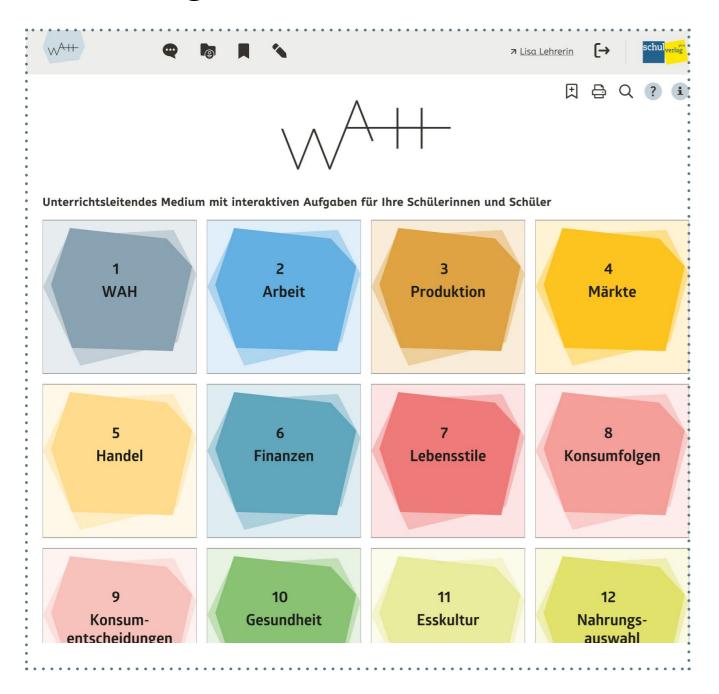




Demopaket — Einblicke ins neue «WAH-digital»



Das digitale Lehrmittel deckt alle WAH-Kompetenzbereiche ab.

Ankündigung: August 2024

Impressum

«WAH-Buch» 2019 ff.

Autorinnen- und Autorenteam

Claudia Wespi, PH Luzern; Corinne Senn, PH FHNW; Zora Schelbert, PH Luzern; Iwan Raschle (Recherchen und Redaktion)

Entwicklungs- und Erprobungsarbeiten

Carmen Amrein, Anna Bänziger, Christian Blaim, Livio Blättler, Irene Krummenacher, Corinne Lüthi, Zora Schelbert, Aline Seebacher, Robert Wüest

Wir danken der PH Luzern und der PH FHNW für die Zusammenarbeit und Unterstützung sowie allen weitere n Personen, die uns bei der Entwicklung der Materialien mit Informationen, Abklärungen, Hinweisen, Unterlagen und Gesprächen geholfen haben.

Fachliche und fachdidaktische Begleitung

Sam Belgaid; Gaby Heiniger; Yvonne Bucheli, PH Zürich; Susanna Holliger, PH Bern; Claudia Schütz, PH St.Gallen; Käthi Theiler, PH FHNW

Expertinnen und Experten

Ursula Affolter; Angelika Hayer, Schweizerische Gesellschaft für Ernährung SGE; Niels Jungbluth, ESU-services; Markus Steiner, HSS Sursee; Markus Wilhelm, PH Luzern; wProjektteam Kochbuch «Greentopf»

Projektleitung

Christian Graf (Gesamtprojektleitung) Sandro Steffen (Herstellung)

Rechteabklärungen

Katja Iten

Grafische Konzeption und Gestaltung raschle & partner Atelier für Gestaltung und Kommunikation GmbH

«WAH-digital» 2024

Autorinnenteam

Irene Truniger, Kerstin Ullmann

Fachdidaktische Begleitung

Claudia Wespi, PH Luzern

Projektteam

Christine Lischer-Wenger, Margaux Schärer, Kathrin Schütz, Anna Witschi

Rechteabklärungen

Annalisa Hartmann



«Demopaket WAH-digital» Artikel-Nr. 90608 © 2024 Schulverlag plus AG

Inhalt

Weiterentwicklung des Lehrmittels	4
Lehrmittelteile	5
Aufgabensets der Schülerinnen- und Schülerplattform	6
filRouge: Bewährtes in neuer Aufmachung	13
Erklärung der Symbole: Übersichtlich und praktisch	18
Pricing: Innovative Plattform zu unschlagbaren Preisen	19

Weiterentwicklung des Lehrmittels

Entdecke das neue «WAH-digital»!

