

# Интеллектуальные ГОНКИ



**1. Какой город в России назван  
«в честь» знака  
математической операции?**

**Минусинск, Красноярский край.**



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

Без дроби.



# 3. Что есть у каждого слова, растения и уравнения?

Корень.



$$\frac{-b \pm \sqrt{b^2 - 4ac}}{2a}$$

# 4. Какие геометрические фигуры дружат с солнцем?

Лучи.



# 5. Географический конус-это...

Вулкан.



**6. Какую форму имеют соты пчел, ячейки глаз насекомых?**

**Форму правильного шестиугольника.**



**7.Какую геометрическую  
фигуру носят на голове  
мужчины?**

**Цилиндр.**





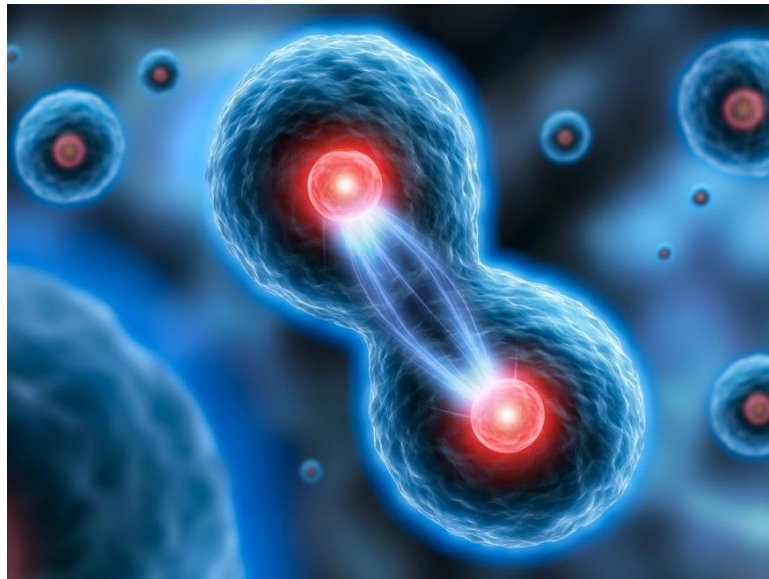
**8.Эмблемой какого  
автомобиля являются четыре  
кольца?**

**«Ауди»**



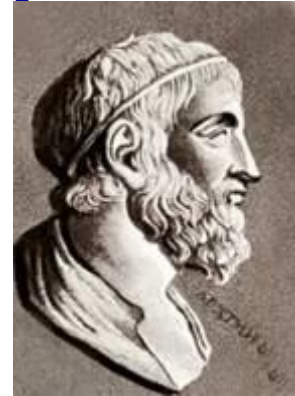
**9. Какое математическое действие с клетками обеспечивает рост органов живого организма?**

**Деление.**



# Вопрос №10

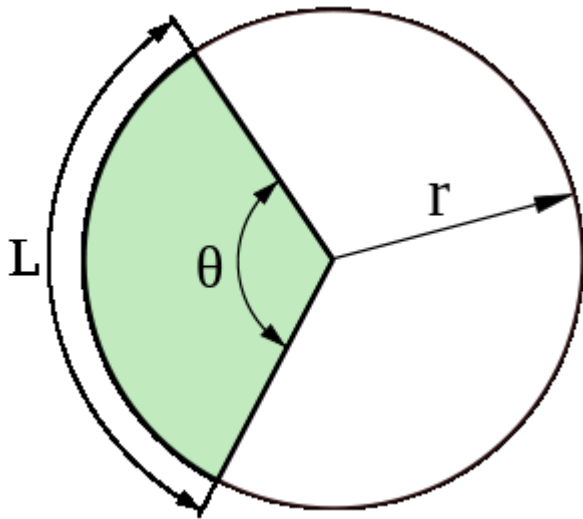
- Архимед это просил, но ему не дали...
- Бывает...зрения.
- Ставится в конце.



**Точка**

# Вопрос №11

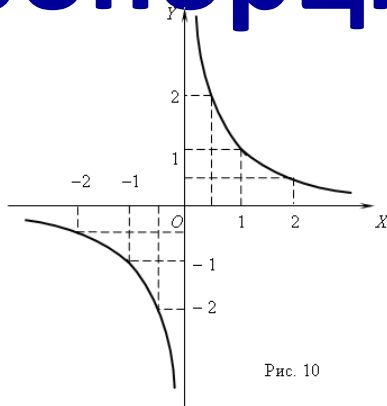
- Есть на стадионе.
- Бывает в игре «Поле чудес».
- Кусок круга.



Сектор

# Вопрос №12

- По ней движутся кометы.
- Преувеличение.
- График обратной пропорциональности.



# Гиперболола

# Вопрос №13



- Её любят летчики.
- Такой отрезок в треугольнике.
- Бывает над уровнем моря.



