

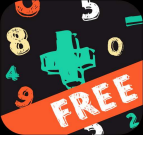

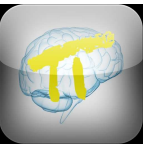




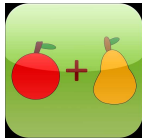











Mathematik Apps (kostenlose)

App	Name	Entwickler/ Firma	Inhalt	Bemerkung	Kategorie	Addition	Subtraktion	Multiplikation	Division	Zahlenraum
	AB Math Lite - fungames for kids and grownups	Nicolas Lehovetzki	Es lassen sich 3 Übungsformen wählen. Bei "Berechnung" können Additionsaufgaben gelöst werden, das richtige Ergebnis muss eingetippt werden. In der Lite Version sind keine anderen Rechenoperationen möglich. Bei "Tabellen" kann das 1x1 geübt werden. Dafür kann die gewünschte Zahl gewählt werden. In der Lite Version ist das aber nur mit der Zahl 2 möglich. Bei "Blasen" springen Bälle durchs Bild, die in der richtigen Reihenfolge (die kleinste Zahl zuerst) angeklickt werden müssen. Als Bonus, kann der Spieler das auch mit Umlauten üben. Alle Aufgaben lassen sich nur in der Schwierigkeitsstufe "leicht" spielen. In der Lite Version ist das Spiel nur für einen Spieler verfügbar.		Bildung	X		X		bis 20
	Absurd Mall Math	Tower23	Der Spieler muss Fliegen abschießen, die verschiedene Schuhe tragen. Das Ziel ist es so viele Schuhe, wie möglich zu sammeln. Jedes Schuhart hat einen anderen Zahlenwert. Der Spieler sieht dann z.B., er hat 3x den blauen Schuh getroffen, der den Wert 10 hat, hat also 30 Punkte erzielt. Das Lernziel ist unklar.	Unterhaltung	Bildung					–
	AddiQuizz Free - Learning arithmetic and additions	Thibaut Marrel	Damit kann man Addition üben, es kann eingestellt werden ob mit oder ohne Übertrag gerechnet werden soll und wie viele Aufgaben der Lernende lösen soll. Die richtigen Zahlen müssen auf das Ergebnisfeld gezogen werden. Es lässt sich keine Schwierigkeitsstufe einstellen.		Bildung	X				bis 100
	Basic Math	Explorer Technologies	Hier können alle 4 Rechenoperationen gewählt werden (einzeln), es lassen sich aber keine Schwierigkeitsstufen einstellen. Es kann aus 3 Antwortmöglichkeiten die richtige ausgewählt werden. Es werden das Große und das Kleine 1x1 behandelt. Bei der Addition gehen die Zahlen bis 30. (iPhone App)		Bildung	X	X	X	X	bis 30





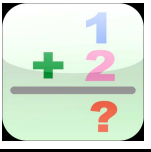


	brain pusher lite	Martin Zoellner	In der Lite Version lässt sich Multiplikation üben. Dabei kann man 3 Schwierigkeitsstufen einstellen, die sich in der Zeit, die der Spieler pro Aufgabe hat unterscheiden. Es wird das Kleine 1x1 behandelt		Spiele			X			bis 10
	Brain App Lite	Chris Mayer	Es gibt 4 verschiedenen Übungsmöglichkeiten. Bei "Speed Math" muss man in der vorgegebenen Zeit möglichst viele Aufgaben richtig lösen. Addition, Subtraktion, Multiplikation kommen durcheinander dran. Bei "Balloon Burst" muss man Luftballons in der richtigen Reihenfolge antippen. Dabei wechselt die Aufgabenstellung, mal muss man mit der kleinsten, mal mit der höchsten anfangen. Unter "Card Count" muss man die Werte von Spielkarten zusammen zählen und bei "Color Chaos" die richtige Farbe antippen. Das Spiel ist in englischer Sprache!		Bildung	X	X	X	X	?	
	Flash Cards by Parents Magazine	Resolute Digital, LLC	In der Lite Version können nur Farben (englisch) geübt werden. Die Übungen für Zahlen und Buchstaben müssen erst gekauft werden. Die Farben können zunächst gelernt werden, indem Bilder gezeigt werden, später kann man aus 4 verschiedenen Farben diejenige auswählen, nach der gefragt wird.	Mathematik nicht verfügbar.	Bildung						-
	FlashToPass Free Math Flash Card	Scybot Technologies, L.L.C.	Bei diesem Spiel lassen sich viele Dinge anpassen, es kann die Rechenart gewählt werden bzw. gemischte Rechnungen geübt werden. Es lässt sich auswählen wie viele Aufgaben in welcher Zeit gelöst werden müssen und ob alle Aufgaben mit einer bestimmten Zahl, z.B. alles $+1/-1/:1/x1$ gerechnet werden sollen. Mit Hilfe einer Taschenrechner Tastatur werden die Ergebnisse eingegeben.		Bildung	X	X	X	X	?	
	Hot Potato Algebra & More: Free Math Learning Game	Clinton H. Weir	Eher für ältere Schüler, Primzahlen, Wurzeln, Wissen über Amerika usw. wird abgefragt. Einige Aufgaben können nur 1x probiert werden und müssen dann gekauft werden. Nur Algebra lässt sich öfter spielen. Für ältere Schüler!		Spiele						?








