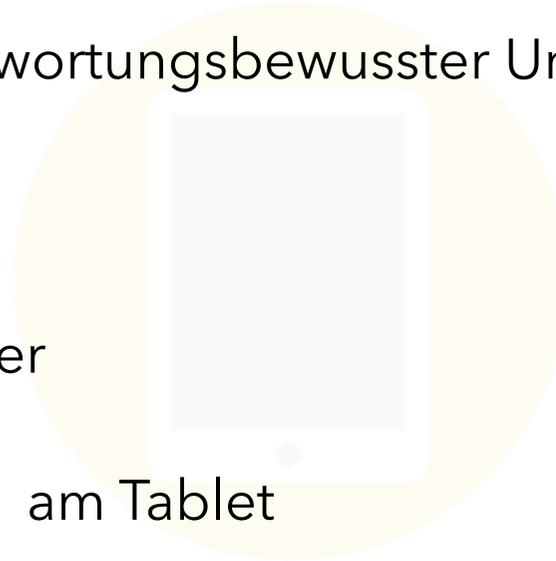


Lernen mit dem Tablet ab Klasse 8

- ▶ Verhaltenskodex und verantwortungsbewusster Umgang
- ▶ Phasen ohne Tabletnutzung
- ▶ Prüfungen klassisch auf Papier
- ▶ permanenter W-Lan Zugang am Tablet



Lernen mit dem Tablet ab Klasse 8

- ▶ Arbeitsbereiche im Schulhaus
- ▶ digitale Tafeln mit drahtloser Verbindungsmöglichkeit
- ▶ Kollaboration und gegenseitiges Unterstützen
- ▶ Chancen und Gefahren der digitalen Welt kennen und einschätzen lernen
- ▶ Tablet als Arbeitsgerät begreifen und nutzen lernen

Lernen mit dem Tablet ab Klasse 8

Der Tabletführerschein

- ▶ Aktionstage am Ende des Schuljahres
- ▶ 3 Tage Schulung am eigenen Gerät im Klassenverband
- ▶ Teilnahme ‚Digitale Schule der Zukunft‘ → Förderung i.H.v. bis zu 350,-€ für privat beschaffte Tablets
- ▶ keine gesonderte Anmeldung nötig
- ▶ Leihgerätepool für Schülerinnen und Schüler ohne eigene Geräte

Inhalte Tabletführerschein

Das Tablet im Unterricht

- Heftführung (auch Scanfunktion ,PDF Bearbeitung und einbinden von Links)
- Störungsfreie Nutzung
- Verhaltenskodex
- Ordnerstrukturen und Datensicherung (z.B. Backups)

Kommunikation und die digitale Welt

- störungsfrei digital mit Lehrerinnen und Lehrern und Schülerinnen und Schülern kommunizieren
- Risiken und Gefahren der digitalen Welt (mach dein Handy nicht zur Waffe; Süchte)
- Urheberrecht

Kollaboratives Arbeiten mit dem Tablet

- gemeinsam an Dokumenten arbeiten
- gemeinsam auf einer kollaborativen Plattform arbeiten (TaskCards)
- Regeln des gewinnbringenden Miteinanders auf digitalen Plattformen
- Gegenseitiges Beurteilen, Korrigieren, Ergänzen,...

Kamera- und Audiofunktion nutzen + ‚digitale Helferlein‘

- Scannen und Bild/Videoaufnahme mit der Kamera
- QR-Codes einlesen
- Formate nutzen und anpassen (MediaConverter Flex)
- Audioaufnahme nutzen und einsetzen (auch zur Selbstkontrolle)
- Sprachausgaben im Browser/am Tablet
- direktes nachschlagen einzelner Wörter
- Aufgabe: multimediales Vokabelheft in bookcreatorApp

Präsentieren und Spiegeln + Abschlussaufgabe (Lösen verschiedener Aufgaben in einem hybriden Lernsetting)

- Arbeit mit den gängigen Programmen
- Aufbau von Folien und Präsentationen
- Einsatz der Moderatorenmodi
- Auftreten vor einer Gruppe
- Weitere Einsatzgebiete von Präsentationssoftware