**Высота**

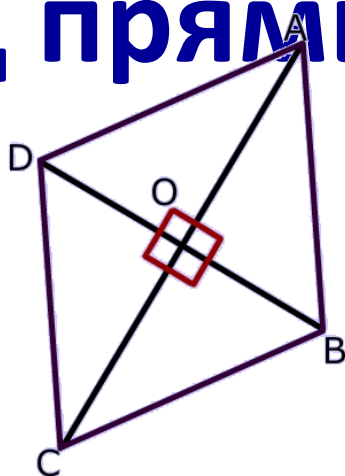
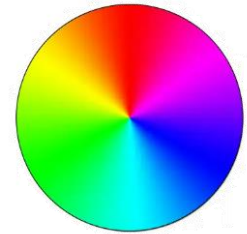
## Вопрос №14

- У одних органов она нормальная, у других ненормальная.
- На работе у человека их много.
- Иногда мы строим её график.

**Функция**

# Вопрос №15

- У круга их нет.
- Проходят из угла в угол.
- В ромбе они пересекаются под прямым углом.



**Диагонали**



# Вопрос №16



- Их не хватало детям капитана Гранта.
- Военные их не разглашают.
- Бывают у вектора и у точки на плоскости.

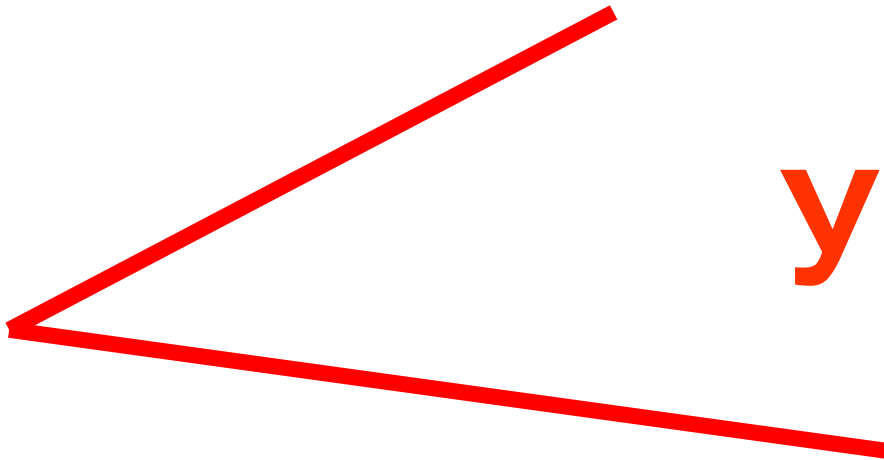
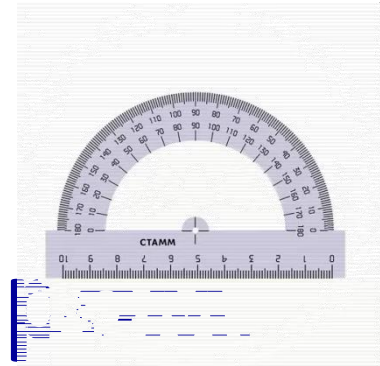


## Координаты

# Вопрос №17



- В классе их 4.
- Маленьких туда ставят.
- Измеряется транспорти



Угол

**18. Он грызун не очень мелкий,  
Ибо чуть побольше белки.  
А заменишь «У» на «О» –  
Будет круглое число.**

**СУРОК - СОРОК**

**19. Коль в треугольнике угол  
прямой,  
Я называюсь его стороной.  
Букву последнюю мне поменять –  
Буду, как ветер, вас по морю мчать.**

**КАТЕТ - КАТЕР**

**20. Число я меньше десяти.  
Меня тебе легко найти.  
Но если букве «Я» прикажешь  
рядом встать, я все: отец, и ты, и  
дедушка, и мать.**

**СЕМЬ - СЕМЬЯ**

**21. Первый слог – нота,  
Второй слог – нота.  
А в целом –  
Только часть чего-то.**

**ДО + ЛЯ = ДОЛЯ**

**22. Игра – в ней лошади нужны,  
К игре поступок пристегни.  
И называй, дружок, смело  
То, что давно уже не цело.**

**ПОЛО + ВИНА = ПОЛОВИНА**

**23. Предлог стоит в моем начале,  
В конце же – загородный дом.  
А целое мы все решали  
И у доски, и за столом.**

**ЗА + ДАЧА = ЗАДАЧА**



24.



