

# Digitalisierung an den Gemeindeschulen Arth-Goldau

Wie 1:1 im Unterricht gelingen kann

## Inhalt

- Digitalisierung
- Projektschule Goldau
- Praxisbeispiele aus 1:1
- Medienpädagogik
- Lernplattform «LearningView»

## Christof Tschudi

- 81
- 15
- 7
- 2

# LearningView

WLAN

PZBS / schulendigital

Registrierung als Lernende:

- Smartphone/Tablet nehmen
- App «LearningView.org» laden und starten
- Anmeldecode zum Login verwenden

Partnerauftrag (5 Min.):

- Löst die Aufgabe «Veränderung».



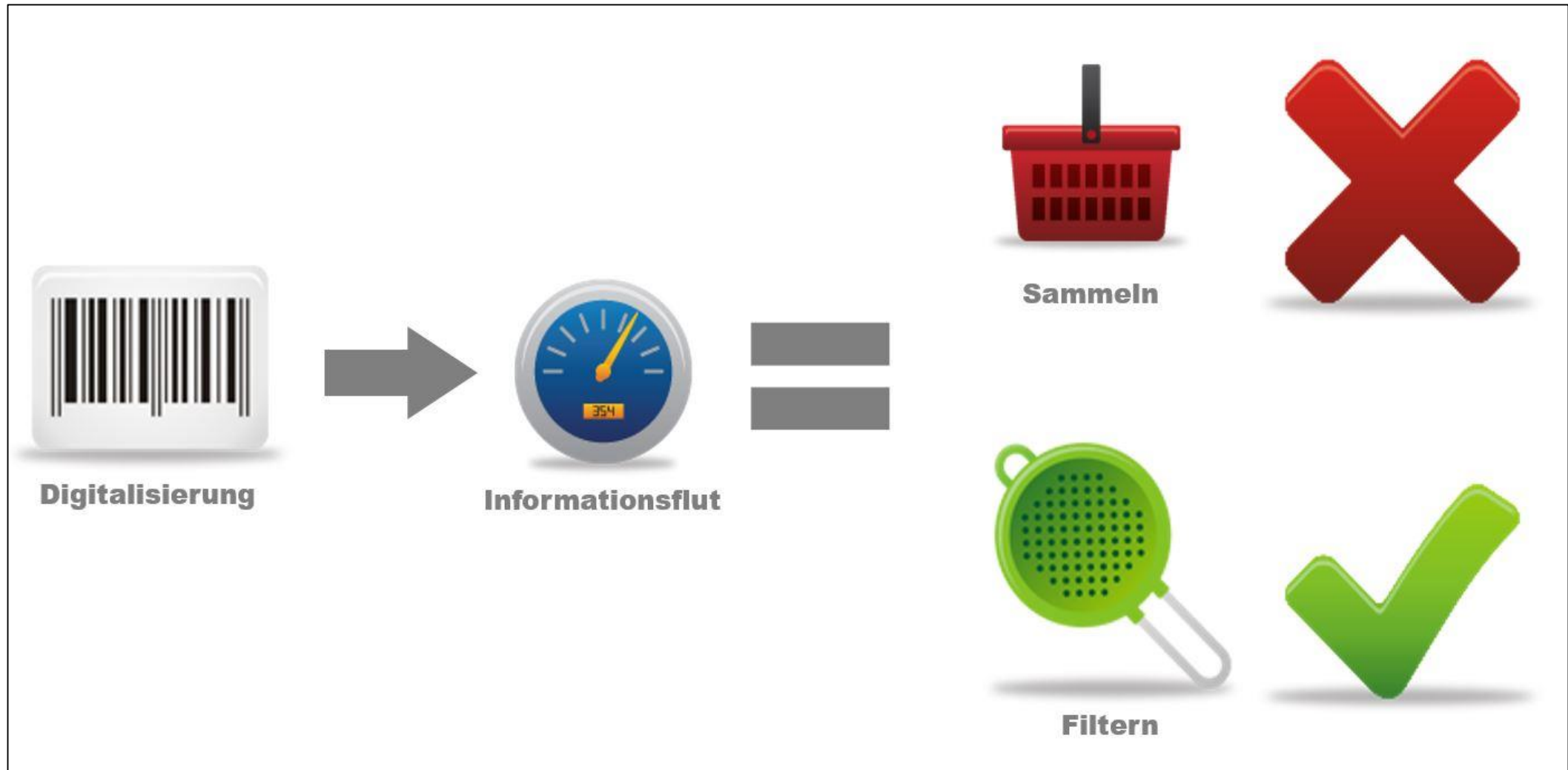
## Leitmedienwechsel



## Leitmedienwechsel



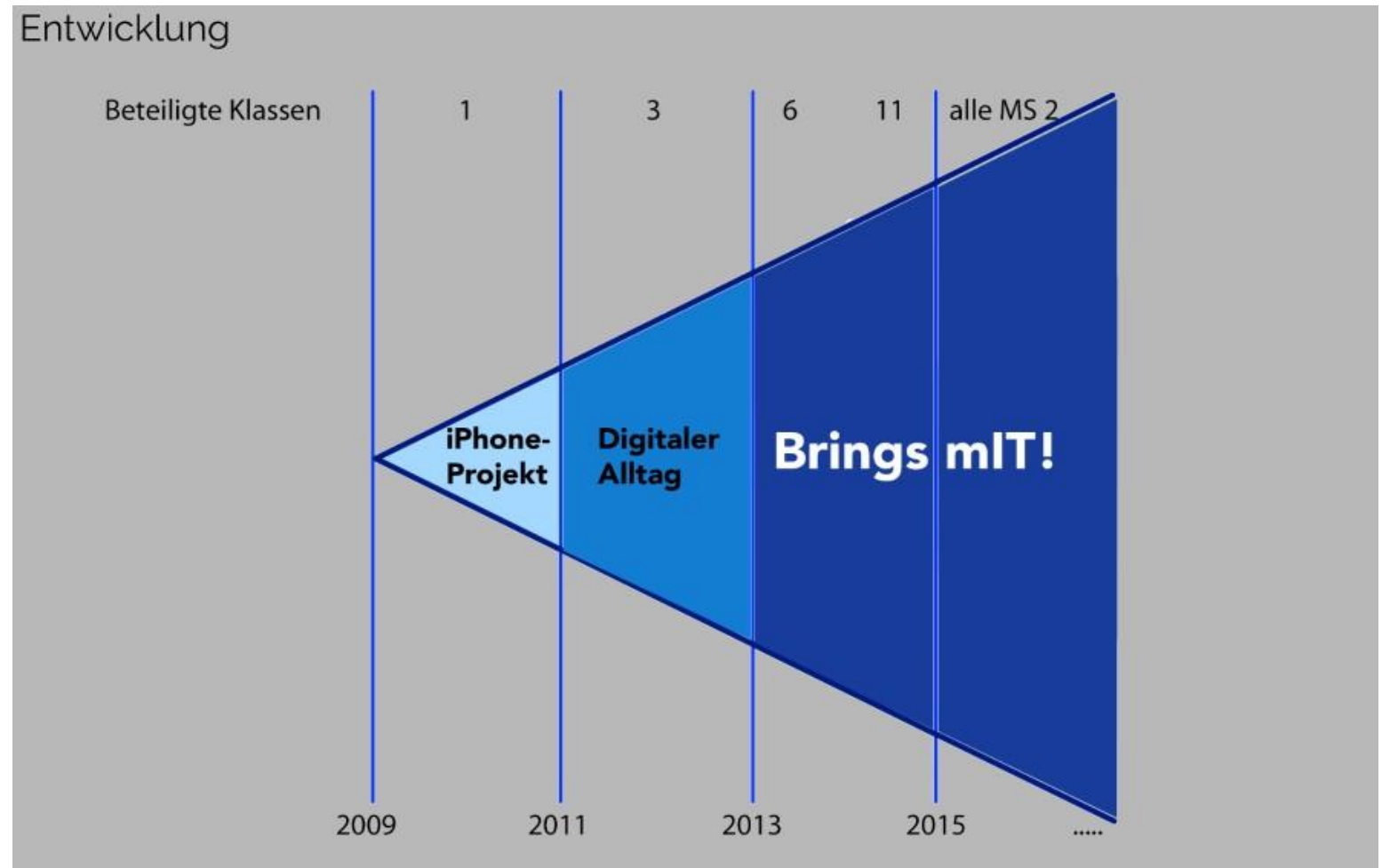
# Digitalisierung



## Projektschule Goldau

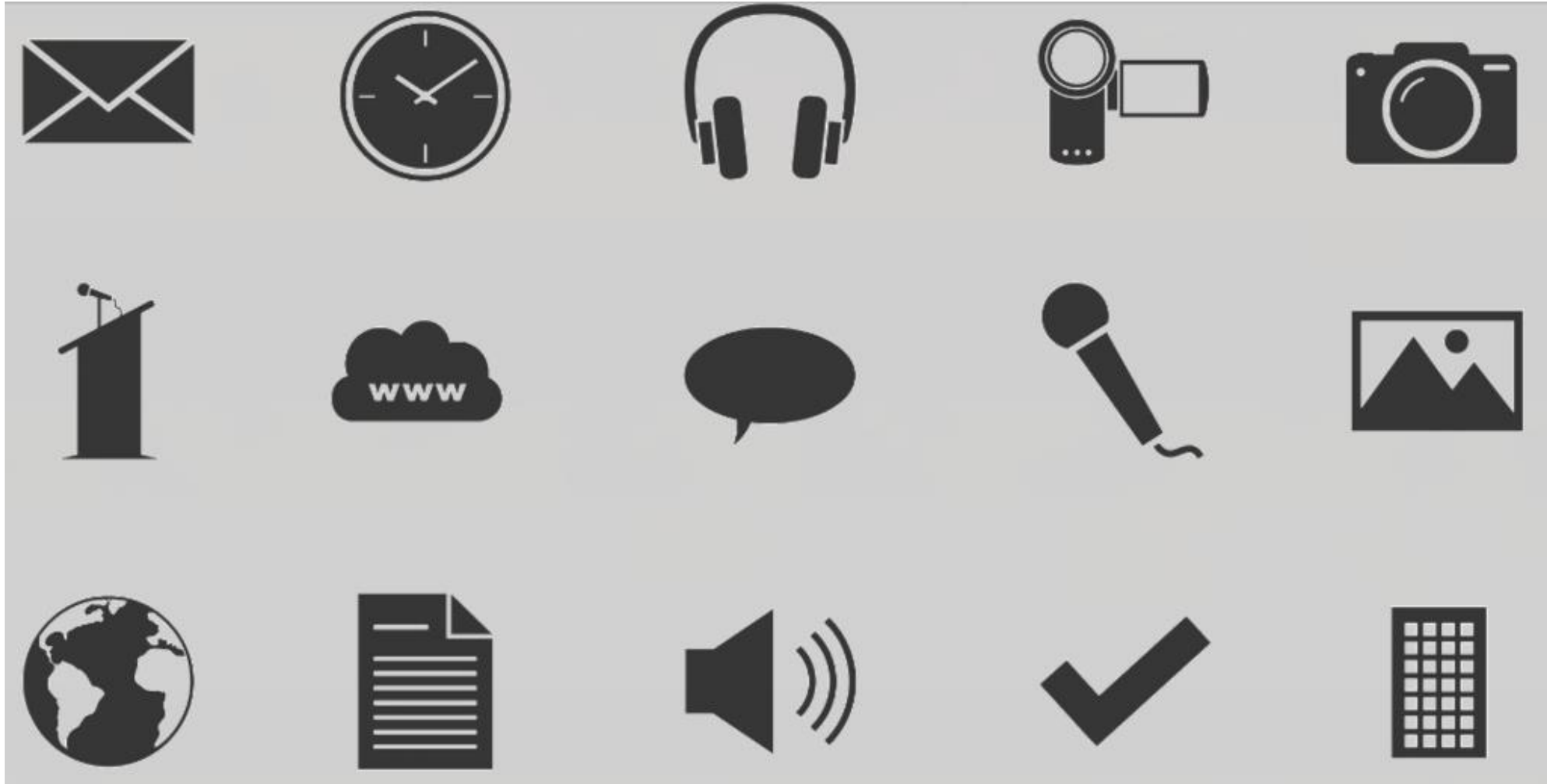
Voraussetzungen:

- Entscheid Schulrat
- Infrastruktur
- Entscheid Lehrperson
- Vertrag mit der Klasse





## Gerätefunktionen



## LearningView

Partnerauftrag (5 Min.):

- Löst die Aufgabe «Argumente».



## Beispiel Audio 1: Lesen



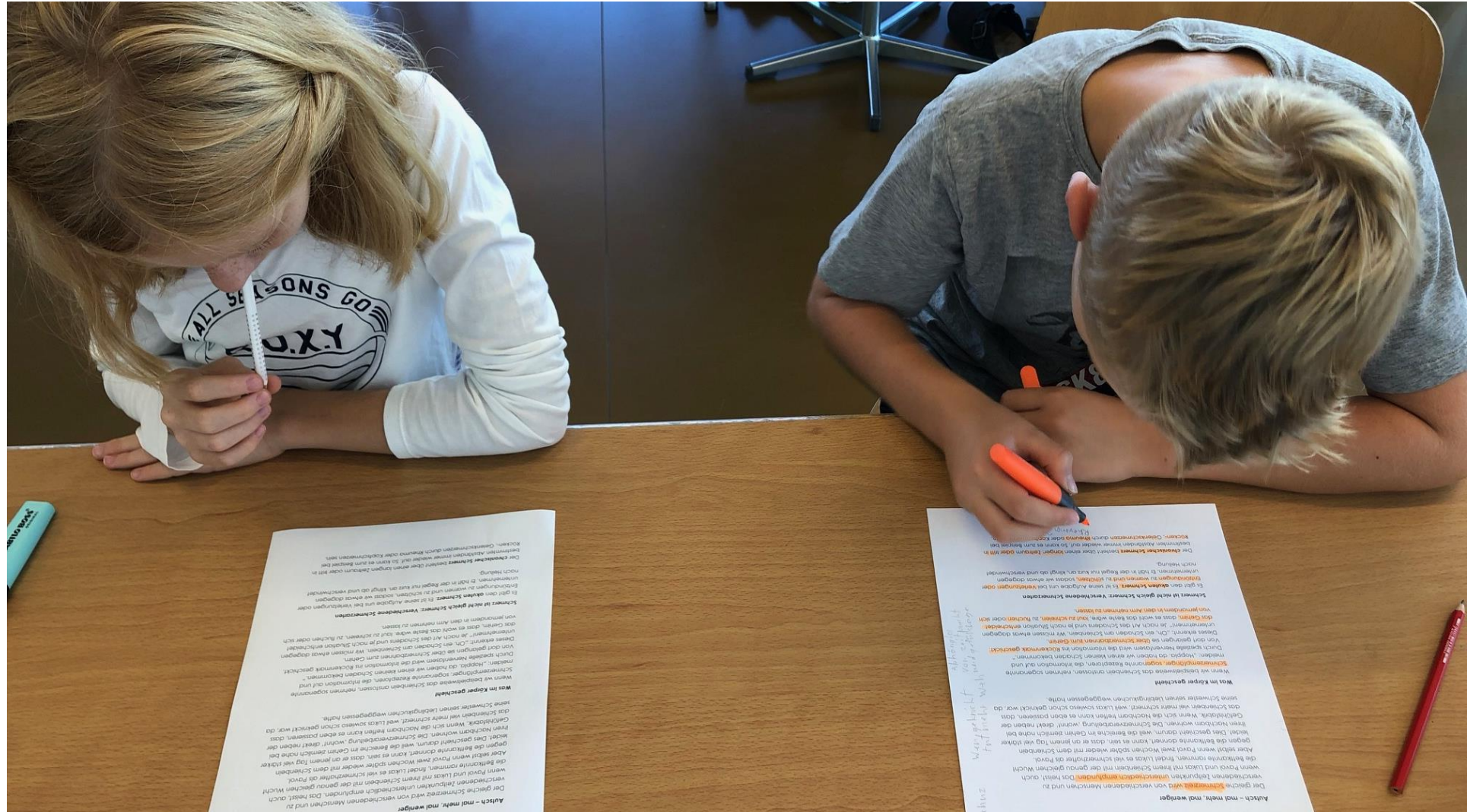


## Beispiel Audio 2: Sprechen





## Beispiel Audio 3: Hören



## Nutzung der Gerätefunktionen

	Rezeptiv	Produktiv
Audio	Hörverstehen, Fremdsprachen	Sprachaufnahmen
