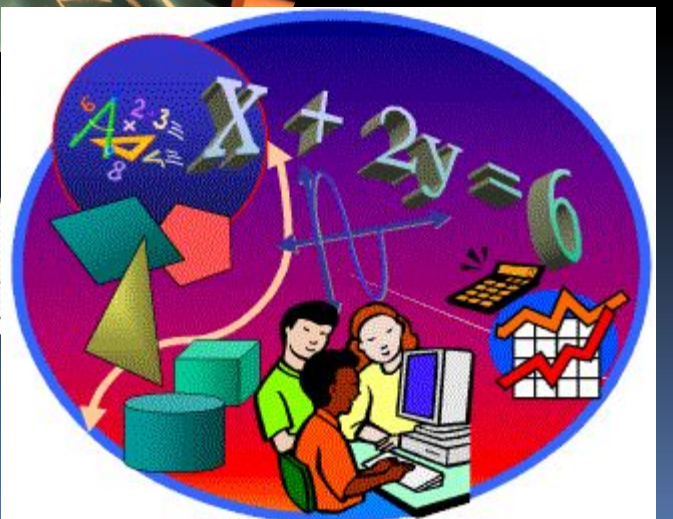
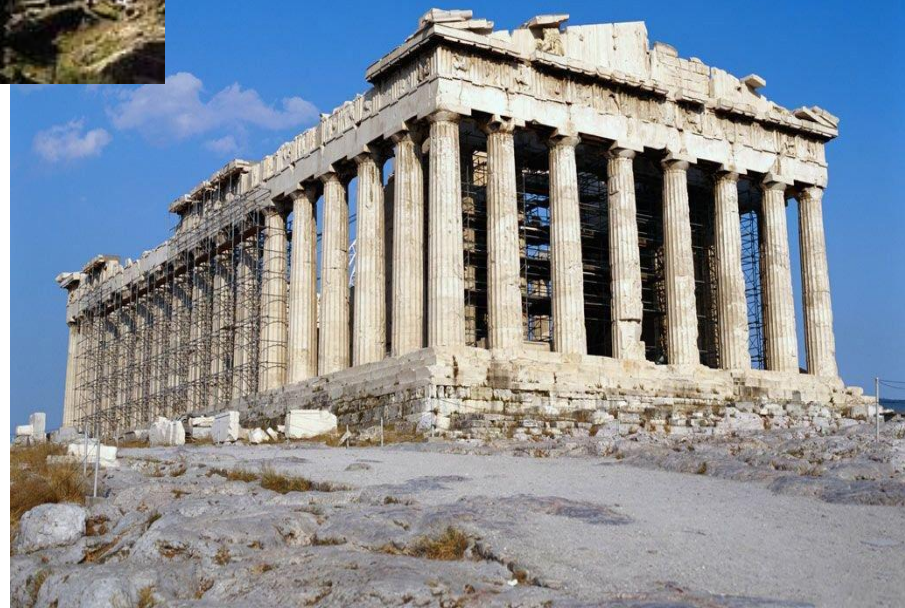
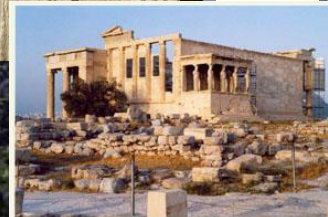
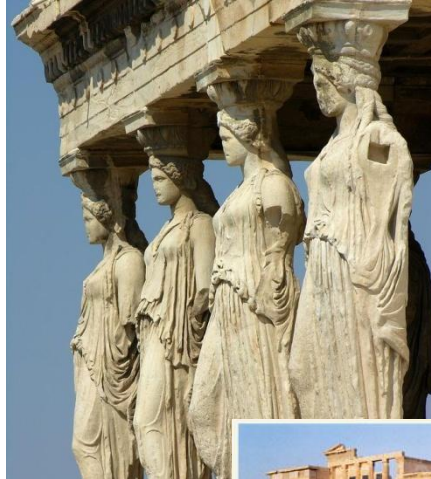
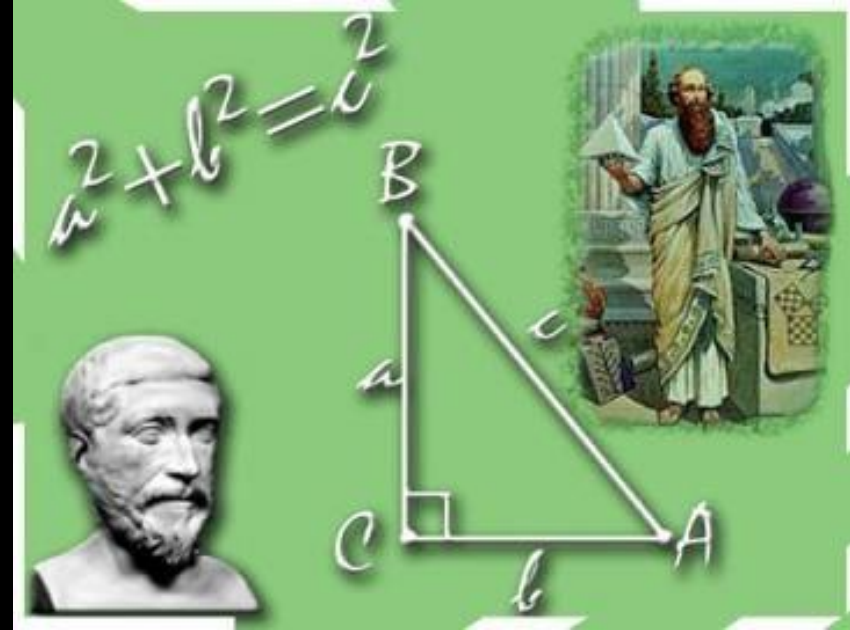
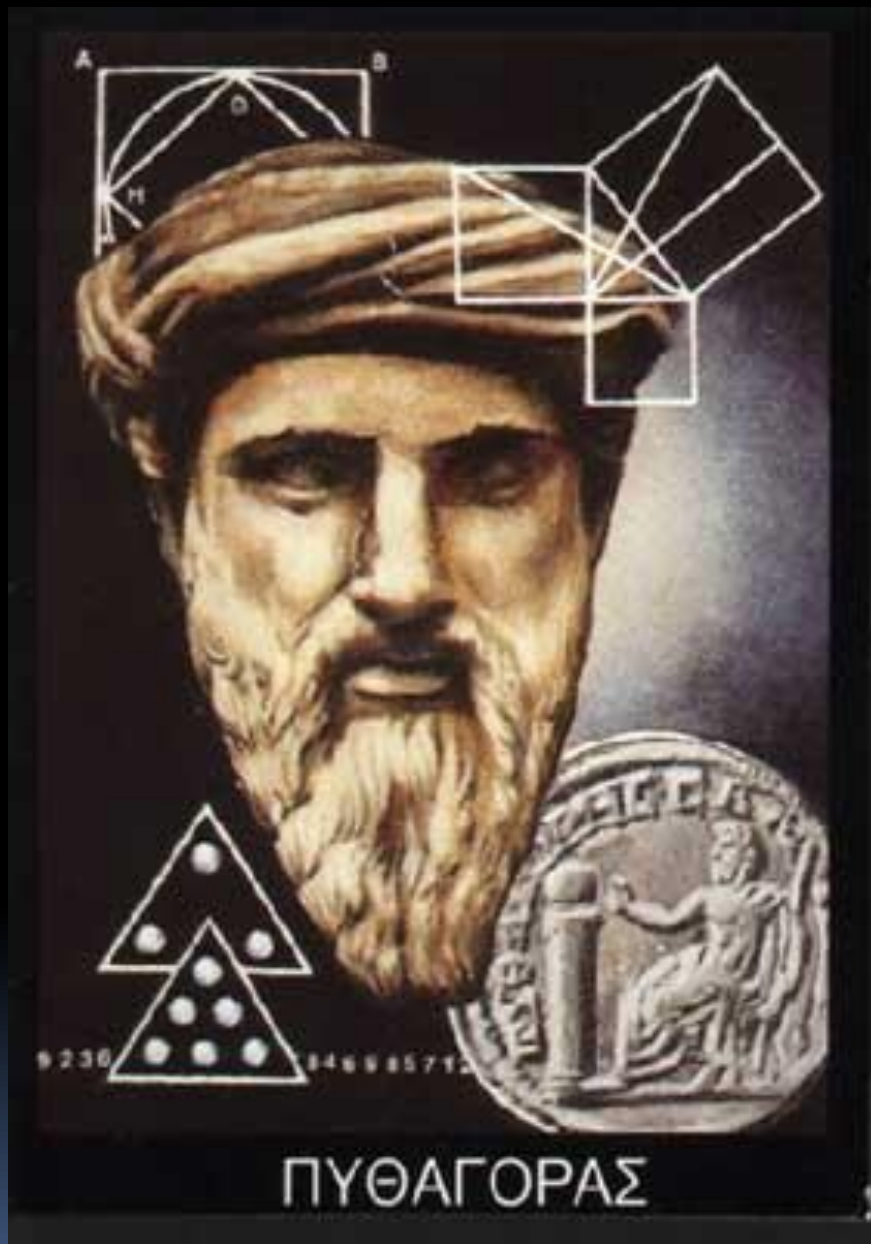