	Kids Numbers and Math	Intellijoy	Hier gibt es verschiedenen Aufgabentypen. Bei "Learning Numbers" werden die Zahlen von 1-20 gezeigt und vorgelesen (englisch). Bei "Count", muss der Spieler Blumen zählen und die richtige Antwort aus verschiedenen Zahlen wählen. Bei "Choose Max/Min Numbers" muss aus 2-4 Zahlen entweder die Größte oder die Kleinste erkannt werden. Bei "Addition" kann Addition geübt werden, die Zahlen werden durch Früchte dargestellt. Der Zahlenraum kann angepasst werden - bis 10 bei Addition, bis 20 beim Zahlenlernen und bis 99 bei den Max/Min Zahlen.		Bildung	X					bis 10
	Kruis Tafels	Crabb Design	Hier kann das Große und Kleine 1x1 geübt werden. Es lassen sich drei unterschiedliche Schwierigkeitsstufen einstellen. Auf dem Screen sind kreuz und quer Aufgaben verteilt, die alle zusammen hängen. Per Drag and Drop müssen Zahlen am Rand auf die richtigen Felder gezogen werden.		Bildung	X					?
	Lernsnacks Lite	Cornelsen Verlag GmbH	Diese App behandelt die Prozentualrechnung und ist daher für die Grundschule nicht geeignet. Per Drag and Drop müssen die richtigen Formeln eingegeben werden.		Bildung						?
	Little Math	phyllis_thm	Sehr einfache Übungsapp für Addition. Das Ergebnis muss mit Hilfe einer Tastatur eingegeben werden, der Spieler bekommt ein Feedback (immer das gleiche), ob die Aufgabe richtig oder falsch gelöst wurde. Bei falscher Lösung wird das richtige Ergebnis angezeigt. Das Spiel geht so lange weiter, bis es vom Spieler abgebrochen wird.		Bildung	X					bis 35
	MAD Addition	PC Supplies Limited	Bei dieser Übung wird eine Zahl vorgegeben (bis 20). Aus einem Quadrat müssen möglichst viele Zahlen gesucht werden, die durch Addition genau diese Zahl ergeben. Also z.B. $15 = 2+2+3+8$ Das Ganze geht so lange, bis alle Zahlen aus dem Quadrat verbraucht sind.		Bildung	X					bis 20



	Math Tour Lite	Thomas Busse	<p>Das Spiel Mathe Reise führt durch Amerika, zu jeder Stadt gibt es eine kleine Info, die allerdings nur mit Internetverbindung verfügbar ist. In der Lite Version kann der Single-Player Modus und der Karriere Modus gespielt werden. Zu verschiedenen Rechenoperationen müssen Aufgaben gelöst werden. Es gibt auch Aufgaben bei denen die Reihenfolge von Zahlen fortgeführt werden muss, Gegenstände gezählt werden müssen oder Paare gesucht werden. Als Belohnung wird dem Spieler ein Bild von der entsprechenden Gegend gezeigt. Da der Spieler nur eine begrenzte Zeit zur Verfügung hat, muss er sehr schnell rechnen.</p>		Spiele	X	X	X	X	?
	Math: Tap and Learn	Zippz Software, LLC	<p>Bei diesem kann man zwischen Addition, Subtraktion und Multiplikation wählen. Das Prinzip der Spiele läuft immer gleich ab- eine Aufgabe wird gestellt und aus einer Reihe von Luftballons muss der Spieler die richtige Antwort herausfinden. Um so mehr Aufgaben er richtig löst, desto mehr Sterne sammelt er. Mit den Sternen kann man verschiedenen Hintergrundbilder freigeschalten. Bei der Subtraktion kommen auch Negative Zahlen heraus. Der Zahlenraum geht bis 20, es wird das Kleine 1x1 behandelt.</p>		Bildung	X	X	X		bis 20
	MathBlaster HyperBlast	Knowledge Adventure	<p>Diese App ist ein Spiel bei dem der Spieler durch Bewegung des iPads mit einem Raumschiff durch einen Tunnel fliegt. Dabei muss er Hindernissen ausweichen bzw. sie abschießen und Schilder sammeln. Immer wieder trifft er auf Gegner, die ihm Matheaufgaben stellt. Der Zahlenraum, der Schwierigkeitsgrad und die Rechenoperation kann eingestellt werden. Hat er die Aufgaben richtig, darf er weiter fliegen.</p>		Bildung	X	X	X	X	bis 100
	Mathe-Kaiser lite	tmx online GmbH	<p>Bei diesem Spiel werden Aufgaben und eine Lösung dazu angegeben, je nachdem ob diese richtig ist, muss der Spieler sie antippen bzw. durchstreichen. Dafür hat er eine begrenzte Zeit zur Verfügung. Verschiedenen Zahlenräume und Aufgabentypen lassen sich im Einstellungsmenü anpassen. Die Einstellungen sind kompliziert und z.T. nicht nachvollziehbar.</p>		Bildung	X	X	X	X	?