Bereichere deinen Unterricht mit dem «WAH-Buch», das jetzt ein didaktisch wertvolles Upgrade erhält. Seit vier Jahren unterstützt es Lehrpersonen in Schweizer Schulen und bringt Schülerinnen und Schüler mit faszinierenden, zukunftsweisenden Themen in Berührung.

In einer Welt, die sich ständig weiterentwickelt, bleiben auch wir nicht stehen. Zwar beschäftigt die Arbeit die Menschen weiterhin, funktioniert die Marktwirtschaft noch nach denselben Prinzipien und haben Konsumentscheidungen auch Konsumfolgen. Aber die Digitalisierung verändert die Art und Weise wie wir lernen und arbeiten. Künstliche Intelligenz ist nun Teil unseres (Schul-)Alltags.

Im Fachbereich WAH bereiten wir die Schülerinnen und Schüler sehr bewusst auf ihr Leben als junge Erwachsene vor, thematisieren Fragestellungen, die für sie in Zukunft von

Bedeutung sein werden und fördern viele relevante Fähigkeiten. Medienkompetenz, Anpassungsfähigkeit sowie die Fähigkeit zur Teilnahme am Arbeits- und Berufsleben sind nur drei von vielen wichtigen Kompetenzen, welche wir im Berufsalltag mitbringen müssen.

O-Töne aus den Erprobungen

Du kannst aus erster Hand erfahren, wie die digitale Weiterentwicklung und der Plattformwechsel in verschiedenen Kantonen und Entwicklungsphasen erprobt wurden, denn die Rückmeldungen aus diesen ersten Erfahrungen flossen direkt in die Autorinnenarbeit mit ein.

Anlässlich der WAH-Fachtagung vom 28. Oktober 2023 hörten die Teilnehmenden im Referat von Sonja Perren (Präsidentin der Fachkommission WAH LCH) im O-Ton Schülerinnen- und Schülerstimmen aus Zermatt.

Zitate von Schülerinnen und Schülern der OS Zermatt:

«Es hat mir sehr gut gefallen, digital zu arbeiten. Meine Lieblingsaufgaben waren jene mit Drag-and-drop-Funktion.»

«Ich mag die interaktiven Aufgaben auf der Lernplattform am besten.»

gelernt, was ein **Budget ist und wie man** ein Budget erstellt. Mit dem Budget kann man zum Beispiel herausfinden, wie viel Geld man noch vom Lohn übrig

«Ich habe es gerne, wenn wir einen Teil mit der Klasse und einen Teil selbstständig machen

«Nach der Bearbeitung des Themas weiss ich jetzt, dass man neben der Miete auch Nebenkosten zahlen

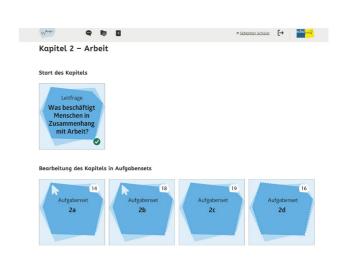
Lehrmittelteile: «WAH-digital» für Schülerinnen und Schüler sowie Lehrpersonen

Für Schülerinnen und Schüler



Themenbuch

- Texte, Grafiken
- Medienberichte



«WAH-digital»

- Pro Kapitel digitale Aufgabensets
- Aufgaben zu Konfrontation, Erarbeitung, Vertiefung, Übung
- Integrierte Doku für Synthese und Transfer

Für Lehrpersonen



- Fachliche Anliegen des Lehrplans zu jedem Kapitel
- Arbeits- und Planungswerkzeug
- Einblick in den Lernstand der Klassen

6 VAH

Motivierend, differenzierend, integrierend: Aufgabensets der Schülerinnen- und Schülerplattform

