

Счет на пальцах

работу выполнила
Родикова Александра,
ученица 5 класса Б

1

2

3

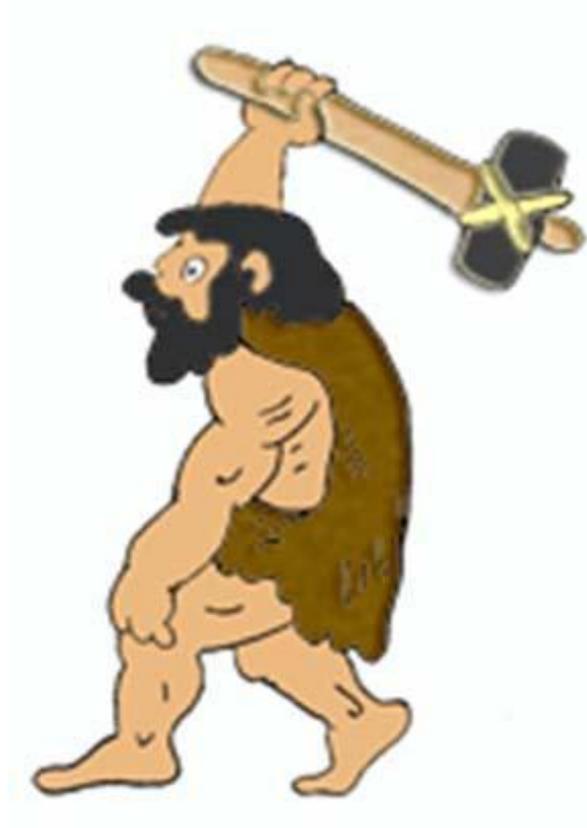
Хорошо уметь считать

Раз, два, три, четыре, пять!
Хорошо уметь считать!
Коль захочешь, сможешь ты
Сосчитать свои мечты,
Сто друзей себе прибавить,
От злодеев мир избавить,
Все науки изучить,
Все пятерки получить!

4

5

Самым первым инструментом счета у древнего пещерного человека в верхнем палеолите были пальцы рук.



"Палец" по-латыни - "digitus.

"Digit" по-английски означает "цифра".

лат. - *digitus*



0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

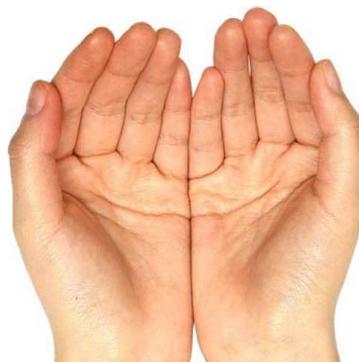


англ. - *digits*

От пальцевого счета берет начало
пятеричная система счисления (одна рука),



десятеричная (две руки),



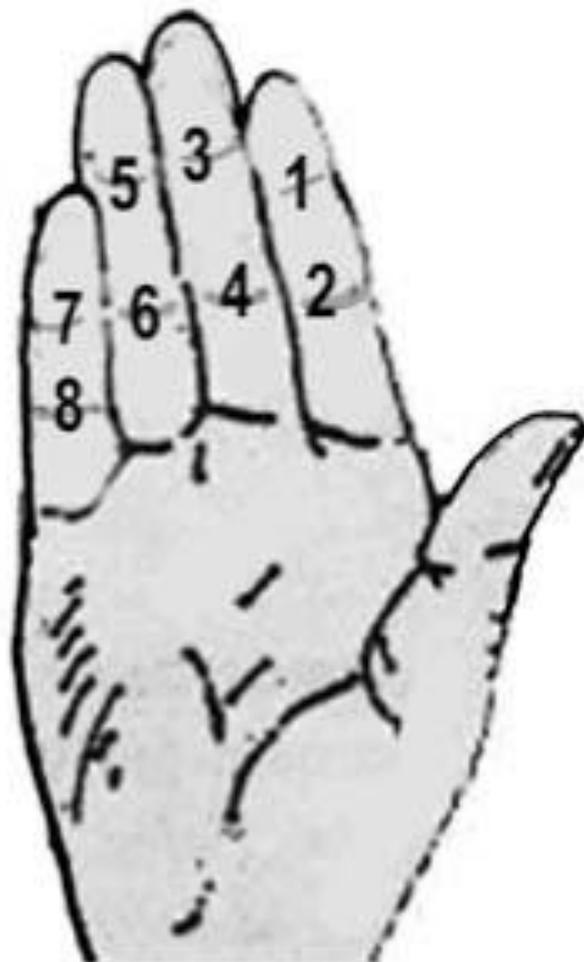
двадцатеричная (пальцы рук и ног).