	Mimir Mental Math	Snarp	Dieses Spiel ist eher für ältere Schüler geeignet. Es können verschiedene Aufgabentypen gewählt werden. Dabei werden z.B. Subtraktionsaufgaben abgefragt, der Spieler muss erkennen, ob eine Zahl durch bestimmte Zahlen teilbar ist, oder Quadratzahlen errechnen. Zu jeder Rechenoperation gibt es eine kurze Einführung. Es können keine Schwierigkeitsstufen eingestellt werden.		Bildung		X	X	X	?
	Mini Pirate	Airy Labs	Bei diesem Spiel fliegen Kugeln durch das Bild auf denen negative Zahlenwerte stehen, z.B. -4. Der Spieler kann mit einer Kanone 2 positive Zahlenwerte (2 und 3) auf diese Kugeln schießen. Das Ziel ist es die Kugeln so oft zu treffen, bis 0 erreicht ist. Ist das Spiel einmal gestartet, lässt es sich nicht mehr stoppen. Es sind keine Einstellungen möglich		Spiele	X				-10 bis +10
	Preschool Memory	Darren Murtha Design	Dabei handelt es sich um ein Memory Spiel. Es können verschiedenen Schwierigkeitsstufen eingestellt werden, die sich in der Anzahl der Paare unterscheiden, die gefunden werden müssen. Es lassen sich unterschiedliche Objekte einstellen und ob man die abgebildeten Objekte vorgelesen haben möchte (englisch).		Spiele					-
	Snowball Addition	Joe Scrivens	Spiel zum üben von Addition. Die Aufgabe wird gelöst in dem man einen Weihnachtsmann mit Schneebällen bewirft, es müssen so viele Schneebälle sein, wie die Aufgabe ergibt, dh. beim Ergebnis 20 muss 20x geklickt werden. Keine Einstellungen möglich.		Bildung	X				bis 20
	Speedo Math	AEL Data Services LLP	Bei Speedo Math können alle 4 Grundrechenarten geübt werden. Sie lassen sich einzeln oder gemischt spielen. Außerdem lassen sich jeweils 3 Schwierigkeitsstufen und die Zeit einstellen. Der Spieler bekommt die Rechenaufgabe und muss aus 6 Möglichkeiten die richtige auswählen. Ziel ist es in der vorgegebenen Zeit möglichst viele Aufgaben zu lösen. Am Schluss kommt eine Übersicht mit den richtigen und falschen Aufgaben. Der Zahlenraum geht in der leichtesten Stufe bis 20.		Bildung	X	X	X	X	bis 100






