

# Top 3 de apps de matemáticas que resuelven problemas desde una foto o dictado por voz

16/03/2023



Los estudiantes tienen a la mano diferentes herramientas tecnológicas que permiten tener un apoyo para resolver problemas matemáticos.



En esta oportunidad, te presentamos tres aplicaciones disponibles para iOS y Android.

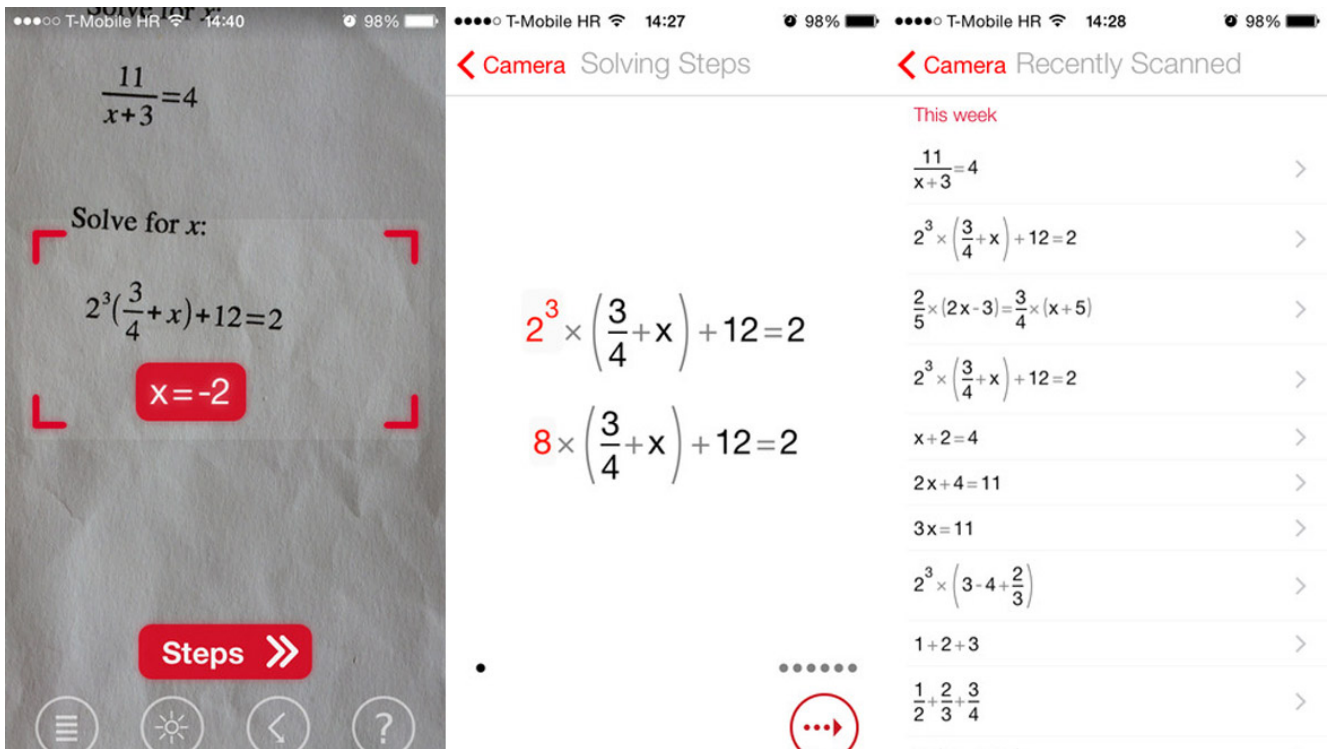
## Socratic

Esta herramienta de aprendizaje integra la **inteligencia artificial (IA)** de **Google** para ayudar con el trabajo de clase

en los niveles de secundaria, bachillerato y universidad.

La aplicación también permite escribir con el teclado la pregunta o dictarla por voz.

En un futuro Socratic se integrará **Google Lens**, donde hará lo mismo, analizar una pregunta o problema matemático y mostrar cómo se resuelve.



Para resolver un problema de matemáticas, se debe apuntar la cámara para tomar una fotografía y Photomath mostrará la solución o las soluciones.

## Photomath

Esta app puede leer y resolver problemas que van desde la aritmética al cálculo instantáneamente, usando la cámara del dispositivo móvil.

Asimismo, se puede aprender sobre cómo abordar los problemas

de matemáticas a través de diferentes pasos animados e instrucciones detalladas, también, se puede revisar la tarea para detectar cualquier problema impreso o manuscrito.

