

Die druckfähige pdf-Version ist zu laden von [lernelesen.com/bedienungsanleitung.htm](http://lernelesen.com/bedienungsanleitung.htm)

## Anleitung LeLe\_1 + LeLe\_2

-----

Mit LeLe kannst du ganz allein lesen lernen. Ca. 2000 Wörter sollten dazu als Übung ausreichen.

Du wählst, nachdem du auf <START> gedrückt hast, in der <Buchstabenwahl für Wortgruppen> einen Buchstaben aus, indem du darauf tippst.

Nur im Punkt 1) (also zu Anfang) lernst du gleich 8 Buchstaben kennen.

Mit diesen kannst du schon über 60 Wörter lesen lernen. Du solltest auf jeden Fall mit dieser Seite beginnen.

Auf der neuen Seite siehst du oben diese Buchstaben. Nur diese kommen in den Wörtern diese Seite vor. Egal, welches Wort du lesen willst, immer sind oben die neuen Buchstaben zu sehen.

Klicke auf diese Buchstaben. Dann bekommst du sie vorgelesen. Zusätzlich werden einige Buchstabenpaare, wie z.B. "Au" oder "Eu" als gemeinsamer Laut gesprochen. Das ist schon das ganze Geheimnis der App.

Du solltest alle Dateien der Reihe nach bearbeiten. Es ist nicht unbedingt erforderlich, dass du alle Wörter lesen kannst; sieh die Auswahl aber als umfangreiche Übungsmöglichkeit an. Umso sicherer und schneller wirst du lesen können.

Wenn du nun wissen möchtest, wie zum Beispiel das Wort "AM" gesprochen wird, kannst du zuerst oben auf das "A" und dann auf das "M" klicken.

Wenn du in schneller Folge tippst, wirst du schon ahnen, wie das Wort gesprochen wird.

Zum Schluss kannst du auf das Wort "AM" klicken, und du hörst das ganze Wort.

Für das Wort "OMA" drückst du hintereinander oben das "O", dann das "M" und danach das "A".

Danach weißt du bestimmt schon, wie "OMA" klingt. Auch das lässt du dir bestätigen, indem du auf das Wort tippst.

Sieh und höre dir also die Buchstaben im Wort einzeln an und spreche sie.

Wenn du sie noch nicht genau kennst, klicke nochmal auf den Buchstaben oben auf der Seite.

Dann versuche alle Buchstaben des Wortes hintereinander zu sprechen.

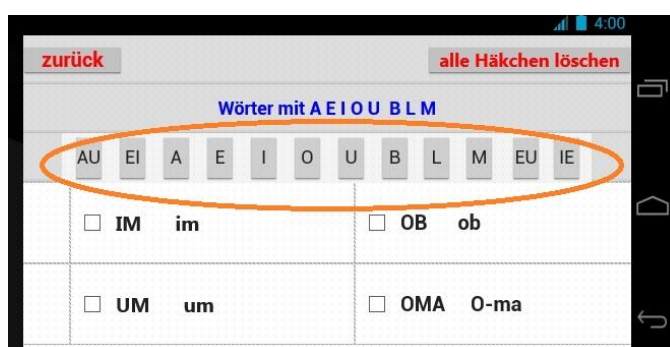
Immer schneller. Dann höre dir das gesprochene Wort an, indem du darauf tippst.

In jedem Kapitel kommt ein neuer Buchstabe hinzu. So kannst du die schon vertrauten Buchstaben mit jeweils einem neuen mischen.

So kann dir LeLe beim Lesen helfen und du kannst mit etwas Fleiß schon recht bald ganz allein lesen.

Alle Wörter werden mit Großbuchstaben dargestellt und zusätzlich auch mit Kleinbuchstaben. Mehrsilbige Wörter werden auch mit Bindestrich zur

Silbentrennung geschrieben. Dadurch wird es einfacher, ein langes Wort mit Silbenhäppchen zu sprechen.