КОМПЬЮТЕР

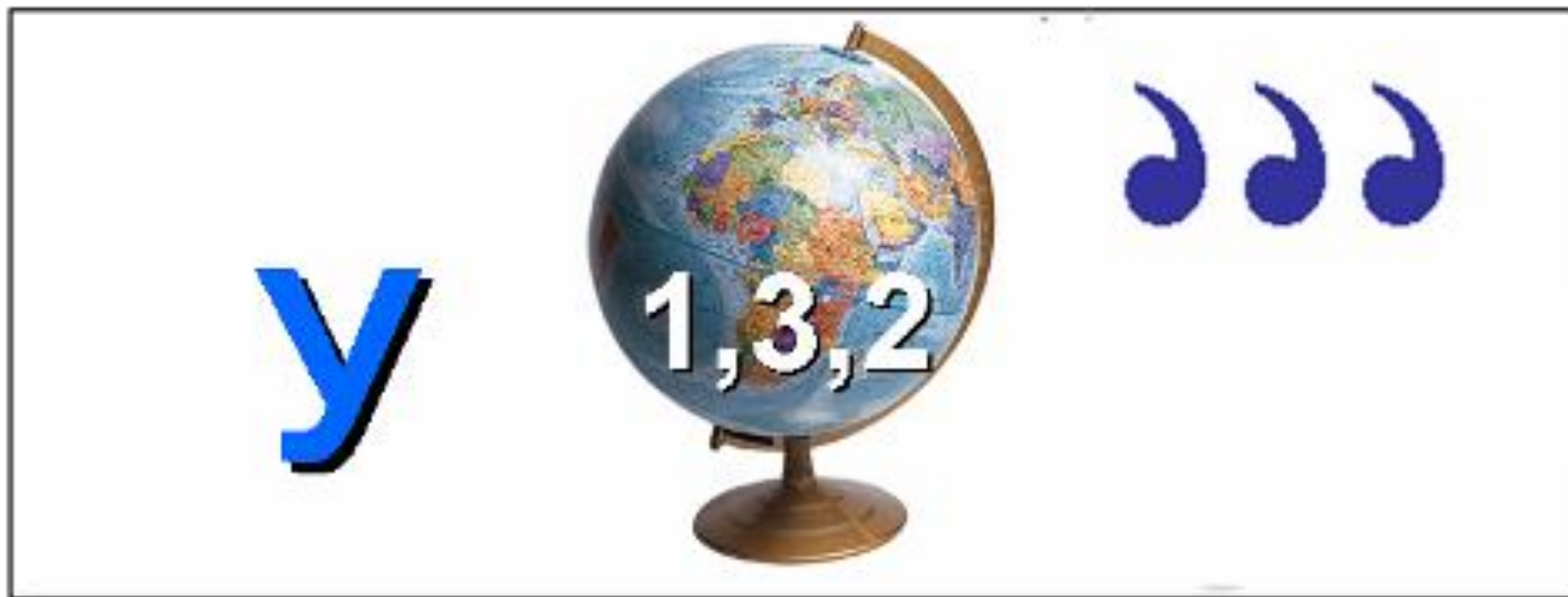
25.



7,2,4,3,8

**KAPTA**

26.



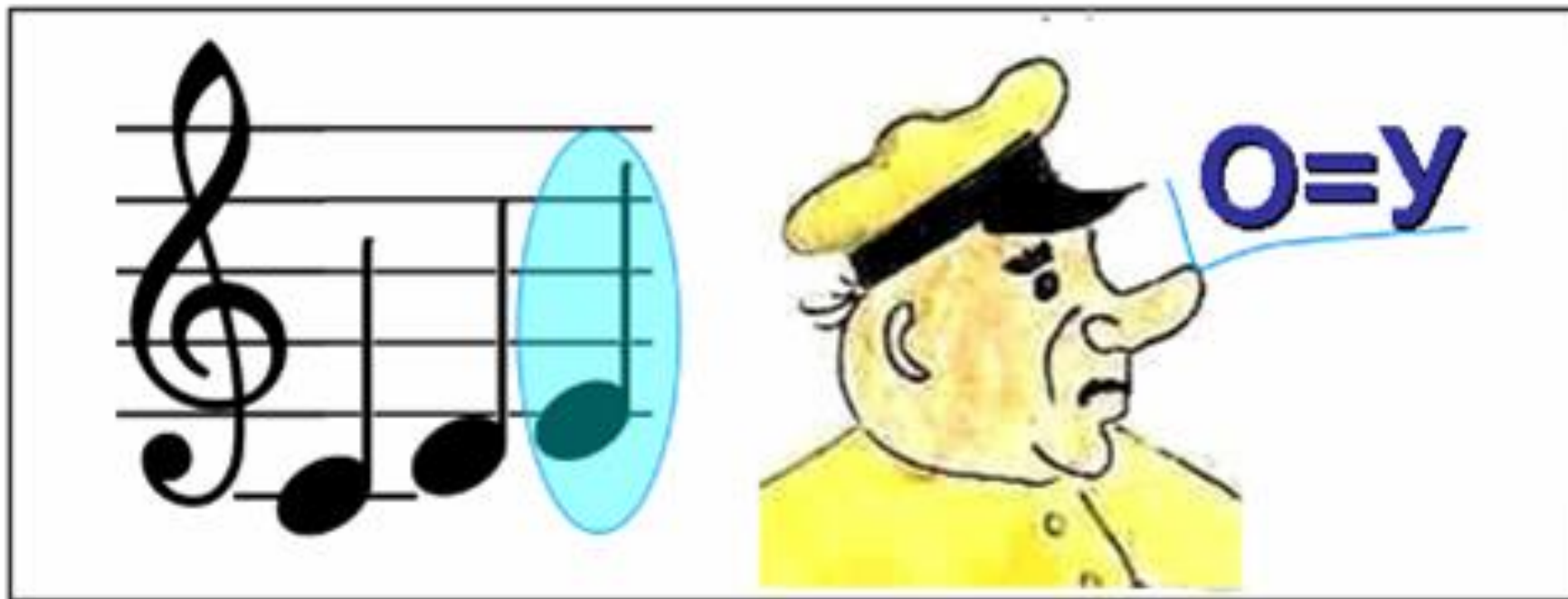
Угол

27.