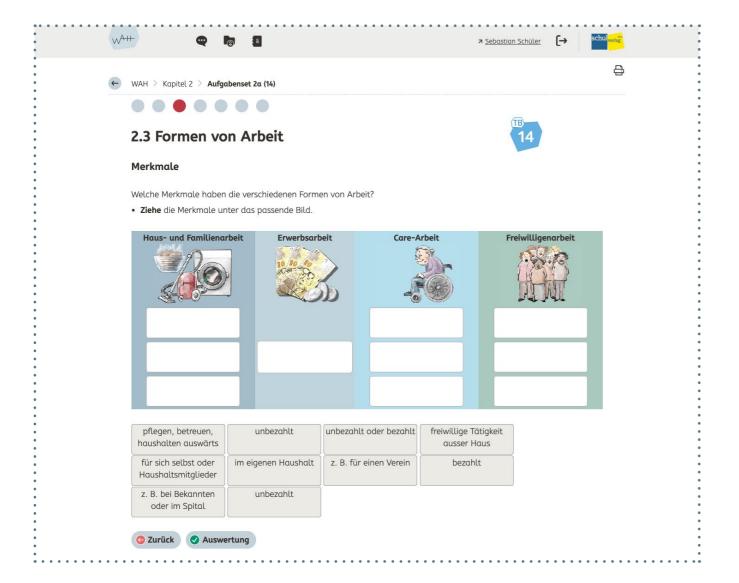
«WAH-digital» bietet den Schülerinnen und Schülern eine Plattform, die sie sowohl beim Aufbau der WAH-Kompetenzen unterstützt als auch ihre digitalen Anwendungskompetenzen fördert.

Selbstorganisiertes, eigenverantwortliches und kooperatives Bearbeiten der Aufgaben stehen im Fokus.

Die Jahreslizenz für die Schülerinnen- und Schülerplattform

ermöglicht es, das Lehrmittel modular einzusetzen. Der Einsatz von «WAH-digital» kann auf die zur Verfügung stehenden Jahreslektionen abgestimmt werden.

Die Aufgaben erleichtern den Lernenden das Verständnis der teilweise komplexen Inhalte. Als Lehrperson bewegst du dich auf derselben Plattform und kannst den Lernfortschritt der Klasse einsehen.



Aufgabe im Aufgabenset 2a (Themenbuch S. 14): «Welche Formen von Arbeit kommen im Alltag von Menschen vor?»



Jedes Kapitel umfasst mindestens ein interaktives Aufgabenset, welches mit einem Mauspfeil markiert ist. Beim Kapitel 8 ist es das Aufgabenset 8a (Themenbuch S. 88): «Welche Folgen hat Konsum für die Umwelt?»

Die Aufgabensets sind unterschiedlich konzipiert: In den interaktiven Aufgabensets arbeiten die Schülerinnen und Schüler einzeln an einem Gerät. Sie treffen dabei auf verschiedene interaktive Aufgabenformate wie multiple Choice oder digitale Fragebögen. Die eigenständige Bearbeitung gibt der Lehrperson Einblick in das Lernen und den Wissenszuwachs jedes einzelnen Lernenden. Daneben finden sich auch diverse kollaborative Tools wie beispielsweise der Blog oder

das Forum, welche ein gemeinsames Lernen und Arbeiten ermöglichen.

Die restlichen Aufgabensets ersetzen analog oder mündlich erteilte Aufgabenstellungen. Diese Aufgaben können bearbeitet werden, ohne dass alle Lernenden über ein eigenes Gerät verfügen. Sie eignen sich ebenso für selbstorganisierten wie auch für einen lehrpersonenzentrierten Unterricht.



vierstelliger Zahl und QR-Code





Aufgabe zum OT im Aufgabenset 4d (Themenbuch S. 46): «Wie kann der Staat auf Märkte Einfluss nehmen?»

Die Aufgabensets integrieren die bereits bekannten und vertrauten Medienbeiträge und ermöglichen durch verschiedene Aufträge eine vertieftere Auseinandersetzung mit deren Inhalten. Durch das Scannen der im Themenbuch abgedruckten Codes gelangen die Schülerinnen und Schüler zu den gewünschten Beiträgen. Somit ist das Zusammenspiel zwischen Buch und Lernplattform weiterhin gewährleistet.



Durch Klicken des Symbols «Da mache ich weiter» kehren die Lernenden zur letzten von ihnen bearbeiteten Aufgabe zurück. Dadurch wird den Schülerinnen und Schülern das Navigieren erleichtert. 8