LeLe\_1

## LeLe\_3 + 4 - Wort suchen

-----

Nachdem du mit einer Buchstaben-Datei in LeLe\_1 sorgfältig geübt hast, kannst du hier testen, wie gut du schon lesen kannst.

In LeLe\_3 findest du alle Dateien aus LeLe\_1. In LeLe\_4 findest du alle Dateien aus LeLe\_2.

Starte bitte mit den Dateien, deren Buchstaben du schon kennst.

Tippe in der Auswahl-Maske auf den entsprechenden Buchstaben. Dann öffnet sich sofort die passende Lernübung.

Drücke auf den grünen Startbutton und du hörst ein Wort. Wenn du es nicht verstanden hast, tippe auf den Lautsprecher.

Das Programm hat aus der Liste mit allen Datei-Wörtern jeweils 4 Wörter ausgesucht. Diese werden in den grünen Feldern angezeigt.

Das gesprochene Wort ist dabei und soll von dir getippt werden.

Dann wird es entweder als richtig oder falsch gewertet und die nächsten 4 Wörter werden mit Druck auf den grünen Startbutton angezeigt.

Du kannst auch ständig sofort wieder auf <START> drücken. Dann werden zwar neue Wörter angezeigt; es gehen aber keine verloren.

Nur die richtig gedrückten Wörter verschwinden aus der Liste. Alle falsch gedrückten werden immer wieder angezeigt.

Es hilft nichts - du musst sie alle finden.

Wenn die letzten 4 Wörter angezeigt werden, ist der Test beendet.

Du kannst sehen, wie viele Wörter du in welcher Zeit gelesen hast und wie viele Fehler sich noch eingeschlichen haben.

Mit Druck auf <NEU> erreichst du jederzeit wieder die Dateiauswahl und das Spiel kann von vorne beginnen.

Es wird immer nur die Zeit für die Bearbeitung der ganzen Datei angezeigt.



LeLe\_3

## Anleitung ADD:

-----  
 Mit dieser App kannst du Zahlen bis 10 / 20 kennenlernen, hören, wie sie heißen und dir zugehörige Mengen (z. B. Kugeln) anzeigen lassen.

Hauptsächlich kannst du aber lernen, wie 2 Zahlen zusammengezählt (addiert) werden. Dazu kannst du in 2 Reihen jeweils bis zu 10 Kreise / Kugeln wählen, indem du auf die entsprechende Zahl tippst.

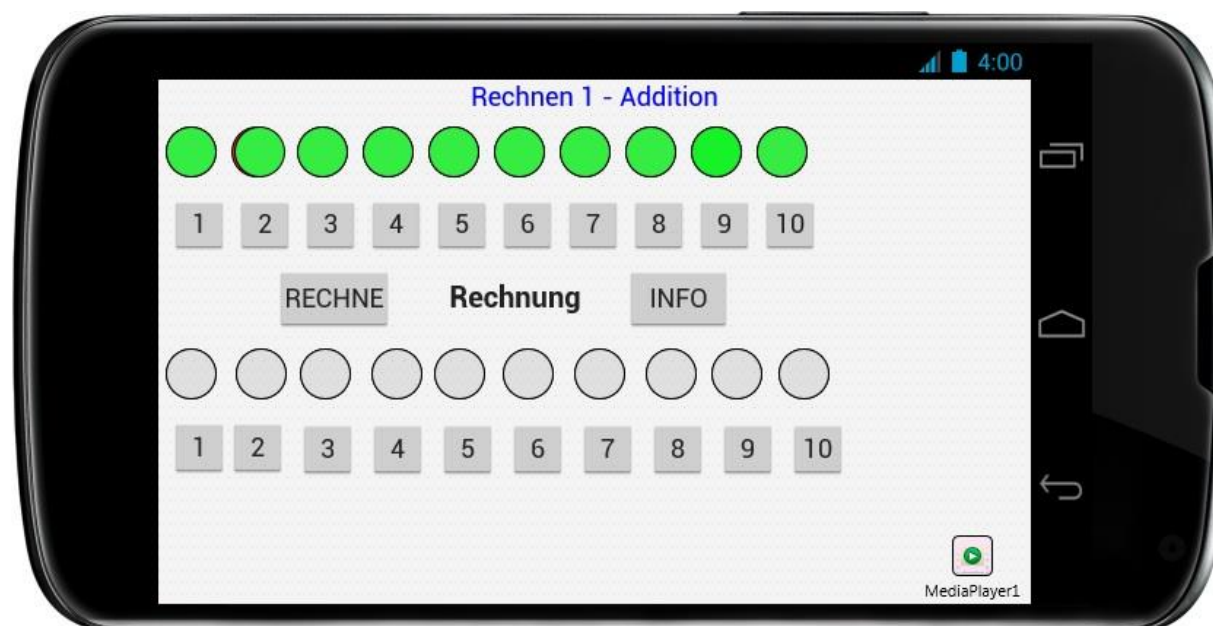
Die oberen Kugeln sind grün und die unteren rot. Wenn du auf <RECHNE> tippst und oben rechts in der Reihe noch Platz ist, werden von unten so viele Kugeln nach oben verlegt, bis die obere Reihe mit 10 Kugeln voll ist.