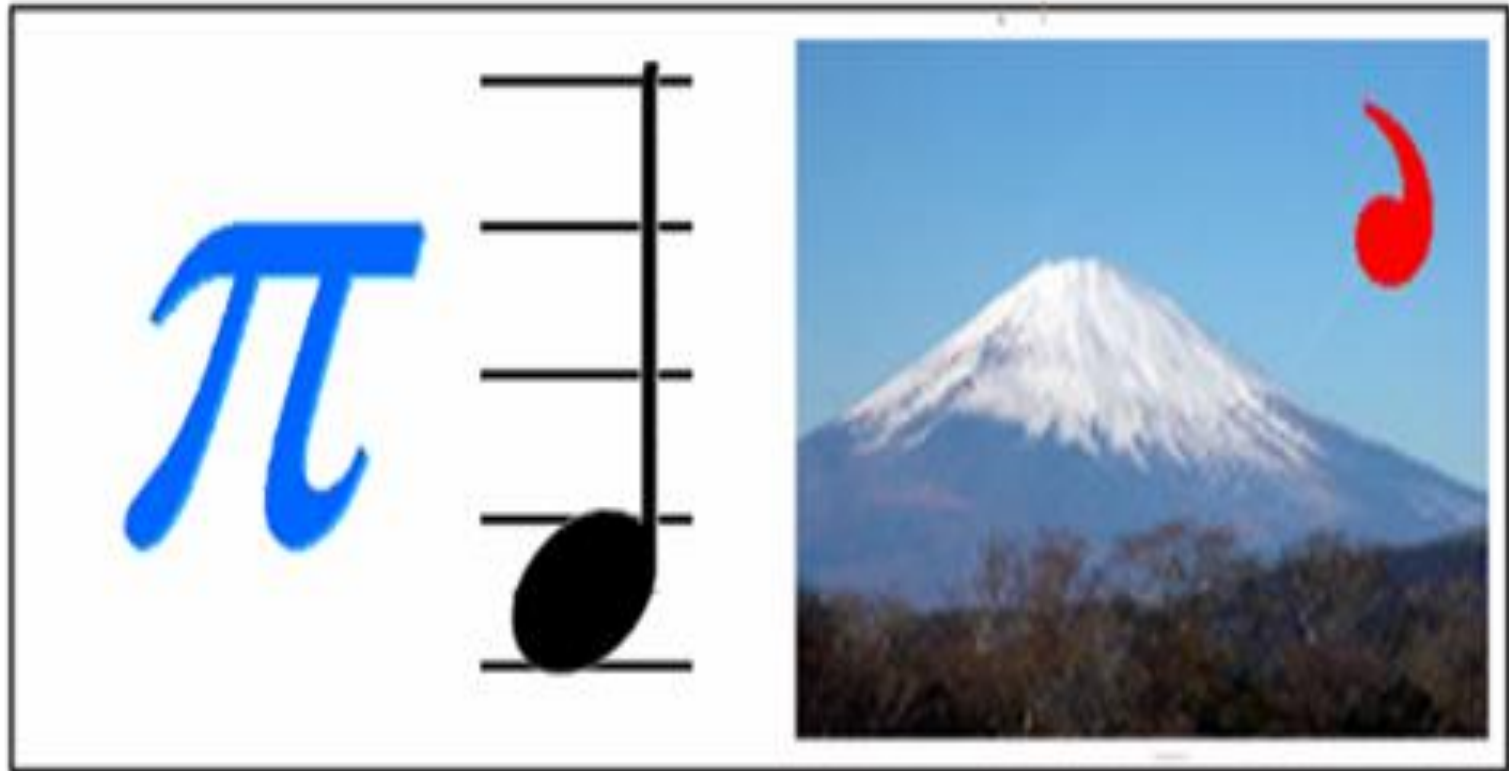
Отрезок

28.



