

# Wie nutze ich die Office Lens -App ?

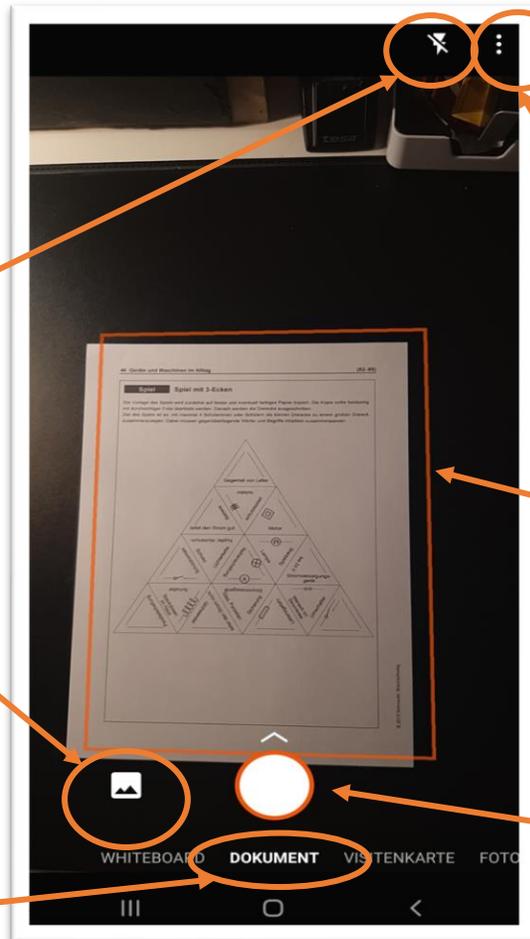
Die kostenfreie App Office Lens stammt aus dem Hause Microsoft und macht aus ihrem Handy einen Scanner, mit dem Sie Dokumente, Visitenkarten, Tafelbilder und mehr komfortabel digitalisieren und so zum Beispiel auf unserer  - Seite hochladen können.

Bevor es losgehen kann, muss die App installiert werden, dazu im jeweiligen Store (Google oder Apple) nach Office Lens suchen und auf installieren klicken. Anschließend kann die App geöffnet werden.

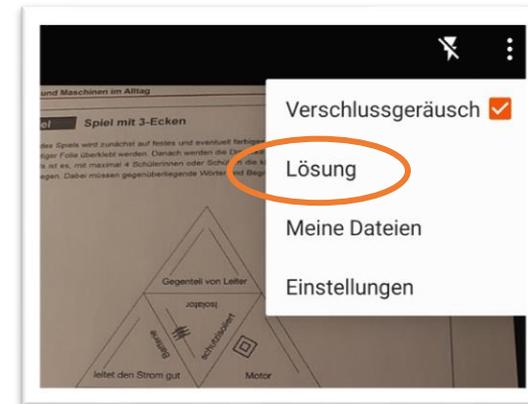
Über das **Blitzsymbol** lässt sich das Kameralicht zuschalten, was auch bei Tag die Qualität der Aufnahme verbessert.

Wenn sie schon vorher ein Foto oder auch mehrere Bilder gemacht haben, können sie diese hier aus ihrer Galerie per Klick auswählen.

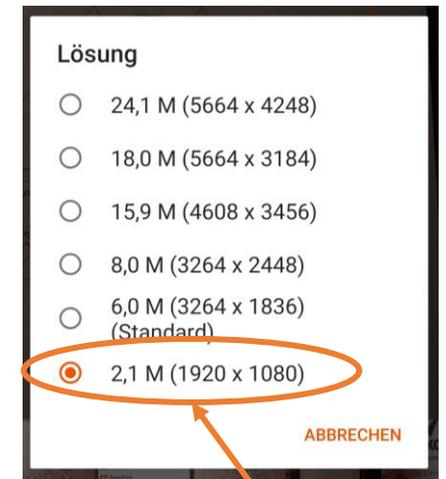
Um Arbeitsblätter zu erfassen darauf achten das im Menü „**Dokument**“ ausgewählt wurde



Mit Klick auf die **drei Punkte** öffnet sich ein Menü, hier auf **Lösung** klicken um die Auflösung zu verändern.



Das Herzstück der App ist der nun **erscheinende rote Rahmen**, der mehr oder weniger automatisch nach Dokumenten im Bild sucht (daher ist eine dunkle Unterlage bei weißem Papier von Vorteil). Gesteuert werden kann das ganze indem man das Handy hin und her bewegt oder mit dem Finger auf dem Bildschirm auf die gewünschte Stelle drückt. Das Praktische ist, das lediglich das Aufgenommen wird, was sich innerhalb des Rahmens befindet. Aufgenommen wird durch das Drücken des **weißen Buttons**



In diesem Fall erreicht die Handykamera Auflösungen **bis zu 24 Megapixel !** Diese Qualitätsstufe mag für Urlaubsfoto im DIN A3 Format vielleicht Sinn machen, sind jedoch für ein Arbeitsblatt in Mathe völlig überdimensioniert.

