

Mathe-Toolbar

Beitrag von „Arianndi“ vom 2. Februar 2025 17:07

Liebe Kollegen, ich möchte hier nach längerer Zeit einmal wieder meine Webseite [Mathtoolbar](#) vorstellen.

Das Webangebot richtet sich an Mathematik-Lehrkräfte und Schüler. In unterschiedlichen Bereichen werden u.a. zu den Themen Brüche, Dezimalzahlen, Prozent, Größen, Wahrscheinlichkeit, Geometrie, Funktionen, Terme sowie Gleichungen interaktive Online-Übungen und Tafelbilder geboten.

- [Tafelbilder](#) veranschaulichen mathematische Problemstellungen
- [Übungen](#) erleichtern die eigenständige Erarbeitung, geben Feedback und leiten bei korrekter Bearbeitung zu weiteren Übungen über
- [Merkregeln](#) visualisieren einige wichtige Rechenregeln
- [Downloads](#) bieten mathematische Grafiken zum Herunterladen

Das Angebot ist kostenlos, werbefrei, ohne Anmeldung und beinhaltet hauptsächlich Inhalte der Sek I.

Die beliebtesten Inhalte sind derzeit:

[Interaktiver Zahlenstrahl zum Hinein- und Herauszoomen](#)

[Übersicht der Regeln zum Rechnen mit negativen Zahlen mit verlinkten interaktiven Übungen](#)

[Übersicht über die verschiedenen Darstellungen des Zylinders mit Zeichen-Anleitungen](#)

[Interaktiver Zahlenstrahl zum Einstellen und Annotieren](#)

[Anleitung zur Illustration von Mathearbeitsblättern mit verschiedenen Tools \(PowerPoint, Geogebra, Latex, Libreoffice ...\)](#)

[Übersicht zum Rechnen mit linearen Funktionen mit zahlreichen verlinkten interaktiven Übungen](#)

Beitrag von „O. Meier“ vom 3. Februar 2025 08:18

Zitat

Leider nicht ganz richtig.

Wie wäre es mit „falsch“, wenn etwas falsch ist? Schade.

Beitrag von „Arianndi“ vom 6. Februar 2025 13:28

Zitat von O. Meier

Wie wäre es mit „falsch“, wenn etwas falsch ist? Schade.

Hinweis ist okay. Ich mag eigentlich diese Art Sprache auch nicht, aber man passt sich halt so an. Es ist außerdem bei schwachen Schülern schon ein Vorteil, dass ein Computer immer nett bleibt und auch nicht wahnsinnig wird, egal ob der Schüler Nullpeilung hat.

Lohnt aber nicht, dafür alles neu zu machen. Ich ändere es für die künftigen oder überarbeiteten Übungen.

Beitrag von „rhabarbara“ vom 6. Februar 2025 23:29

Danke für die Links. Sieht gut aus.

Beitrag von „Arianndi“ vom 1. Oktober 2025 16:59

Update zum neuen Schuljahr:

Das Kapitel zu linearen und quadratischen Funktionen sollte jetzt vollständig sein (zumindest für die Anforderungen des Realschulabschlusses):

<https://mathtoolbar.de/mathe-online-u...en-online-ueben>

Und es gibt jetzt auch einige Übungen zur Informatik:

z.B. Short-Cuts auswendig lernen:

<https://mathtoolbar.de/uebungen/erste-shortcuts.html>

oder das Umrechnen ins Binärsystem (in einigen Bundesländern ist das auch im Mathelehrplan angesiedelt):

<https://mathtoolbar.de/uebungen/stell...l-eingeben.html>

Beitrag von „Klinger“ vom 1. Oktober 2025 22:35

Umrechnen ins Binärsystem ist ja für die Anfangsstunden i.O., aber was hat die Tastenkombination für das €-Symbol mit Informatik zu tun?

Beitrag von „Arianndi“ vom 2. Oktober 2025 08:30

Shortcuts und Tastaturbeherrschung -> Computerunterricht Klasse 5 + 6

Beitrag von „Klinger“ vom 2. Oktober 2025 09:42

Ah. Da hat mein eigener beschränkter Horizont wieder zugeschlagen.

Danke für die Aufklärung 😊