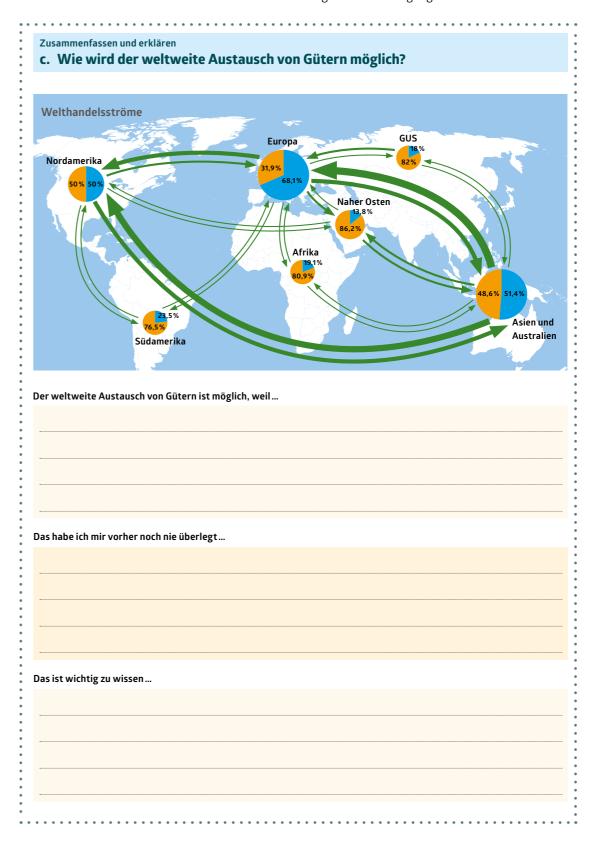
Die fachlichen Lernziele zu den Kompetenzen sind für die Schülerinnen und Schüler ausformuliert.



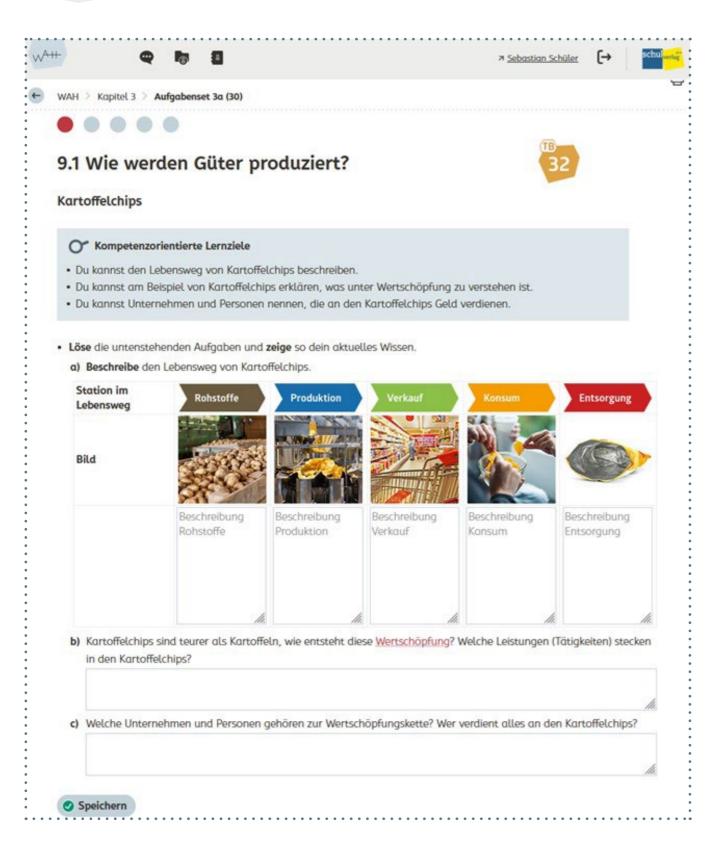
Kompetenzorientierte Lernziele in den Aufgaben