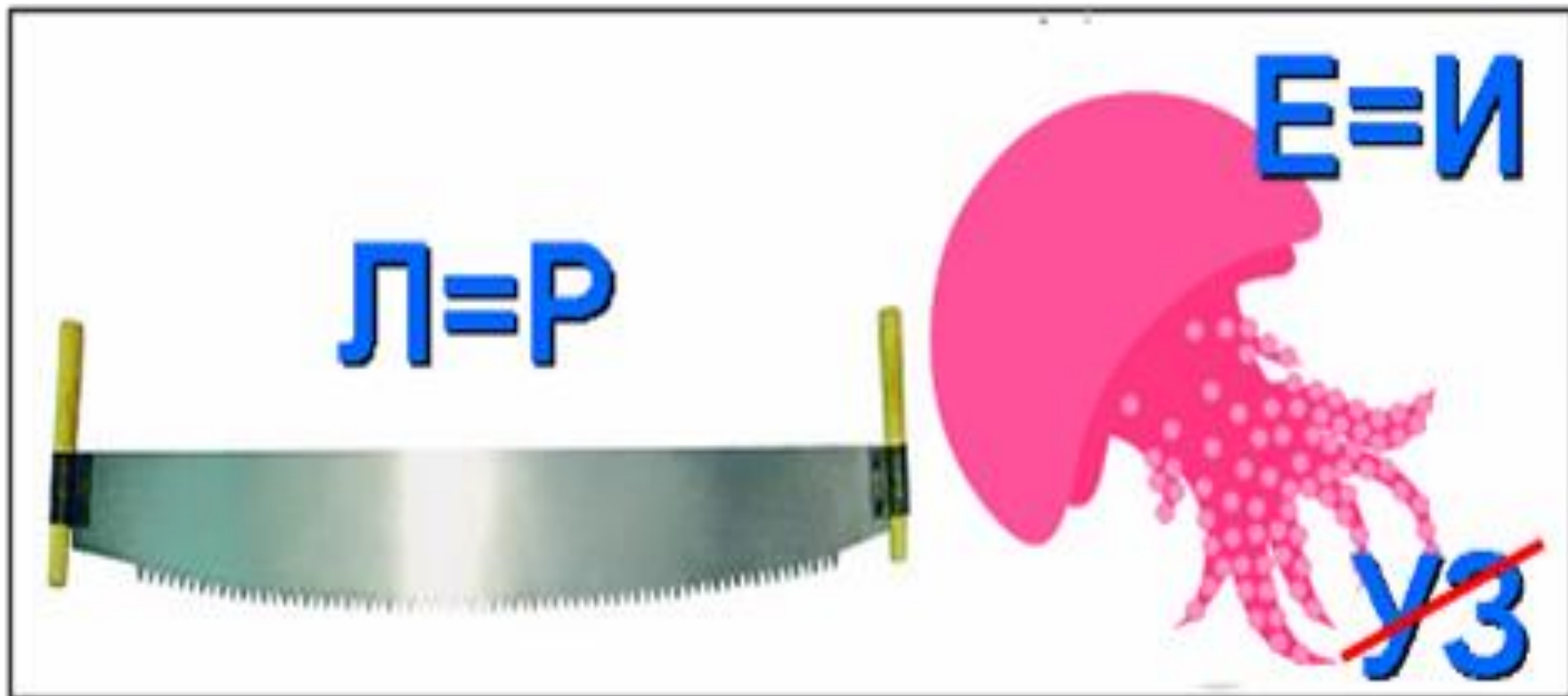
Минус

29.



Пифагор

30.



Пирамида

31.



Модуль



32.



Аксиома

33.



Один

34.



Восемь

35.



Абсцисса

36.

A



'



⌞

⌞

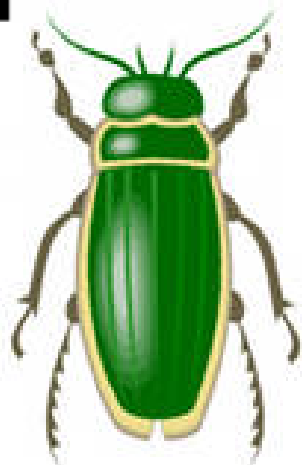


O = C

Абсцисса

37.

К = Ф



32

~~О~~



С = К



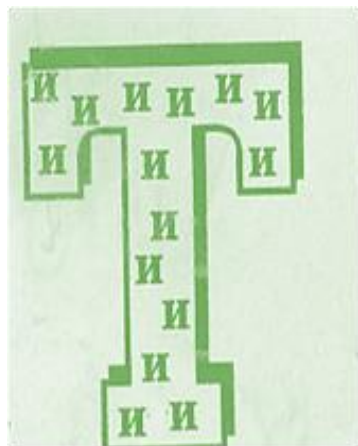
Функция

38.



Перпендикуляр

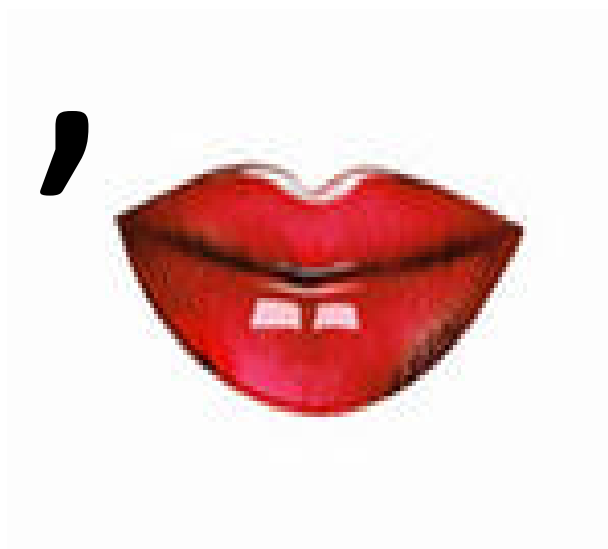
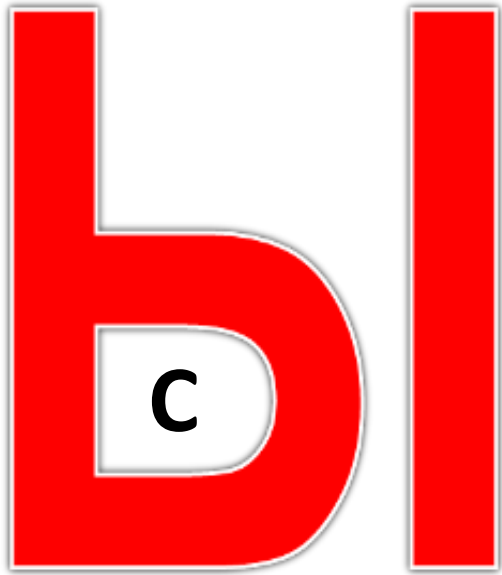
39.



