



Flipped classroom -

Mit digitalen Medien neue Wege gehen

Break new ground with digital media

Hamburg 21.07.2019-26.07.2019



Thanks



WarmUp

create
E-Book

Learning
apps

Flipped
Classroom-
Apps

Learning
snacks



explanatory
videos

Tutory



„Flipped Learning Hamburg 2019“

Liste von empfohlenen Apps (möglicherweise werden nicht alle Apps zum Einsatz kommen, die Aktualität der Logos ist ohne Gewähr)

Kategorie	iOS	android
Betriebssystem-update	<p>Update auf iOS 12</p> <p>Gehen Sie auf Einstellungen > Allgemein > Softwareaktualisierung</p>  <p>Voraussetzungen:</p> <ul style="list-style-type: none">• Mindestens iPad Air (2013)• ca. 2 GB freier Speicher auf dem iPad• Es empfiehlt sich zuerst ein Backup zu machen, dann genügend freien Speicherplatz zu schaffen und dann das Update durchzuführen.• Erst danach sollten die Apps aus der Appliste installiert werden.	<p>Softwareaktualisierung auf android Geräten ist unterschiedlich, da die Hersteller von Tablets meist eigene, auf ihr Gerät zugeschnittene Versionen von android zur Verfügung stellen. Daher ist nicht immer die neueste Version von android verfügbar (aktuell: android 9.0 – Pie, meist nur auf google Geräten oder Geräten, die am Android One Programm teilnehmen, verfügbar). Wir bitten Sie trotzdem zu überprüfen, ob ihr Tablet auf dem neuesten Softwarestand ist und gegebenenfalls ein Update vorzunehmen.</p>  <p>Auf einem Google Nexus Tablet zum Beispiel finden Sie die Option Systemupdates auf folgendem Weg:</p> <p>Gehen Sie auf Einstellungen > System >Über das Tablet >Systemupdates</p>

Thema	Zeitpunkt	Ort








Thema	Zeitpunkt	Ort

Thema	Zeitpunkt	Ort

Thema	Zeitpunkt	Ort

Thema	Zeitpunkt	Ort



Präsentationen	Keynote, Google Slides  	Google Slides, Microsoft Power Point  
Cloudspeicher und Online Zusammenarbeit (papierloses Klassenzimmer)	Google Drive 	Google Drive 
Cloudspeicher und Online Zusammenarbeit (papierloses Klassenzimmer)	Google Classroom 	Google Classroom 
Office Apps	Google Docs & Sheets  	Google Docs & Sheets  
Tests & Quizzes	Socrative  	Socrative  

Tests & Quizzes	Kahoot 	Kahoot 
Notizen und Wissensmanagement	Google Notizen 	Google Notizen 
Mobilität und Orientierung	Google Maps 	Google Maps 
eBooks	Book Creator One Oder die Pro Version für ca. 5€ 	Book Creator One (auf android Tablets werden wir die Webapp von Book Creator über den Browser verwenden) 
QR Code Reader	Kamera App 	Neo Reader 

QR Code Generator	 http://goqr.me/	
Karteikarten and game based learning (e.g. languages)	Bitsboard und Quizlet  	Quizlet 
Produktivität und Kreativität / Mindmapping	Popplet Lite / Simple Mind+  	Simple Mind Free 
Produktivität und Kreativität / Mindmapping	Mindmeister 	Mindmeister 
Digitales Pinboard	Padlet	

Videoproduktion	Stop Motion Studio	Stop Motion Studio 
Videoproduktion	Videoscribe Anywhere	--
Videoproduktion	iMovie 	PowerDirector Video Editing App 
Video Streaming und Upload	YouTube 	YouTube 
Rechnen	AB Mathe lite	AB Mathe lite



