

## ЭТИМОЛОГИЯ ЧИСЕЛ

*Вероятное происхождение и значение исходных наименований чисел.*

### Определение чисел

Числа это наименования различных интересующих нас ситуаций (ИНС), касающихся наличия интересующих нас объектов (ИНО) <http://sciteclibrary.ru/rus/catalog/pages/8664.html> . Исходные наименования чисел в дальнейшем используются для описания произвольно задаваемых ИНС. Одно из которых является стандартным, составленным по определенным правилам. Обеспечивающим единственное стандартное описание для любой заданной ИНС, не совпадающее со стандартным описанием любой другой ИНС, отличающейся от нее хотя бы каким-либо ИНО.

Исходные наименования чисел не произвольны и их значение необходимо раскрыть.

Есть, например, слово суГУБЫЙ, означающий просто *двойной* (по аналогии с губами) или же слово НОЗДРЯ, видимо, означающее то же число. Но основные наименования собственные – ОДИН, ДВА, ТРИ, ЧЕТЫРЕ, не ассоциирующиеся с чем-то определенным и, вероятно, являющиеся высказываниями. Смысл и значение которых нуждается в объяснении.

Научная этимология здесь поступает предельно просто – все слова, происхождение которых неясно, автоматически считаются откуда-либо заимствованными, т.е. *нерусскими*. Как вообще могут происходить такие заимствования через разделяющие нас пространства или народы, такой вопрос даже не поднимается. И все толкование заключается в перелистывании иноязычных словарей в поисках слов *отчасти* напоминающих русское слово и с произвольным смыслом. Которые и объявляются такими заимствованиями. Как если бы русские были не в состоянии самостоятельно что-либо придумать и дать ему собственное название. Что будто бы свойственно лишь какому-то особо одаренному народу в лице, например, греков и римлян. Культурно опережающих отсталых русских на тысячелетия.

Поэтому этимология, именуемая научной, еще даже не начиналась и должна употребляться только в кавычках.

### Наличие и отсутствие – ЕСТЬ или НЕТ? Изобретение отрицания.

Наличие или отсутствие чего-либо может обозначаться введением наименования в *утвердительной* или *отрицательной* форме.

Отрицание может быть частным или конкретным или же общим (неопределенным). Вначале, с появлением исходных слов были, по-видимому, изобретены частные отрицания. Образованные по принципу *противоречия*, означающему *обратное произношение*. Так возникают парные наименования *того же самого* – в утвердительной и отрицательной форме.

Частные отрицания означают *наличие* или *отсутствие* поименованного, например, ОН - НО (ОН - НЕ ОН), ДА - АД (согласие - несогласие), ЕН (вариант произношения ОН) - НЕ, или *противоположное* его значение, например, ДО - ОД, ТО - ОТ, обозначающее направление.

Частное отрицания возможно лишь для простейших слов, состоящих обычно из одного слога. Впоследствии изобрели общее отрицание как расширение употребления отдельных частных отрицаний – НЕ в паре ЕН – НЕ (ОН – НЕ ОН) или НЕТ, являющегося частным отрицанием в паре ТЕНЬ-НЕТЬ с дальнейшим отвердением Т.

С утратой *конкретности* и переходом к *неопределенному* отрицанию.

Итак, этимологией общего отрицания НЕТ является слово ТЕНЬ в частном отрицании – НЕТЬ (исчезнуть в НЕТЯХ, т.е. бесследно – когда исчезает даже и ТЕНЬ). А слово ТЕНЬ означает ТЯНУЩАЯСЯ – от нас или же слéдом за нами (см., например, Роджер Желязны «Джек из тени»).

Частные отрицания лингвистами еще не осмыслено и потому энергично отрицается в частности А. Зализняком.

С заменой частного отрицания общим взамен ДА – АД возникли пары ДА – НЕТ, АД – НЕ АД взамен ОН - НО возникли ОН - НЕ ОН, НО – НЕ НО, взамен ДО - ОД или ТО - ОТ возникли ДО – НЕ ДО (того), ОД – НЕ ОД(того), ТО – НЕ ТО, ОТ – НЕ ОТ и др.

Частные отрицания в форме противоречия означают противоположность, общее же – ИНАКОВОСТЬ (не обязательно противоположность).

Общее отрицание является обобщением, утратившим значение противоположности, не обязательно означающее *наоборот*, а просто ИНАЧЕ, хотя как именно неизвестно, возможно по-разному.

## НОЛЬ и НУЛЬ

Интересующий нас предмет может обобщенно обозначаться словом ОН. Вероятно, сокращением слова ОУН с двойным звуком ОУ, на записи называемым буквой ОУК (впоследствии замененной сокращением УК с нормированным прочтением – У).

Само слово ОУН может иметь двоякое ударение ÓУН или ОУ́Н. Частное отрицание ÓУН в виде противоречия НÓУ используется в английском языке, означая отсутствие интересующего нас предмета.

Сокращение слова ÓУН или ОУ́Н дает вначале ОВН или ВУН, затем окончательное ОН или УН.

Частным противоречием сокращения ОВН является НОВ, означающее НЕ ОН, другой – НОВЫЙ.

Вторичные сокращения образуют частные отрицания ОН – НО или УН – НУ в том же самом значении – НЕ ОН. Вариант УН в виде отдельного слова не сохранился, вернее, видоизменился в форму ИН (ИНОЙ), а его противоречие НУ широко применяется.

Вопросительное высказывание ÓН+ЛИ или ÓУН+ЛИ образует противоречие НÓ+ЛИ или НÓУ+ЛИ в сокращении НОЛЬ или НУЛЬ – в значении НЕ ОН ЛИ, используемые в качестве *числового* наименования, обозначающего отсутствие интересующего нас предмета.

Такова этимология русских слов НОЛЬ или НУЛЬ, используемых в качестве наименования одного из *чисел*.

Слово «научной» этимологии:

### **ноль**

*ноль м., ноль – то же, последнее – у Петра I; см. Смирнов 206. Вероятно, через нем. Null (уже в XVII в.; см. Шульц–Баслер 2, 220 и сл.) из ит. nulla "ничто": лат. nullus. Форма на -о- вряд ли получена через посредство англ. null (согласно Джоунзу (295): пл); скорее она отражает краткое нем. и; см. Преобр. I, 611; Корбут 408. Напротив, -у- могло появиться в результате влияния нем. написания. Ср. нóмер. Я не могу согласиться с мнением, что ноль происходит из шв. noll (так у Кипарского (Колеб. удар. 81, ВЯ, 1956, No 5, 135)), потому что нем. noll засвидетельствовано уже в XVII в. (Гримм 7, 979 и сл.), а шв. форма восходит к нем. (Ельквист 703). Этимологический словарь русского языка. — М.: Прогресс М. Р. Фасмер 1964—1973*

Набор иноязычных слов, не дающий объяснения происхождению и значению данного слова.