ВОТ, СЫНОК
поэтому солнце и светится.







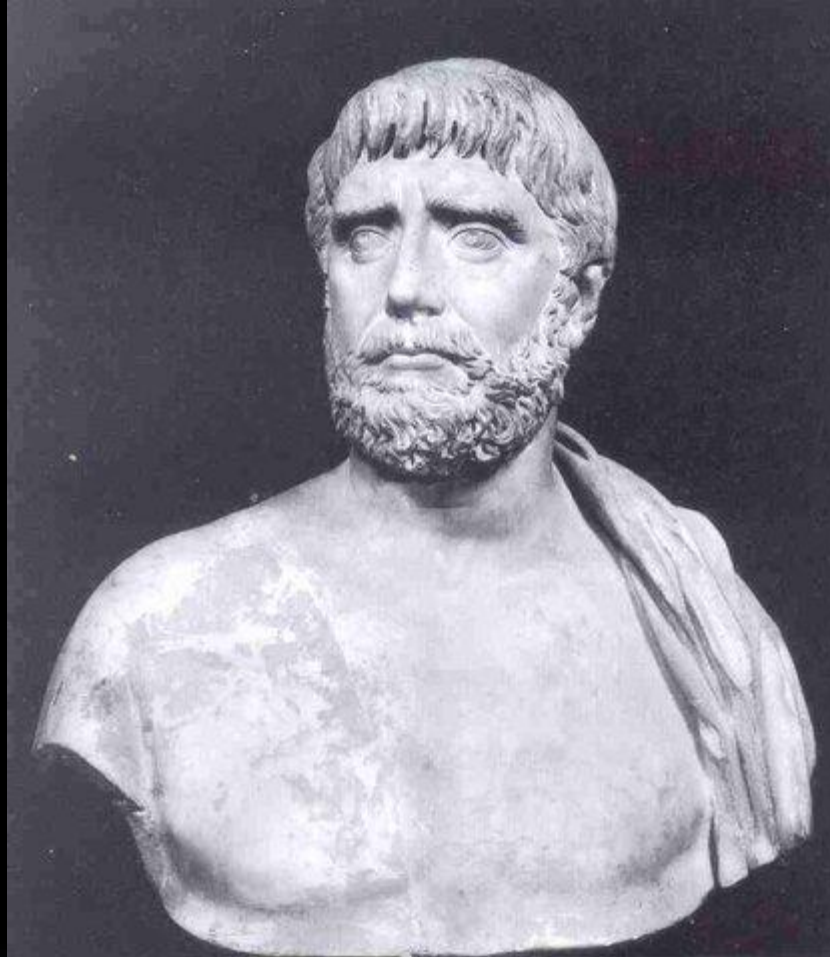


Пифагор Самосский

др.-греч. Πυθαγόρας ὁ Σάμιος, лат.
Pythagoras;