Rechnen/Zählen	Fingerzahlen	
Mathematik	Math 42	Math 42
Alle Fächer	Anton	Anton

Digitales WarmUp

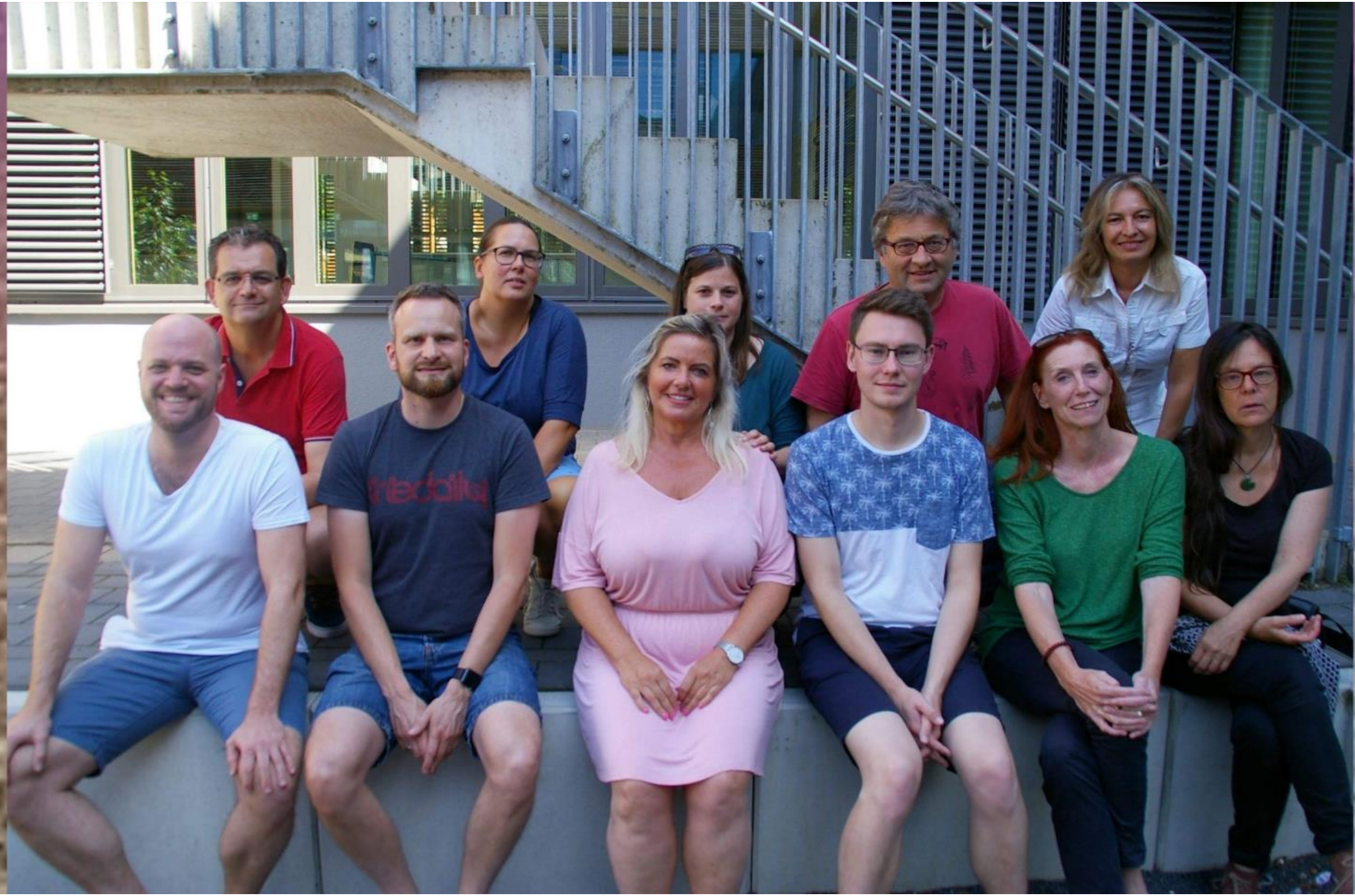
with Answergarden, Mindmeister and Mentimeter



AnswerGarden

mind
meister

Mentimeter





<https://www.mindmeister.com/1299973042?t=BY9Co8zvAm>





Obtener Pro

Digitales WarmUp mit Mind...



