

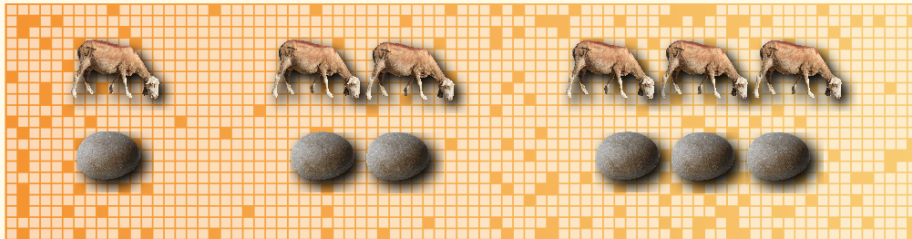
1. Comptar

Comptar és una facultat humana ben important.

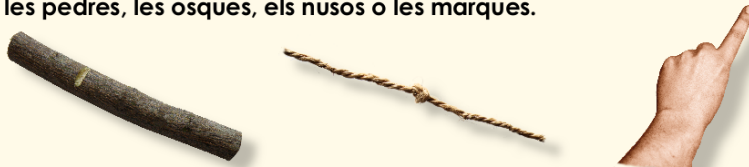
A l'època prehistòrica... què podien comptar les persones primitives i com ho feien?



Els arqueòlegs ens diuen que fa devers 20.000 anys les persones ja comptaven els animals dels seus ramats, els dies d'un cicle lunar, els dies de l'any, la gent del poblat, els peixos pescats...



Al principi, les persones no havien inventat les xifres ni els seus noms i havien d'apuntar allò que comptaven amb el que tenien a mà. Per això decidiren emprar els dits, les pedres, les osques, els nusos o les marques.



Podem dir que quan les persones aprengheren a comptar acabaven d'inventar les matemàtiques.

Calcular: ve de la paraula llatina càlcul que realment significa pedra. Per tant, quan deim calcular és com si diguéssim pedrejar!

Finalment, les persones descobriren que podien utilitzar una paraula o un símbol per referir-se a una quantitat. En aquell moment, nasqueren els noms dels nombres i els seus símbols, les xifres.

				1	दस	hindi	Representacions del deu
				2	𐤀	hebrea	
				3	३०	sanscrita	
				4	⠠⠨⠠⠨	egípcia	
				5	한글	Braille	
					한글	coreana	
					ஊ	tàmil	
					≡	maia	
					Δ	grega àtica	
					⠠⠨⠠⠨⠠⠨	asteca	
					—	ciril·lica	
					۱۰	indoaràbiga oriental	
					ι	grega jònica	
					+	japonesa	
					<	babilònica	
					—	estava	
					X	romana	
					拾	xinesa	
					1010	binària	
					10	indoaràbiga occidental	

I fa prop de 5.000 anys, les xifres feren néixer l'escriptura! Això sí que fou un invent.