## ОДИН и ДВА

Сначала «научная» этимология.

*оди́н* *одна́, одно́*, укр. *оди́н, одна, одно́*, блр. *одзі́н*, др.-русск. *одинъ, одина, ст.-слав. ѓдинъ, ѓдина, ѓдино*, но также *ѓдьнъ, ѓдьна, ѓдьного* и т. д. (часто в Супр., Ляпунов 167 и сл.; Дильс, *Aksl. Gr.* 94), болг. *еди́н, една́, едно́*, сербохорв. *један, једна*, словен. *édan, éna, éno*, чеш., словц. *jeden, jedna, jedno*, польск. *jeden, jedna, jedyny* «единственный», в.-луж. *jedyn, jena*, н.-луж. *jaden, jana*. Форма *еди́ный* заимств. из цслав. Праслав. *\*edínъ, \*edína*; сокращение *i* в *ь* едва ли является праслав. процессом, но скорее имело место в отдельных языках; см. Ягич, *AfslPh* 22, 261; Брюкнер, *AfslPh* 29, 119; KZ 46, 204 Вероятно, сложение из *\*ed-* и *inъ*; ср. *едва́*, лат. *esse* «вон, се», *esquis* «кто-нибудь?», умбр. *eřek, erse* — то же. От *и.-е.* основы местоименного *e-*; см. Бругман, *Grdr.* 2, 2, 326 и сл.; IF 23, 310 и сл.; Бернекер 1, 262; Миккола, *Ursl. Gr.* 3, 56; Вальде–Гофм. 1, 390 и сл. Менее правдоподобно сближение со ст.-слав. *еда* «разве, ли», др.-инд. *yadā* «если» (Брюкнер 204). Следует, далее, отклонить сравнение с др.-инд. *ādīṣ* «начало», вопреки Уленбеку (*Aind. Wb.* 21), Ван-Вейку (*IF* 30, 384 и сл.); см. против этого Лиден, *Tochar. Stud.* 7; Гуйер, «*Slavia*», 2, 560. Вторая часть включает в себе *\*inъ* (см. *ино́й*), связанное чередованием с арм. энкл. *-in* «тот же самый», др.-лат. *oinos* «*īpnus*», греч. *οἶνη* «одно очко», ирл. *óin, oen* «один», гот. *ains* «один»: см. Бернекер, там же; Педерсен, *Kelt. Gr.* 1, 57; Мейе, *ét.* 159; MSL 14, 348. Отсюда же *одине́ц* «одинок, отдельно живущий от стада старый кабан», укр. *одине́ць* — то же, польск. *odupiec* «кабан, вепрь» (Потебня, *РФВ*, 1, 77), а не калька из греч. *μονός* «живущий в одиночку (о диких зверях)».

### два

*м., ср. р., две ж., др.-русск. дѣва м., дѣвъ ж.; ср. укр. два, дві, ст.-слав. дѣва м., дѣвъ ж., ср. р., болг. два м., две ж., ср. р., сербохорв. два, двије, словен. dvā, dvē, чеш., словц. dva, dvě, польск. dwa, dwie, в.-луж. dwaј, н.-луж. dwa, dwě.*

Родственно лит. *dù* (из *\*dvúo*), *dvì*, лтш. *divi* (из *\*divi*) *м., divas ж., др.-прусс. dwaі, др.-инд. divāi, divā, dvāi, dvā м., divē, dvē, авест. dva м., diye ж., ср. р., греч. δύο, δύο, лат. due, duae* «дважды», ирл. *dāi, dau, dā ж., dī, гот. twai, twōs, алб. dy*; см. Бернекер 1, 247 и сл.; М. – Э. 1, 472, 531; Траутман, *BSW* 64. См. также *двойно́й, два́жды*.•• (См. еще Я. Гонда, *Reflections on the numerals "one" and "two" in ancient Indo-Europ. langu., Utrecht. 1953. – Т.*)

В итоге также ноль понимания. Реальная этимология отсутствует.

Выдвигаемое предположение.

### Частное отрицание ОД и ДО.

Числовые наименования ОДИН и ДВА образованы исходными простыми словами из одного слога ОД+ИН и ДО+УА. Первые части образуют противоречие ОД - ДО, то есть частное отрицание, поясняемые словами ИН – ИНОЙ и УА – означающего плачущего ребенка. Откуда происходит УА-УА в сокращении ВА-ВА, означающее БОЛЬНО. Повтор означает усиление в значении ОЧЕНЬ Больно.

Совместно используемые ОДИН и ДВА образуют смысловую пару: ОД ИН – ДО УА (ребенок). В значении ОДНА (девушка) и НЕ ОДНА (мать). В сокращении ОДИН-ДВА рис. 1, 2.



Рис. 1. Благовещение. Ситуация, обозначаемая числом ОДИН=ОД+ИН.

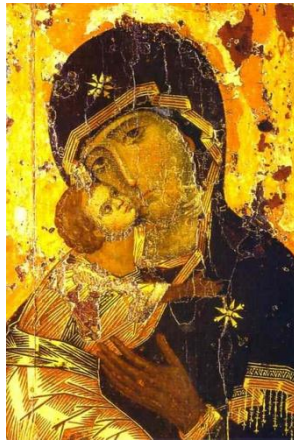


Рис. 2. Богоматерь. Ситуация, обозначаемая числом ДВА=ДО+УА.

## ТРИ

«Научная» этимология.

укр. три, др.-русск. трие м., три ж., ср. р., ст.-слав. трие м., три ж., ср. р. треїс (Остром., Супр.), болг. три, сербохорв. три, словен. trije м., tri ж., ср. р., др.-чеш. třiе м., tři ж., ср. р., чеш. tři, словц. tri, польск. trzy, в.-луж. tŕo м., tŕi, н.-луж. tśo м., tśi, полаб. tãre. Праслав. \*trъje м., tri ж., ср. р., родственно др.-инд. tráyas м., trī, trīṇi ср. р. "три", авест. Trāyō, лит. trīs, лтш. trīs, греч. τρεῖς (\*trjes), критск. треес, лехб. trjс, лат. trēs, ирл. trí, арм. erek, алб. tre, tri, тохар. A tre, хетт. tri, др.-исл. Þrír; см. Бругман, Grdr. 2, 11 и сл.; Вакернагель – Дебруннер 3, 346 и сл.; Траутман, BSW 327; Apr. Sprd. 449; Педерсен, Kelt. Gr. I, 132; Хюбшман 444; Лиден, Tochar. St. 30; Гофман, Gr. Wb. 372; Г. Майер, Alb. Wb. 435.