Счет парами вплоть до середины XVIII века всегда занимал важное место в жизни россиян, поскольку имел качественное происхождение - пара рук, ног, глаз и пр.

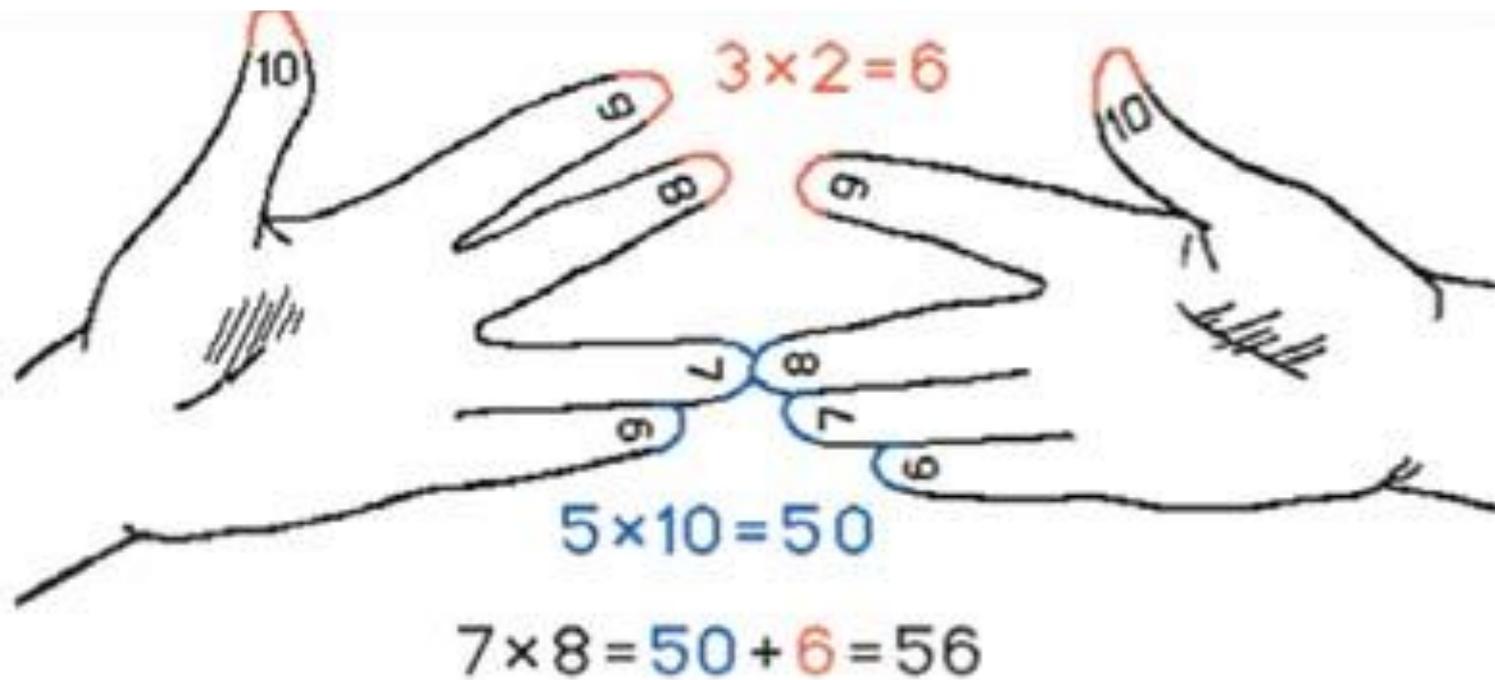


Счет восьмерками



Старорусский счет сибирских звероловов по суставам пальцев.

