

«Путешествие в прошлое счётных устройств»

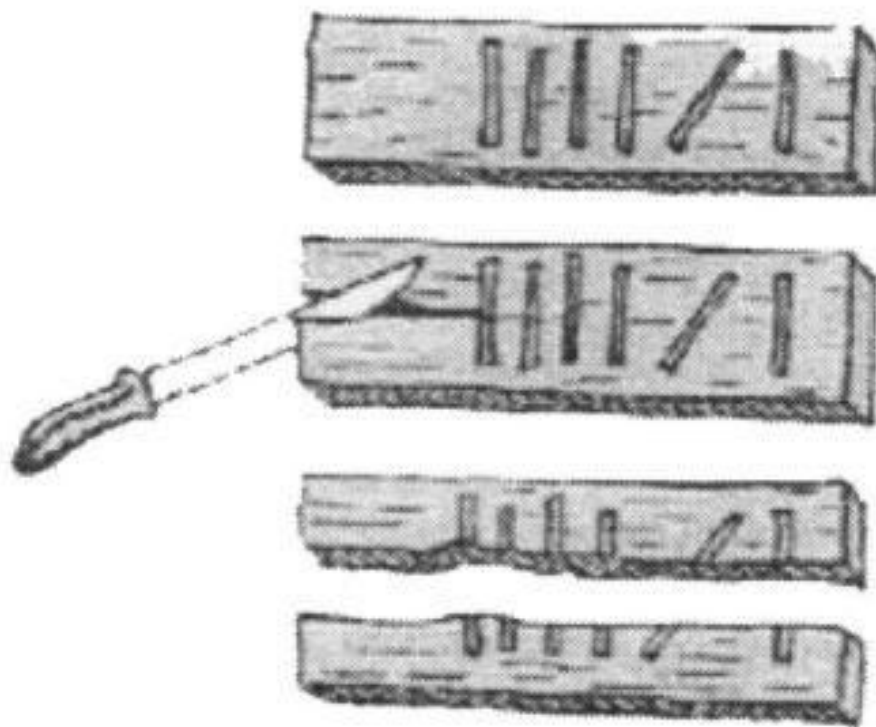
О.В.Дыбина «Ознакомление с предметным и
социальным окружением»

*Подготовила Воспитатель Сычева Людмила
Александровна*

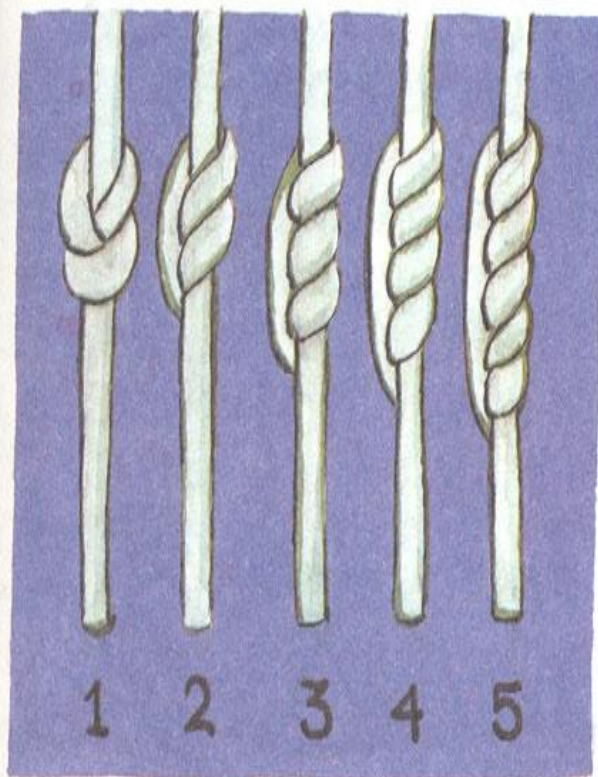
**Люди сначала использовали
подушечки на пальцах, затем
считали на пальцах рук**



Следующим шагом в развитии счета стало использование палочек, камешков, бусин. Посмотрите на счеты разных стран и народов: деревянные (делали зарубок на дощечках).