Die restlichen roten verbleiben unten links. Die Plätze der nach oben verschobenen Kugeln werden (als Schatten) grau dargestellt. Du siehst, dass die Kugeln immer von rechts entnommen werden. Dadurch erkennst du sofort, wie viele rote Kugeln unten verbleiben. Nenne für die neue Gesamtzahl beider Reihen diese Zahl, gefolgt von der "Zehn" für die volle obere Reihe.

Wenn du auf <RECHNE> tippst, bekommst die Rechnung erklärt und lernst so auch, wie die neue Zahl heißt.

Wenn du oben z. B. die 7 und unten die 8 getippt hast, kannst du erst überlegen, wie viele Kugeln oben noch Platz haben. Dann ziehst du in Gedanken diese Anzahl unten (von rechts!) ab und erkennst, wie viele unten noch verbleiben. Und schon kennst du die Gesamtzahl. Mit Klick auf <RECHNE> kannst du dein Ergebnis mit der Lösung der App vergleichen.

Wenn nach einer Rechnung unten noch rote Kugeln übrig sind, kannst du auch sofort wieder auf <RECHNE> tippen. Dann werden wieder die UNTEREN ROTEN und die oberen GRÜNEN Kugeln zusammengezählt.



ADD

Anleitung SUB:

-----  
 Mit dieser App kannst du die Zahlen bis 20 kennenlernen, hören, wie sie heißen und dir zugehörige Mengen (z. B. Kugeln) anzeigen lassen.

Hauptsächlich kannst du aber lernen, wie eine Zahl von einer größeren oder gleich großen abgezogen (subtrahiert) werden kann.

Dazu kannst du in 2 Reihen bis zu 20 Kreise / Kugeln wählen, indem du auf die entsprechende Zahl tippst.

Denke dir, die grünen Kugeln sind unreife Tomaten.

Wenn du AUF DIE TOMATEN (!) tippst, werden sie rot (und reif).

Diese roten Tomaten sollen dann entfernt werden. Du sollst berechnen, wie viele Tomaten noch weiter reifen müssen.