	2x2=4 Light Edition	Aplemakh Bros	Bei "Spielen" können 2 Spieler gegen einander 1x1 oder geteilt Aufgaben lösen. Es gibt einen Modus mit vorgegebenen Zahlen und einen bei dem das Ergebnis selbst eingetippt werden muss. Es geht um Schelligkeit, sonst wird das eigenen Schiff versenkt. Bei "Lernen" lassen sich eine Tafel mit der 1x1 Übersicht der Zahl 2, 3 und 4 anschauen, sowie das Ganze zu Geteilt. Auch beim Spiel kann man in der Lite Version nur mit den Zahlen von 2-4 rechnen.	Nur mit den Zahlen 2-4 möglich.	Bildung			x			bis 40
	a blue yukendo - Sudoku	rapidrabbit	Zahlen müssen in ein Feld angeordnet werden, ähnlich wie beim Sudoku, unterschiedliche Schwierigkeitsstufen möglich.	Prinzip unverständlich.	Bildung						?
	excipio	readtoasty	Addition und Subtraktion können damit geübt werden. In der Lite Version gehen die Zahlen bis 20. Der Spieler muss erkennen, ob die vorgegebenen Lösung richtig oder falsch ist. In der Vollversion können auch 2 Spieler gegeneinander die Aufgaben lösen. (iPhone App)		Spiele	X	X				bis 20
	Fun OlympiX	Thomas Ludescher	Es gibt verschiedene Auswahlmöglichkeiten. Unter "Training" kann der Spieler testen, wie schnell er in der vorgegebenen Zeit scrollen usw. kann. Bei "Alleine spielen" kann er die Option Mathe wählen. Es werden ihm Rechenaufgaben gestellt, die er möglichst schnell beantworten muss. Nachteil - es gibt kein Feedback, wenn ein falsches Ergebnis eingegeben wird. (iPhone App)		Spiele	X					bis 100
	iAZBrain Trainer Lite	Andreas Zimnas	Zum Training der Reaktion, z.B. muss der Screen so schell wie möglich angetippt werden, wenn sich die Farbe ändert, oder die richtige Farbe gewählt werden, in der das Wort geschrieben ist, auch wenn das Wort selbst eine andere Farbe beschreibt. Zur Additon können Aufgaben gelöst werden, allerdings hat man dafür nur 15 Sekunden Zeit. (iPhone App)		Spiele	X					bis 100
	Kiddie animated addition and subtraction	Nimble Phonics	Es werden animierte Videos abgespielt, die z.B. 3 Bäume + 1 Baum zeigen und dass das dann 4 Bäume ergibt. Die Videos lassen sich aber nicht beeinflussen, sie können weder gestoppt noch vor/zurückgespult werden und es lassen sich keine Zahlen/-räume einstellen.	Kinder können nicht selbst aktiv werden und üben.	Bildung	X	X				?

	Kids Toys Lite	Marc Didillon	Für dieses Spiel sind Rechenoperationen in der Lite Verion nicht möglich. Es kann gemalt werden, Momory gespielt, oder ein Bilderpuzzle gelöst werden. (iPhone App)	Mathematik nicht verfügbar.	Spiele						–
	Kopfnuss Lite	Paul Christoph Grathwohl	Bei dieser App werden Aufgaben gestellt, deren Lösung mit Hilfe einer Taschenrechnertastatur eingegeben werden muss. Es lassens ich 3 Schwierigkeitsstufen auswählen. Der Zahlenraum geht in der leichten Stufe bis 30. (iPhone App)		Bildung	X			X		bis 1000
	Logic's Cup	COGITEME	Verschiedenen Textaufgaben müssen gelöst werden, z.B. welche Kinder in welcher Reihe nebeneinander stehen. (iPhone App)		Spiele						–
	Lola's Fruit Shop	BeiZ Ltd.	In der Lite Version lässt sich nur ein Obst-Sudoku spielen. Es ist nur die Schwierigkeitsstufe leicht verfügbar. In das Sudoku Feld muss der Spieler die Frucht ziehen, die noch nicht in der Reihe ist. (iPhone App)		Spiele						–
	Math Hero	willie shi	Aus 4 verschiedenen Antwortmöglichkeiten muss die richtige Lösung gewählt werden. Die Darstellung ist wenig übersichtlich, vor allem für Kinder. (iPhone App)		Spiele	X	X	X			bis 100
	Adding Apples	Operatio	Bei dieser App hat man eine Art Taschenrechner, damit gibt man Zahlen ein. Die entsprechende Anzahl von Äpfeln rollt ins Bild. Diese kann er abzählen. Zusätzlich kann er aus drei Antwortmöglichkeiten das richtige Ergebnis wählen. Dafür erhält er Münzen, für die er wiederum Trophäen erhält. (iPhone App)		Bildung	X					bis 20
	MatheMagic	Alesig	App die Zahlenzaubertricks erklärt.Lässt sich nicht richtig nutzen, weil das blättern schlecht funktioniert. (iPhone App)	Kein Bezug zu Mathematik.	Unterhaltung						–






	MatheZoo	TU Graz	Es werden Gegenstände abgebildet, z.B. 1 Eis. Der Spieler hat 3 Zahlen zur Auswahl und muss die entsprechende drücken. An der Seite ist eine Blume, für jede richtige Antwort klettert sie nach oben. Ist sie oben angelangt wird das nächste Level freigeschaltet. Der Zahlenraum geht in den ersten beiden Level bis 10, dann bis 20. Im letzten Level puzzelt man mit richtigen Lösungen ein Bild frei. (iPhone App)		Bildung	X	X					bis 20
	Memory Match Numbers	Apollo Medien GmbH	Memoryspiel, dass in unterschiedlichen Schwierigkeitsstufen gespielt werden kann. (iPhone App)		Bildung							-
	Multiplication 12x12	asunarseven	Funktioniert nicht offline. (iPhone App)		Bildung							?
	Multiplication 20x20	asunarseven	Funktioniert nicht offline. (iPhone App)		Bildung							?
	Multiplication Table 9x9	asunarseven	Funktioniert nicht offline. (iPhone App)		Bildung							?
	MyBricks Lernbausteine Zahlen Lite	Terzio Verlag	Eher für ganz Kleine. Es können die Zahlen von 1-3 gepuzzelt werden (Puzzle besteht aus 3 Teilen. Ein Bild ausgemalt werden, oder die Zahlen 1-3 nachgezeichnet werden. (iPhone App)		Bildung							bis 3
	Rapidez Matematica	Movisol	Sieht nach einem Kinderspiel aus, täuscht aber. Man muss in 10 Sekunden eine Rechenaufgabe lösen, z.B. 13×11 , nach 10 Runden werden die Anzahl der richtigen Antworten angezeigt.		Unterhaltung				X			?





