код церетели

Выполнили ученики МОУ лицея № 82 7 класса «Б» Тюрин Федор Степанов Егор Собяни н

Часть первая. Начало.

Стук в дверь. В кабинет Собянина зашла дама с французским акцентом.

- Кто вы?
- Представь данный одночлен А в виде В в степени n и я скажу тебе кто я.

$$A = 32a^5$$
, $n=5$

Я - офицер французской полиции по шифрованию.

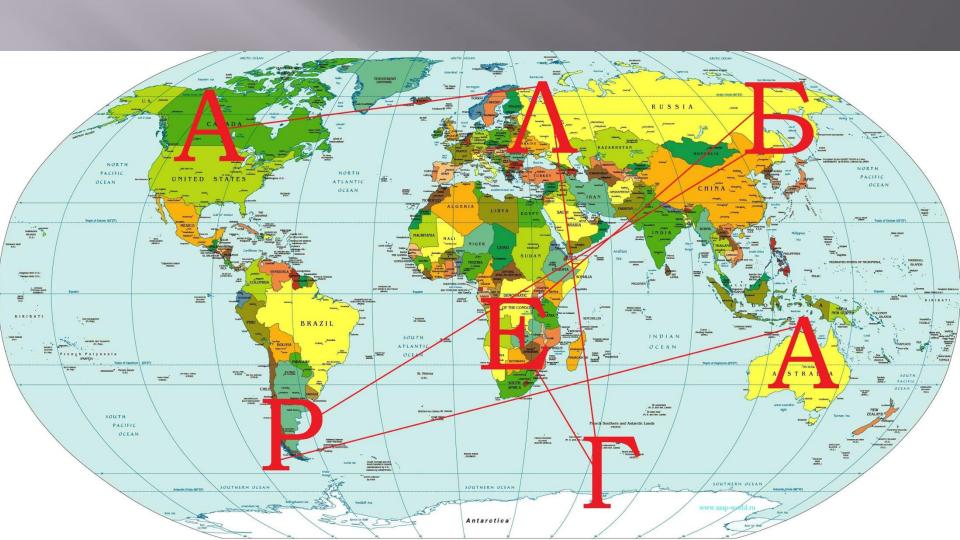
а код Церетели и обнаружила схему Церете<u>лианского</u>

Linear isoun differ at anoth, or see that "a fig to g. lift is a", to "exist in section restorm restorm and another than the section restorm, and in active and the section restorm, and in active and the section restorm, and in active and the section restorm, and it is also a to act another the section of the section restorm, and it is also a to a section of all all in language.

Такие рисунки были обнаружены по всем миру. Реши уравнение чтобы увидеть кар $(x-6)^2$ -x(x+8)=2

Li Europan lisques es ménières del son famille. La separat existenties su meth l'or scientie, medica, spart et de l'est l'europa usa il son usuividorina Li lisques déflères colone il il grammat los il prassaciation e le la consum avoidance Omicios directo el deciminali de la via lisque frança su refiese catilianar paper cartist tradestatres. Il solmen va esser mecosis fair visitar grammaticia personali tais e plu somena parales.

Молодцы! Вот ваша карта:



Часть вторая. Код.

- Хотите узнать зашифрованный в карте код? Тогда вам придется сократить дробь:

$$\frac{40c^2-10d^2}{20c^2+20cd+5d^2}$$

- АЛГЕБРА, что в переводе на корейский язык означает: «НИНЯБОС».
- <u>- И что это ничего не значит!</u>
- Но теперь посмотрите как это выглядит наоборот: «СОБЯНИН».
- *-* О, господи!!!

Часть третья. Кубик Церетели.