Гипотенуза



40.



Высота

41.



Вычитание

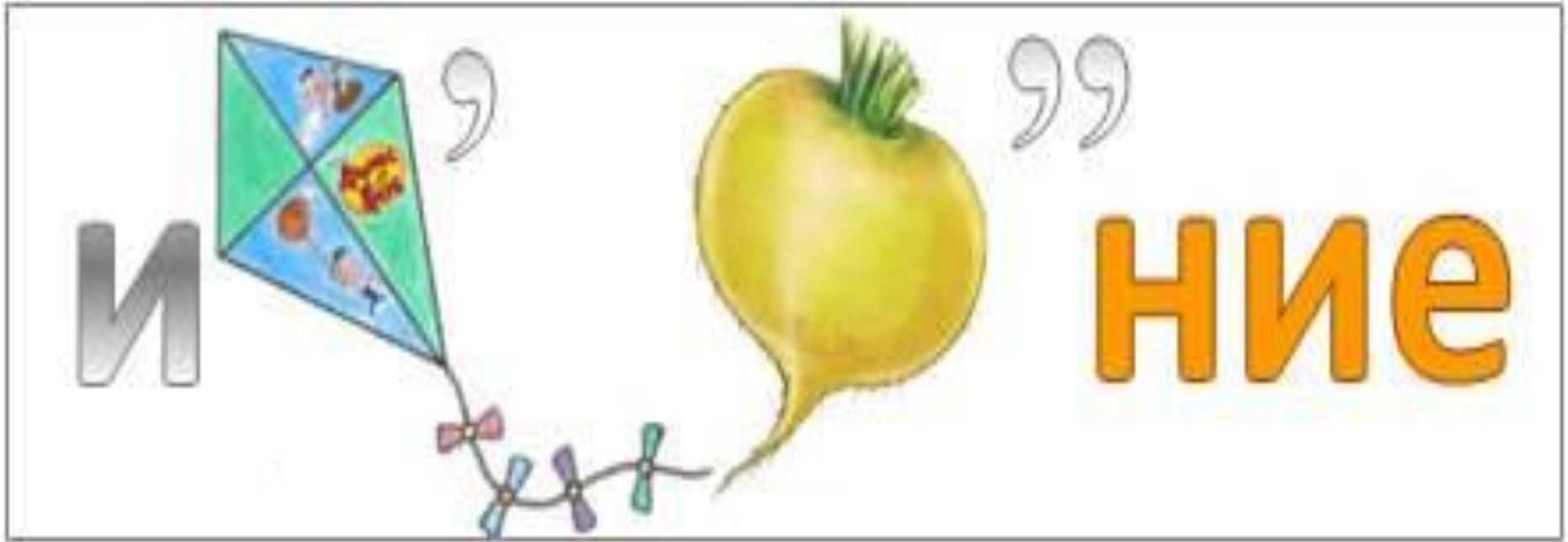
**42. На руках 10 пальцев.**

**Сколько пальцев на 10 руках?**

**50**



43.



Измерение

44.



**Комбинаторика**

45.



Кратное

46.



**Многозначное**

47.



**Многогранник**



48.

У  
Т



К=Л

ь



ь

е

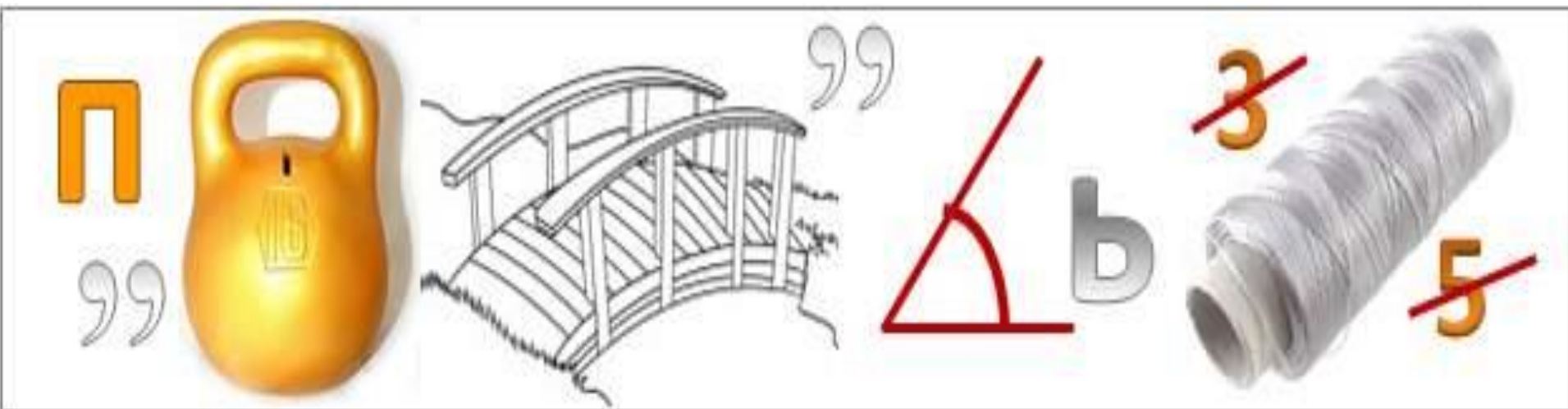
Натуральное

49.



