

Unsere aktuellen Apps:

Apps zur Unterstützung des Fachs **Mathematik**



Blitzrechner 1-4

Apps zum Zahlenbuch im Programm „mathe 2000“ für die jeweiligen Grundschulklassen 1-4

Symmetrie-Übungen



Mit einem Blatt Papier, einem Raster und einem Modell können die Kinder 32 Zeichnungen zeichnen. Während sie die Vorlagen abzeichnen, üben die Kinder ihre Beobachtungsgabe und ihre logischen Fähigkeiten mit den Spielmodi "Kopieren", "Bewegen" und "Symmetrien". Es sind zudem 2 Schwierigkeitsstufen verfügbar.

Klötzchen



Würfelgebäude bauen. Parallel zur dreidimensionalen Ansicht den Bauplan, das Zweitafelbild oder das Schrägbild (*Kavaliersperspektive oder isometrische Darstellungen*) anzeigen lassen und über eine Code-Ansicht Klötzchen programmieren.

Number pieces



Mit Hilfe von virtuellem Material (Einer, Zehner, Hunderter) soll die Rechenfähigkeit verbessert werden.

Darstellung mehrstelliger Zahlen.

Bündeln und Entbündeln des Materials, um mehrstellige Zahlen darzustellen, zu gruppieren und mit ihnen zu rechnen.

Math fight



Mit dieser **App** können in Form eines Partnerduells die Grundrechenarten geübt werden. Die Schülerinnen und Schüler verbessern dabei spielerisch ihre Rechenfertigkeit.



Photomath

Lösen von mathematischen Gleichungen.



MS Math Solver

Matheaufgaben mit Schritt für Schritt Lösung erklärt.

Apps zur Unterstützung des Fachs **Deutsch**



Antolin ½

Leseförderung der Klassen 1-2.

Spielerisches Training der Konzentration, Wahrnehmung, Augenbewegung und Bildspanne.



Antolin ¾

Leseförderung der Klassen 3-4..



BuchTaucher

Mit dem BuchTaucher wird das Cornelsen-Schulbuch* lebendig. Einfach eine Doppelseite mit dem Tablet oder Smartphone fotografieren und in der App passgenaue multimediale Inhalte finden. In der Schule unterstützen BuchTaucher einen modernen, multimedialen, differenzierenden Unterricht und bietet tolle Möglichkeiten den Einsatz von mobilen Geräten.



Ekidz.eu

Die App zum erfolgreichen Lesenlernen und zur Sprachförderung für Kinder

Lernapps/Abfrager



Anton

Lern-App für die Schule. Lerne Deutsch, Mathe, Sachunterricht und Musik für Klasse 1, 2, 3, 4, 5 und 8.

Lerne mit Spaß für die Schule: über 50.000 Aufgaben, 200 interaktive Übungstypen, Erklärungen, Lernspiele.



Schlaukopf

Wissensquiz für die Schule

- Stoff für alle Jahrgangsstufen und Schultypen

- eine große Auswahl an Schulfächern



Kahoot!

Spielebasierte Lernplattform.

Mit Kahoot! einfach und schnell den Lerninhalt bei Schülern abfragen.



Quizlet

Karteikarten selber erstellen oder bereits erstellte nutzen.

Den Lernstoff mit Hilfe von Karteikarten üben.

Apps zur Unterstützung der Kreativität

Book Creator



Eigenes oder gemeinsames kreieren eines Buches, durch das Einfügen und Kombinieren von Text, Zeichnung, Grafik, Bild, Foto, Video oder/und Audioinhalten.

Entstehung von Portfolio, Lerntagebuch, Comic, Fotobuch, interaktives Buch, Gedichtband, Märchenbuch oder auch ein Reisetagebuch.

Fertige Schülerprodukte können in ein gemeinsames E-Book zusammengestellt werden.



Think Link

Fotos oder Bilder in wenigen Schritten mit multimedialen Inhalten, wie Video, Musik, Texten und weiteren Fotos punktgenau verbinden/verlinken.

Padlet



Digitale Pinnwand

Auswahl verschiedener Vorlagen, um Texte, Bilder, Links, Sprachnachrichten, Bildschirmaufnahmen und Zeichnungen auf einer digitalen Pinnwand abzulegen.

Spark



Digitales Storytelling

Schnelle und einfache Erstellung digitaler Inhalte wie Videos, Webpräsentationen oder Grafiken

Canva



Canva ist eine Grafikdesign-Plattform für die Erstellung von visuellen Inhalten. Die Software funktioniert nach dem Drag-and-Drop-Prinzip und beinhaltet bereits Vorlagen, Bilder, Schriftarten und Grafikelemente, die von den Nutzern verwendet werden können. Die Nutzung ist grundsätzlich kostenfrei, Canva bietet allerdings auch die kostenpflichtigen Erweiterungen "Pro" und "Enterprise" mit denen weitere Funktionen und Inhalte freigeschaltet werden können.

Canva Video



Erstellung von Storys und Videos

Ohne Vorkenntnisse, mit Drag- und Drop-Editor und einer großen Bibliothek mit professionell gestalteten Vorlagen, Videos erstellen und gestalten.

iMovie



Videobearbeitungsprogramm

Erstellung von Videos mit Trailervorlagen und Filmmusik.

Stop Motion



Trickfilm generieren

Aus vielen Einzelfotografien einen Film erstellen, wobei das Objekt von Foto zu Foto leicht geändert/bewegt wurde.



Clip

Videos aufnehmen und diese mit Filtern, Sprechblasen, Sticker und Emojis gestalten, mit Musik unterlegen und auch schneiden.