- Это «кубик» Церетели. В нем находится секретное послание. Открой его и прочитай.
- Но он круглый! Как же его открыть?
- Ты избранный, сам думай! Но есть подсказка: чтобы его открыть надо решить уравнения:



$$x^{2}$$
-6xy+8y²=0
2x²+5xy+2y²=0

И тут возник молоток, Собянин взял его и разбил «кубик». Он вытащил записку, но чтобы её прочитать нужно решить один пример:

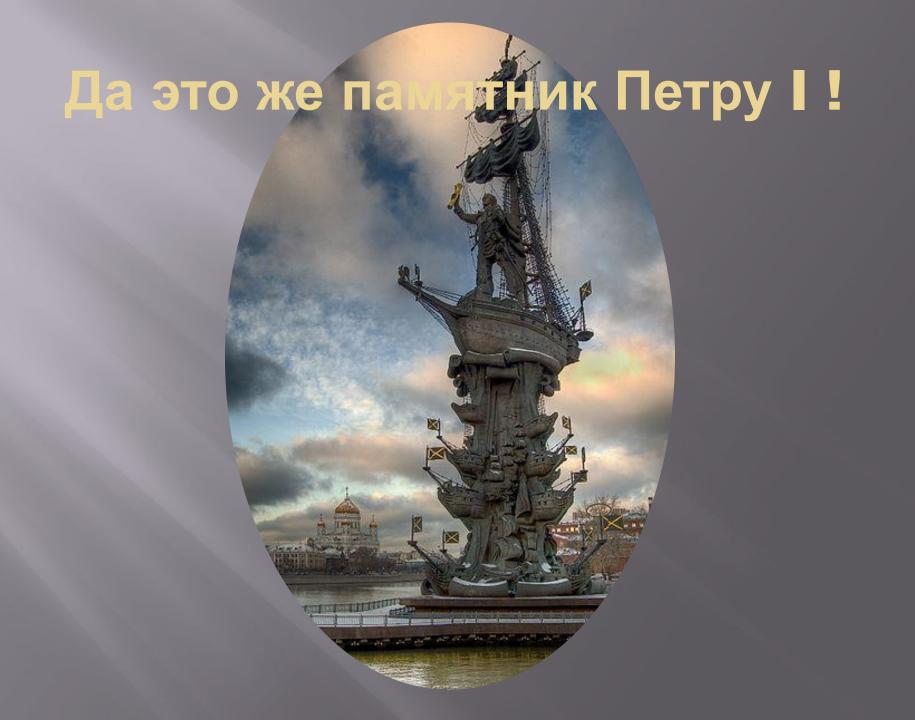
 65^2 -2.65.59+59²

Часть четвертая. Послание.

«Там по среди бетонных плит, Царь-елка на реке стоит, Внутри в Колумбе здоровенном, Найдете вы Грааль священный!»

Чтобы понять, что это значит, надо решить уравнение:

$$x^2 + 4x - xy - 2y + 4 = 0$$



Часть пятая. Церетелианский человек.

Они зашли в помещение под памятником и увидели там Церетелианского человека.

- Кто это? спросила француженка.
- Я тебе скажу, если ты сократишь дробь



$$\frac{3(a^2-b^2)}{6(a+b)(a-b)}$$

- Это Юрий Михайлович Лужков.

Часть пятая. Продолжение.

- Что Вы тут делаете, Юрий Михайлович?
- Спасаюсь от смога...
- А вы случайно не видели священный Грааль?
- Священный Грааль это миф! Что увидеть Ваш «священный Грааль» вам нужно указать наименьшее целое число, принадлежащее промежутку:

 $[5; 7), (0; +\infty), (9,3; 12), (-\infty; 5,1]$

РЕЧНОН ВОКЗАЛ ица подвельского водный стадион **ВАБУШКИНСКАЯ НЕРКИЗОВСКАЯ** лиховоры (*) тушинская 🌑 щукинская 🧁 щелковская: **ДМИТРОВСКАЯ** ОКТЯБРЬСКОЕ ПОЛЕ останкино ПЕРВОМАЙСКАЯ полежаевская САВЕЛОВСКАЯ марьина роша измайловская Онитино партизанская **ВЕГОВАЯ** Волоколамская CEMEHOBOKAR улица 1905 года 🌑 МЕНДЕЛЕЕВСКАЯ (П) ()достовеская Острогино ректрозаводская внская новословодская(11) (() площадь суворова КРЫЛАТСКОЕ молодежная ЦВЕТНОЙ **ТРУБНАЯ** Комсомольская КУНЦЕВСКАЯ **МАЯКОВСКАЯ СУХАРЕВСКАЯ** KPACHЫE BOPOTA **КРАСНОПРЕСНЕНСКАЯ** новокосино ПИОНЕРСКАЯ НОВОГИРЕЕВО оилевский парк ПЕРОВО Вагратионовская шоссе энтувиастов ТУРГЕНЕВСКАЯ КУЗНЕЦКИЙ МОСТ **АВИАМОТОРНАЯ** WKYTY3 BOKAR (курская луванка. **ЧКАЛОВСКАЯ О МЕЖдународная О**ДЕЛОВОЙ ЦЕНТР тентральная площадь ильича КИЕВСКАЯ ПЛОЩАДЬ РЕВОЛЮЦИИ римская СМОЛЕНСКАЯ ТРЕТЬЯКОВСКАЯ (марксистская АЛЕКСАНДРОВСКИЙ САД ВИБЛИОТЕКА ИМ. ЛЕНИНА АРБАТСКАЯ БОРОВИЦКАЯ КРОПОТРИНСКАЯ **Е**СТЬЯНСКАЯ ЗАСТАВА парк культуры (РОЛЕТАРСКАЯ ПАВЕЛЕЦКАЯ ОКТЯБРЬСКАЯ **В** АВТОЗ**АВ**ОДСКАЯ КОЛОМЕНСКАЯ Вкаширская варшавская, негетинскея шаволовская ЛЕНИНСКИЙ ПР-Т 🌑 ДУБРОВКА нахимовский път кожуховская академическая ревното от ская () каковская профсоюзная печатники ФРУНЗЕНСКАЯ ОВЫЕ ЧЕРЕМУШКИ ажская калужская **СПОРТИВНАЯ ВЕДИЕВО** ВРАТИСЛАВСКАЯ **ЧЕРТАНОВСКАЯ** КАНТЕМИРОВСКАЯ Волгоградский пр-т **У**НЬКОВО 💮 южнея царицыйо 🌓 👛 марыино ТЕКСТИЛЬЩИКИ пражокая орежово 💣 теплеці стан **С**)БОРИСОВО КУЗЬМИНКИ ПРТ ВЕРНАДОКОГО ул. өк. ангела Рязанский проспект **RCENEBO** домодедавская О шипиловская юго-западная(БИТЦЕВСКИЙ ПАРК красногвардейская () зявликово пронская BATESBO БУЛЬВАР)ДМ. ДОНСКОГО никулинская олимпийская деревня У<u>ли</u>ца старокачаловская ВОСТРЯКО ТЕРЕШКОВО я сковелевская солнцево БУЛЬВАР АДМ, УШАКОВА ВОРОВСКОЕ ШОССЕ улица горчакова новопеределкино **БУНИНСКАЯ АЛЛЕЯ**

Часть шестая. Метро 2011.

- Эту головоломку не возможно разгадать! Я все попробовал, ничего не подходит! - Это же очевидно! Это...

Что бы понять, что это надо решить небольшой примерчик:

$$\frac{(1,24-1\frac{1}{25})\cdot 2,5-\frac{1}{6}:\frac{1}{3}}{1,4:0,1-2}$$

Часть седьмая. Священный Грааль.

На Собянина упал свиток с посланием, но чтобы прочесть его нужно вычислить: 0,32 · 235,7 + 264,3 · 0,32

Указ президента:

Вы, Собянин Сергей Семенович, назначаетесь на пост мэра Москвы!
Поздравляем!