	Rechentrainer Lite - Einfach Mathe lernen mit bettermarks	bettermarks GmbH	Es können die vier Grundrechenarten gewählt werden. Innerhalb einer Minute muss man möglichst viele der Aufgaben lösen. Mit Hilfe von zwei Drehscheiben muss man das Ergebnis einstellen und auf ok drücken. In der Lite Version ist nur die leichte Schwierigkeitsstufe möglich.		Bildung	X	X	X	X	bis 20
	Simple-Math Lite	bitecode	Einfache App zum Üben von Addition und Subtraktion. Es lassen sich 3 Schwierigkeitsstufen einstellen. Der Spieler bekommt eine Aufgabe gestellt und muss mit Hilfe einer Taschenrechnertastatur das richtige Ergebnis eingeben. (iPhone App)		Spiele	X	X			bis 20
	Tilt Caculate Lite - Mental Arithmetic	Tommy Kammerer	Der Spieler hat eine Minute Zeit um möglichst viele Aufgaben zu lösen. Ziel ist es Zahlen anzutippen, die zusammen die Zahl oben im Eck ergeben. In der Lite Version ist das nur mit der Zahl 10 möglich. (iPhone App)		Spiele	X				bis 10
	1x1 Trainer	TU Graz	Beim Speedgame bekommt man 1 Minute Zeit um 1x1 Aufgaben zu lösen, für alle richtigen Antworten gibt es mehr Zeit. Es lassen sich 3 Schwierigkeitsstufen einstellen. Das Große und das Kleine 1x1 können trainiert werden. (iPhone App)		Spiele			X		?
	20Q Mind Reader Free	Digital Chocolat, Inc.	Bei dieser App soll der Spieler an einen Gegenstand oder ein Objekt denken, die App stellt fragen und soll so herausfinden an was man denkt. (iPhone App)	Kein Bezug zu Mathematik!	Spiele					-
	Abby - Easter Math Free		Mit diesem Oster-Spiel lassen sich alle 4 Grundrechenarten üben. Es können 3 unterschiedliche Schwierigkeitsstufen eingestellt werden und ein Avatar gewählt werden. Der Spieler bekommt eine Aufgabe gestellt und muss anhand verschiedener Lösungsmöglichkeiten die richtige Antwort antippen. Am Anfang sind es noch wenige Möglichkeiten, von Level zu Level werden es immer mehr. Außerdem hat der Spieler 4 "Leben" falls er eine Aufgabe falsch löst.		Bildung	X	X	X	X	bis 100






	Ace Math Land - Animals Episode Series HD Lite (Frosch)	Brain Counts	Es lässt sich Multiplikation und Division üben. Man kann einstellen, dass als Hilfe die Entsprechende Anzahl an Tieren dargestellt werden soll, z.B. 3×10 Pferde, der Spieler kann dann auch die Tiere zählen, falls er die Rechenaufgabe nicht im Kopf lösen kann. Hat man 10 Aufgaben richtig wird ein "Spiel" freigeschaltet, bei dem man ein Tier anstupsen kann, dass dann Geräusche von sich gibt. Es lassen sich 2 Schwierigkeitsstufen einstellen.		Bildung			X	X			bis 100
	Ace Math Land - Animals Episode Series HD Lite (Hund)	Brain Counts	Multiplikation, Addition und Subtraktion lassen sich damit üben. Es können 3 unterschiedliche Schwierigkeitsstufen eingestellt werden. Jedes erfolgreich bestandene Level schaltet ein neues frei. Ähnlich wie Addition UnderSea, die richtigen Lösungen müssen auf Felder gezogen werden, so wird nach und nach ein Bild freigelegt.		Bildung	X	X	X				bis 20
	Addition UnderSea Adventures Games HD Free Lite	Brain Counts	In der Lite Version lässt sich Addition üben, Zahlenplättchen mit der richtigen Lösung müssen auf das Feld in der Mitte gezogen werden. Die richtige Lösung deckt ein Teil eines Bildes auf. Es gibt 2 verschiedenen Schwierigkeitsstufen.		Bildung	X						bis 20
	Aliens Kids Math HD Free Lite	Brain Counts	Es lässt sich Addition und Subtraktion üben. Die entsprechende Anzahl der Raumschiffe wird dargestellt bzw. durchgestrichen. Der Spieler kann die Raumschiffe zählen, falls er die Rechnung nicht im Kopf lösen kann. Diese Hilfe kann auch ausgeschaltet werden. Aus einer Auswahl von 3 Lösungen muss die richtige gewählt werden. Das bestandene Level schaltet Spiele frei, bei denen ein Auserirdischer bewegt werden kann und dann Geräusche von sich gibt. Es können 2 verschiedene Schwierigkeitsstufen ausgewählt werden.		Bildung	X	X					bis 20
	Child Calc	Smack Apps	Taschenrechner App		Bildung	X	X	X	X			bis ∞