WA++-

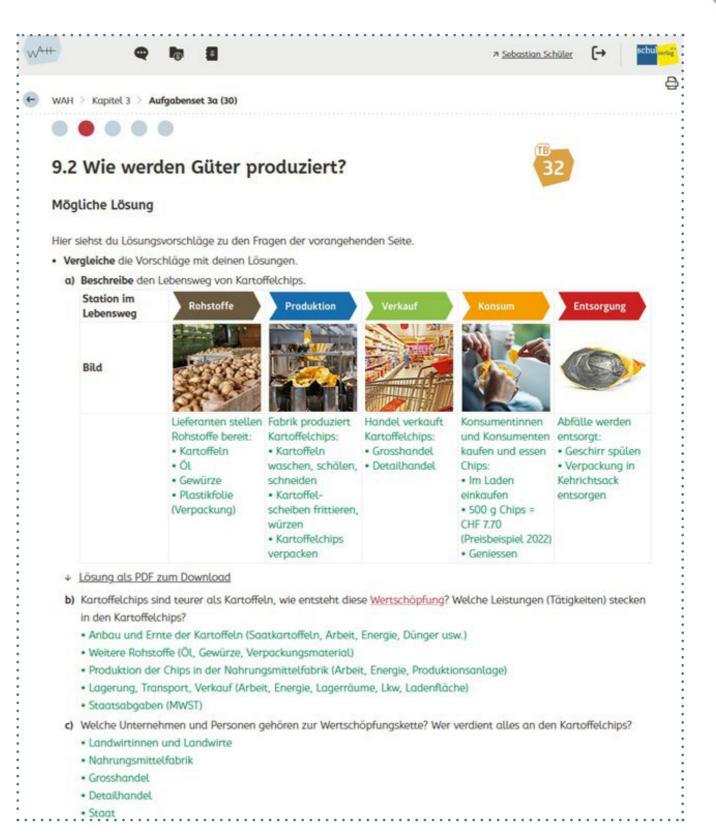
Die Dokus der Phasen «Synthese» und «Transfer» wurden digitalisiert und sind in den neuen, digitalen Aufgabensets integriert. Sie stehen als bearbeitbare PDFs oder als interaktive Aufgaben zur Verfügung.



Doku S. 69 als bearbeitbares PDF im Aufgabenset 5c (Themenbuch S. 53): «Wie wird der weltweite Austausch von Gütern möglich?»

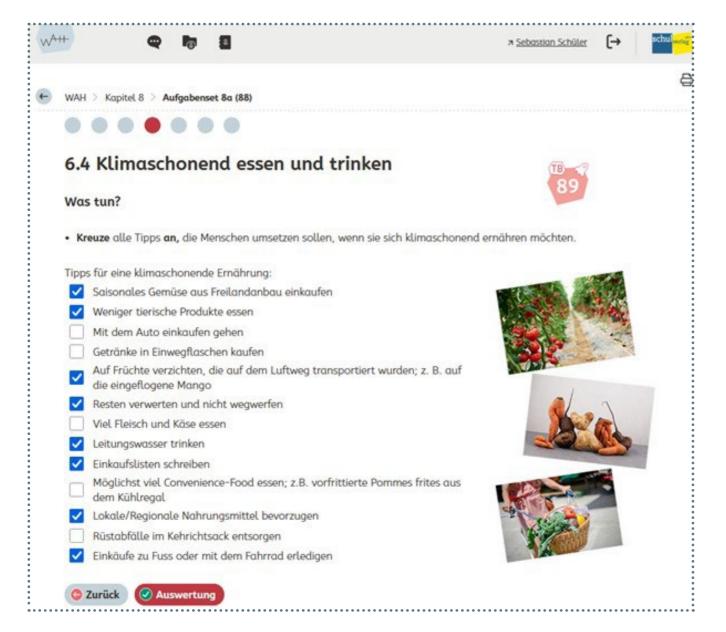


Doku S. 39 als interaktive Aufgabe im Aufgabenset 3a (Themenbuch S. 30): «Wie werden Güter produziert?"



Lösungsbeispiel für Doku S. 39 im Aufgabenset 3a (Themenbuch S. 30): «Wie werden Güter produziert?»

12 VA++



Aufgabe mit Bezug zu Inhalten des neuen «Tiptopf»

Inhalte des neuen «Tiptopf» werden in einzelnen Aufgaben von «WAH-digital» aufgenommen. Die beiden Lehrmittel werden durch Verweise miteinander verbunden und lassen sich so im Unterricht problemlos kombinieren.