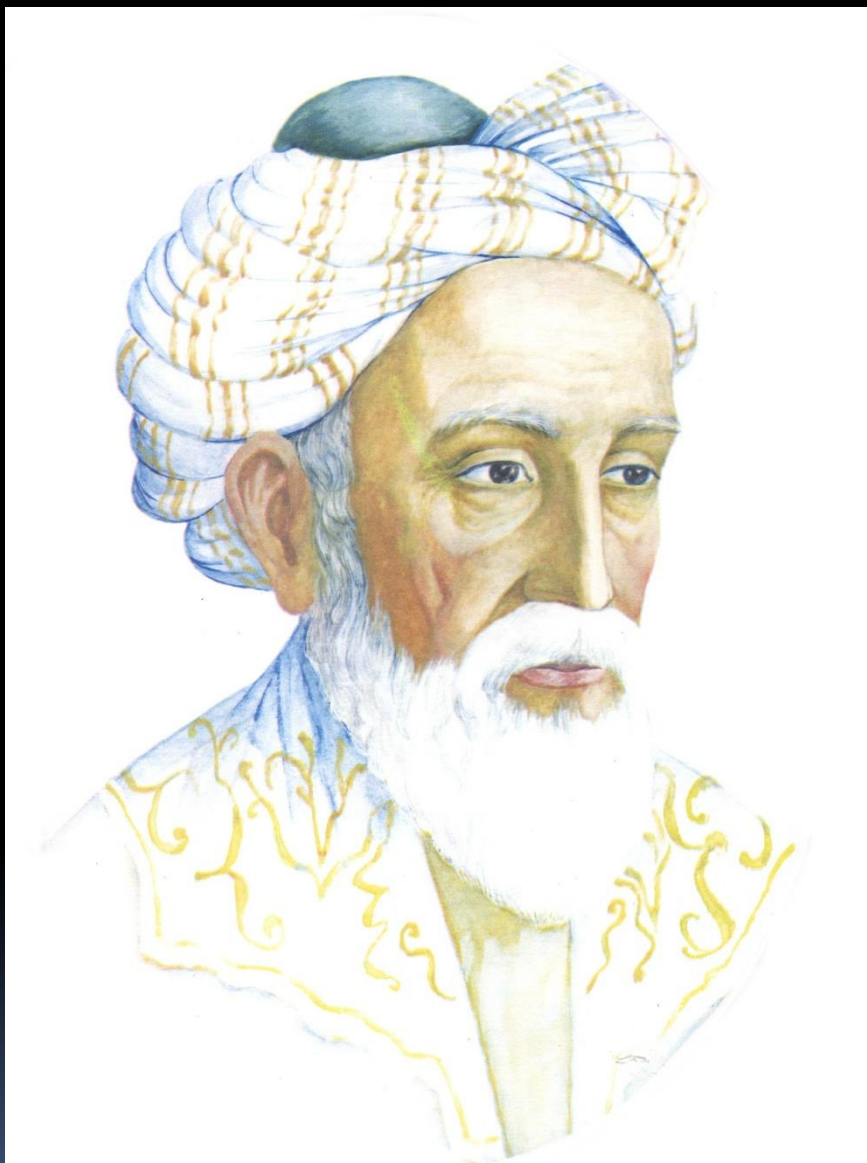
570—490 гг. до н. э.

древнегреческий философ и математик,
создатель религиозно-философской
школы пифагорейцев.



Фалес

др.-греч. Θαλής ὁ Μιλήσιος,
640/624 — 548/545 до н. э.
древнегреческий философ и математик
из Милета
(Малая Азия).

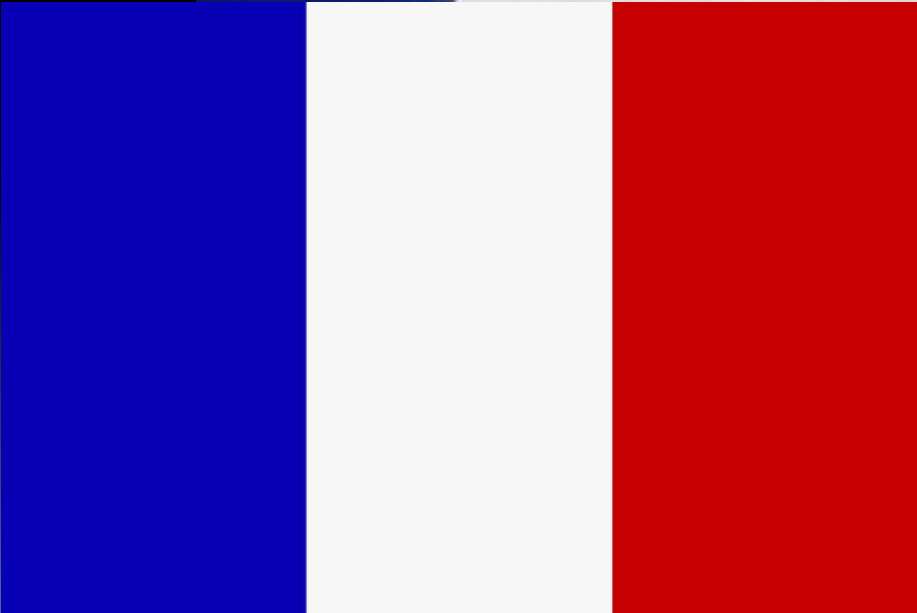
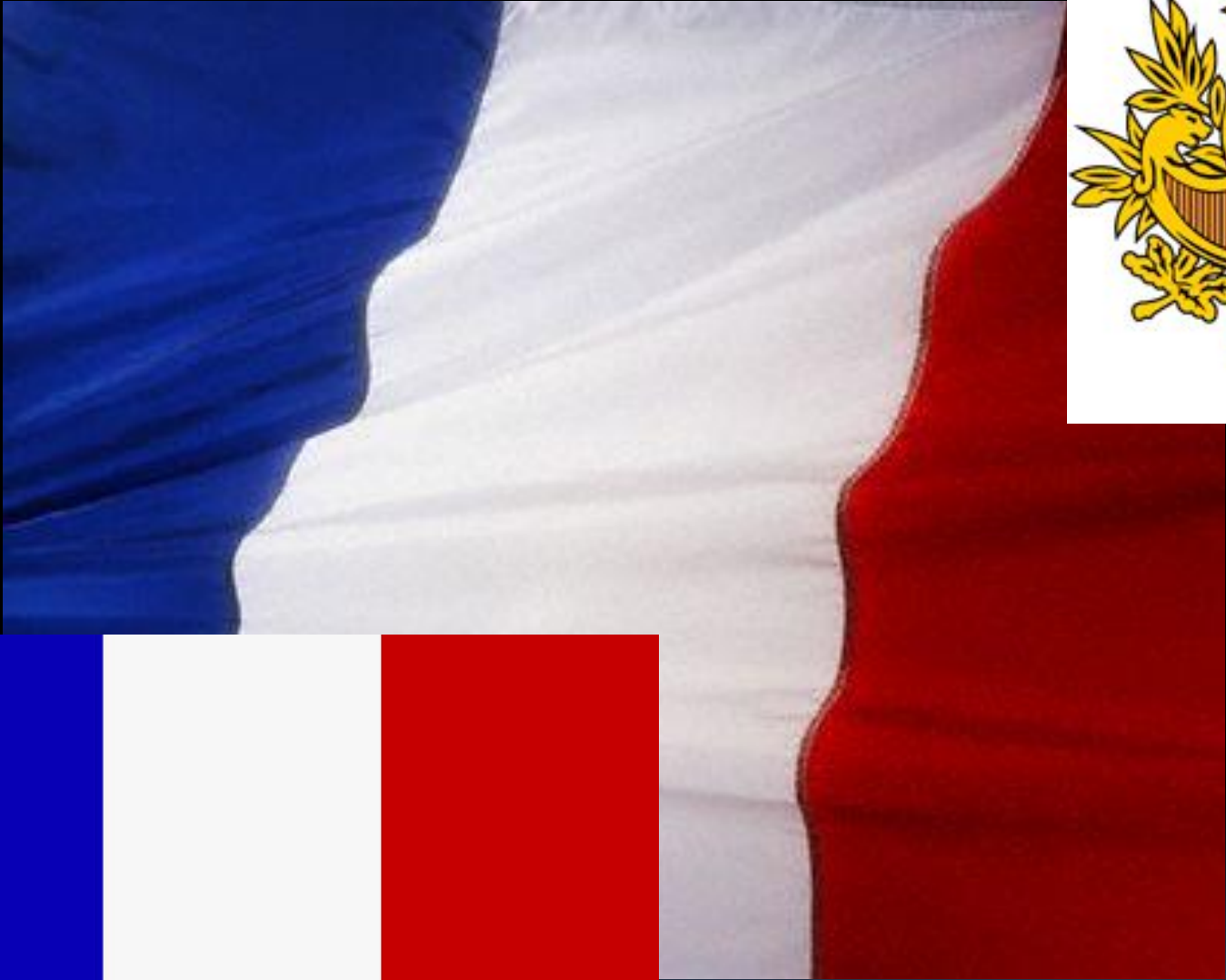


