Internetbibliothek für Schulmathematik

Newsletter Sept 2023

zur Version 23.9.0

Stand: 25. 9. 2023

Hier finden Sie Informationen darüber, was im Laufe der letzten Monate Neues dazu gekommen ist.
Nicht aufgelistet sind die zahlreichen Texte, die fehlerbereinigt
oder überarbeitet worden sind.

Inhalt dieses Textes

Verschiedene Ausgaben der Bibliotheks-CD 2

Inhaltlich hat sich viel getan 3

Preisliste zu den verschiedenen Ausgaben der Mathe-CD 5

Es gibt verschiedene Ausgaben der Bibliotheks-CD

Ich bekomme ab und zu eine Anfrage, welche CD die richtige sei. Die Antwort ist ganz einfach;

Die	***Mathe-CD XXL***	ist die Vollausgabe mit allen Texten dieser Bibliothek.
Die	***Mathe-CD Schule***	enthält nicht die Hochschul-Texte.
Die	***Mathe-CD Sek1***	enthält nur Texte für die Klassenstufen 3 bis 10

Daneben gibt es Teilausgaben (nur als Download)

Mathe-CD Komplexe Zahlen	enthält alle 21 Texte zu diesem Thema
Mathe-CD Matrizen	enthält Texte zur linearen Algebra und Matrizen
Mathe-Wunschtexte	enthält 15 Texte eigener Wahl
	Auf Anfrage auch gerne eine größere Auswahl.
Mathe-CD Physiktexte	enthält die vorhandenen 21 Texte

Für Lehrer (mit Schul-Nachweis) gibt es auch die originalen Texte im docx-Format (WORD). Sie wird aber nur zusammen mit der PDF-Version als DUO verkauft.

Stöbern Sie in meiner DEMO-CD online.

Sie werden überwältigt sein von der Fülle und der Ausführlichkeit meiner Texte, die ich seit 23 Jahren veröffentliche. Man findet eine unglaubliche Menge an Beispielen und Aufgaben mit Musterlösungen. Sie durchzuarbeiten fördert das Verständnis und das selbständige Rechnen. Mathematik lernt man am besten durch intensives Arbeiten. So lernt man vor allem Methoden, und die sind das Fundament der Mathematik.

Und nun weitere Infos zu der „Mathe-CD“, die ihresgleichen nicht findet.

Inhaltlich hat sich viel getan.

Die neue Version 23.9.0 ist das größte Update, die es je für meine Mathe-CD gegeben hat. Vergleicht man ihren Inhalt mit dem der letzten Abonnements-CD aus dem März 2023, dann stellt man erstaunt fest, dass in diesem halben Jahr 252 Texte neu bzw. geändert worden sind.
Bei den meisten dieser Texte sind entweder Fehler behoben worden, oder sie wurden durch interessante neue Aufgaben bzw. Beispiele ergänzt. Durch Hinweise von Benutzern meiner Mathe-CD gab es auch methodische Verbesserungen.

Großer Schwerpunkt der Verbesserungen sind die Ordner ALGEBRA, FUNKTIONEN und KOMPLEXE ZAHLEN. Dazu dienen auch zwei Textreihen mit über 100 kurzen Texten:

Die integrierte Textreihe ***„Keine Ahnung von …“*** (mit denen bestimmte Themen kompakt erklärt werden, und welche der Wiederholung oder Erinnerung dienen sollen) finden großen Anklang. Daneben gibt es die Textreihe ***„Schulstunde“*** (deren Texte ausführlich ein bestimmtes Thema erarbeiten, und wie eine aufgeschriebene, sehr ausführliche Unterrichtsstunde gehalten sind).

Beide Textreihen sind gratis in die Mathe-CD aufgenommen worden, also bei unverändertem Preis.

Seit der März-Ausgabe (Version 23.3) enthält die Mathe-CD den großen Schwerpunkt ***Wachstum.*** Über 30 Texte befassen sich mit dem ***Thema Wachstum*** und haben eine eigene Themenliste mit den Kapiteln

Lineares Wachstum
Exponentielles Wachstum (= proportionales Wachstum)
Begrenztes Wachstum
Logistisches Wachstum
Vergiftetes Wachstum
u.v.a.

Die Sammlungen an Abituraufgaben wurde durch viele ältere Jahrgänge ergänzt, für Hobby-Mathematiker auch aus Themenbereichen, die heute nicht mehr im Abitur geprüft werden wie „**Affine Abbildungen**“ und „**Skalarprodukte bei nicht orthonormierten Basen**“ und **„Komplexen Zahlen“**

Texte zur Hochschulmathematik werden nach wie vor ergänzt. Vor allem Mathematik für die ersten drei Semester (Ingenieure u.a.) wird hier durch Beispielsammlungen ergänzt

Das DUO aus PDF-Texten und Word-Texten
ist für Lehrer gedacht. Mit den Orginalmanuskripten im WORD-Format kann man die Texte anpassen, verändern, Ausschnitte entnehmen usw. Das Interesse ist groß. Über 100 Schulen haben sich eine **Schullizenz** dazu besorgt. Einige sogar die **Campus-Lizenz**, die dann von allen in der Schule benutzt werden kann.

Updates für meine Abonnenten

Abonnenten meiner Mathe-CD können ab Mitte September durch einen großen Download ihre VD-Version auf den aktuellen Stand 23.9.0 bringen. Dieser Download liefert die geänderten und neuen Texte und aktualisiert auf der Festplatte die Mathe-Datenbank.

Viele bestellen auch eine neue komplette Mathe-CD, die von Abonnenten für 10 Euro herunter geladen werden kann. Die Version auf einer CD kostet 13 Euro (also mit Versandkosten).

Sie meine Webseite mit dem Bestellformular:

https://mathe-cd.de/bestellung-einzelplatz

Mit herzlichen Grüßen - *Friedrich Buckel*

5. September 2023

www.mathe-cd.de und service (at) mathe-cd.de