	Dinosaurs Kids Math Free Lite	Brain Counts	Es lässt sich Addition und Subtraktion üben. Die entsprechende Anzahl der Tiere wird dargestellt bzw. durchgestrichen. Der Spieler kann die Tiere zählen, falls er die Rechnung nicht im Kopf lösen kann. Diese Hilfe kann auch ausgeschaltet werden. Aus einer Auswahl von 3 Lösungen muss die richtige gewählt werden. Das bestandene Level schaltet Spiele frei, bei denen ein Tier bewegt werden kann, dass dann Geräusche von sich gibt. Es kann zwischen 2 Schwierigkeitsstufen gewählt werden. In der Lite Version lässt sich nur das 1. Level spielen.		Bildung	X	X				bis 30
	Dominosteine		In der Lite Version sind nur bestimmte Funktionen möglich. Es kann zwischen teilen, Größer/Kleiner Zeichen, Zahluordnung oder Rechenblätter bei denen Addition und Subtraktionsaufgaben gelöst werden müssen, gewählt werden.	Größer, Kleiner, Gleich	Bildung	X	X				bis 10
	esuDice	Jay Kay Studio	Es gibt verschiedenen Auswahlmöglichkeiten. Bei "Learn to Count" wird ein Würfel gezeigt, man muss ihn entsprechend der angezeigten Augenzahl antippen, dann erscheint die Zahl. Bei "Learn to Add" ist das Prinzip ähnlich, bei der Aufgabe muss der Würfel jeweils in der Anzahl der Augen berührt werden, das Ergebnis wird schon angezeigt. Beim "Quiz" werden 2 Lösungen vorgeschlagen, von denen der Spieler die richtige antippen muss. Nachdem es immer darum geht die Augen der Würfel zu zählen, geht der Zahlenraum bis 12.	Augenzahlen Würfel	Bildung	X					bis 12
	Elevated Math	Elevated Math Press	Nur mit einem Internetzugang lässt sich überhaupt etwas probieren. Es gibt verschiedenen Videos und Einführungen (englisch).		Bildung						?
	Grade K-4	Trivola Publishing GmbH	In der Lite Version lassen sich nur wenige Aufgaben ausprobieren, so muss man z.B. Geldscheine und Münzen auf eine Geldbörse ziehen, so dass in jeder z.B. 10 € sind. Oder man muss herausfinden, wieviel Geld man noch übrig hat, wenn man 20 € zur Verfügung hat und sich eine Mütze für 7 € kauft. In der Vollversion sind Aufgaben für unterschiedliche Klassen, sowie zu den Fächern Mathe, Deutsch und Englisch erhältlich.		Bildung						?

	kid math race HD	Mintmomeg	<p>Man fährt mit einem animierten Auto gegen ein Tier um die Wette. Geschwindigkeit bekommt man, indem man so schnell wie möglich die Additions und Subtraktionsaufgaben löst. Der Zahlenraum geht bis 100, es kommen allerdings auch negative Ergebnisse heraus. Es lässt sich einstellen ob Additions/ Subtraktions oder gemischte Aufgaben vorkommen sollen.</p>		Bildung	X	X			bis 100
	Koala Math 1-1 Free	Wuxi Haohai Information Technologie Co., Ltd.	<p>Im der kostenlosen Version nur für Addition und ohne Challenge Funktion verfügbar. Es können Zahlen bis 5/10/20 eingestellt werden und auch die Anzahl der Aufgaben lässt sich einstellen. Die Basisaufgabe wird immer dargestellt aus der Aufgabe und einem Leerfeld. Aus 4 Antwortmöglichkeiten muss das richtige Ergebnis ausgewählt werden. Zusätzlich wird die Aufgabe auch bildlich dargestellt, es gibt unterschiedliche Anzeigemöglichkeiten, einmal wird die entsprechende Anzahl der Tiere/Früchte gezeigt, es gibt eine Darstellung auf dem Zahlenstrahl, oder eine Waage auf der die fehlende Zahl gelegt werden muss, damit die Waage ausgeglichen ist.</p>		Bildung	X				bis 20
	Math-tastic Addition	Brainzai!	<p>In der Lite Version nur mit Addition verfügbar. Es werden Aufgaben gestellt, deren Lösung man entweder per "Stift" darunter schreiben kann, oder gleich mit einem Taschenrechner eingeben kann. Mit der Taschenrechnerfunktion bestätigt man auch das Ergebnis (die Eingabe ist kompliziert). Die Aufgaben werden von Level zu Level schwieriger. Es können sich online Tutorials angeschaut werden. Grundsätzlich nicht schlecht, aber es entstehen viele Fehler durch die Taschenrechnereingabe.</p>		Bildung	X			?	
	Math (Grade K)	Meet Hi, Inc.	<p>In der Lite Version lässt sich nur Addition üben. Unter der Aufgabe sind die Zahlen von 0-20 aufgereicht, der Spieler muss die richtige Antwort drücken. Am Schluss erhält er einen Übersicht, welche Aufgaben richtig und welche falsch gelöst wurden.</p>		Bildung	X				bis 20