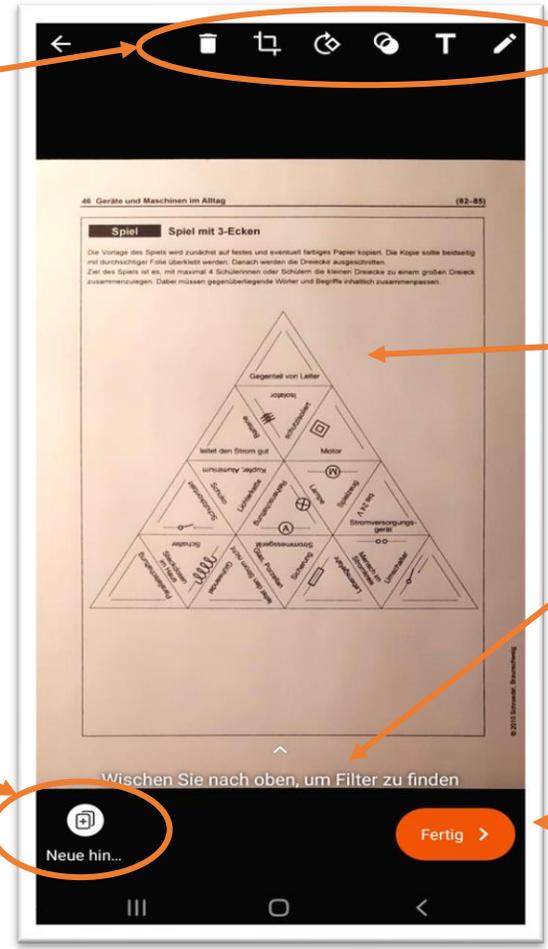
**2,1 Megapixel**, was bezogen auf die Größe des Handydisplays der Auflösung „FullHD“ der meisten Fernseher entspricht, reichen völlig aus und erleichtern das Hochladen enorm.

# Wie bearbeite ich die Bilder mit der -App ?

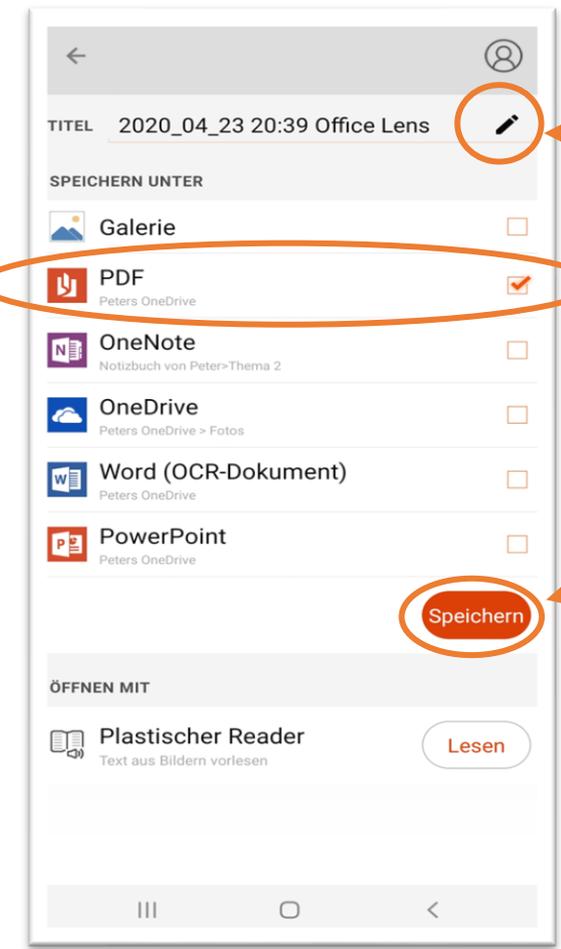
Die kostenfreie App Office Lens stammt aus dem Hause Microsoft und macht aus ihrem Handy einen Scanner, mit dem Sie Dokumente, Visitenkarten, Tafelbilder und mehr komfortabel digitalisieren und so zum Beispiel auf unserer  - Seite hochladen können.

Im Menü können sie das Bild **löschen**, weiter **zuschneiden**, das Bild **drehen** oder einen **Text** verschiedenen **Farben** hinzufügen.

Ein weiterer großer Vorteil ist es das sie hier weitere Fotos hinzufügen können die später alle in einer Datei verschickt werden. Durch drücken auf „**Neue hinzufügen**“ gelangen sie wieder zur Kameraansicht und können das nächste Dokument fotografieren



Es wurde im Beispiel nur das Arbeitsblatt aufgenommen. Die Ecken wurden automatisch zugeschnitten und begradigt. Durch **Hochwischen** des Fotos werden alternative Filter zur Auswahl angezeigt. Wenn sie alle ihre Aufnahmen zusammen haben und mit der Bearbeitung zufrieden sind., wird der Vorgang durch drücken des Buttons „**Fertig**“ abgeschlossen.



Zum Schluss wird das Bild oder die Bilderreihe **gespeichert**.

Hier kann der Dateiname den eigenen Wünschen angepasst werden.

Hier bestimmen Sie das **Dateiformat**. Die Auswahl ist von den vorhandenen Apps auf ihrem Handy abhängig. Das PDF Format ist in jedem Fall entahlten und ist in der Regel die Beste Wahl zur Verarbeitung von Dokumenten

Mit „**Speichern**“ wird der Vorgang beendet und man kann die Ergebnisse des nächsten Lernpakets zusammenstellen.

Die erstellte Datei kann nun bequem über den Browser oder in der  App abgegeben werden.