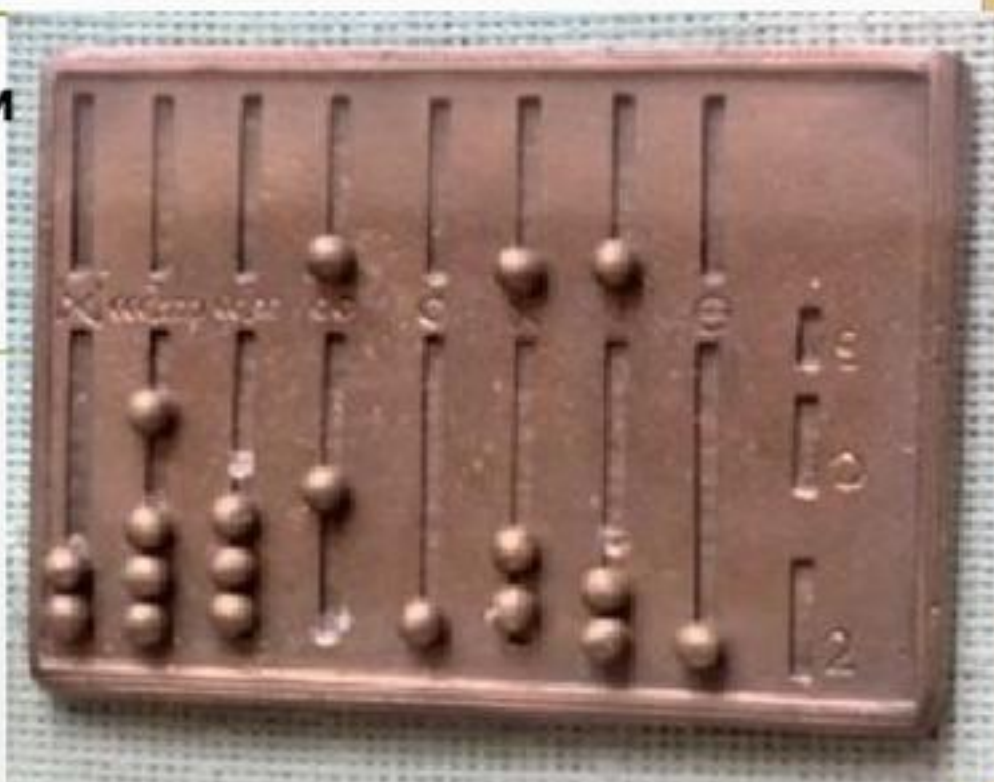


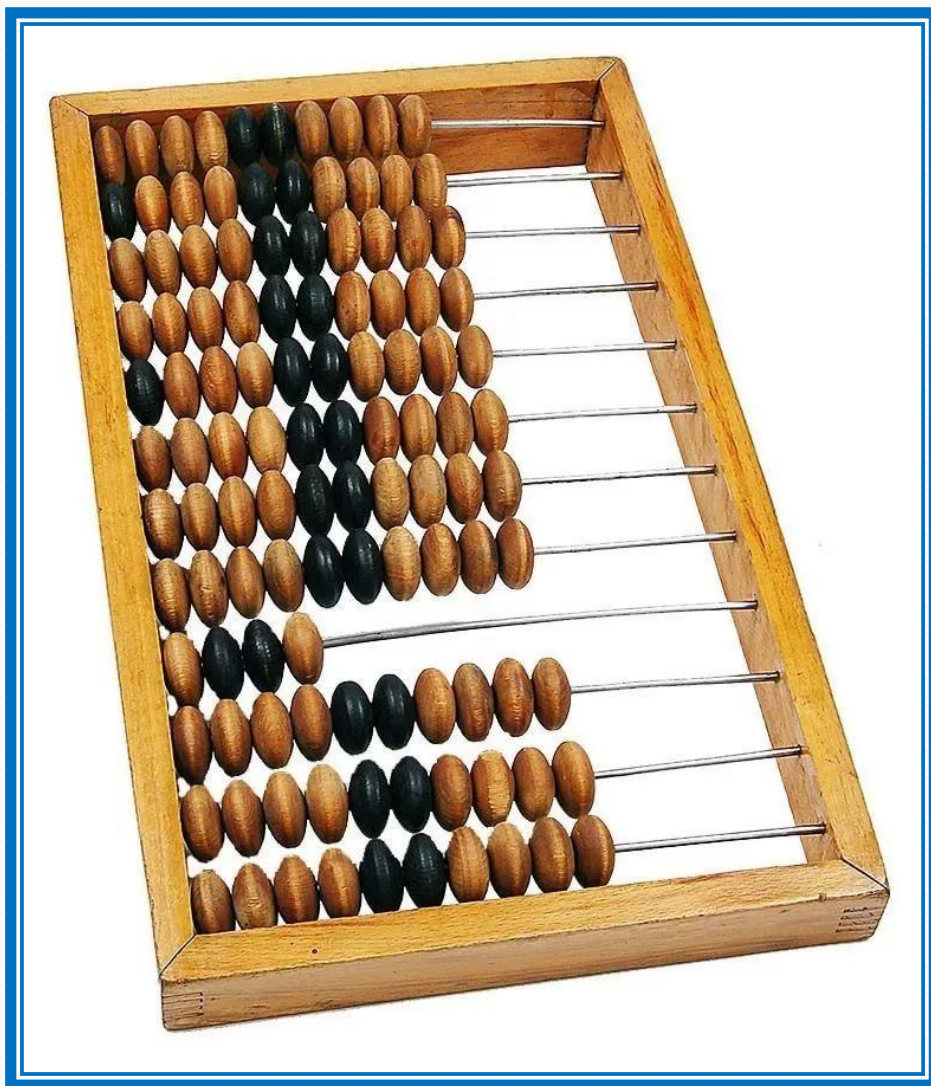
Следующим шагом в развитии **счета** стало использование палочек, камешков, бусин. Посмотрите на **счета** разных стран и народов: узелковые (на веревках).



В Древней Греции считали на особой доске, которая называлась – АБАК.

Передвигая камешки по желобам люди проводили счет.





Счеты-это обычная рамка с перекладинами, на которые нанизаны костяшки. Каждая костяшка-цифра.

Но чтобы считать большие цифры на этих **счетах**, человеку необходимо было много времени.

Что то бабушкины счета
Брать с собою неохота
Лучше я возьму ребята,
В школу новый. (калькулятор).



Он рисует, он считает,
Проектирует заводы,
Даже в космосе
летает,
И дает прогноз
погоды.
Миллионы
вычислений
Может сделать за
минуту.
Догадайся что за
гений?
Ну, конечно
же. (компьютер).