Предлагаемая этимология.

В русском языке слово ТРИ является повелительным наклоением глагола ТЕРЕТЬ. Ребенок, добываемый «огненным» трением, вместе со своими родителями? Имеется идиома «вопрос требуется перетереть (чтобы его решить)».

Есть также способы добывания «живого» огня рис. 3 – 5.

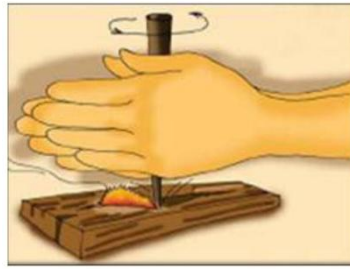


Рис. 3. Добывание огня трением с использованием ТРЕХ предметов – рук и палочки.

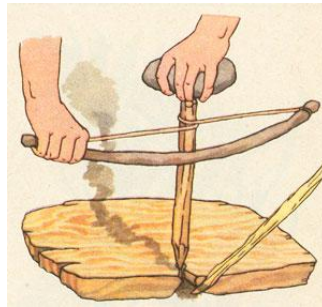


Рис.4. Получение огня ТРЁнием с помощью ТРЁХ предметов – палочки, лука и камня.



Рис. 5 . Число ТРИ – добывание живого огня ТРЁнием.

## ЧЕТЫРЕ

«Научная» этимология

**четыре** - укр. *чотири*, др.-русск., ст.-слав. *четыре м., четыре ж.*, ср. р., *болг. четире, четири* (*Младенов* 684), сербохорв. *четири*, словен. *cetirje, cetiri, stirje м., stiri ж.*, ср. р., чеш. *stýri, stýru*, слов. *stýri*, польск. *cztery*, в.-луж. *styrjo, styri*, н.-луж. *styrjo, styri*, полаб. *ceter*. Праслав. \**cetyre м., \*cetyri ж.*, ср. р.; первонач. *основа на согласный*, родственная лит. *keturi*, ж. *keturios*, лтш. *cetri*, др.-лтш. *cetri* (*М. – Э. I, 410*), др.-инд. *catvaras*, вин. п. *caturas*, ср. р. *catvari*, авест. *sawaro*, род. п. *caturam*, *греч. гомер.* , , ион. , дор. , лат. *quattuor*, ирл. *cethir*, гот. *fidwor* "четыре", но *fidurdogs* "четырёхдневный", арм. *cork*, тохар. *stwar*; см. И. *Шмидт*, KZ 25, 43; *Бругман*, Grdr. 2, 2, 12 и сл.; *Бернекер I, 153* и сл.; *Траутман*, BSW 131; *Хюбшман* 485; *Торп* 227. Сомнительна *реконструкция* праслав. \**сьтур-*, *вопреки* *Фортунатову* (KZ 36, 35), *Ильинскому* (*AfsIPh* 34, 5). Ср. *четвертый*.

Предполагаемая этимология.

Слово ЧЕТЫРЕ является высказыванием образованным простыми словами ЧЕ+ТЫ+РЕ. ЧЕ означает ЧТО, РЕ – говорить, вести РЕчь, РЕшать или РЕветь. В целом же получается ЧЕТЫРЕ= ЧО+ТЫ+РЕвешь, говоришь или требуешь. Смысл этого словосочетания не вполне ясен, но, вероятно, обозначает трудности или повышение ответственности в связи с появлением четверых. Четверка также означает ХОРОШО.

## ПЯТЬ

### *происхождение слова пять*

*I, род. -ú, укр. п'ять, блр. пяць, др.-русск. пять, ст.-слав. пѣтъ пѣнѣ, болг. пет, макед. пент, сербохорв. пѣт, словен. pět, чеш. pět, словц. päť, польск. pięć, в.-луж. pjeć, н.-луж. pěś, полаб. pät Праслав. \*pęť, ср. др.-инд. pañktis «число пять», др.-исл. fimt ж. — то же, далее лит. penki, ж. penkios, лтш. penki, ж. penkas, др.-инд. pañca, авест. pañca, арм. hing, греч. пέντε, эол. πέμπε, лат. quinque, галльск. petre, др.-ирл. sóic, гот., д.-в.-н. fimf, алб. pesë, тохар. A p äñ, B piś; см. Траутман, BSW 213; М.–Э. 3, 241; Хольтхаузен,AWN. Wb. 61; Вальде–Гофм. 2, 407 и сл.; Гофман, Gr. Wb. 262; Педерсен, Kelt. Gr. 1, 37; KZ 36, 307 и сл.; Торп 229. Ср. также пять II, пну, см. пну.*

Близкие слова - пять, пятерня, дай пять, пятка, распять, пальцы (пальцы), пялиться (рассматривать по частям) рис. 6 - 7.



Рис. 6. ПЯЛЬЦЫ для вышивания. Здесь «распинают» ПАЛЬЦАМИ кусок материи.

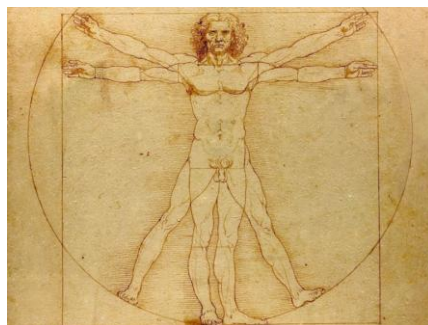


Рис. 7. Человек в круге Леонардо до Винчи, образован ПЯТЬЮ частями.

Руками, ногами и головой.

РасПЯТИЕ человека означает выделение в нем ПЯТИ частей.

Распятие Христа из чувства приличия изображают не враскоряку, а с сомкнутыми ногами. Но это не соответствует значению слова расПЯТИЕ.

«Правильное» распятие показано рис.8 справа.

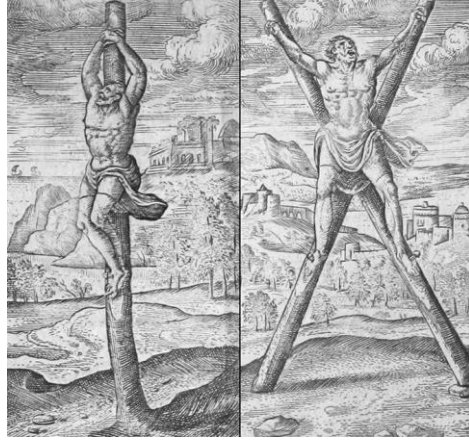


Рис.8. «Правильная» казнь (справа), выражаемая словом расПЯТИЕ.