	Math GO Lite	Wuxi Haohai Information Technologie Co., Ltd.	Hier kann die Addition im Zahlenraum bis 20 geübt werden. In der Lite Version lässt sich die Schwierigkeitsstufe nicht verstellen. Die richtige Antwort muss per Drag and Drop auf das leere Feld in der Aufgabe gezogen werden. Es werden 10 Aufgaben gestellt, dann muss der Spieler von vorne beginnen.		Bildung	X					bis 20
	MathBoard Addition	palaware	In der Lite Version kann nur Addition geübt werden. Positiv ist, dass verschiedenen Schwierigkeitsstufen, Zahlenräume, Art der Eingabe der Ergebnisse (Multiple Choice, Rechner Eingabe usw.) gewählt werden können. Am Rand können mit unterschiedlichen Farben Notizen gemacht werden.		Bildung	X					bis 9999
	MathQuest	Laddha Inc	Bei Mathe Quest werden in Quadraten verschiedene Rechenaufgaben gezeigt, zu denen der Spieler die richtigen Ergebnisse suchen muss. In der Lite Version lässt sich nur Addition üben und nur die leichteste Stufe einstellen.		Bildung	X					bis 20
	Montessori Approach to Math - Hundred Board Lite	Rantek Inc.	Zahlenplättchen müssen in der richtigen Reihenfolge auf das Zahlenfeld in der Mitte gezogen werden. Es gibt 2 Stufen, in der einen stehen die Zahlen in der Mitte, in der anderen sind auf der Tafel in der Mitte keine Zahlen. Geht in der Probeversion nur bis 25. Spiel lässt sich nach ein paar Proberunden nicht mehr spielen - die Vollversion muss geladen werden.		Bildung						bis 25
	Montessori Approach to Math - Addition Charts HD Lite	Rantek Inc.	Hier werden Additionsaufgaben vorgelesen, aus den Zahlen bis 100 muss das richtige Ergebnis ausgewählt und auf die Zahlentafel geschoben werden. Dann wird das richtige Ergebnis vorgelesen. Es lässt sich ein Modus einstellen in dem die Zahlen auf der Zahlentafel stehen und einer bei dem es keine Übersicht der Zahlen bis 100 gibt. Englisch!!		Bildung	X					bis 100
	Princess Ph.D.	Bear-Eco Technologies, LLC	Bei diesem Spiel kann man unterschiedliche Dinge machen, z.B. Zahlen addieren, Wörter die sich reimen finden oder Uhrzeiten benennen. Dafür gibt es Punkte mit denen man eine Prinzessin neu einkleiden kann. Es lassen sich keine Schwierigkeitsstufen verändern, die Sprache ist Englisch. Deshalb gibt es bei der Uhr auch keine 24 Stunden Anzeige.	Uhrzeit, Reime	Bildung	X					bis 9