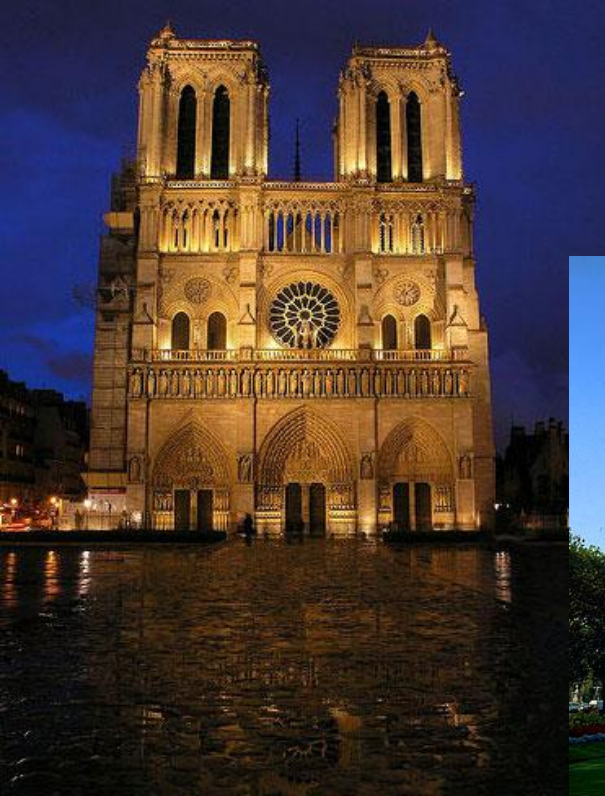
Гиясаддин Абу-аль- Фатх Омар ибн Ибрахим- аль-Хайям Нишапури

перс. غياث الدين ابوالفتح عمر بن ابراهيم خيام
نیشابوری

18 мая 1048 —
4 декабря 1131

выдающийся таджикско-персидский
поэт, математик, астроном, астролог,
философ.





