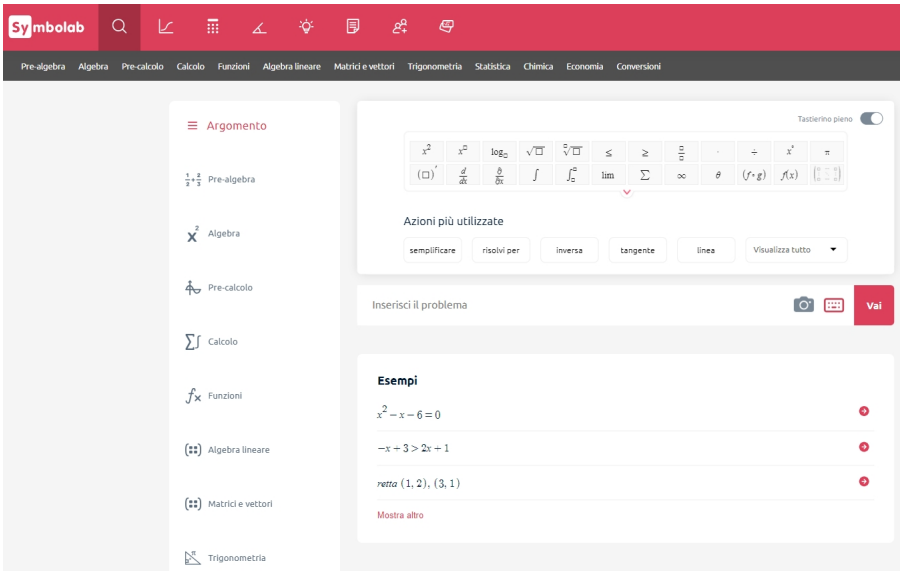

In rete troviamo centinaia di strumenti che possono aiutarci a risolvere problemi di matematica .

Sia attraverso applicazioni da scaricare che pagine web per dispositivi mobili o computer, questi siti hanno l'obiettivo non solo di risolvere gli esercizi o le equazioni che formuliamo, ma cercano anche di offrire un aiuto completo e spiegarne lo sviluppo passo dopo passo.

Ecco dunque un elenco di siti web che risolvono problemi e equazioni matematici, mostrandovi passo dopo passo, come procedere per ottenere il risultato.

Simbol

Un calcolatore online estremamente popolare che offre una sezione “passo dopo passo”. Possiamo navigare nel menu di sinistra per selezionare le diverse funzioni, nonché aprire alcuni esempi per capire meglio cosa offre e il formato in cui dovremo includere le informazioni.

Mathpapa

Questo è un sito che permette di risolvere qualsiasi problema e quando clicchiamo sul pulsante Start vediamo uno schermo intero con note, tabelle di esempio, istruzioni e, soprattutto, la barra in alto dove inseriremo l'operazione da svolgere.

Una volta definito cosa risolvere, si clicca su Calcola e si seleziona se vogliamo vedere il risultato semplificato o se vogliamo valutarlo passo dopo passo.

La registrazione è gratuita e hanno versioni premium per coloro che necessitano di un utilizzo più quotidiano.

Wolfram Alpha

Uno degli strumenti più conosciuti e usati, purtroppo lo step by step è presente solo nella versione Pro, anche se molti studenti e istituzioni possiedono già questa versione da molto tempo.

mathway.com

Molto noto e molto dacile da usare. La versione completa mostra la risoluzione dei problemi passo dopo passo e non è richiesta alcuna registrazione per utilizzare la versione base.

Se facciamo clic sulle tre linee nell'angolo in alto a sinistra, verrà visualizzato un menu con i diversi rami che possiamo scegliere, che si tratti di algebra, trigonometria, calcolo, statistica, algebra lineare e molto altro.

Sangakoo

Un programma abbastanza completo con riquadri come algebra, calcolo e analisi o geometria. All'interno di queste sezioni ci saranno argomenti specifici in modo che possiamo selezionare esattamente ciò che ci interessa.

In formato social network e nella nostra lingua, mostra diversi modi per risolvere problemi di ogni tipo, comprese le opzioni per vedere la soluzione passo dopo passo delle equazioni.

Si possono utilizzare anche soluzioni AI per l’argomento, come ChatGPT, Gemini e altre.

{jcomments on}