Buscar

MR



1. Gibt es Fragen zu gestern?

2. Was ist mir heute wichtig?

3. Welchen Ort möchte ich heute unbedingt besuchen?

Fragen

Fällt mir ad hoc nix ein

😊 Neues lernen- wie jeden Tag

Den Michl

Sabrina

Gibt es irgendwelche Ersatzapps zur Videobearbeitung auf meinem Tablet?

Verwendete Apps auszuprobieren.

Den Komponistenviertel besuchen.

Yvonne

Digitales WarmUp mit Mindmeister - Gruppe 02

Ich würde gerne das Feedback Tool das gestern angekündigt war ausprobieren

Flexible Gruppeneinteilung

Planten un blomen

Aaron

1. Wie heisst die VideoApp, mit der ich gestern gearbeitet habe?

2. Kollaborative Arbeit

3. Deichstrasse

Mercedes



Compartido con 1 persona

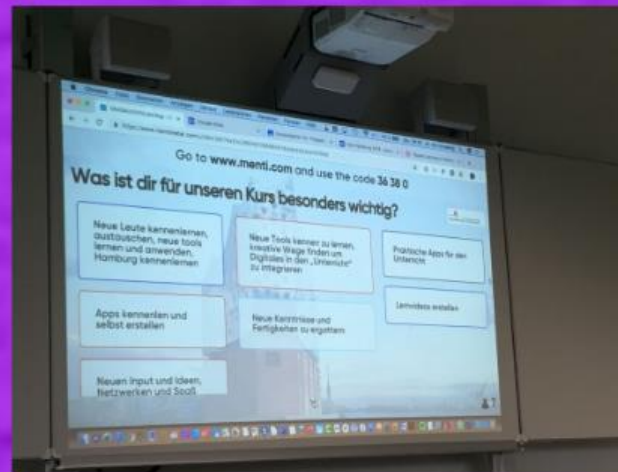


Compartir





<https://www.mentimeter.com/>



Chrome Datei Bearbeiten Anzeigen Verlauf Lesezeichen Personen Fenster Hilfe

ERASMUS2019_Montag - | x Google Sites

https://www.mentimeter.com/s/06b138f76a10c2993fe7098684578cbb/82b3cb797b0d

Kursaufgaben für "Flipped | x Kurs Hamburg 2019 - Kurs: x Flipped Learning in Hambur: x

Mo, 09:50 M. von Amsberg

Go to www.menti.com and use the code 36 38 0

Was ist dir für unseren Kurs besonders wichtig?

Neue Leute kennenlernen, austauschen, neue tools lernen und anwenden, Hamburg kennenlernen

Neue Tools kennen zu lernen, kreative Wege finden um Digitales in den „Unterricht“ zu integrieren

Praktische Apps für den Unterricht

Apps kennenlen und selbst erstellen

Neue Kenntnisse und Fertigkeiten zu ergattern

Lernvideos erstellen

Neuen Input und Ideen, Netzwerken und Spaß

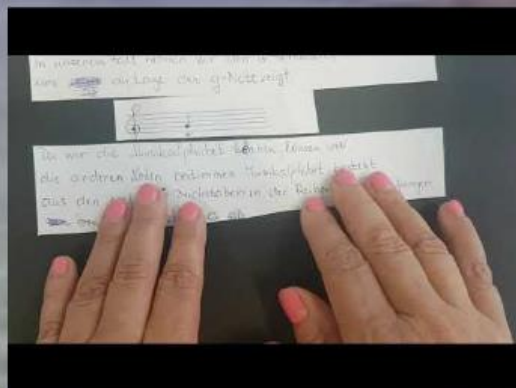
7

explanatory videos

elaboration of explanatory videos



Video recording preparation



Stopmotion





Klassische Cocktails

Bloody Mary

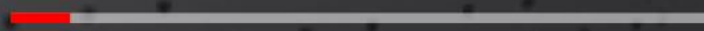
Old Fashioned

Manhattan

Tollins Martini



atempo Welcome Center



0:03 / 2:32

Görögess a részletes adatokért



Sp Adobe Spark



NOTENSYSTEM

Wozu dient das Notensystem und wie funktioniert es?