Рис. 9. Орден Андрея Первозванного с правильным изображением расПЯТИЯ.

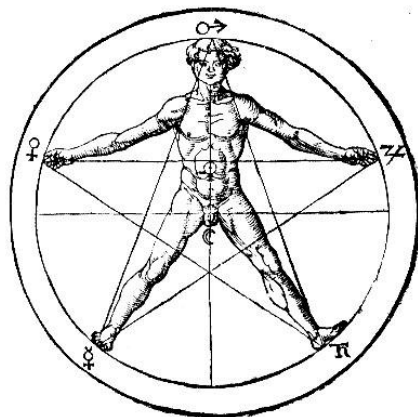


Рис. 10. Пятиконечная звезда также символизирует распятие человека.



Рис. 11. Пятиконечная звезда тоже символизирует распятие. Без изображения распятого.

А перевернутое распятие – противопоставление ХОРОШИЙ – ПЛОХОЙ (в христианстве символизирует сатанизм).

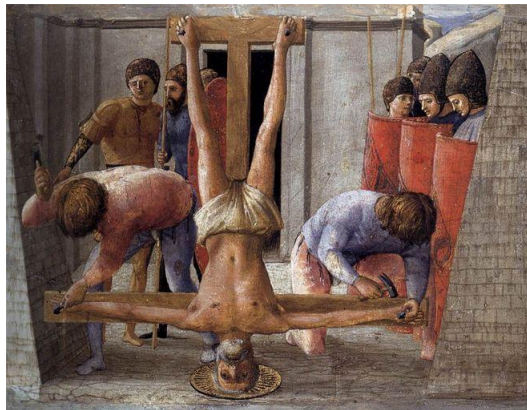


Рис. 12. Здесь перевернутое распЯТИЕ.

Также и перевернутая звезда.



Рис.13. Перевернутая звезда.



Рис. 14. Орден Красного знамени с перевернутой пентаграммой.





Рис. 15. Турецкий орден с перевернутой пятиконечной звездой.

## ШЕСТЬ

«Научная» этимология

### происхождение слова **шесть**

род. п. -и́, укр. шість, блр. шесць, др.-русск., ст.-слав. шесть ѣѣ, болг. шест, сербохорв. шѣст, словен. šest, чеш. šest, слов. šest', польск. sześć, в.-луж. šěść, н.-луж. šesć, полаб. sest Праслав. \*šestь ж., первонач. «шестерка», от и.-е. диал. \*ksekъ «шесть», наряду со \*s(v)ekъ, родственно лит. šeši «шесть», лтш. seši, авест. xšvaš, др.-инд. ṣaṭ, ṣaṣṭis — число «шесть», греч. ἕξ, лаконск., геракл. εἶξ, лат. sex, алб. gjashtë (\*sekstis), гот. saihš «шесть», др.-исл. sétt ж. «число шесть», др.-ирл. sé, кимр. chwec, тохар. А šäk, В škas; см. Бругман, Grdr. 2, 2, 17 и сл.; Вакернагель — Дебруннер 3, 355 и сл. (относительно начала и.-е. слова); Ме́йе — Эрну 1097; Ме́йе, RS 5, 160; Эндзелин, СБЭ 42; Траутман, BSW 144; Вальде — Гофм. 2, 528 и сл.; Торп 425; Соссюр, MSL 7, 73 и сл.; Педерсен, Kelt. Gr. I, 78; IF 5, 77. Ср.-греч. ζέστης «sextarius», разумеется, не содержит и.-е. ks, вопреки Ильинскому (ИОРЯС 20, 3, 117), потому что оно заимств. из лат.; см. Г. Майер, Ngr. Stud. 3, 49.

Предлагаемая этимология.

ШЕСТЬ это составное высказывание, образуемое следующими простыми словами: ШЕСТЬ= ШЕ(ЕЩЕ)+С+ТЫ – ещё с ТОБОЙ. Но что оно означает? Естественный вопрос – что именно?

Ближайшим к слову ШЕСТЬ является слово ШЕСТ, образуемое отверждением согласной Т. С производным ШЕСТОК, означающим уменьшение, т.е. маленький шест – некую жёрдочку, используемую в частности как птичий насест. Другими словами, палочку или (в зависимости от ее размера) – палку. Имеется выражение «каждый сверчок знай свой шесток». К чему тут вообще этот сверчок? Здесь скорее должен стоять «сморчок» – метафорическое обозначение мелкого (незначительного) человечка. Сверчок подает голос из какого-либо укрытия. И причем тут шесток? Сверчок и шесток здесь просто для рифмы? Ему для сидения шесток вообще не нужен, это же насекомое, а не птица. Здесь какая-то лингвистическая загадка. Раскрывается она так. Сверчок ни на какой шесток вовсе не залезает, он его просто *имеет*. Это, конечно, метафора – палочка, в переносном смысле. Сам сверчок маленький и его «палочка» тоже.

А что означает другая метафора «бросить палку», что здесь имеют в виду?

Вот что такое шест.

**шест** - II, род. п. -а (-е- вместо е по аналогии шестик; см. Соболевский, Лекции 64), диал. шост, севск. (Преобр.), блр. шост. Праслав. \*sьstь родственно лит. siekstas "ствол дерева, очищенный от корней, колода для пленных", лтш. sieksta "часть срубленного дерева, колода, валежник"; см. Педерсен, IF 5, 76; Ягич, AfslPh 2, 397; М. – Э. 3,857 и сл.; Маценауэр 322. Менее вероятно произведение из \*хьd-ть и сближение с греч. "раскалываю", "расколотый", др.-инд. chinatti "отрезает, раскалывает", прич. chittas, лат. scindo, scidi, scindere "разрезать, разрывать, раскалывать" (см. Петерссон, AfslPh 35, 360; Ильинский, ИОРЯС 10, 4, 1511; РФВ 70, 271). Еще менее убедительна реконструкция праформы \*sestь и сближение с \*sedeti, вопреки Зеленину (ИОРЯС 8, 4, 265), или с \*hoditi, вопреки Горяеву (ЭС 399). Ср. сл. • I В указ. месте не найдено. См. к шест ИОРЯС 20, 3, 67. – Прим. ред. II II "двор, семья", шесток "очаг", новгор. (Даль). Согласно Дально (4, 1429 и сл.) и Преобр. (Труды I, 96), тождественно шест I, потому что участок земли, предназначенный для барщинной работы, отмеривался шестами. Едва ли прав Зеленин (ИОРЯС 8, 4, 265), реконструируя праформу \*sestь "сидение" от \*sed- (см. сидеть). Точно так же не связано с нем. Herd "очаг", вопреки Горяеву (ЭС 421).

