

Путешествие в прошлое счетных устройств.

Воспитанники подготовительной группы «Знайки» посетили не обычный музей. В нем собраны счетные устройства: машины, и приборы, с помощью которых люди считали в древности. Давным-давно люди считали на пальцах рук и ног, это были первые счеты. Позже для подсчетов стали использовать камушки, ракушки, косточки. Древние индейцы «записывали» числа с помощью узелков на верёвках или шнурках. В дальнейшем камушки, ракушки и косточки стали выкладывать на ровной доске, названной абаком. Это были первые счеты. Первые счеты с «косточками» на веревочках появились в России. На протяжении истории человек пытался облегчить себе труд при подсчете предметов. Были изобретены первые механические счётные машины. С развитием электроники стали появляться сначала ламповые, а затем и первые электронные калькуляторы. Вслед за первыми калькуляторами стали появляться электронные вычислительные машины (ЭВМ). С дальнейшим развитием электроники и техники ЭВМ стали меньше и «умнее», они гораздо быстрее обрабатывали информацию. Так появились компьютеры, которые позволяли производить тысячи вычислений в секунду. Дети закрепили свои знания, поиграв в игру «Что было, что будет», раскладывая картинки с изображением счетных приборов по хронологии их создания. Путешествие было очень интересным и увлекательным.