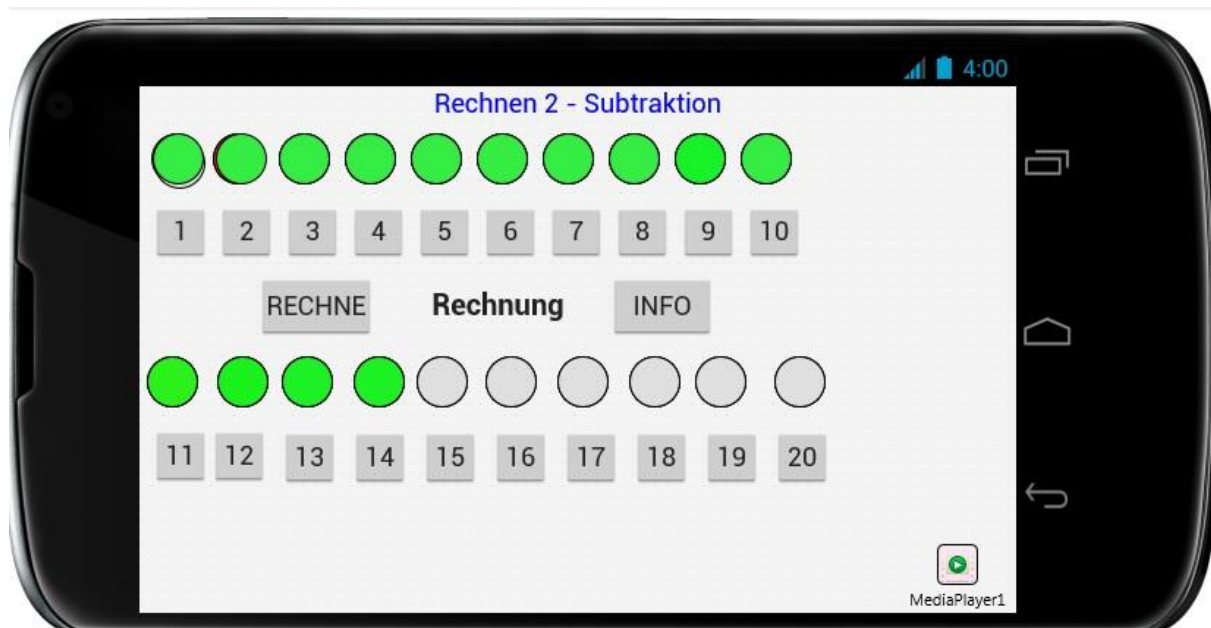
Wenn du auf <RECHNE> tippst, bekommst du die Rechnung erklärt. Wenn du z. B. die 18 getippt hast und irgendwo 4 Tomaten antippst

und damit reifen lässt, sortiert die App alle grünen Tomaten nach links, bzw. ab Platz 1.

Die entnommenen roten Tomaten sind weg. Aber als graue Schatten sind sie rechts (oder am Ende der alten Reihe) noch zu sehen.

Du kannst vorher selber von der Gesamtzahl die roten Tomaten abziehen und den Rest bestimmen.

Aber bitte nicht nur die grünen Tomaten zählen!!!



SUB

## Anleitung: ZaWo - Zahlen richtig sprechen

---

Es ist wichtig, eine mehrstellige Zahl richtig zu sprechen.

Mit Druck auf <WÄHLE> wird die Tastatur eingeblendet. Wähle dort eine Zahl mit max. 3 Ziffern (bis 999) und tippe auf <ZEIGE DAS WORT>. Dann wird die Zahl in der deutschen Reihenfolge der Ziffern gesprochen und als Text angezeigt. Bevor du dir das Wort zeigen lässt, kannst du selber überlegen, wie es wohl gesprochen wird.



ZaWo



WoZa

## Anleitung: WoZa - schreibe das Wort als Zahl

---

Mit dieser App kannst du testen, ob du mit "ZaWo" gut geübt hast.

Du kannst Zahlen mit 2, 3 oder 4 Stellen wählen. Mit Druck auf <Start> wird dir eine Zahl vorgelesen. Die Tastatur wird eingeblendet und du musst die gehörte Zahl in der richtigen Ziffernfolge eintippen. Wenn du die Zahl nicht richtig verstanden hast, drücke auf den Lautsprecher. Nach Ende der Eingabe drücke auf <fertig>. Die Tastatur schließt automatisch. Du siehst die Computerzahl und kannst sie mit deiner getippten vergleichen. Sind beide gleich, wird die Anzahl der richtigen Lösungen weitergezählt. Mit <Info/Neu> beginnt die Zählung der richtigen Anzahl neu.