Глубокомысленно. Но можно немного проще.

На рис. 16 раскрывается смысл «шестка». Папуасы меряются своими «шестками». Где каждый «сверчок» получает место в иерархии, выражаемое размером его «шестка».



Рис. 16. Сопоставление «шестков». Размер «шестка» определяет социальное положение.

С подобными причиндалами охотится или сражаться, конечно, неудобно. Зачем же они нужны? – «Шесток» именуют также «достоинством», определяемым его *размером*. Речь не о сексе, а уважении в социальном значении. Навскидку видно, что второй мужчина слева – персона  $\alpha$ , т.е. он в иерархии *первый*, первый справа – персона  $\beta$  или *второй*, второй справа – персона  $\gamma$  (*третий*), первый справа – персона  $\delta$  (*четвертый*). Иерархия сообщества совершенно ясна. Каждый «сверчок» знает свое место – свой и чужой «шесток». Социальное положение в данном сообществе выражается используемой *длиной* «шестка» У детей длина

наименьшая (их роль минимальна) или его вообще нет. Здесь, вероятно, представлены дети вождя (персоны  $\alpha$ ).

Теперь это вполне сохранилось в спортивных соревнованиях по прыжкам с «шестом»  
Рис. 17.



Рис. 17. Вот это ШЕСТ! Папуасам до этого далеко.

У кого «шест» наибольший (кто выше прыгнет) тот тоже  $\alpha$ . Но здесь исходная *мужская* идея извращена, поскольку прыгают (меряются размером «шестка») также и женщины (порой называемые «бабами с яйцами»).

«Достоинство» современных военных выражается *званием*, определяемым числом звездочек – в данном случае пятиконечных, символизирующих распятие.



Рис. 18. Пример определения «достоинства» у военных.

Итак, словом ШЕСТЬ или ШЕСТ обозначается еще одна, притом важнейшая часть человека Да Винчи в круге, – его социальный статус. Поэтому полное символическое изображение *социального* человека представлено шестиконечной звездой рис. 19 .



Рис. 19. Символическое изображение человека с учетом его социального статуса.

Шестая часть человека определяет его социальный статус. Теперь это понимается сужено как просто еврейский символ.

В соответствии с нижним расположением самого шестка *безлика* ШЕСТЕРКА – обозначение *нижней* части в структурированной иерархии. Выше этого идут уже *личности* – слуги, дамы, короли и тузы.

## СЕМЬ

### *происхождение слова семь*

род. п. *семі*, укр. *сім*, род. п. *семі*, блр. *сем*, др.-русск. *семь* (уже в Изборн. Святосл. 1073 и 1076 гг.), ст.-слав. *седмь ѓптá* (Сунр.), болг. *седем, седъм, сербохорв. сѣдам*, словен. *šédət*, чеш. *sedm*, слов. *sedem*, польск. *siedm*, в.-луж. *sedom, sydom*, н.-луж. *sedum*, полаб. *sedm* Праслав. \**sedmь* является новообразованием от \**sedmь* «сѣдмой», греч. *ἑβδομοϛ* по типу \**рѣть* : \**рѣть*, \**šestь* : \**šestь*. Эта форма заменила \**setь* из и.-е. *sept̥s*. Ср. лит. *septyni*, лтш. *septiņi*, др.-инд. *saptá*, авест. *hapta*, греч. *ἑπτá*, лат. *septem*, др.-ирл. *secht-n-*, гот. *sibun*, арм. *evtՁն*, алб. *shtatë* (\**sept̥t̥i-*), тохар. *spät* (*šäpta-*), хетт. *šipta-* (Траутман, BSW 257; М.–Э. 3, 819; Бругман, Grdr. 2, 2, 18 и сл.; Миккола, Ursl. Gr. 3, 59; Вальде–Гофм. 2, 517 и сл.; Торп 431; Педерсен, Kelt. Gr. 1, 72. Каушуб. *setmā* «сѣдмой», *setam* «семь» содержит вторичное *t* из *d* перед конечным *̥* (Лоренц (Baudouinowi de Courtenay 61 и сл.; Symb. Rozwadowski 338 и сл.) против Нича (Enc. Polska 3, 274)). О вост.-слав. процессе *dm > m* см. Трубецкой, ZfslPh 4, 375 и сл.; М. EW 289 [См. еще О. Семереньи, Studies in the Indo-European system of numerals, Heidelberg, 1960, стр. 104 и сл.; он же, ВЯ, 1967, № 4, стр. 9. — Т.]

### *происхождение слова семья*

*семья́* в устном народн. творчестве также в знач. «жена», укр. *сім'я́*, др.-русск. *сѣми* «челядь, домочадцы, семья; муж, жена», *сѣмьца* «младший член семьи» (Соболевский, Сб. Ляпунову 61 и сл.), русск.-цслав. *сѣмь* «persona», *сѣми* *áвдрáпода*, *сѣминь* «невольник, домочадец» (XII в.; см. Ляпунов, Сб. Соболевскому 257 и сл.). Согласно Ляпунову (там же), *сѣмья* представляет собой собир. от *сѣмь*, подобно братия Родственно лит. *šeimà, šeimyna* «семья, челядь», лтш. *sàime* «семья, домочадцы», др.-прусск. *seimīns* м. «челядь», гот. *haims* «селение», д.-в.-н. *heim* «родина», греч. *κόμη* «селение»; сюда же д.-в.-н. *hīwo* «супруг», *hīwa* «супруга», лат. *cīvis* «гражданин», др.-инд. *śévas* «дорогой», *śivás* « приветливый, любезный» (Траутман, BSW 300 и сл.; М.–Э. 3, 635; Шпехт 182; Эндзелин, СБЭ 196; Уленбек, Aind. Wb. 312; Педерсен, Kelt. Gr. 1, 58; Торп 88) [Слав. *сѣмья* восходит к обозначению территориальной общности, ср. знач. родственного *сябѣр*, \**sebrь* и исходное и.-е. \**kei-* «лежать»; см. Трубачев, Терм. родства, стр. 164, там же прочая литер. — Т.]