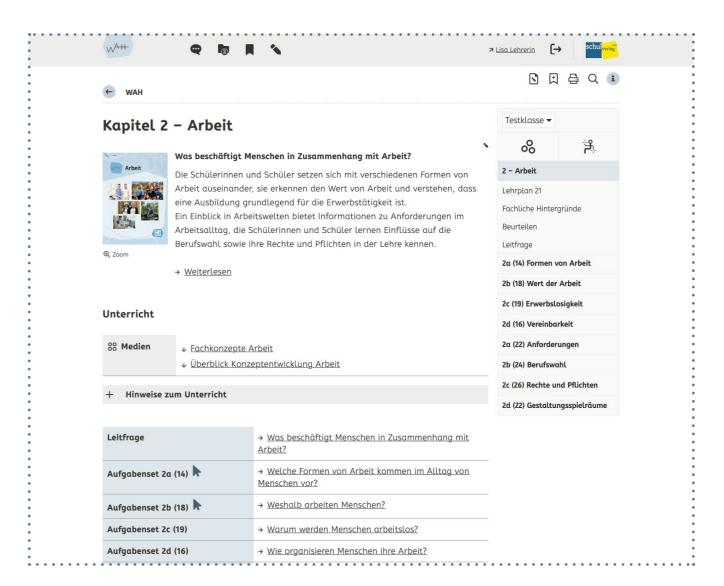


filRouge: Bewährtes in neuer Aufmachung

Die Lehrpersonen sowie die Schülerinnen und Schüler bewegen sich neu auf derselben Plattform. Dadurch entsteht die Möglichkeit über den filRouge Aufgaben oder Aufgabensets zuzuweisen und so den Unterricht zu planen und anzuleiten. Die zahlreichen, konkreten Aufgabensets zuhanden der Schülerinnen und Schüler bieten in der Vorbereitung eine grosse Entlastung.

Die Lizenzen zum neuen filRouge und der Schülerinnenund Schüler-Plattform sind ab Januar 2024 erhältlich. Vier Kapitel (Arbeit, Produktion, Finanzen und Konsumfolgen) können zu diesem Zeitpunkt bereits im Unterricht eingesetzt werden. Ab Sommer 2024 stehen alle Kapitel sowohl für die Lehrpersonen wie auch für die Lernenden bereit und die bisherigen Plattformen werden nicht mehr zugänglich sein. Laufende Lizenzen werden auf die neue Plattform übertragen und gehen nicht verloren. Den Lizenzwechsel kannst du ab sofort über folgendes Formular beantragen:





Einstieg ins Kapitel für Lehrpersonen am Beispiel von « 2 — Arbeit»

Zu jedem Kapitel erhält die Lehrperson zur Planung und Umsetzung eine Übersicht als PDF mit den Aufgaben, kompetenzorientierten Lernzielen und Lösungen.

WAH digital 2.0 Kapitel 2 Arbeit, Aufgaben

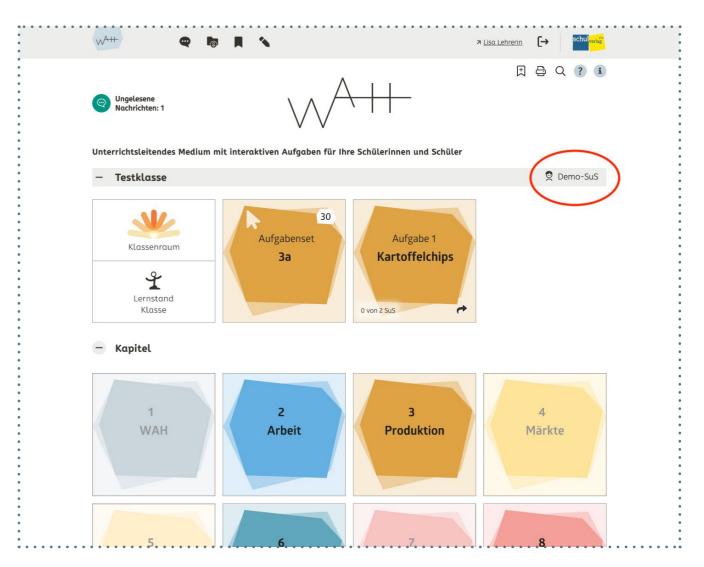
Aufgabenset 2a (14)		
Kompetenz-	WAH.1.1.a	
stufe		
Lehrplan		
Kompetenz-	Du kannst in deinem Alltag unterschiedliche Formen von bezahlter und	
erwartung	unbezahlter Arbeit unterscheiden.	
Aufgabenset		

2a	1) To do Listo			
Themenbuch	1) To-do-Liste S. 14			
Aktivität				
AKLIVILAL	 In einer To-do-Liste T\u00e4tigkeiten ankreuzen, welche mit Arbeit verbunden (Multiple Choice) 			
	 Ähnliche Tätigkeiten grup suchen (Dropdown mit Ei 		erbergriffe/Kategorien	
Phase Konfrontation				
Kompetenz- orientierte Lernziele	 Du kannst im Alltag eines Teenagers Tätigkeiten suchen, die als Arbeiten bezeichnet werden können. Du kannst Arbeiten, die sich ähnlich sind, gruppieren. 			
Schwierigkeit	*			
Mögliche	eindeutig / möglich			
Lösung				
	Mittwoch	Donnerstag	Freitag	
	Pitewoen	Domerstag	ricitug	
	Schule	Schule	Schule	
	Mittagessen Zuhause	Mittagstisch	Mittagstisch	
	Chillen	Schule	Schule	
	Freundin (krank) HA bringen Schule	Training		
	Kaninchenstall ausmisten	Hilfstrainerin Junioren F	Abendessen zubereiten	
	Abendessen	Abendessen	Abendessen	
	Hausaufgaben	Babysitter-Job Nachbarn	Filmabend	
Kommentar	SuS eigene To-do-Liste erZusätzlich Bildkarten nach		Arbeit im Plenum ordnen	

