



Math Whiteboard è un nuovo strumento matematico collaborativo, una lavagna digitale pensata per la matematica.

Questo strumento è stato progettato da insegnanti di matematica per fornire un modo collaborativo per sperimentare i principi della matematica. Sono state prese in considerazione le ricerche sui metodi migliori per apprendere la matematica e sono state applicate nella creazione di una lavagna matematica, totalmente gratuita.

Math Whiteboard è basato sul Web e funziona su qualsiasi browser. Quindi non c'è nessun software da installare. Ha un'interfaccia con tastiera per inserire notazioni matematiche sulla tastiera del vostro computer o tramite la tastiera virtuale, oppure potete utilizzare il touch screen.

Lo strumento ha queste caratteristiche:

- Riconoscimento della grafia matematica
- Cancella con uno scarabocchio
- Rappresenta graficamente le equazioni con facilità
- Crea uno slider per i diversi input nei problemi
- Trascina e rilascia i file PDF sulla lavagna
- Sistema di algebra informatica per la risoluzione di equazioni semplici e complesse

L'insegnante può creare una lavagna collaborativa selezionando "Create a Whiteboard Now" e quindi condividerla con gli studenti facendo clic su "Copy Link". Potete quindi incollare il collegamento in un'e-mail, un documento online, un sito Web, un LMS, ecc.

Sotto un tutorial di Eric Curts

Per provarla: <https://www.mathwhiteboard.com/>