Или еще:

Слова «семья» и «7-я» омонимы. На самом деле слово **СЕМЬЯ** по происхождению представляет собой форму собир. суц. с суф. *-иј-а > ѣј-а* (ср. ст.-сл. **сѣмий** «челядь, рабы», устар. **братиѦА** «братья»). Суц. **СѢМИѦА** образовано от суц. **сѢмь** «работник, слуга», «домочадец», которое происходит от праслав. *semyj sěimь* «слуга». В слове *sěimь* корень *sě-* /*si-* с суф. *-mь*. Этот же корень с суф. *-v* отмечается в и.-е. *seva/siva* «милый, приятный»; др.-инд. *sevas* «искренний, милый»; лат. *civis* «гражданин», *civilis* «гражданский», из первонач. «учтивый, вежливый». От лат. *civilis* в рус. яз. суц. *цивилизация\** «уровень общественного развития». Это слово появилось во франц. яз., откуда в XIX в. проникло во многие другие яз.

Числительное СЕМЬ имеет несколько иное происхождение. Соврем. его форма возникла в результате преобразования др.-рус. **седмь** «семь», в котором на почве диалектов, легших в основу вост.-слав. языков, упростилось сочетание *dm > m* (Сравните: *сѣдмой*, *седмица*). Др.-рус. **седмь** «семь» восходит к праслав. \**sedmь*, которое первонач. было порядковым числительным «сѣдмой», а затем стало

восприниматься как количественное.

СЕМЬ – это сокращение СЕ-МЯ или СЕМЬ+Я (люди одного семени). Слово СЕМЬЯ учитывает три поколения – один ребенок, двое родителей, четверо предков. Отсчет обратный ОТ теперешнего состояния вспять – ребенок (один), через родителей (двое) ДО предков (четверо) – конец отсчета.

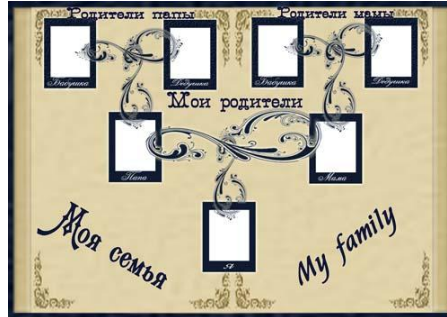


Рис. 20. Число СЕМЬ членов СЕМЬИ из трех поколений.



Рис. 21. Три поколения *одной* СЕМЬИ вместе собрать не просто.

Здесь не хватает еще одной старшей пары. Членов должно быть СЕМЬ. Что и образует СЕМЬЮ из трех поколений СЕМЕНИ.

## ВОСЕМЬ.

### *происхождение слова восемь*

**восьмь** — укр. вісім, др.-русск., ст.-слав. осмь Ѡктѡ (Супр.), болг. ѡсьм, сербохорв. ѡсам, словен. ѡsem, чеш. osm, слвц. osem, польск. ośm, в.-луж. wosom, н.-луж. wosym. Праслав. \*osmъ «восемь» — новообразование от osmъ «восьмой» по аналогии šestъ: šestъ, devětъ : devětъ и т. п. И.-е. \*oktō(u), ср. лит. aštuoni, лтш. astuôni, др.-инд. aṣṭāu, aṣṭā, авест. ašta, арм. ut', греч. Ѡκτώ, лат. octō, гот. ahtáu, ирл. ocht, тохар. okadh; см. Уленбек, Aind. Wb. 17; Траутман, BSW 15; Торп 8. В и.-е. \*oktōi «8» видят форму дв. ч. от \*oketā «борона», первонач. «четырёх(зубая)»; см. Кречмер, Glotta 19, 211; Клюге-Гётце 5; Ф. Муллер, IF 44, 137; Фик 1|4\*|, 15; Стоке 48 и сл.

ВОСЕМЬ это ВО+СЕМЬ – еще одно пополнение в семью. Второй ребенок.

## ДЕВЯТЬ.

### *происхождение слова девять*

**девять** укр. дѣв'ять, ст.-слав. девѣтъ, болг. дѣвет, сербохорв. дѣвѣт, словен. devēt, чеш. devět, слвц. devät', польск. dziewięć, в.-луж. dźewjeć, н.-луж. źewjeś. Праслав.

основа на согласный, судя по форме *девясѣл* (см.) и др.-русск. местн. н. *Девягорескъ* (Срезн., Св. Зам. 40, 99); см. *Соболевский, ЖМНП, 1886, сент., стр. 146; РФВ 64, 155.* Праслав. \**devęt-*, родственное лит. *devyni*, лит. *deviņi*, *devīņi* (относительно *d* ср. выше *девѣтый*), др.-инд., авест. *náva*, тохар. *ñu*, лат. *novem*, д.-в.-н., гот. *niun*, греч. *ἐννέα*, арм. *inn*; см. *Бернекер 1, 188 и сл.; Траутман, BSW 198; Бругман, Grdr. 2, 2, 20.* Слав. *-t-* может восходить также к и. -е. *-tis*. В таком случае *devętь* — к др.-инд. *navatīṣ*, авест. *navaiti-*, др.-исл. *niund* ж., греч. *ἐννεάς*; см. *Траутман, там же; Торп 295.* Признается связь между и. -е. \**nev̥t̥* и \**nevos* «новый» (см. *нóвый*), потому что с девяти начинается новый отрезок счета, в то время как и. -е. \**oktōi* «восемь» своей формой двойств. числа свидетельствует о древнем четверичном счете; см. *Вальде — Гофм. 2, 180; Уленбек, Aind. Wb. 144; Преобр. 1, 177.*

ДЕВЯТЬ = *девѣть*? В семье становится уже тесно.

## ДЕСЯТЬ.

### *происхождение слова десять*

*дэ́сять* укр. *дэ́сять*, ст.-слав. *деса́тъ*, болг. *десет*, сербохорв. *дѣсет*, словен. *desēt*, чеш. *deset*, слов. *desat'*, польск. *dziesięć*, в.-луж. *džesać*, н.-луж. *žaseś*. Праслав. \**desęť*, первонач. основа на согласный. Отсюда др.-русск. вин. ед. *деся*, дат., тв., дв. *десяма* (*трижды*); см. *Соболевский, РФВ 64, 154 и сл.; Мейе, RES 5, 178 и сл.* Ср. также выше *-десят*. Родственно др.-лит. *dešimtis*, соврем. *dėšimt*, род. мн. др.-лит. *dešimtų*, соврем. *dešimtų*, др.-прусск. *dessempts*, *dessimpts*, др.-инд. *dāśa* «десять», *daśāt-*, *daśatīṣ* «число 10», авест. *dasa*, арм. *tasn*, греч. *δέκα*, *δέκας*, *-άδος*, гот. *taihun*, д.-в.-н. *zēhan*, лат. *decem*, ирл. *deich*, тохар. *śäk*, алб. *dhjetë*; см. *Бернекер 1, 187; Траутман, BSW 53; Apr. Sprd. 320; Торп 153; М. — Э. 1, 459.* И. -е. \**dekt̥* со знач. «две пятерки» связывают с гот. *handus* «рука»; см. *Мейе, BSL 29, 36; Вальде — Гофм. 1, 329.*

Предлагаемое понимание. ДЭСЯТЬ = ГДЕ+СЯ+ТИ – (г)де ся(дь) ты (где тебе сесть?)

