

## JUEGOS DE MATEMATICAS Y NUMEROS

Los juegos de matemáticas y números son esenciales para el desarrollo cognitivo y académico, ya que ofrecen numerosos beneficios. En primer lugar, promueven el pensamiento lógico al requerir la resolución de problemas y la toma de decisiones, lo que estimula el razonamiento lógico y la toma de decisiones informadas.

Además, estos juegos son cruciales para fortalecer las habilidades matemáticas, abordando conceptos numéricos, operaciones, geometría y álgebra, lo que mejora sustancialmente las habilidades matemáticas fundamentales.

### Khan Academy



Es una aplicación educativa importante, ya que da acceso gratuito a clases de calidad en varias materias, incluidas matemáticas. Su funcionamiento se basa en proporcionar lecciones en video sobre diversos temas matemáticos, desde la aritmética hasta el cálculo avanzado. Los usuarios pueden practicar lo que han aprendido a través de ejercicios interactivos, recibiendo retroalimentación inmediata y pistas para mejorar su comprensión. Además, la aplicación permite a los usuarios realizar un seguimiento de su progreso y establecer metas de aprendizaje personalizadas. Esto la convierte en una herramienta valiosa para estudiantes de todas las edades y para aquellos que buscan reforzar sus habilidades matemáticas de manera efectiva y accesible.

### Prodigy



Es una aplicación educativa centrada en juegos matemáticos para niños, y su importancia radica en su capacidad para hacer que el aprendizaje de las matemáticas sea atractivo y divertido. La aplicación utiliza un enfoque de juego de rol, donde los jugadores resuelven problemas matemáticos para avanzar en el juego, derrotando monstruos y completando misiones. Esto promueve el pensamiento lógico y el desarrollo de habilidades matemáticas mientras mantiene a los niños comprometidos y motivados para aprender.