Отрезок

50.



Прямоугольник

51.



**Аксиома**

52.



**Аргумент**

53.



Величина

54.



**Биссектриса**

55.



Вычисление



56.



ые



Взаимно обратные дроби

57.

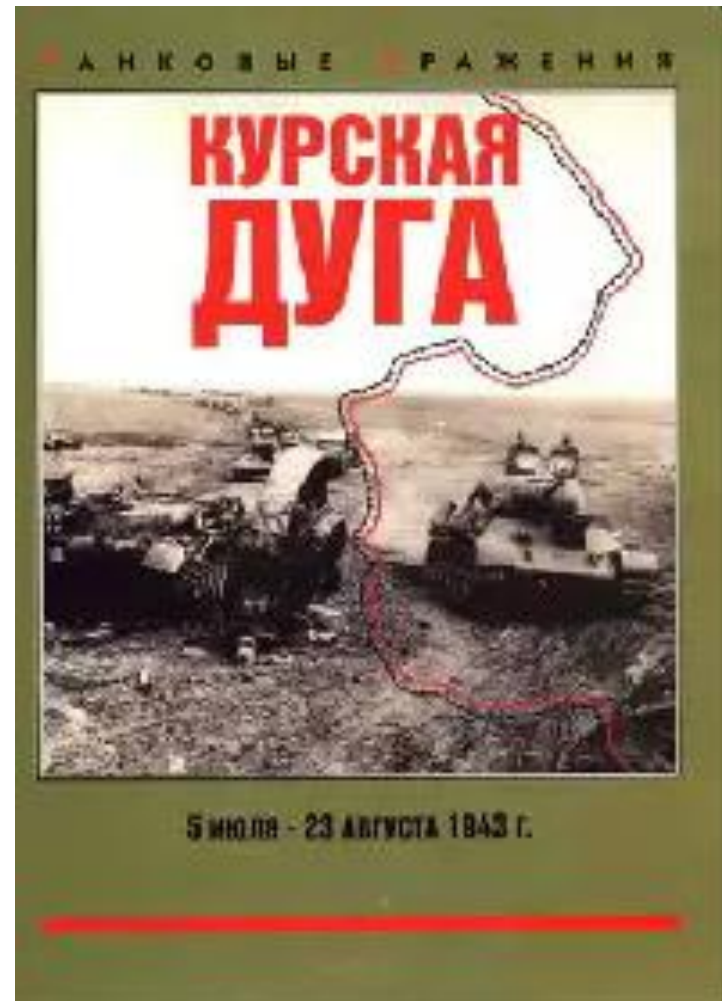


Вычисление

# Какая дуга вошла в историю 20 века?

Курская дуга.

58.



59.

Вечнозеленый конус – это...

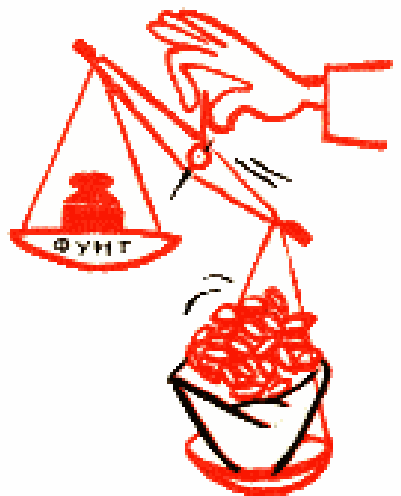
Кипарис.



**60. Назовите меру для лиха и  
изюма.**

**Фунт.**

**Фунт лиха и фунт изюма.**



**61. Какая цифра широко известна в мировой политике, да ещё с эпитетом «большая»?**

**«Большая восьмерка»  
неформальный клуб президентов  
восьми государств.**



**62.**

**В какие «цифры» люди одеваются?**

**В костюм-двойку и костюм-тройку.**



**Назовите «математические» растения.**

**Тысячелистник, столетник...**



**63.**



64.



Геометрическое

65.



Длина

66.



Действие

67.