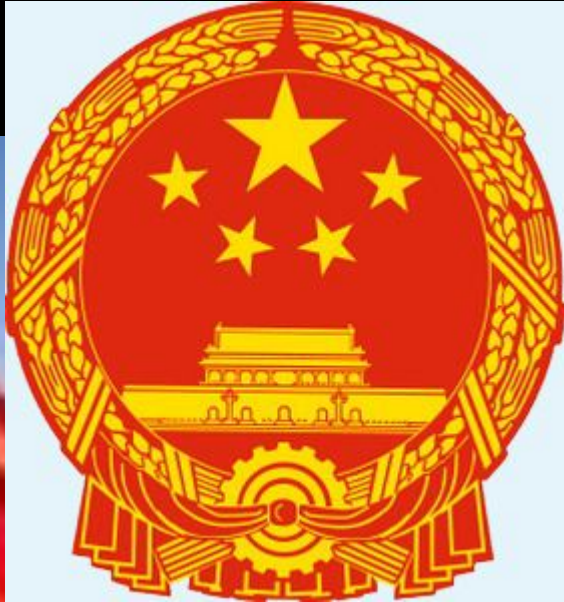
Жан Лерон д' Аламбёр

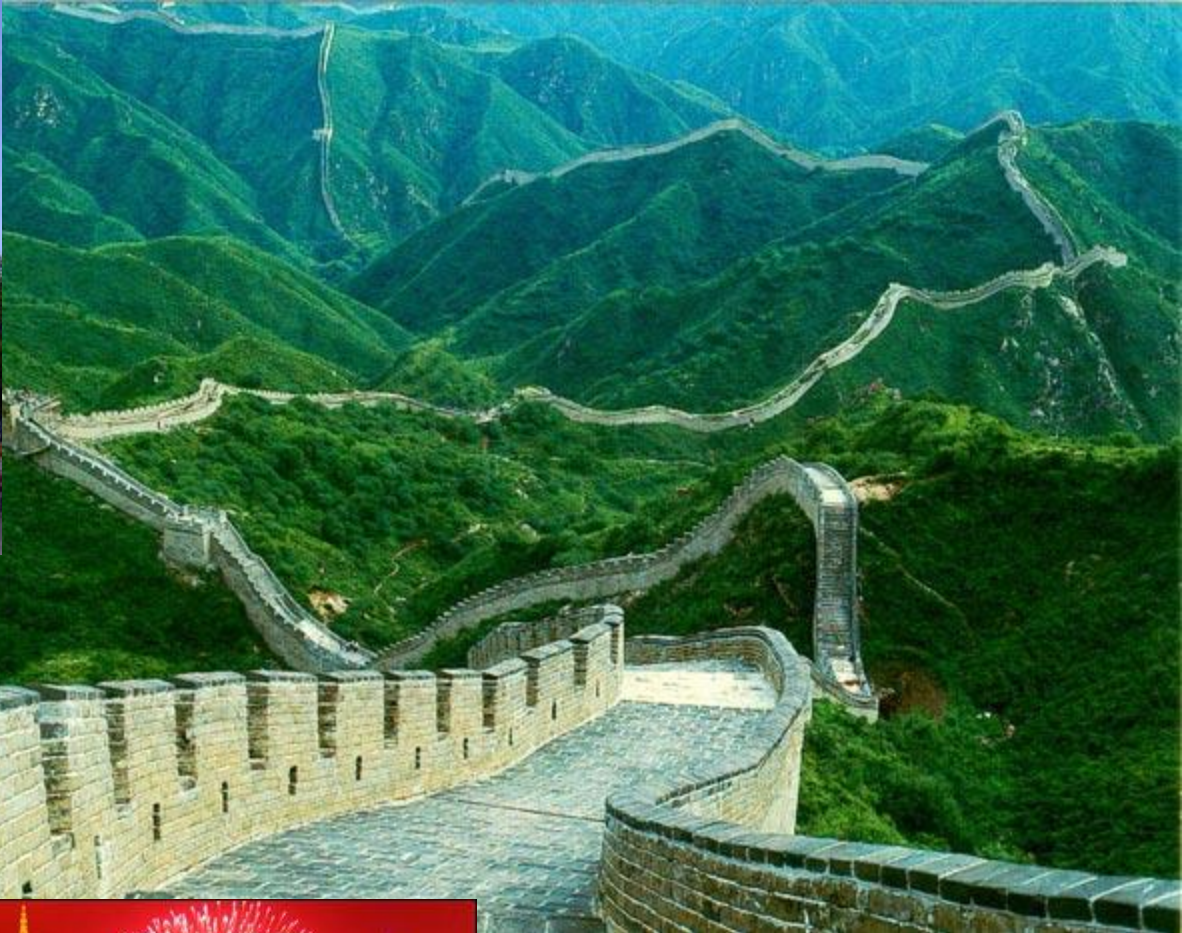
д'Аламбер, Даламбер; фр. Jean Le Rond
d'Alembert, D'Alembert;