2a	2) Formen von Arbeit
Themenbuch	S. 14
Aktivität	Lernfilm schauen zum Thema «Formen von Arbeit» (Video)
	Den vier Formen von Arbeit Tätigkeiten aus dem Video zuschreiben (Eingabefelder)
	Den vier Formen von Arbeit Merkmale zuordnen (Drag-and-drop)
	• Fragen zum Thema «bezahlte und unbezahlte Arbeit» diskutieren und Notizen führen (Eingabefelder)
	Die vier Formen von Arbeit beschreiben (Nachricht an Lehrperson)
Phase	Erarbeitung
Kompetenz- orientierte Lernziele	 Du kannst die vier Formen von Arbeit anhand von Beispielen erklären. Du kannst begründen, weshalb alle Formen von Arbeit wichtig sind.

© 2019 Schulverlag plus AG | Bestandteil von Artikel 89347 Das WAH-Buch, filRouge





Funktion «Demo-SuS»

Nutze die «Demo-SuS»-Funktion, erlebe so die Schülerinnenund Schülerplattform und teste die Aufgaben selbst.

Um den «Demo-SuS» zu nutzen, musst du vorab eine Gruppe erstellen. Klicke dazu im Kopfbereich auf deinen Namen und erstelle in «Meine Lehrmittel» eine Gruppe.

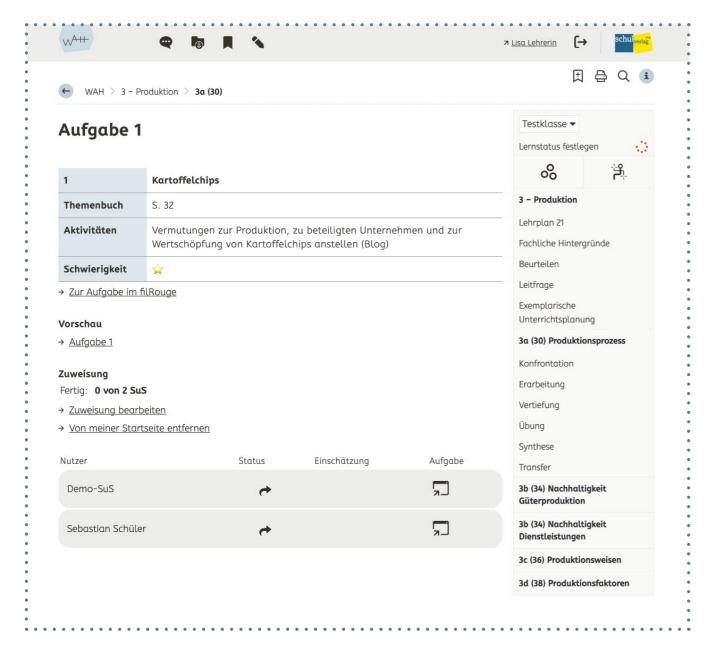




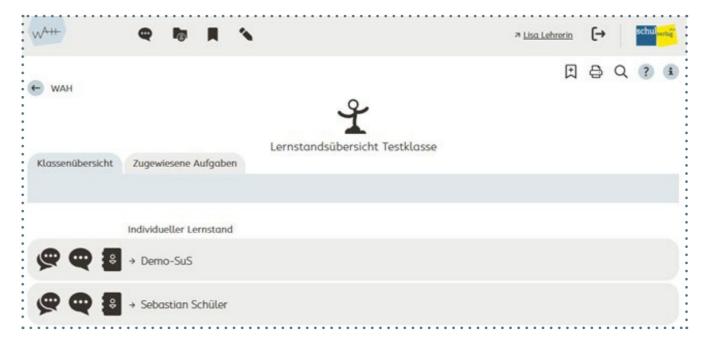
Per Klick zu «Meine Lehrmittel»

W/+++

Aufgaben können zugewiesen werden. Die zugewiesenen Aufgaben erscheinen dann auf der Startseite der Schülerinnen und Schüler.