Счет девятками



Счет на пальцах в Риме



1



100



10



1000

Счет на пальцах в Риме



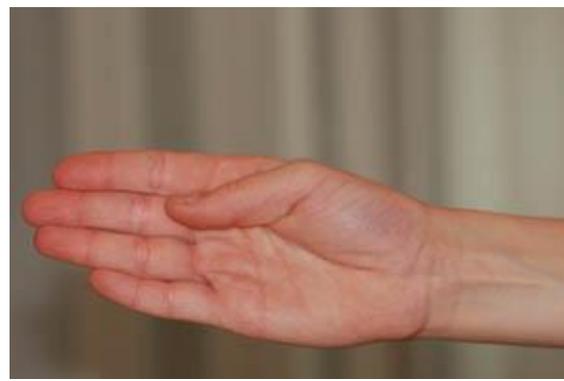
2



200



20



2000

Счет на пальцах в Риме



3



300



30



3000

Счет на пальцах в Риме



4



400



40

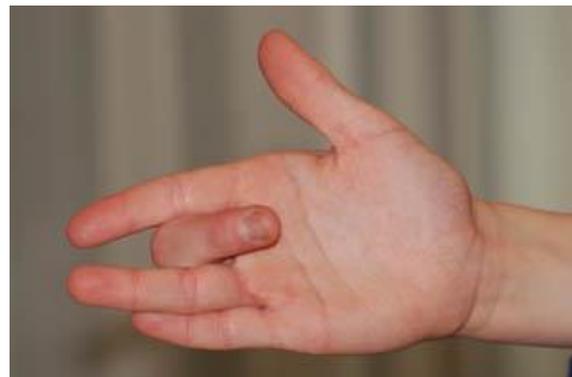


4000

Счет на пальцах в Риме



5



500



50



5000

Счет на пальцах в Риме



6



600



60

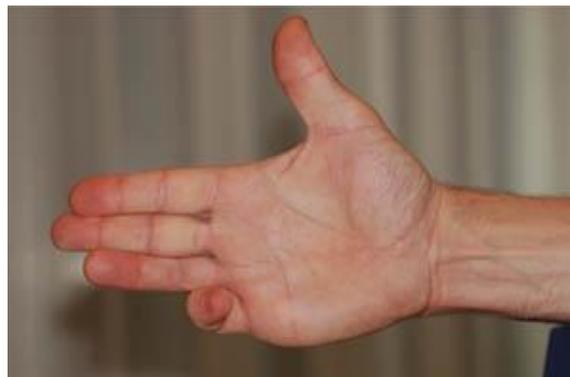


6000

Счет на пальцах в Риме



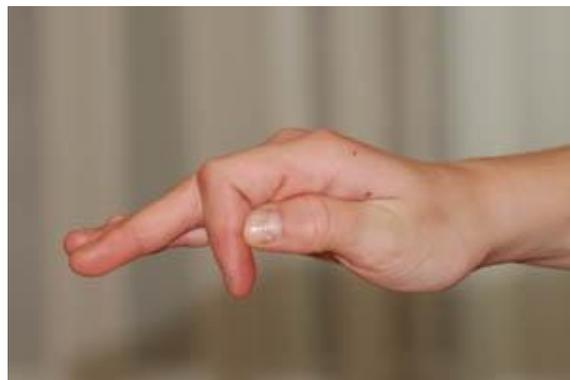
7



700

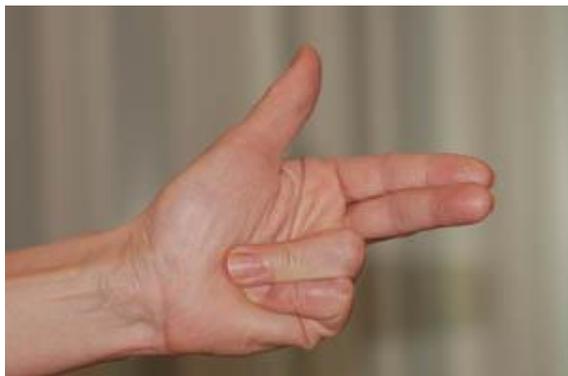


70



7000

Счет на пальцах в Риме



8



800



80



8000

Счет на пальцах в Риме



9



900



90



9000

Источники информации

- Энциклопедия для детей Аванта+ , Информатика, т. 22, Москва, Аванта+, 2003 г.
- Детская Энциклопедия, Мир небесных тел. Числа и фигуры, т. 2, Издательство «Педагогика», Москва, 1972 г.
- http://istrasvvt.narod.ru/img/img_3.htm
- <http://www.neuch.ru/referat/34923.html>
- <http://www.images.yandex.ru>