Das Notensystem dient zur Verständigung von Musikern, Komponisten, Instrumentalisten usw.



0:11 / 5:00

Görgess a részletes adatokért





Im ersten Stock wohnt der Mann. Ich

den dem Mann getroffen



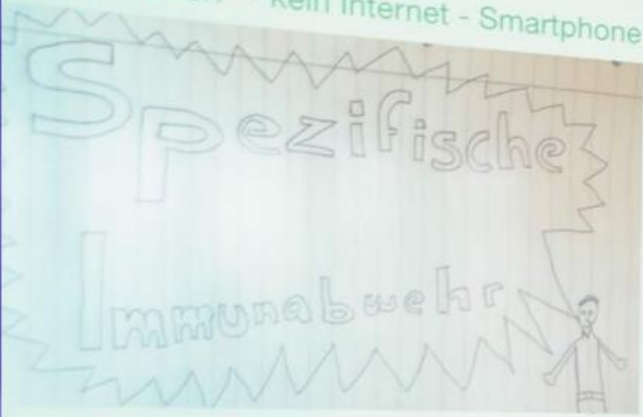
Recording of explanatory videos with mobile phone



StopMotion - Beispiel 1

„StopMotion“ - kein Internet - Smartphone

Spezifische
Immunabwehr



Explanatory videos

Video Preparation and Editing
Stopmotion

<https://www.kapwing.com/stop-motion>



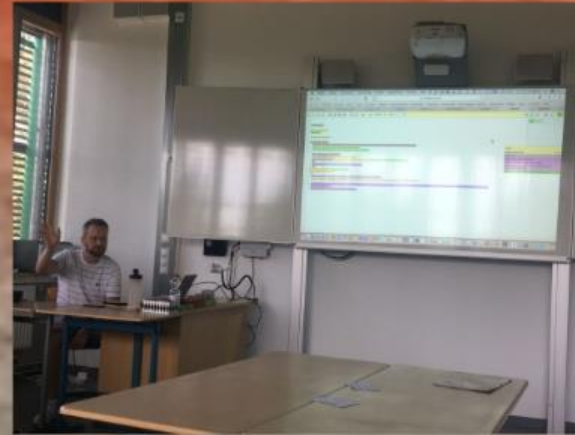
E-Book



<https://bookcreator.com/>

<http://zumpad.zu.de>

create
E-Books







E-Book von Yvona Friedlova



[https://read.bookcreator.com/
le7k7MqDYLhXPVUrsvkc7ZoTNAE2/3C
20IPUPTU25tfe4Vv1r6w](https://read.bookcreator.com/le7k7MqDYLhXPVUrsvkc7ZoTNAE2/3C20IPUPTU25tfe4Vv1r6w)



Tutory

<https://www.tutory.de/>



Languages with Tutory

Lehren und Lernen mit der elektronischen Pinnwand „Padlet“

Warum Padlet?
Didaktische Idee:
Von der
Aufgabenpräsentation bis zur
Ergebnissicherung
- alles an einer
Pinnwand!
(Alternativen:
Etherpad, ZUMpad
...)



Beispiel-Padlet: Gedankenexperiment "Smartphone im Kopf"

An einer Pinnwand wurden schon immer Ergebnisse präsentiert, manchmal wurden auch Aufgaben ausgehängt. Die elektronische Pinnwand erlaubt nun die Tätigkeiten zu vereinen; hinzu tritt die unbegrenzte Verlinkungsmöglichkeit. So werden auf dem Padlet Aufgaben präsentiert, vertiefende Recherchen vernetzt, Ergebnisse präsentiert und Präsentationen ausgewertet und evaluiert (Letzteres etwa durch die Kommentarfunktion).