Zuweisen einer Aufgabe im Aufgabenset 3a (Themenbuch S. 30): «Wie werden Güter produziert?»



Lernstandsübersicht

In der Lernstandsübersicht erhältst du den Überblick über den Fortschritt der Lernenden. Du kannst entweder den Bearbeitungsstand einer zugewiesenen Aufgabe sehen oder bei einzelnen SuS gezielt den Lernfortschritt einsehen. Per Klick auf den Aufgabentitel siehst du, wie die Aufgabe gelöst



Mit dem Kombipaket, bestehend aus dem filRouge «WAH-Buch» und dem filRouge «Tiptopf», hast du Zugriff auf die Kommentare der beiden WAH-Lehrmittel. Die digitalen filRouge beider Produkte sind das zentrale Element für die Unterrichtsplanung.

Erklärung der Symbole: Übersichtlich und praktisch

Digitale Aufgaben

Mithilfe unserer übersichtlichen Symbole verstehen die Schülerinnen und Schüler die verschiedenen digitalen Aufgaben und Funktionen. Von Grundanspruch bis Vertiefungsaufgabe — alles im Blick!

	Aufgabenset mit Grundanspruch	C	Da mache ich weiter; Zurück zur begonnen Aufgabe
	Aufgabenset mit erweitertem Anspruch	Ż.	Gesamte Aufgabe neu starten; Funktioniert erst, wenn Aufgabe abgeschlos- sen wurde
Ti di	Aufgabenset mit Bezug zum «Tiptopf»	0	Kompetenzorientierte Lernziele
	Interaktives Aufgabenset	OT	Originalton Medien berichten
	Vertiefungsaufgabe	filRouge	•
<u>Tipp</u>	Weiterführende Informa- tionen, Hilfestellungen zur Aufgabe	00	Medienübersicht Alle Medien des Kapitels bzw. des Aufgabensetsa
<u>Erwerbsarbeit</u>	Glossareintrag	<u></u> -	Aufgabenübersicht Digitales Angebot des Kapitels bzw. des Aufgabensets
<u>Download</u>	Link (Pop-up, Download, Webseite)	Dokumentation und Austausc Schülerin bzw. Schüler	h Lehrperson –
2d (16)	Aufgabenset, in Klammer Themenbuchseite	•	Meine Nachrichten
(TB) (89)	Themenbuchseite	3	Lernstand

Pricing: Innovative Plattform zu unschlagbaren Preisen

«WAH-digital» fördert nicht nur die Entwicklung der WAH-Kompetenzen, sondern auch Kompetenzen in Medien und Informatik. Sichere dir jetzt das Komplettpaket und biete deinen Schülerinnen und Schüler einen Vorsprung in der digitalen Welt.

Hier die Preisübersicht:		
	Preis	Artikel-Nr.
Für Schülerinnen und Schüler		
WAH-digital Jahreslizenz für Schülerinnen und Schüler	CHF 12.35	90605
Themenbuch	CHF 35.93	89345
Doku	CHF 9.19	89346
Für Lehrpersonen		
Jahreslizenz WAH-Buch filRouge digital	CHF 50.45	90606
Kombipaket WAH-Buch und Tiptopf filRouge digital	CHF 69	90607
Kartenset WAH	CHF 86.59	89575
Posterset	CHF 29.59	89577

filRouge

MEHR ZEIT FÜR DIE SCHÜLERINNEN UND SCHÜLER



Der digitale filRouge zum «Tiptopf» ist viel mehr als ein Kommentar für Lehrerinnen und Lehrer. Er unterstützt die Unterrichtsvorbereitung und erleichtert die Arbeit, beschreibt Strategien, die die Schülerinnen und Schüler aufbauen müssen, um selbstständig kochen zu können, und liefert Vorlagen für formative und summative Beurteilungsanlässe sowie Erläuterungen und Hilfestellungen für den Grundlagenteil.

Mit dem Kombipaket, bestehend aus dem filRouge «WAH-Buch» und dem filRouge «Tiptopf», sind sämtliche Kompetenzen des Fachbereichs WAH des Lehrplan 21 abgedeckt. Die digitalen filRouge beider Produkte sind das zentrale Element für die Unterrichtsplanung.