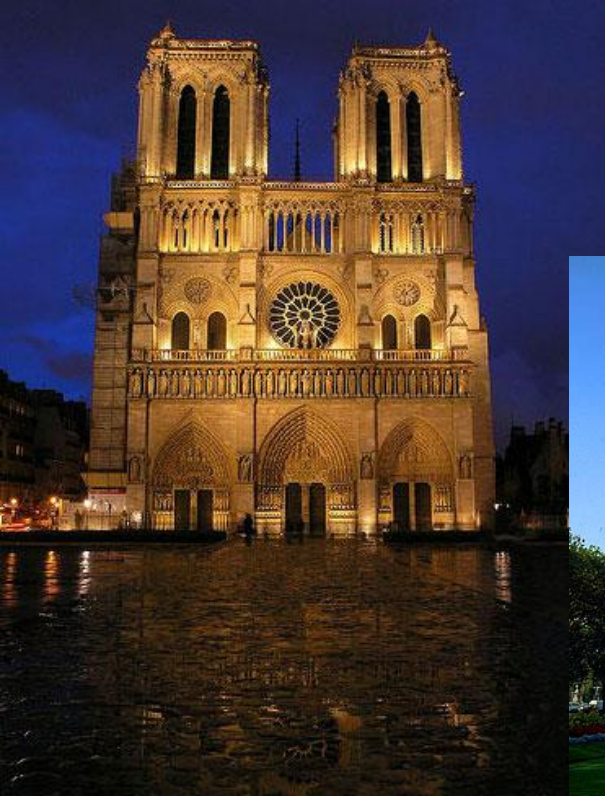
16 ноября 1717 — 29 октября 1783

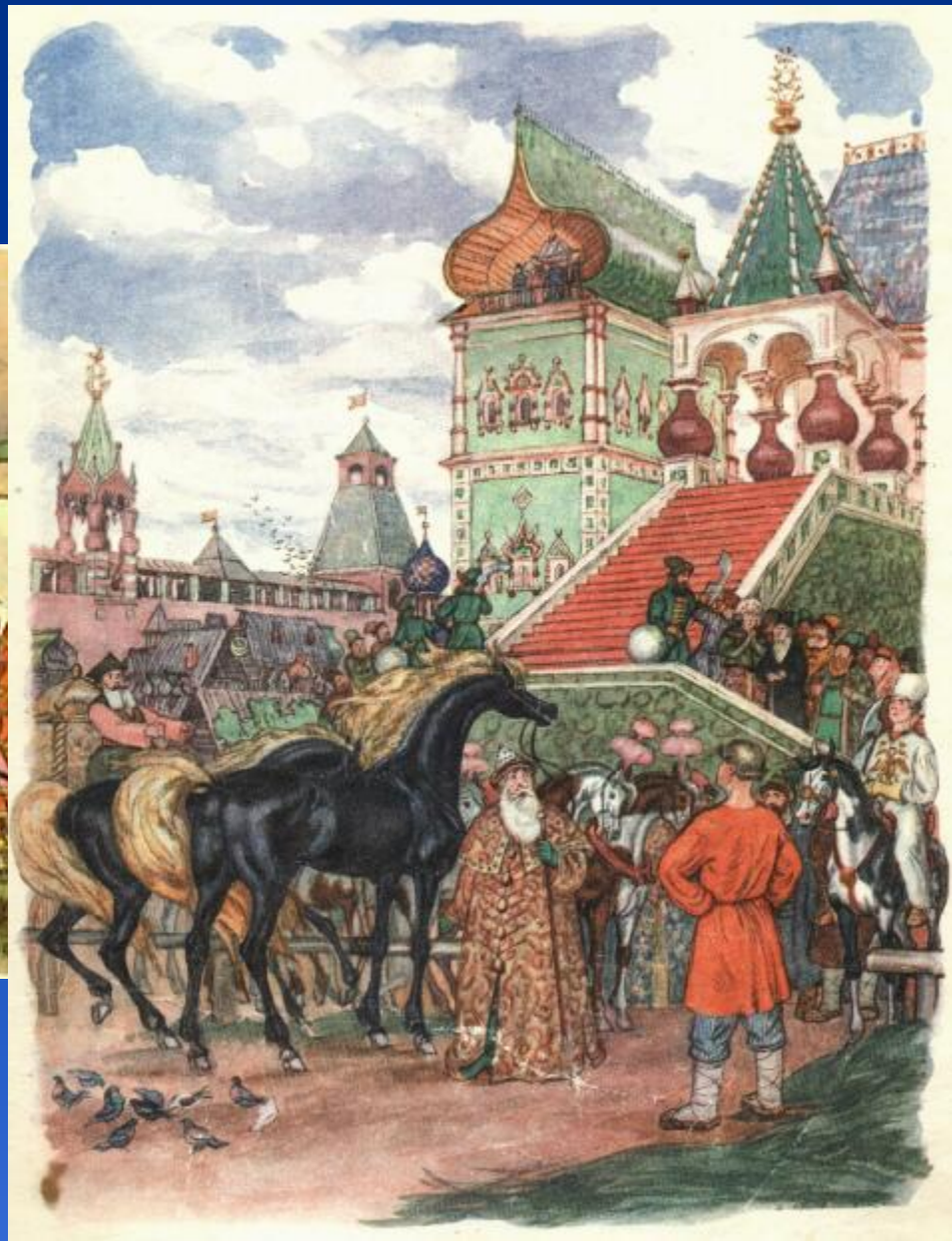
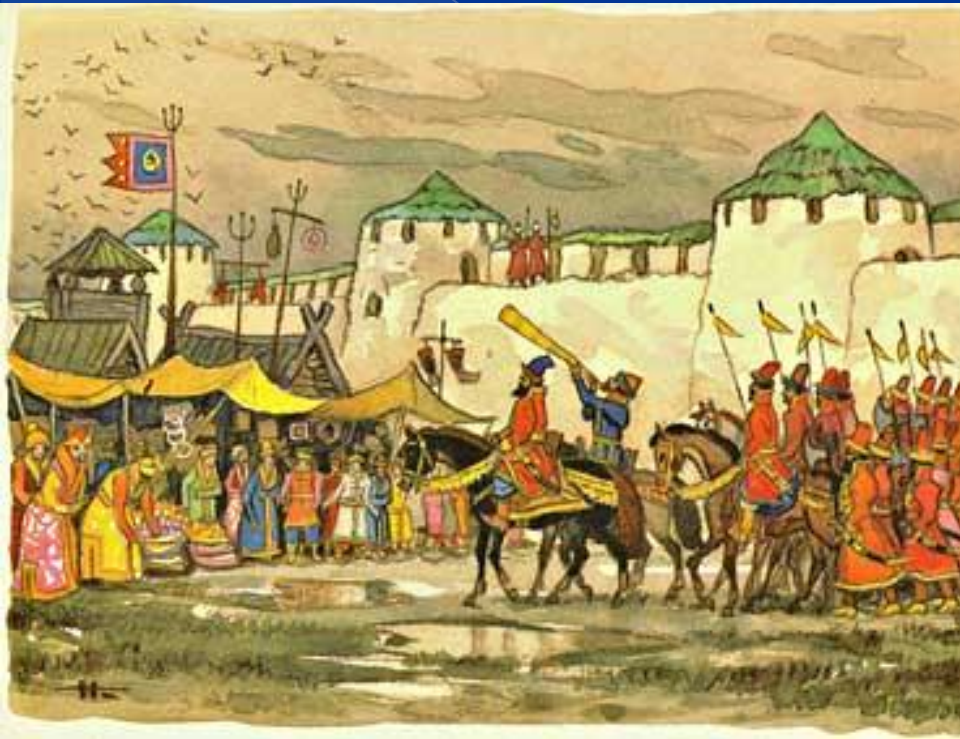
французский учёный-энциклопедист.

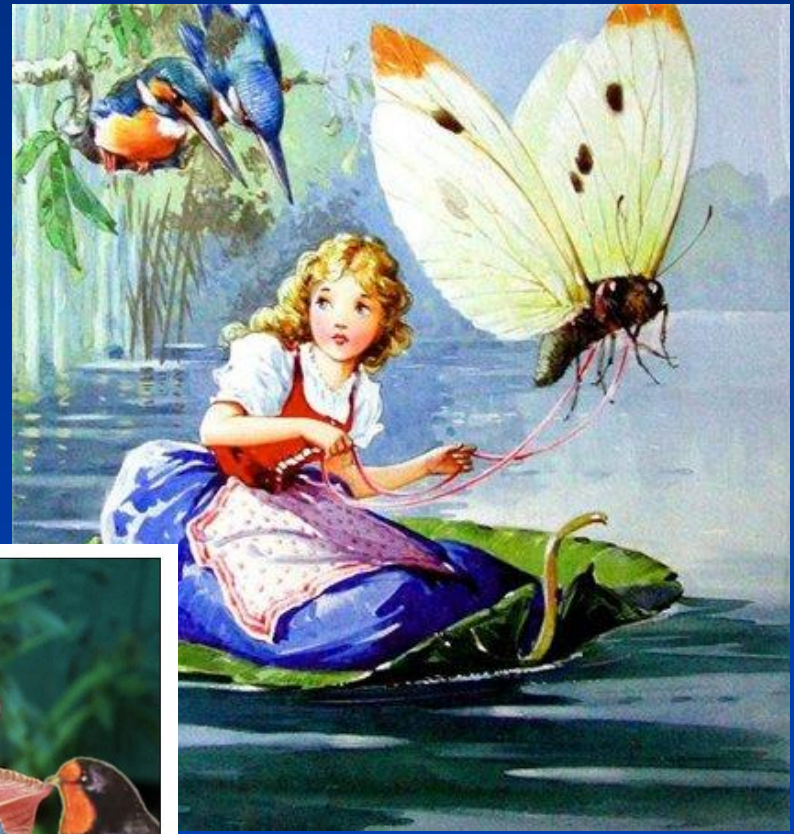












metenok.nar





**Со́фья
Васи́льевна
Ковале́вская**

(урождённая Корвин-Круковская)