Video	Tutorials	Lernfilme
Bild	Verständlichkeit durch Anschauungsmaterial	Anschauungsmaterial als Ergänzung zu Erklärungen/Berichten/Forschung
Text	Papier sparen	Schreiben
Internet	Recherche, Wissensabfrage	Kommunikation

## Vorteile der Gerätefunktionen

- Unterrichtszeit
- Beurteilungstransparenz / Feedback
- Selbstreflexion
- ev. Sammlung der Arbeiten

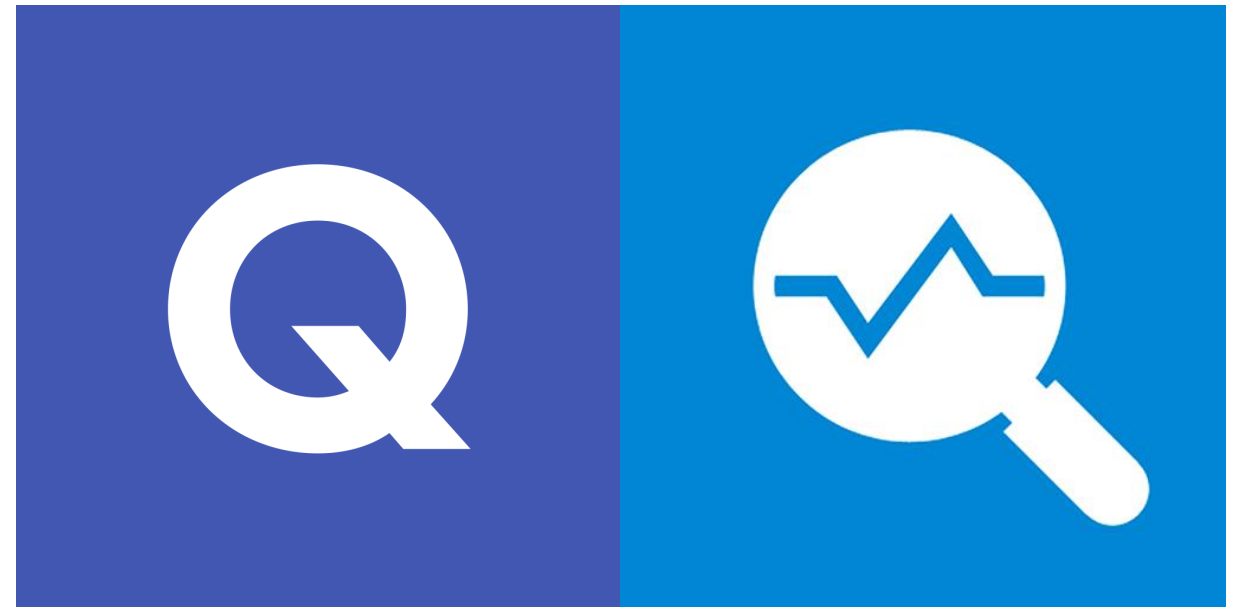
## Apps

Wichtigste Apps:

- LearningView
- Quizlet

Erweiterte Apps:

- Kopfrechnen
- Übersetzer
- Einsatz vieler Apps gilt abzuwägen





## Vertrag mit Klasse

Aktive Auseinandersetzung mit/über/von Medien:

- Nutzung (Zeit, Ort, Zweck)
- Rücksicht
- Recht am Bild
- Schützenswerte Daten
- Spam/Pishing u.ä.

### Regeln „Brings mit“

Arth, 27.08.2018

#### Allgemein

- Ich trage Sorge zum Gerät und achte darauf, dass nichts kaputtgeht.
- Auf dem Schulareal nutze ich das Gerät nur während der Schulzeit. Vor und nach dem Unterricht ist es in der Schultasche versorgt.
- Ich setze das Gerät sinnvoll ein und schummle nicht damit.
- Ich fasse fremde Geräte nicht ohne zu fragen an.

#### Rücksicht

- Während dem Unterricht darf ich nicht chatten, gamen oder telefonieren.
- Ich schalte mein Gerät im Unterricht auf lautlos.
- Ich fotografiere andere nur mit ihrer Erlaubnis.
- Ich beleidige und bedrohe niemanden online oder im Chat.

#### Sicherheit

- Ich schütze mein persönliches Gerät mit einem Code, den ich mir merken kann.
- Ich besitze nicht und suche nicht sexuellen oder gewalttätigen Inhalt. Wenn ich zufällig auf eine solche Seite gelange, verlasse ich sie sofort und melde es der Lehrperson oder den Eltern.
- Nachrichten mit komischem Absender oder Inhalt blockiere oder lösche ich.
- Ich stelle nur Bilder ins Internet oder in den Chat, die ich auch fremden Menschen auf der Strasse zeigen würde. Sind andere Personen drauf, muss ich die alle fragen, ob sie damit einverstanden sind.
- Ich erstelle kein Login, ohne die Eltern oder den Lehrer gefragt zu haben.

Wenn etwas in diesen Regeln nicht erwähnt ist und ich unsicher bin, ob ich es machen darf, frage ich die Lehrperson oder die Eltern.

Wenn ich wiederholt oder grob gegen die Regeln verstosse, werden meine Eltern darüber informiert. Die Lehrperson entscheidet über angemessene Massnahmen.

Schüler/Schülerin: Ich habe die Regeln verstanden. Ich verpflichte mich, sie einzuhalten.	Erziehungsberechtigte: Wir haben von diesen Regeln Kenntnis genommen.
---	---

.....

## Medienpädagogik

- Selbstdarstellung und Scheinwelt
- Influencer/YouTuber
- Privatsphäre und Datenschutz
- Cybermobbing
- Das Internet vergisst nie!



## LearningView

Einzelauftrag (10 Min.):

- Löse den Auftrag «Online-Identität».



## Gruppenchats

- Rolle der Lehrperson
- Abmachungen in der Klasse
- Rolle der Beobachter stärken
- einfach mal den gesetzlichen Sachverhalt klären



## LearningView

Einzelauftrag:

- Löse die Aufgabe «illegal – nicht egal».



# Medienpädagogik

Gründe für Medienpädagogik im Unterricht:

- Lebenswelt der Lernenden
- Lehrplan: sicherer Umgang im Internet
- sinnvoller Einsatz der Technologie



## Impressionen aus dem Schulalltag

Fazit: Verfügbar, aber nicht immer im Einsatz



## LearningView – Lehreransicht

- PHSZ
- Kostenlos
- Übersicht Arbeitsstand