	<p>1st Grade Math: Splash Math Worksheets App for Numbers, Counting, Addition, Subtraction and ot</p>	<p>StudyPad, Inc.</p>	<p>Der Spieler muss anhand von Zahlen oder Bauklötzen das geschriebene Wort bzw. die Anzahl der Zehner und/oder Einer oder die richtige Zahl finden. Es gibt auch Übungen zum Zahlenstrahl. Die Anzahl der Übungen zu einem Thema lassen sich in einem Diagramm nachverfolgen. Für jede Übung bekommt man Punkte, mit denen man ein Aquarium gestalten kann. Die Auswahl dafür ist in der kostenlosen Version beschränkt. Das Spiel ist auf Englisch!</p>		<p>Bildung</p>	<p>X</p>	<p>X</p>	<p>X</p>		<p>bis 100</p>
	<p>3to7 Lite child principle study number and arithmetic</p>	<p>apollov</p>	<p>Beim "Number Mode" werden nacheinander Früchte mit Zahlen bis Hundert gezeigt. Beim "Mission Mode" kann man verschiedenen Rechenoperationen auswählen und aus den Beispielen eine Aufgabe auswählen, man muss Früchte anklicken, so dass man die Lösung noch einmal nachvollziehen kann. Im "Study Mode" können Aufgaben ohne Hilfe gelöst werden, es gibt aber kein Feedback, ob sie richtig oder falsch gelöst wurden. Grundsätzlich nicht schlecht, aber es fehlen Zahlen in der Lite Version. Die Division ist schwer verständlich und das anklicken der Früchte ist umständlich.</p>		<p>Bildung</p>	<p>X</p>	<p>X</p>	<p>X</p>	<p>X</p>	<p>?</p>
	<p>Animal Farm Addition Puzzle HD Free Lite</p>	<p>Brain Counts</p>	<p>Hier müssen Additionsaufgaben gelöst werden und die richtige Antwort auf das Feld in der Mitte gezogen werden, um ein Bild freizuschalten. Umso höher das Level umso schwieriger die Aufgaben bzw. umso größer der Zahlenraum. Ähnlich wie UnderSea Math</p>		<p>Bildung</p>	<p>X</p>				<p>bis 20</p>
	<p>123 Animals Counting HD Free Lite</p>	<p>Brain Counts</p>	<p>Hier müssen Tiere gezählt werden. Es werden die Zahlen bis 20 behandelt. Die Tiere werden zum einen nacheinander eingeblendet, zum anderen gibt es unten 3 Auswahlmöglichkeiten, welches Ergebnis das richtige ist. Wer mag kann die Tiere anklicken, dann wird gezählt, wie viele es sind. Es werden Spiele freigeschaltet, bei dem man ein Tier bewegen kann bzw. das dann Geräusche macht. In der Lite Version funktioniert allerdings nur das 1. Level.</p>	<p>Zahlen und Zählen</p>	<p>Bildung</p>					<p>bis 20</p>

	Motion Math Zoom	Motion Math	Es wird ein Zahlenstrahl gezeigt über dem eine Luftblase schwebt, durch "wischen" muss man an die richtige Stelle gehen und dann die Blase platzen lassen. Umso höher das Level umso größer wird der Zahlenraum. Es geht bis 10.000, je nachdem welche Zahl gerade gesucht wird, muss der Spieler in den Zahlenstrahl hinein- oder hinauszoomen. In der Lite Version lässt sich nur das Level 2 und 6 Spielen. Es kann auf Zeit gespielt werden.	Zahlenstrahl	Bildung						bis ∞
	Basic Math Tutor	GP Animations	Am Anfang kann der Spieler wählen, wie viele Wahlmöglichkeiten an Lösungen er erhalten möchte. Aus dieser Auswahl muss er die richtige Lösung finden. Es werden Additions- und Subtraktionsaufgaben gestellt, die Schwierigkeitsstufe lässt sich nicht einstellen.		Bildung	X	X				bis 100
	Brain Reactor Lite	Buzly Labs Ltd.	Dem Spieler und einem Gegenspieler werden Aufgaben gestellt, bei denen ein Ergebnis angegeben ist, wer als erster drückt und richtig gerechnet hat erhält Punkte. Die Aufgaben beinhalten sowohl Addition, Subtraktion, Multiplikation, Division, Größer und Kleiner, sowie Farben.		Spiele	X	X	X	X		bis 100
	Electric: It lights if it's right!	Mobile Concepts	Diese App funktioniert wie das Spiel Electric. Es müssen die beiden richtigen Antworten verbunden werden, damit ein Licht zu brennen anfängt. In der Lite Version lassen sich zwar unterschiedliche Themen ausprobieren, wie Gegenstände, Addition und Subtraktion, Buchstaben, aber nur jeweils eine Tafel. Hat man diese beendet kommt jedesmal der Hinweis zum Kauf.		Spiele	X	X				bis 10
	Mathe Trainer Lite	urbanmobileapps	Unter "Multiple Choice werden Aufgaben zu verschiedenen Rechenoperationen abgefragt. Dazu stehen 4 Antwortmöglichkeiten zur Verfügung. Es lassen sich zwar 3 Schwierigkeitsstufen einstellen, aber selbst in der leichtesten werden alle 4 Rechenarten abgefragt. Bei "Building knowledge" werden ebenfalls verschiedenen Aufgaben gestellt, die richtige Antwort ist hier schon markiert. Bei "Test" gibt es gar keine Auswahlmöglichkeit, der Spieler sollte die Aufgabe im Kopf lösen und dann den Antwort Button drücken. (iPhone App)		Spiele	X	X	X	X	?	