**3 (15) января 1850
29 января (10 февраля) 1891**

**русский математик
и механик**

Миха́йл Васи́льевич Ломоно́сов

8 (19) ноября 1711

4 (15) апреля 1765

первый русский учёный-
естествоиспытатель мирового
значения, энциклопедист,
химик и физик





Никола́й Ива́нович Лобаче́вский

20 ноября (1 декабря) 1792
12 (24) февраля 1856

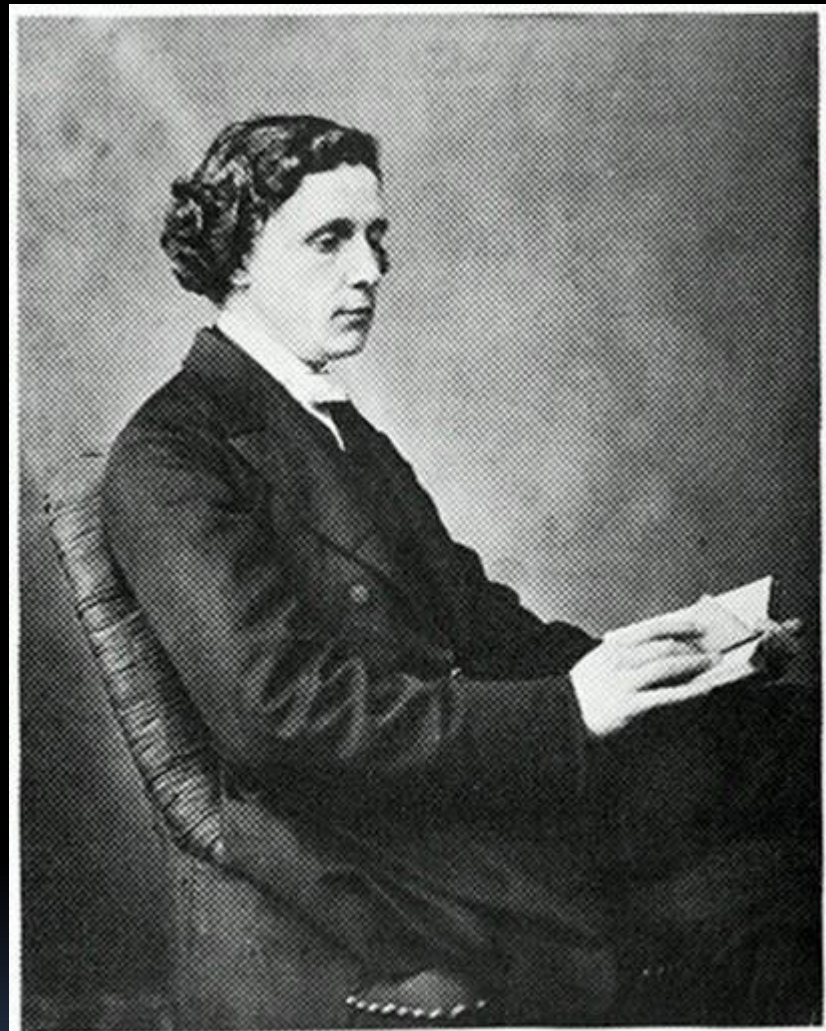
русский математик,
создатель
неевклидовой
геометрии

Льюис Кэрролл

англ. Lewis Carroll, настоящее имя
Чарльз Лютвидж Доджсон, Charles
Lutwidge Dodgson