Si el resultado no se muestra después de dos o tres segundos, entonces el problema matemático no es compatible o la aplicación no puede reconocer correctamente el texto o se puede usar el teclado matemático para ingresar el problema manualmente.



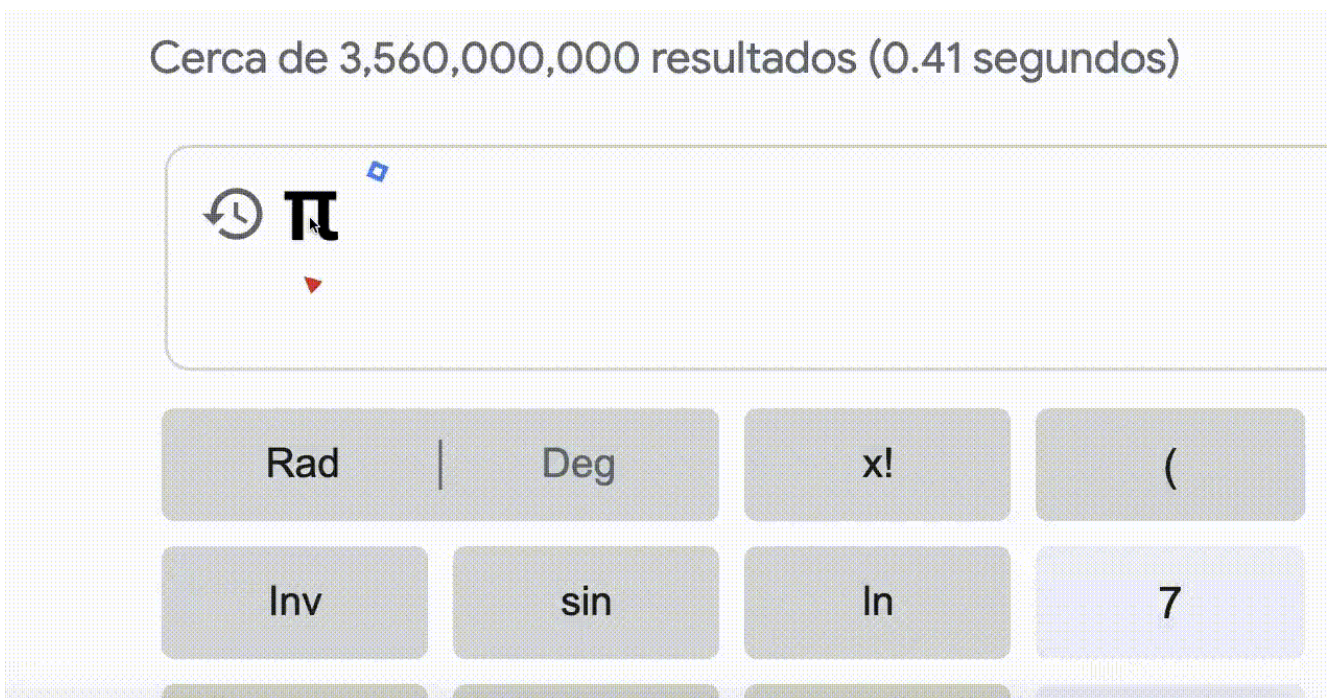
Mathpix enseñará cómo resolverlo, paso a paso, con gráficas interactivas. (Mathpix)

# Mathpix

Además, enseña cómo resolverlo, paso a paso, con gráficas interactivas.

Para poder utilizar esta app se debe estar conectado a internet, ya que envía las respuestas a un servidor.

**Mathpix** funciona tanto con ecuaciones del campo de las matemáticas como de la física o las fórmulas químicas.




El Día Internacional de las Matemáticas se celebra cada año el 14 de marzo, en honor al número pi, que se aproxima a 3.14. (Google)

## Día de las Matemáticas

El Día Internacional de las Matemáticas se celebra cada año el 14 de marzo, en honor al **Número Pi**, que se aproxima a **3.14**.

Esta fecha fue proclamada por la **UNESCO** en 2019 para resaltar la importancia de las matemáticas en la vida cotidiana y en el desarrollo de la humanidad.



Cada año el Día Internacional de las Matemáticas tiene un tema específico que se enfoca en diferentes aspectos de las matemáticas y su relevancia en la sociedad.

Por ejemplo, en el año 2022 fue “Matemáticas para un mundo mejor”, destacando su papel en la resolución de problemas sociales y medioambientales.

Fuente: Infobae