Konzept Arbeit mit Tablet

7



Vorbereitung:

- **Tablet-Führerschein**

8



Einführung:

- Einhaltung von **Regeln**
- **Dosierter Einsatz** im U
- Tablet als „**Second-Screen**“
- **Analoge Heftführung**
- **Schulung** dig. Heftführung in einzelnen Fächern

9



Fortführung:

- **digitale Heftführung** in einzelnen (Neben)-Fächern

10



Fortführung:

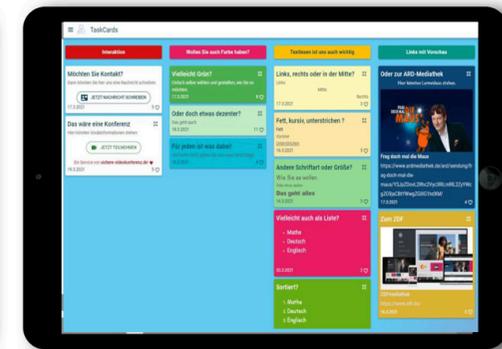
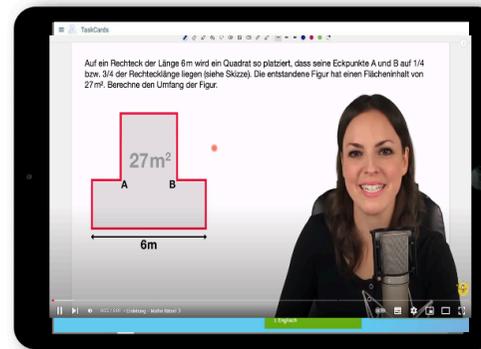
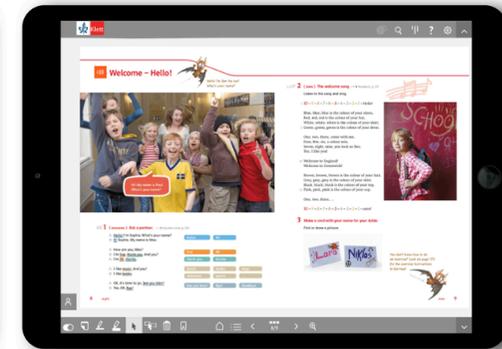
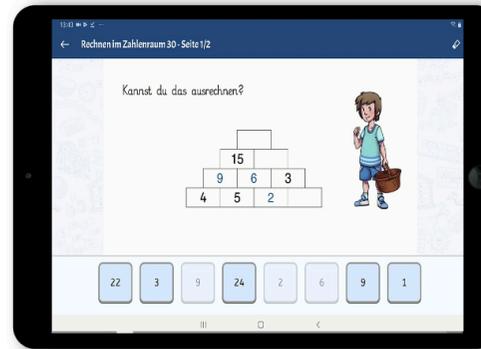
- **Digitale Heftführung erlauben**