1832—1898

английский писатель,
математик, логик, философ и
фотограф

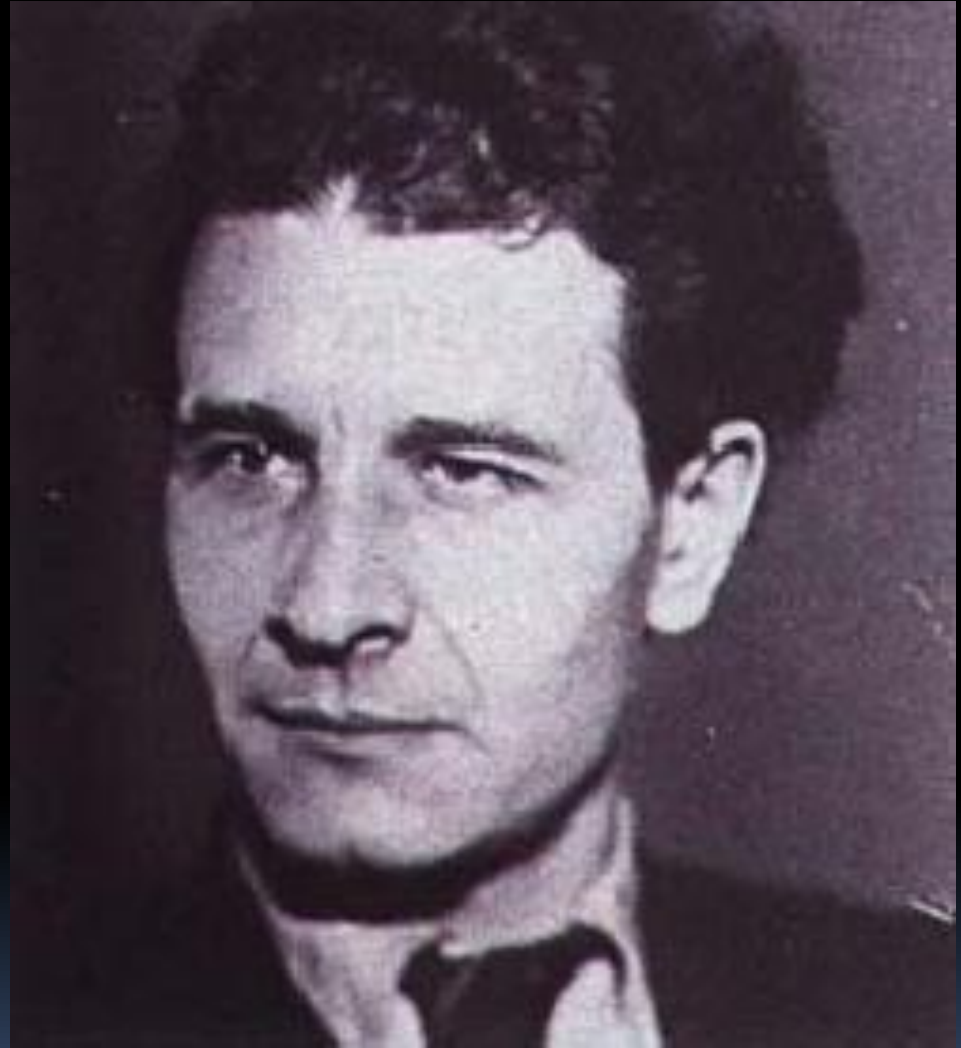


*your loving friend
Charles L. Dodgson*

Евгѐний Ива́нович Замя́тин

20 января (1 февраля) 1884
10 марта 1937

русский писатель





Велими́р Хле́бников

настоящее имя Виктор
Владимирович Хлебников

28 октября (9 ноября) 1885

28 июня 1922

русский поэт и прозаик
Серебряного века, видный
деятель русского
авангардного искусства

Таким образом столицы и города возникнут кругом старого, по дуге круга с лучом

где R — земной радиус.

Людскому порядку не присуща эта точность, достойная глаз Лобачевского. Верховные силы вызвали к жизни эти города, расходясь многоугольником сил.

Учитель. Но дальше что нашел ты?

Ученик. Видишь ли, я думаю о действии будущего на прошлое. Но разве можно с таким грузом книг, какой есть у старого человечества, думать о таких вещах! Нет, смертный, смиренно потупи взгляд. Где великие уничтожители книг? По их волнам нельзя ходить, как по материку незнания!

Учитель. Еще что?

Ученик. Еще? Видишь ли, я хотел прочесть письма, вырезанные судьбой на свитке человеческих дел.

Учитель. Что это значит?

Ученик. Я не смотрел на жизнь отдельных людей; но я хотел издали, как гряду облаков, как дальний хребет, увидеть весь человеческий род и узнать, свойственны ли волнам его жизни мера, порядок и стройность.

Учитель. И что же ты нашел?

Ученик. Я нашел несколько истин.

Учитель. Какие?

Ученик. Я искал правила, которому подчинялись народные судьбы. И вот я утверждаю, что года между началами государств кратны **413**. Что **1383** года отделяют паденья государств, гибель свобод. Что **951** год разделяет великие походы, отраженные неприятелем. Это главные черты моей повести.

Учитель. Здесь мне слышатся важные истины.

Ученик. Это еще не все. Я вообще нашел, что время z отделяет подобные события, причем $z = (365+48y)x$, где y может иметь положительные и отрицательные значения.

Вот те значения **Z**, которыми я воспользуюсь:

x = 1,	y = - 4	z = 173	
x = 1,	y = - 1	z = 317	
x = <1> ,	y = 0		z = 365
x = 1,	y = 1		z = 413
x = 1,	y = 2		z = 461
x = 3,	y = <- 1>	z = 951	
x = 3,	y = 2		z = 1383

Срок **951** год связал великие мусульманские походы к Пуатье и Вене, отраженные франком Карлом Мартеллом и русским Яном Собеским. Эти походы были в **732** и **1683** году. Также грозные удары гунно-татарской силы о северный запад, удары Аттилы и Тамерлана, отраженные и встреченные Аэцием и Баязетом, были в **451** и **1402**, через **951** год.

Поход Карла XII к Полтаве **1709** года за **951** год до себя имел арабов, предпринявших в **758** неудачный морской поход к Китаю.

Было видно, что **951** есть **(317) x 3**. В **1588** был поход Медины Сидонии, испанца, к берегам Англии. В **1905** — поход Ро<ж>ественского. Между ними прошло **317** лет, или треть монголо-гуннского и турко-арабского срока поражений.

За **317** лет до **1588** Людовик <IX> потерпел поражение у берегов Туниса. Не значит ли это, что в **2222** году, через **317** лет после **1905**, суда какого-нибудь народа потерпят крушение, быть может, у черного Мадагаскара?

Учитель. Не было ли число **365** священным у вавилонян?

Ученик. Да.

Учитель. К каким еще случаям ты применил свой закон?

Ученик. Сейчас. Я хочу только сказать, что если взять государства православия — Болгарию, Сербию, Россию — и посмотреть, сколько лет они существовали до первой утраты свободы, то окажется число лет, равное существованию Византии. Византия **395 — 1453 = 1058**; Россия **862 — 1237 = 375**; Болгария **679 — 1018 = 339**; Сербия **1050 — 1389 = 339**. **375 + 339 + 339 = 1053**. Это походит на закон сохранения силы. Государства падают тогда, когда исчерпывается сила старших государств. Наоборот, Испания **412 — 711**, Франция **486 — 1421**, Англия **449 — 1066**, Вандалы **430 — 534**, <Остготы> **493 — 555** и <Лангобарды> **568 — 774** существовали **299 + 935 + 617 + 104 + 62 + 206 =** столько, сколько Рим и Византия вместе.

Учитель. Но ты обещал еще какие-то находки.

Ученик. При **y = — 4**, **z = (365 — 48.4) x 1 = 173**. Замечательно, что **(173) x 14** отделяет падение царской власти в Риме, **510** (до Р.Х.), и Китае, **1912**. Но это в сторону. Когда **y = +1**, то **z = (365 + 48) x 1 = 413**.

Через **413** лет подымаются гребни волны объединения народов. Так, в **827** году Эгберт соединил Англию, через **413** лет, в **1240** году, немецкие города объединились в Ганзу, а через еще **413** лет, в **1653** году, трудами Хмельницкого соединились Малая и Великая Русь. Что будет в **2066** году, если этот ряд волн союза не прервется?

В **1110** году русские собрались на съезд в Витичеве, а через **413** лет, в **1523** году, был присоединен последний удел.

Россия. В **1380** объединились русские области для Куликовской битвы, через **413**, в **1793**, — присоединение Польши.

Леона́рдо Пиза́нский

лат. Leonardo Pisano

около 1170 - около 1250

первый крупный математик
средневековой Европы

Наиболее известен под
прозвищем Фибона́ччи
(Fibonacci)