So können Sie ihr erstes Padlet anlegen:

- Schritt 1 ○ Legen Sie sich einen Account bei padlet.com an. Sie haben ohne weitere Kosten drei Padlets frei.
- Schritt 2 ○ Entwerfen Sie ein Padlet, auf dem Sie eine philosophische Grundfrage aufwerfen, die Schüler*innen bearbeiten sollen.
- Schritt 3 ○ Überlegen Sie nun welche Lerngelegenheiten Sie im „offenen Internet“ vorsortiert auf dem Padlet verlinken wollen.
- Schritt 4 ○ Passt noch das gewählte Format? Sie können es jederzeit ändern.

💡 „Geheim oder öffentlich“?
Zwischenzeitlich entstehen immer mehr Padlets im Netz, viele davon werden „öffentlich“ gestellt. So kann man von Padlet zu Padlet „springen“. (Eigene können aber „geheim“ bleiben und nur, wer QR-Code oder URL kennt, kommt zum Padlet hin). Auch können Schreib- und Editierrechte verwaltet werden.

Geheim Keep the padlet hidden from the public. If I choose to share it with someone, they should be able to access it.

Öffentlich Let the whole world see this padlet. Let it show up in Google searches. Put it on my profile.

Visitor permissions Kann schreiben

Languages with Tutory



LEARNING Snacks

<https://www.learningsnacks.de>

LEARNING Snacks

The screenshot displays the Learning Snacks website interface. At the top, there is a navigation bar with the Learning Snacks logo on the left and icons for Snacks, Snacker, Channels, and Klassenzimmer on the right. Below the navigation bar, there are two tabs: "Learning Snacks" and "Meine Snacks". The main content area is a grid of ten educational snack cards, each with a unique image and title. Each card includes a heart icon for likes and an eye icon for views.

Image	Title	Likes	Views
	English for beginners	0	96
	Vrste suma - 3.razred	0	96
	the verb like	0	93
	Anne Frank Quiz	0	88
	The Social Exchange Theory	3	88
	S4 Hana Treasure Hunt	1	87
	Borealer Nadelwald - Quiz	1	84
	MTB 9: Unit 4 - Text 1	0	81
	Speaking Test Prep	0	81
	Industrial Revolution Quiz	4	81

Learning Snacks

Meine Snacks



0 96

English for beginners



0 96

Vrste šuma - 3.razred



0 93

the verb like



0 88

Anne Frank Quiz



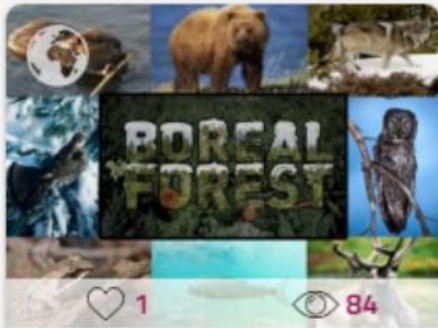
The Basic formula for predicting behavior: $Behavior = f(reward\ of\ interaction - cost\ of\ interaction)$

The Social Exchange Theory



1 87

S4 Hana Treasure Hunt



1 84

Borealer Nadelwald - Quiz



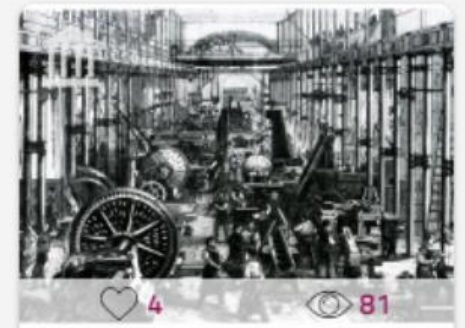
0 81

MtB 9: Unit 4 - Text 1



0 81

Speaking Test Prep



4 81

Industrial Revolution Quiz



LEARNING
Snacks
create

<https://youtu.be/2D0xSiOS7IA>

The screenshot shows a mobile application interface with the following elements:

- Top left: Logo with 'M' and 'EDUCATION'.
- Top center: Title '„Learning-Snacks“ ausprobieren'.
- Top right: 'AB 1'.
- Below title: Three QR codes with labels 'Deutsche Einheit', 'Zeitform Präteritum', and 'Literarische Stilmittel'.
- Below QR codes: Three short links with their respective bit.ly URLs.
- Bottom left: A white box with the text 'Lern-Snack erstellen' and the 'LEARNING Snacks create' logo.



Anleitung

Learningsnacks
ausprobieren

Zeitform
Präteritum

Anne Frank

Learningsnack Deutsche Einheit

<http://bit.ly/2L36kqY>



create Lernsnacks

New York

<https://www.learningsnacks.de/share/9796/>



New York - the Big Apple



Anne Frank

<https://www.learningsnacks.de/share/23911/>



Anne Frank Quiz





[LearningApps.org](https://learningapps.org/)

<https://learningapps.org/>



LearningApps
erstellen

Create LearningApps

The grid contains 12 thumbnails representing presentation slides:

- 1. LearningApps erstellen
- 2. Fahrplan
- 3. [Screenshot of a document]
- 4. [Screenshot of a document]
- 5. [Screenshot of a document]
- 6. Einsatzmöglichkeiten
- 7. [Screenshot of a document]
- 8. Webseite learningapps.de
- 9. [Screenshot of a document]
- 10. [Screenshot of a document]
- 11. [Screenshot of a document]
- 12. Diskussion / Eure Apps



German states

Tenses

Write a summary

LearningApps.org

<http://bit.ly/2mzvQFJ>



deutsche Bundesländer

Tenses

<https://learningapps.org/watch?v=pb62yd1ua16>



Zeitformen unterscheiden

Aufgabe
Mit diesen Apps kannst du üben, Zeitformen zu erkennen und zu bilden.



- 

Präsens, Futur1 und 2 bilden
- 

Präteritum und Plusquamperfekt unterscheiden
- 

Präsens, Präteritum und Perfekt unterscheiden
- 

Präsens, Perfekt, Futur 1 und Infinitiv unterscheiden



Inhaltsangabe schreiben

Write a summary

Einleitung	Hauptteil	Schluss
<p>Warum geschieht es?</p>	<p>Worum geht es im dem Text?</p>	<p>Hat dir der Text gefallen? Warum? Warum nicht?</p>
<p>Was für eine Textsorte ist der Text?</p>	<p>Was geschieht? Wie geschieht es? Wer verfasst?</p>	<p>Welche Folgen hat das Geschehen?</p>
	<p>Wer handelt? Welche Figuren kommen vor?</p>	
<p>Wann wurde der Text verfasst?</p>	<p>Wo und wann spielt die Geschichte?</p>	<p>Was hast du für eine Meinung über den Text?</p>
<p>Wie lautet der Titel des Textes?</p>		

Warum geschieht es? ⓘ

Was für eine Textsorte ist der Text?

Einleitung

Wann wurde der Text verfasst?

Wie lautet der Titel des Textes?

Worum geht es im dem Text?

Was geschieht? Wie geschieht es?

Wer hat den Text verfasst?

Wer handelt? Welche Figuren kommen vor?

Hauptteil

Wo und wann spielt die Geschichte?

Hat dir der Text gefallen? Warum? Warum nicht?

Welche Folgen hat das Geschehen?

Schluss

Was hast du für einen Meinung über den Text?

THANK YOU
FOR YOUR
ATTENTION







Flipped classroom -

Mit digitalen Medien neue Wege gehen

Break new ground with digital media

Hamburg 21.07.2019-26.07.2019



Thanks

WarmUp

create
E-Book

Learning
apps

Flipped
Classroom-
Apps

Learning
snacks

explanatory
videos

Tutory