

## Quem primeiro tornou o cálculo de números uma disciplina e a chamou de matemática?

Matilda Day, com 10 anos, Dordogne, França

Envie novas perguntas para [nqtheguardian.com](http://nqtheguardian.com).

Leitores respondem

Olhando para Euclides. Muitas pessoas contribuíram para o desenvolvimento inicial da matemática e ele pode ter sido o primeiro a organizar sistemas axiomáticos e provas – a base lógica moderna da matemática – **sportcenter** seus 13 livros sobre geometria. Ele também nos lembra que a matemática é sobre muito mais do que números e cálculo. **angusprune**

Um sádico, claramente. **Leonie Hertig**

Os pitagóricos, há cerca de 2.600 anos na Grécia, são reconhecidos por terem estruturado seus estudos **sportcenter** o que eles chamavam de *mathema*. É possível que achados pré-históricos de osso cortado na África contenham marcas que possam ser contagens ou mesmo mostrar uma compreensão primitiva de sistemas de números, remontando a cerca de dezenas de milhares de anos. **Dorkalicious**

Outras civilizações estavam fazendo razões formais usando conceitos matemáticos há muito tempo antes dos pitagóricos, mas eles não estavam chamando isso de matemática, simplesmente porque é uma palavra grega, não chinês ou urdu ou assírio ou maia.

Em muitas culturas, alguns dos primeiros desenvolvimentos de "matemática" (oposto a mera aritmética) estão associados à astronomia, que era essencial à agricultura, pois permitiu o desenvolvimento de calendários regulares que determinavam os ciclos de plantio. Acredito que os egípcios tivessem os começos do que eventualmente veio a ser chamado de álgebra (a palavra vem do título de um livro escrito no início dos 800 por al-Khwarizmi, o nome do qual evoluiu para a palavra moderna "algoritmo"). Se eu me lembrar corretamente, eles o usavam para coisas como calcular a área de um campo, o volume de um depósito e assim por diante. Isso foi útil para, entre outras coisas, cobrar impostos.

Um ponto curioso de "discussão" entre a comunidade antropológica – apenas especulação, realmente – é o que veio **sportcenter** primeiro: números ordinais (primeiro, segundo, terceiro) ou números cardinais (um, dois, três). Claro, nunca saberemos. **LouisRiel**

Os sumérios provavelmente começaram antes dos egípcios. Sabemos mais sobre eles do que sobre os egípcios, no entanto, devido ao sistema de escrita cuneiforme, que é o mais antigo conhecido (e, como os sumérios escreveram **sportcenter** tábuas de argila, provou ser muito durável). Sabemos que eles fizeram álgebra "retoricamente", como os egípcios, e resolveram alguns problemas surpreendentemente complicados. Eles podiam resolver equações lineares e quadráticas, por um procedimento que equivale a completar o quadrado, e podiam somar progressões aritméticas e geométricas. Também está claro que eles conheciam o teorema de Pitágoras. Eles tinham tabelas de quadrados e raízes quadradas e cubos e raízes cúbicas. Presumivelmente, essas foram úteis para problemas geométricos e de construção.

Eles certamente tinham um sistema de numeração melhor do que os egípcios (ou os gregos e romanos posteriores, para o caso), que foi fundado **sportcenter** bases 12 e 60; isso torna a "difícil" operação de divisão mais fácil. Ainda contamos o tempo e medimos os ângulos da mesma forma, 5.000 anos depois. Não sabemos por que eles dividiram círculos **sportcenter** 360 partes iguais, embora possamos especular que é o múltiplo mais próximo de 12 e 60 para o número de dias no ano. **FinrodFelagund**

A documentário recente da sobre a pesquisa mais recente **sportcenter** Stonehenge demonstrou as construções geométricas usadas para alinhar as pedras. Eles tinham uma compreensão impressionante da geometria há cerca de 4.500 anos no Neolítico. Naturalmente, não temos a mínima ideia do que eles o chamavam, mas isso realmente importa? **Forlornehope**

Os sistemas de escrita mais antigos do mundo representam 6 como 5+1, mostrando uma habilidade de somar. Portanto, como a matemática é mais antiga do que a escrita, nunca saberemos. Wikipedia estima que o contagem além do número de dedos e pés remonta a 40.000 anos. **Socialismnow**

Um livro legível sobre o assunto é as Aventuras de Alex no País dos Números, de Alex Bellos, quebrador de quebra-cabeças da paróquia. Ele é um matemático e filósofo que conta histórias muito bem. Ele trata do espectro da matemática, que é longe de ser um único assunto, e cada capítulo é autônomo. Além disso, você não precisa fazer as dificuldades; eles estão no final do livro. **Fallowfield**

## Reexaminación de las marcas prestigiosas que proveen a la realeza británica

A simple vista, la lista de marcas prestigiosas parece la lista de regalos de bodas de un excéntrico acaudalado. Moët & Chandon es uno de los ocho champagnes aceptables para el cubo de hielo en el (Steinway) piano. La competencia en la moda también es alta, con el probador de abrigos clásicos Burberry, el sastre de Savile Row Gieves & Hawkes y Lamont Sporrans para cuando solo sirvan los atuendos escoceses.

Sin embargo, con una mirada más cercana, se revela un enfoque más práctico: Crystal Light Chandeliers para "resolver todas tus preocupaciones con las arañas", Asbestos Removals y Event-A-Loo. La lista tiene sentido una vez que te das cuenta de que se trata de las cientos de empresas necesarias para mantener funcionando suavemente un castillo o dos.

Sin embargo, la lista de cerca de 750 empresas que tienen el nombramiento real otorgado por la difunta reina Isabel II o el rey Carlos como Príncipe de Gales está experimentando un gran cambio. Un nombramiento real se vuelve nulo después de la muerte del concedente, lo que inicia una revisión masiva que requiere que las empresas vuelvan a presentar sus solicitudes para poder continuar presumiblemente que brindan sus bienes o servicios "por ap untamiento a" un miembro senior de la realeza.

## Una tradición medieval que promueve los negocios británicos

La historia del nombramiento real se puede rastrear hasta la Edad Media, cuando la competencia por el favor real era intensa. El proceso se formalizó en el siglo XV, pero no fue hasta el siglo XIX que despegó como un medio para promover los negocios británicos en todo el mundo. La reina Victoria otorgó 2,000 nombramientos durante su reinado de 63 años.

Con la llegada del rey Carlos III y la reina Camilla como nuevos monarcas, muchas empresas tienen la oportunidad de solicitar por primera vez un nombramiento real y obtener el patrocinio de la reina Camilla. Sin embargo, los nuevos nombramientos no se otorgarán hasta el 2025.

Año	Número de nombramientos reales
Siglo XV	Formalizado
Reinado de la reina Victoria	2,000
Reinado del rey Carlos III y la reina Camilla	Oportunidad para nuevos nombramientos

La solicitud de un nombramiento real implica establecer credenciales ambientales y proporcionar servicios o bienes a la realeza durante al menos cinco años. Los beneficiarios pueden usar el emblema real en su empaque, publicidad, establecimientos y vehículos. Un nombramiento real generalmente se otorga por un máximo de cinco años y se revisa en el año antes de su expiración.

El nombramiento real es muy importante para nuestro negocio, especialmente en los mercados de exportación como China y Japón. Aumenta la confianza de los minoristas y certifica que se trata de un producto de cal

---

**Informações do documento:**

Autor: symphonyinn.com

Assunto: sportcenter

Palavras-chave: **sportcenter - symphonyinn.com**

Data de lançamento de: 2024-08-19