Другими словами – уже некуда посадить.

Таким образом, наименования чисел СЕМЬ – ДЕСЯТЬ определяется размером семьи (совместно проживающих родственников).

Таким образом, исходные наименования чисел, видимо, означают:

а) рождение человека: 1 – девушка, 2 – мать и дитя, 3 – родители и дитя, 4 – добавление детей.

б) его строение: 5 – руки, ноги, голова, 6 – его социальное положение.

в) родственные отношения: 7 – семья, 8 – добавление в семье, 9 – возрастание нагрузки, 10 – предел расширения, 11 – один+над+дцать(десять) – дальнейшее расширение и т.д.

Есть также собственные наименования отдельных чисел.

## СОРОК

По наиболее распространённой версии, принятой в качестве основной в словаре *Макса Фасмера*, слово происходит от понятия «связка меховых шкурок» (*соболей, куниц и пр.*). Связка из 40 шкурок представляла собой единицу меры, торговли и хранения этих шкурок, так как 40 собольих шкурок требовалось для шитья одной собольей шубы. Шкурки заворачивались в ткань, в сорок (слово, родственное слову *сорочка*, от древнерусского *сорочька*, старославянское *срачица, срака, сраки*)<sup>11</sup>. Названное слово сменило более древнее *четыредесяте*<sup>11</sup>.

Такую же версию поддерживает и П.Я. Черных, считая основой слов *сорок* и *сорочька* древнерусское \**сорока* (со значением «исподняя рубаха»)<sup>[21]</sup>.

Нечто подобное произошло со словом *spesni*, означающим «двадцать» в норвежском языке. Это слово первоначально означало прут, на который нанизывали ровно двадцать рыб (для вяления), а потом значение перешло на число, вытеснив более древнее слово.

Однако, по мнению О.Н. Трубачева, эта этимология не является вполне убедительной. Не исключена возможность, что слово *сорок* восходит к древневосточнославянскому \**съркъ*, являющемуся ранним заимствованием из тюркских языков: тур. *kırk* «сорок», каз. *қырық* «сорок», чуваш. *херĕх* «сорок», с диссимилиацией *k — k > s — k*; ср., возможно, собака < тюрк. *köbäk*.

Итак, СОРОК это СОРОЧКА и даже СРАКА. Но почему не прямо – СОРОКА?

#### **происхождение слова сорока**

*соро́ка* I, укр., блр. *соро́ка*, цслав. *сврака*, болг. *свра́ка*, сербохорв. *свра́ка*, словен. *sráka*, чеш., слвц. *straka*, польск. *stroka*, в.-луж., н.-луж. *stroka*. словин. *sārka*, полаб. *svorkó*. Эти формы свидетельствуют о существовании \**sorka* и \**svorka* Сравнивают с лит. *šárka* «сорока», др.-прусск. *sarke* и далее — с др.-инд. *ṣārī́*, *ṣāriṣ* «какая-то птица», *ṣārikā* «индийская сорока» (Уленбек, *Aind. Wb.* 308; *AfslPh* 17, 629; Траутман, *BSW* 299; Фортунатов, *AfslPh* 4, 580; Торбьёрнссон I, 30; 2, 62). Слав. *v* здесь часто объясняют влиянием цслав. *сврѣчати* «издавать звук» и близких форм (см. *сверча́ть*, *сверчо́к*) (ср., напр., Торбьёрнссон I, 30; Петерссон, *KZ* 47, 270; Траутман, *Apr. Sprd.* 419; Преобр. II, 358), но праформу \**svorka* предполагает алб. *sorrë* «ворона»; см. Педерсен, *KZ* 36, 337; Г. Майер, *Alb. Wb.* 390; Иокль, *WZKM* 34, 33. Последнее пытались связать этимологически со *сверча́ть*, *сверчо́к* (Перссон 531; Младенов 573). Вариант \**sorka* сравнивают с лат. *cornīx* «ворона», *cornus* «ворон», греч. *κόραξ* «ворон», *κορώνη* «ворона» (Хирт, *IF* 17, 390; Педерсен, там же; Вальде–Гофм. I, 275) *соро́ка* II «женский головной убор», новгор., тверск., костром., владим., орл., ряз., воронежск. (Даль). От *соро́ка* I из-за сходства с сорочьим хвостом и расцветкой перьев (Зеленин, *RVk.* 230 и сл. (с рисунком); Торбьёрнссон I, 31; 2, 63; Кипарский 101). Ср. карельск. *harakka* «сорока, чепец», шв. *kråka* «чепчик», также «ворона». см. также *коко́шник*.

СОРО́КА отличается назойливым стрекотанием, преследующим обнаруженного постороннего, подобным длительному перечислению «один, два, три, и т.д., тридцать девять – СÓРОК». Числовое наименование СÓРОК, вероятно, и означает *соро́ка*.

Слово СОРО́КА дает сокращение СРА́КА, поскольку она, подобно запаху испражнений до СРО́КА выдает наличие постороннего. Тем самым старается поднаСРА́ТЬ, мешая охотнику.

