

Sistema de Numeración Griega

El primer sistema de numeración griego se desarrolló hacia el 600 a.C. Era un *sistema de base decimal* que usaba los símbolos de la siguiente para representar esas cantidades. Se utilizaban tantas de ellas como fuera necesario según el principio de las numeraciones aditivas.

	∏	Δ	∏ ^Δ	H	∏ ^H	X	∏ ^X	M
1	5	10	50	100	500	1000	5000	10000
XXX ∏ ^H HH ΔΔΔ ∏ [∏] II								
3000 + 500 + 200 + 30 + 5 + 2 = 3737								

Para representar la unidad y los números hasta el 4 se usaban trazos verticales. Para el 5, 10 y 100 las letras correspondientes a la inicial de la palabra cinco (*pente*), diez (*deka*) y mil (*khilo*). Por este motivo se llama a este *sistema acrofónico*.

Los símbolos de 50, 500 y 5000 se obtienen añadiendo el signo de 10, 100 y 1000 al de 5, usando un principio multiplicativo. Progresivamente este sistema ático fue reemplazado por el jónico, que empleaba las 24 letras del alfabeto griego junto con algunos otros símbolos, según la tabla.

Sistema de Numeración Griega

1	α	10	ι	100	ρ
2	β	20	κ	200	σ
3	γ	30	λ	300	τ
4	δ	40	μ	400	υ
5	ε	50	ν	500	φ
6	Ϛ	60	ξ	600	χ
7	ζ	70	ο	700	ψ
8	η	80	π	800	ω
9	θ	90	Ϛ	900	Ϟ

De esta forma los números parecen palabras, ya que están compuestos por letras, y a su vez las palabras tienen un valor numérico, basta sumar las cifras que corresponden a las letras que las componen.

Esta circunstancia hizo aparecer una nueva suerte de disciplina mágica que estudiaba la relación entre los *números* y las *palabras*.

En algunas sociedades como la judía y la árabe, que utilizaban un sistema similar, el estudio de esta relación ha tenido una gran importancia y ha constituido una disciplina aparte: la *kábala*, que persigue fines místicos y adivinatorios.