Диагональ

**68.**

**Число, изображаемое единицей с 15  
нулями**

**Квадриллион**

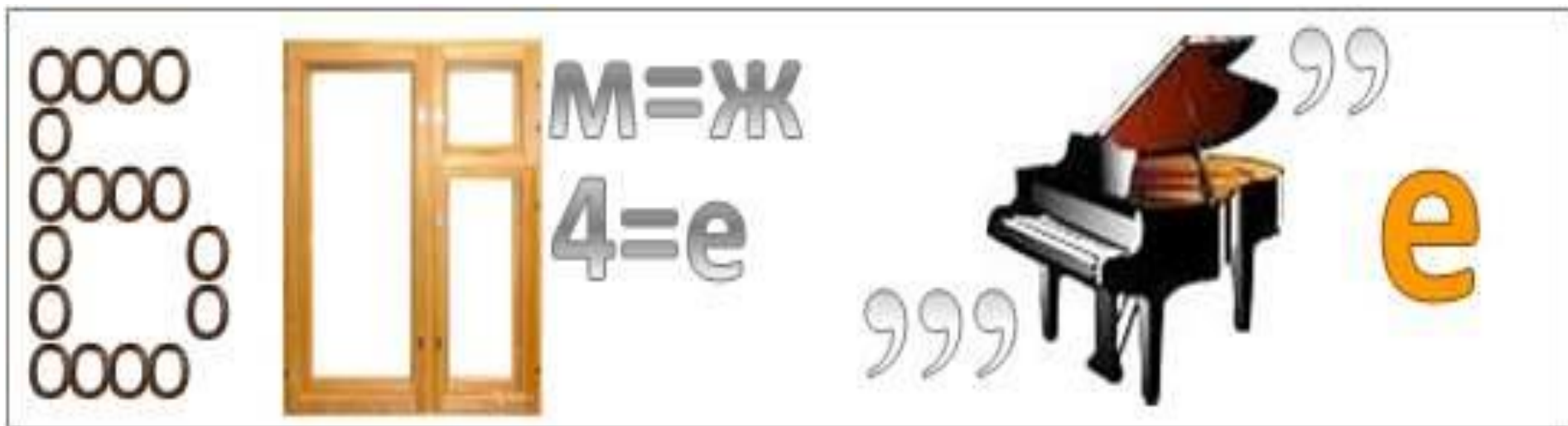
**$10^{15}$**

69.



Диаграмма

70.



Изображение

71.



Координатная



72.



Многозначное

73.



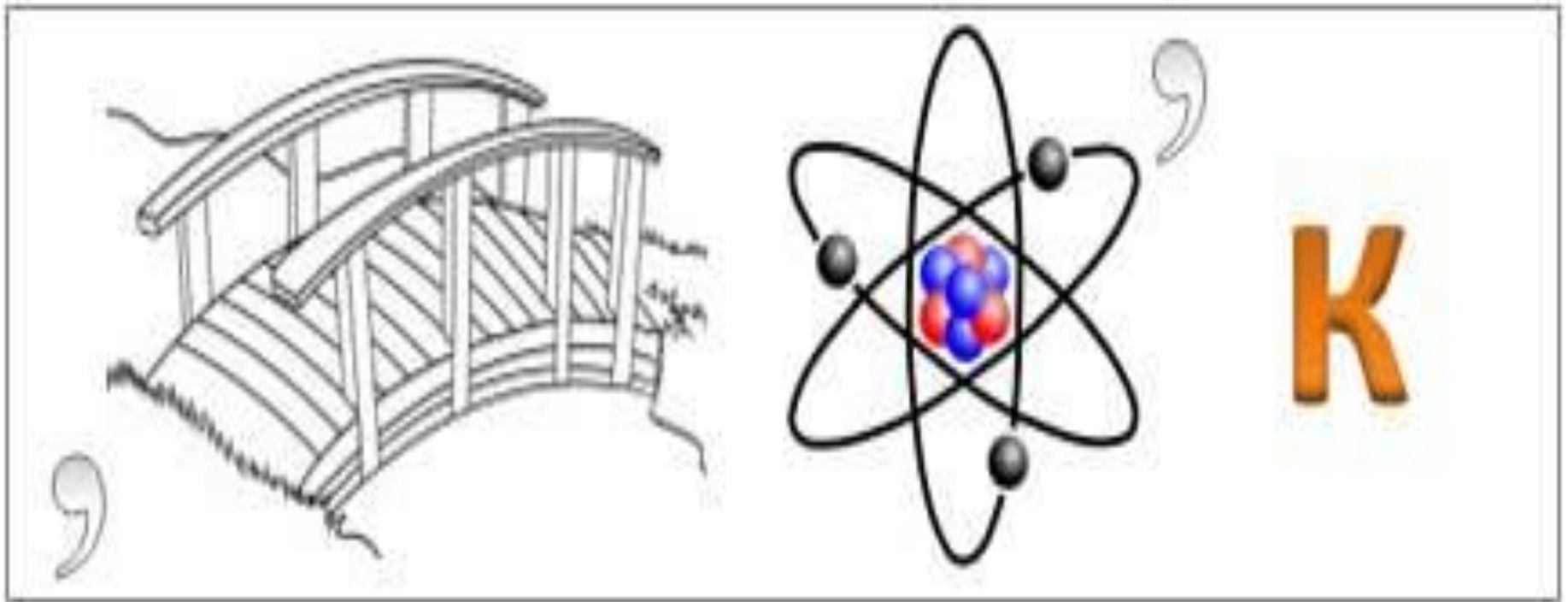
**Окружность**

74.



Округление

75.



Остаток

76.



Повторение

77.



Переместительное

78.



Параллелепипед

79.



Сочетательное свойство



80.



Составное число

# Используемые Интернет-ресурсы:

1. <https://infourok.ru/rebusi-na-urokah-matematiki-3269977.html>

2. <https://znanio.ru/media/prezentatsiya-po-matematike--matematicheskie-rebusy--6-klass-2620485>

3. Методическая разработка «**Ребусы на уроках математики**»  
учителя математики Чунихиной И.П.