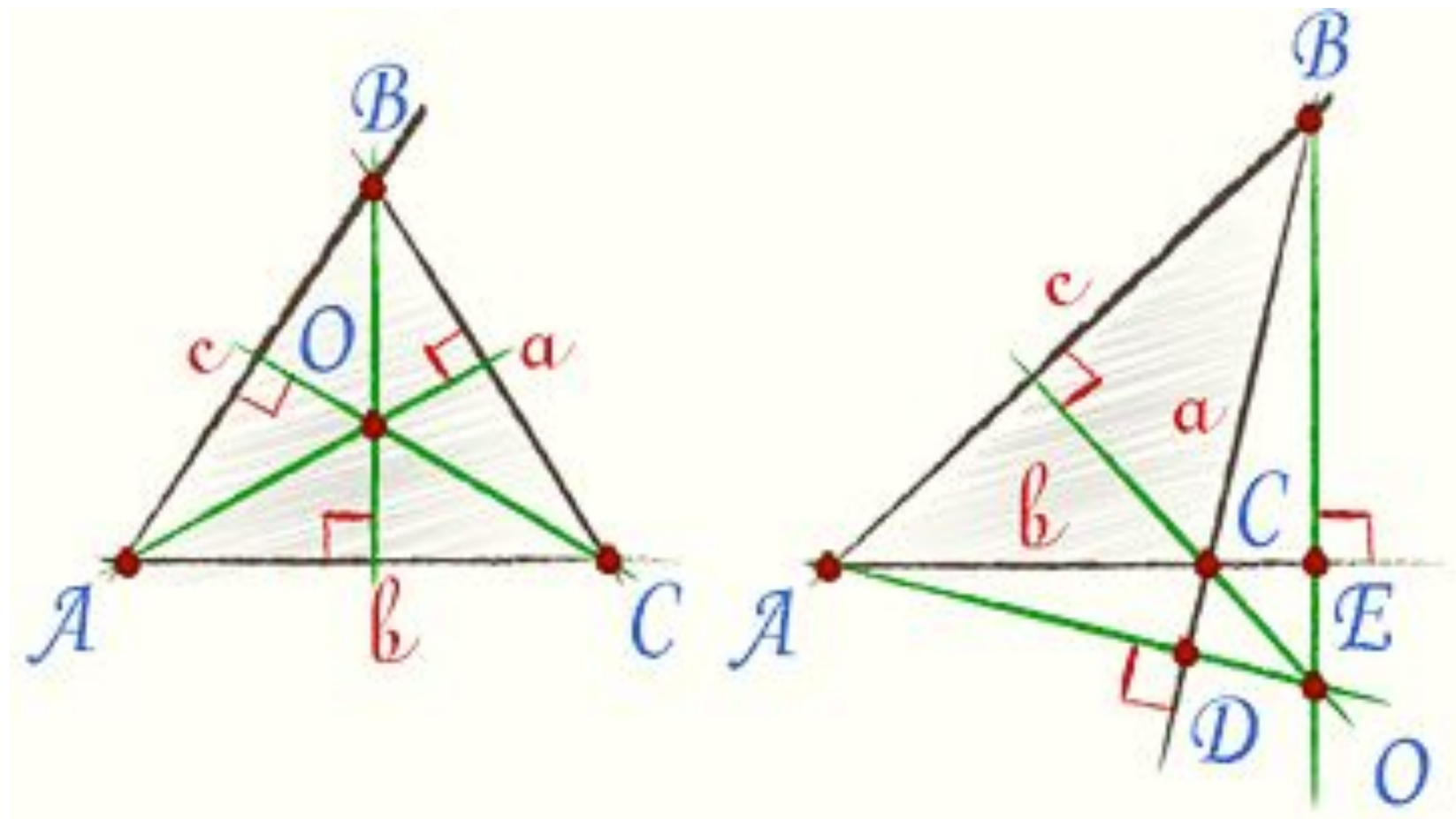
Одночлен  
с коэффициентом (-4)  
и буквенной частью  
 $x^3b^2y^4$ .



# Прямая пропорциональность



# Тупоугольный треугольник



Ломаная



”

ма

Я

# Корень



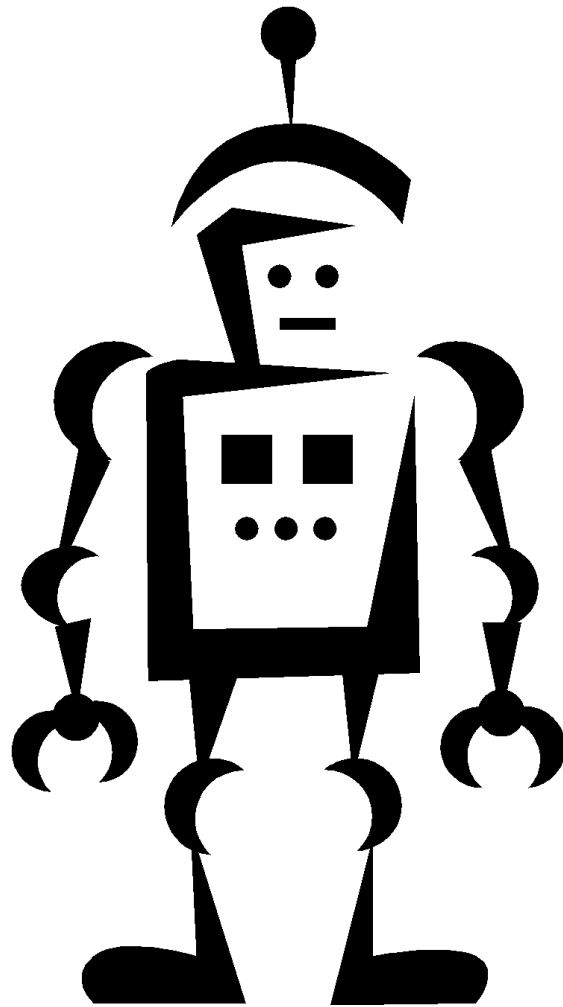
”

П = Р



# Дробь

2””



””

Ь



*The End*