Konzept Arbeit mit Tablet

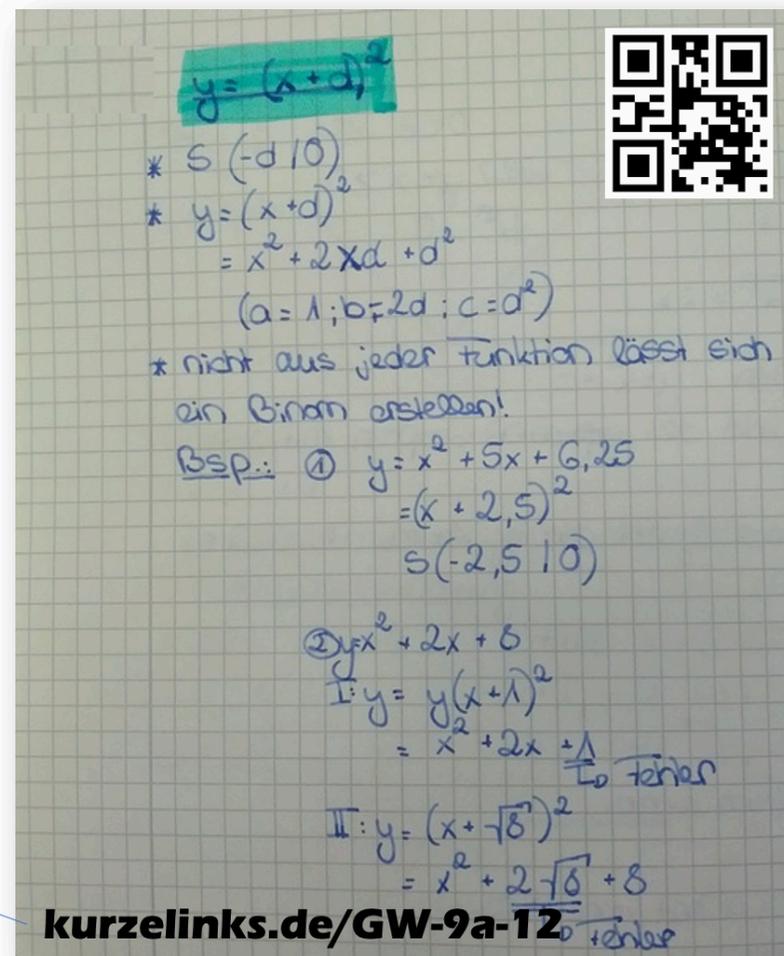
Analoge Heftführung



Tablet als Second-Screen



Konzept Arbeit mit Tablet



$y = (x+d)^2$

* $S(-d|0)$

* $y = (x+d)^2$
 $= x^2 + 2xd + d^2$
 $(a=1; b=2d; c=d^2)$

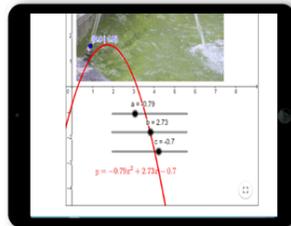
* nicht aus jeder Funktion lässt sich ein Binom erstellen!

Bsp.: ① $y = x^2 + 5x + 6,25$
 $= (x + 2,5)^2$
 $S(-2,5|0)$

② $y = x^2 + 2x + 6$
 I: $y = y(x+1)^2$
 $= x^2 + 2x + \frac{1}{1} \frac{1}{1} \text{ fehler}$

II: $y = (x + \sqrt{6})^2$
 $= x^2 + 2\sqrt{6}x + 6$
 $\frac{1}{1} \frac{1}{1} \text{ fehler}$

kurzelinks.de/GW-9a-12



Konzept Arbeit mit Tablet

$y = (x+d)^2$

* $S(-d|0)$

* $y = (x+d)^2$
 $= x^2 + 2xd + d^2$
 $(a=1; b=2d; c=d^2)$

* nicht aus jeder Funktion lässt sich ein Binom erstellen!

Bsp.: ① $y = x^2 + 5x + 6,25$
 $= (x + 2,5)^2$
 $S(-2,5|0)$

② $y = x^2 + 2x + 6$
 I: $y = y(x+1)^2$
 $= x^2 + 2x + \frac{1}{\text{Termin}}$

II: $y = (x + \sqrt{8})^2$
 $= x^2 + 2\sqrt{8} + 8$
 $\frac{1}{\text{Termin}}$

mebis-Raum 1.2



mebis | Lernplattform

Kurs Einstellungen Teilnehmer/innen

Allgemeines Abschnitt 1 Abschnitt 2 Abschnitt 3

Quadratische Funktionen

$f(x) = a(x-d)^2 + e$

1.1 Test

1.2 Übungsaufgaben

Die nächsten Schritte

- **12. März 2026:** Nähere Informationen zum Thema Tabletarbeit, Tabletbeschaffung und Förderverfahren
- **März bis Mai 2026:** private Beschaffung der Geräte
- **Juni 2026:** Abschluss Antragstellung
- **Juli 2026:** vorbereitende Informationen und Durchführung Tabletführerschein

www.gymnasium-wertingen.de