Puppet Pals

Erstellung von animierten Cartoons. Kurze Trickfilme mit verschiedenen Figuren vor unterschiedlichen Hintergründen als eine Art animiertes Puppentheater erstellen.



Green Screen

Videos vor einem grünen Hintergrund (Tuch oder Wand) drehen und anschließend Hintergründe einfügen.



Garage Band

Musik machen – aufnehmen – teilen

- Aufnahmestudio
- Sammlung an Touch-Instrumenten
- Eigene Musik schreiben
- Eigene Musik aufnehmen und mischen

Apps für digitale Notizen



OneNote

Digitaler Notizblock

Einfache Texte, Grafiken, Bilder, Listen und Dokumente bequem verwalten.

Einfügen multimedialer Inhalte wie E-Mails, Webseiten, Videos und vieles mehr.

Bildschirm Ausschnitte oder abfotografierte Tafelbilder sowie eingescannte Texte einfügen.

Texterkennung bei eingescannten Buchseiten oder Zeitschriftenartikeln, so dass danach gesucht werden kann.

nebo



Erstellen digitaler Notizen

Mit dem Stift geschriebene Wörter werden erkannt, können konvertiert und bearbeitet werden. Ein ständiger Wechsel zwischen Stift und Tastatur ist möglich. Konvertieren von gezeichneten mathematischen Gleichungen oder Diagrammen. Kommentieren und Beschriften vorhandener Bilder in der Galerie oder neuer Fotos.



Popplet lite

Erstellen von Mindmaps

Simple Mind lite



Mithilfe von Mindmaps können Sie Ihre Gedanken sortieren, sich an Informationen erinnern und Ideen finden. Wir haben eine schöne, intuitive App entwickelt, so dass Sie mindmappen können, und wo Sie wünschen.

weitere Apps:



Pixabay

Webseite um kostenlos Fotos, Grafiken oder Videos herunterzuladen, da diese nicht urheberrechtlich geschützt sind.



A Virtuelles Museum

MPLIFIAMPLI
FI

Zusätzlich Stil eines Künstlers auf das eigene Foto anwenden.



Die Maus

Interaktiv die MausWelt entdecken.

Finde Fledermäuse, mache Tunnel Licht, staune über einen „behüteten Leuchtturm“, lass Vögel oder blase Kugelfische auf. Mit deinem Finger kannst du selbst bestimmen, wie schnell du durch MausWelt läufst.

Die App hat den „German Design Award 2017“ erhalten.

Die kleine Waldfibel



Spannendes und Wissenswertes über den Wald erfahren. Angebot des Bundesministeriums für Ernährung und Landwirtschaft. Begeben Sie sich mit der Panoramakarte auf einen Waldspaziergang, spüren Sie die unterschiedlichsten Waldbewohner auf. Tiere und Pflanzen bestimmen, Tierstimmen anhören und Baumhöhen messen. (Mit Baumspiel und Waldquiz)



Google Earth

Entdecke die Welt von oben mit Satellitenbildern und 3D-Geländeansichten vom gesamten Globus. Dazu bieten 3D-Darstellungen von Gebäuden in Hunderten von Städten rund um die Welt unge...

Einblicke. Zoome beispielsweise dein Wohnhaus heran und betrachte es dann mit Street View aus 360°-Perspektive.



Teams

Microsoft Teams Plattform, die Chat, Besprechungen, Notizen und Anhänge kombiniert. Microsoft Anmeldung nötig.



Google Übersetzer

Mit der Google Übersetzer App können Sie jederzeit in oder aus 100 Sprachen übersetzen. Texte, Handschriften, Fotos und Spracheingaben werden übersetzt. Sie ist werbefrei.



Sprach Übersetzer Ukraine



Pages

Textverarbeitungsprogramm
Anfertigung von Berichten, digitalen Büchern, Lebensläufen, Postern und vieles mehr, frei gestaltet mit Hilfe von apple Vorlagen.

Numbers



Tabellenkalkulationsprogramm

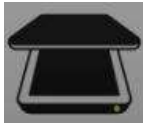
- Mit 30 von apple gestalteten Vorlagen
- Über 250 Funktionen
- Gleichzeitiges Arbeiten mehrerer Anwender an einer Tabelle möglich



Keynote

Präsentations-App

Für Präsentationen mit animierten Diagrammen.
Einfügen von Text, Bild, Diagramm, Tabelle, Formen, usw.



iScanner

Dokumentenscanner

Scannen, Speichern und Teilen von PDF- und JPEG-Dateien.



Worksheet Go!

Worksheet Go! ist die interaktive Ergänzung zum Worksheet Crafter. Bringe deine selbst erstellten Arbeitsblätter auf das iPad, so dass deine Schüler diese interaktiv lösen können. So macht deinen Schülern das Üben richtig Spaß! Und das Beste ist: du kannst Worksheet Go! dabei ganz flexibel Möglichkeiten deiner Schüler anpassen. Zum Beispiel an körperliche Einschränkungen und Lern- oder -schwächen.

Eine Auswahl der oben gezeigten Apps oder weitere können wir Ihnen auf die iPads laden, bitte setzen Sie sich dafür min. 14 Tage vor Ihrem Ausleihtermin mit uns in Verbindung.



ClassVR Premium-Headset CVR-255

praktisches Klassenset

- entwickelt für Ihren Unterricht
- neueste Bildungstechnologie
- inkl. Hand-Controller & Aufbewahrung

Unterricht mit Schülern in der Schule oder im
Medienzentrum Donauwörth

**Einladung : Medienerziehung im Medienzentrum für Schule und Bildung
in Donauwörth**

Wer?

Die vierten Klassen der umliegenden Grundschulen.