## СТО

#### **происхождение слова сто**

род. п. *ста*, род. п. мн. *сот*, укр., блр. *сто*, род. п. мн. ч. *сот*, др.-русск. *съто*, ст.-слав. *съто* *ἐκατόν* (Супр.), болг. *сто*, сербохорв. *стô*, чеш., слвц. *sto*, польск. *sto*, род. п. мн. *set*, в.-луж., н.-луж. *sto*. Рум. *sută* «сто» заимств. из слав. \**съто*; см. Мейе–Вайан 55; Ми. *EW* 335 Праслав. \**съто* связано с лит. *šimtas* «сто», лтш. *simts*, др.-инд. *ṣatām*, авест. *satəm*, греч. *ἐκατόν* (εΩ- первонач. значило «один»), лат. *centum*, ирл. *cét*, гот. *hund*, тохар. *känt*. Большинство исследователей лей считает исконнослав., восходящим к и.-е. \**k̑̑tom*; см. Мейе, *ét.* 108 и сл.; *MSL* 8, 236; 9, 49; 10, 140; *BSL* 20, 46; Траутман, *BSW* 305; *AfslPh* 38, 130; Педерсен, *Kelt. Gr.* I, 46; *KZ* 38, 386 и сл.; М.–Э. 3, 841 и сл.;

Розвадовский, RO 1, 110. В пользу исконнослав. происхождения говорит сторі́ца (см.). Ожидалось бы слав. *ε* из и.-е. *ǵ*. Другие пытались доказать ир. происхождение слав. слова, напр. Миккола (RS 1, 15; UrsI. Gr. I, 69; 3, 57), Остен–Сакен (IFAnz. 28, 37), Якобсон (Arier 205), Соболевский (AfsIPh 27, 240; РФВ 64, 149), Мсерианц (РФВ 65, 169), Уленбек (Aind. Wb. 302), Коржунек (LF 67, 289), Хирт (IF 6, 348), Альтгейм (Zschr. IndI. 3, 40 и сл.). Теорию о заимствовании основывают также на ссылках на учение об ир. вокализме Андреаса–Вакернагеля (Nachr. d. Gött. Ges. d. Wiss., 1911, 8), которые реконструируют др.-ир. праформу \*sutəm «сто», а также на соотношении форм \*Дьпёръ : Δάναρις. Против этих попыток см. Мейе, там же; Ягич, AfsIPh 37, 202. Согласно Шахматову, -ъ- мог развиться в аллегрных формах типа \*dъvě s ътѣ «двести». Против распространенности случаев заимствования числительных «сто» и «тысяча» не приходится возражать. Так, из ир. происходят фин. sata «сто», крым.-гот. sada — то же; см. особенно Вакернагель, Nachr. d. Gött. Ges. d. Wiss., 1904; Geschäfl. Mitt. 102 и сл.; Фасмер, RS 4, 161; 6, 176. Кукерс (Acta Univ. Dorpat. 30, 7) пытается объяснить \*съто из \*sęseto = греч. ἑκατόν, т. е. первонач. «одна сотня», что неубедительно. Неправдоподобно также объяснение -ъ- мнимым влиянием слав. соответствия лит. sutis «куча камней» (Ильинский, ИОРЯС 23, 2, 182 и сл.) [См. еще Тедеско, «Language», 27, 1951, стр. 174; Хольмер, SILUÁ, стр. 149–150, цит. по RS, 18, 1957, стр. 127. Пизани объясняет \*съто из \*ku-tom от \*dku-to-, ступени редукции \*deku- «десять»; ср. лат. deci-ria, гот. tigjus «десять»; см. «For Roman Jakobson», стр. 390 и сл. — Т.]

Слово СТО, разбиваемые на части, образовано исходными простыми словами – СЕ+ТО, видимо, обозначение воинского отряда словами ЧТО НАДО (САМОЕ ТО). Отсюда обозначение руководителей – ДЕСЯТНИК, СОТ-НИК (НЕКИЙ).

## ТЫСЯЧА

### происхождение слова тысяча

**ты́сяча** укр. тíсяча, др.-русск. тысяча (Лаврентьевск., Ипатьевск. летоп.), русск.-цслав. ты́щица, ты́щица, ст.-слав. ты́щишти χίλιοι (Супр.), ты́щишти (Супр., Остром.; см. Дильс, Aksl. Gr. 218), болг. тíсеца (стар., Младенов 684), сербохорв. диал. тíсућа, словен. tísóča, чеш., слов., тísíc, польск. tysiąc, в.-луж. tysac Праслав. \*tysoti и \*tysēt- с наличием апофонических вариантов в формах склонения свидетельствует об исконном характере слав. слов; см. И. Шмидт, Pluralb. 431. Родственно др.-прусск. tūsimtons, вин. мн., лит. tūkstantis, лтш. tūkstuoṭis, гот. Þūsundi «тысяча». Выдвигают предположение о происхождении от и.-е. \*tūs- (откуда тыть, лит. tūkti «жиреть», лтш. tūkt — то же и и.-е. \*kētom «сто», то есть первонач. «большая сотня» (Бругман, Grdr. 2, 2, 48; Мейе, MSL 14, 372; Траутман, BSW 332; Apr. Sprd. 452; М. — Э. 3, 279; Бугге, PBB 13, 327; Френкель, BSpr. 58; Balticoslavica 2, 60; ZfsIPh 20, 280 и сл.; IF 50, 98). Что касается \*tū(s)-, ср. тыл, тыть, связанное чередованием гласных с др.-инд. távas «сила», tavīti «он силен», греч. ταῦς μέγας, πολὺς (Гесихий), см. Перссон 479 и сл.; Хольтхаузен, Awn. Wb. 322; Розвадовский, JP 9, 3; Торп 186. Неприемлема гипотеза о заимствовании слав. \*tysot'i из герм. (Хирт, IF 6, 344 и сл.; PBB 23, 340; Вайан, RES 24, 184; против см. Кипарский 88). Необоснованно и произведение герм. слов из слав., вопреки Соболевскому (РФВ 13, 144; AfsIPh 33, 480; ЖМНП, 1911, май, стр. 165 и сл.; см. еще М. Лойман, IF 58, 126 и сл.; Перссон, там же; Эндзелин, Lett. Gr. 365 и сл.).

ТЫ́СЯЧА = ТЫ+СЯ+ЧА - сокращение ТЫ+С(еб)Я+ЧА(ешь) – желанный (чаемый) размер войска, образующий полк (состоящий из десяти сотен). Русское слово ЧАЙ означает



желание, ЧА́ЯТЬ=ЧА+Я+ТЬ – желать. Души не ЧА́Ю = готов обменять свою душу.  
ЖЕЛА́ТЬ=ЖАЛÉТЬ. Души не ЧА́Ю – души не желаю (не пожалею).

*миллион Начиная с Петра I; см. Смирнов 196. Через нем. Million или франц. million из ит. milione, увеличит. от mille. Судя по месту ударения, не через польск. milion, вопреки Смирнову. Этимологический словарь русского языка. — М.: Прогресс М. Р. Фасмер 1964—1973*

Возможное значение слова МИЛЛИОН=МЕЛИ+ОН – бессчетное число зерен используемых для помола.

Таково предположительное происхождение и значение русских наименований чисел, не требующих заимствований откуда бы ни было.