

Sinnvoll kombiniert

«Weltsicht» und «Schweizer Weltatlas» im Verbund

WELT
SICHT

LM
VZ

Zwei Welten kombinieren

Die beiden Lehrmittel «Weltsicht» und «Schweizer Weltatlas» bieten einen grossen Fundus an unterschiedlichsten Lehr- und Lernmaterialien. Diese lassen sich im Unterricht wirksam vereinen.

Die Lehrmittelteile

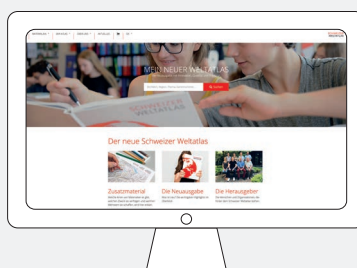
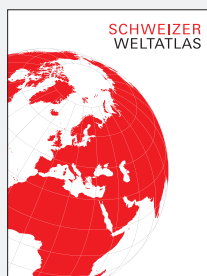
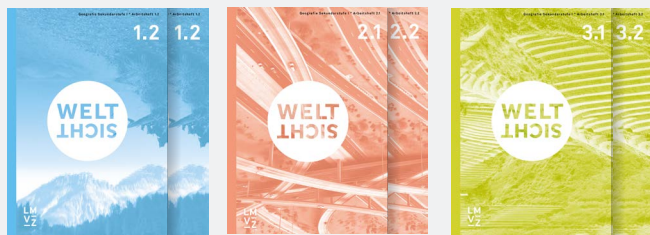
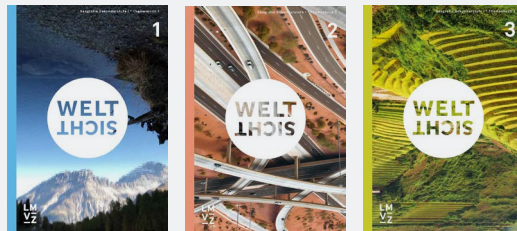
Das Themenbuch von «Weltsicht», ein kompaktes Informationsmittel zu geografischen Themen und Regionen, ist gemäss neusten fachdidaktischen Erkenntnissen konzipiert.

In Ergänzung dazu stehen den Schülerinnen und Schülern die Arbeitshefte mit innovativen Lernaufgaben zur Verfügung. Die beiden Lehrmittelteile sind mittels Seitenverweisen miteinander verbunden.

Die Webplattform auf digital.lmvz.ch bietet zudem weiterführende Materialien, Zusatzaufgaben und Lernhilfen.

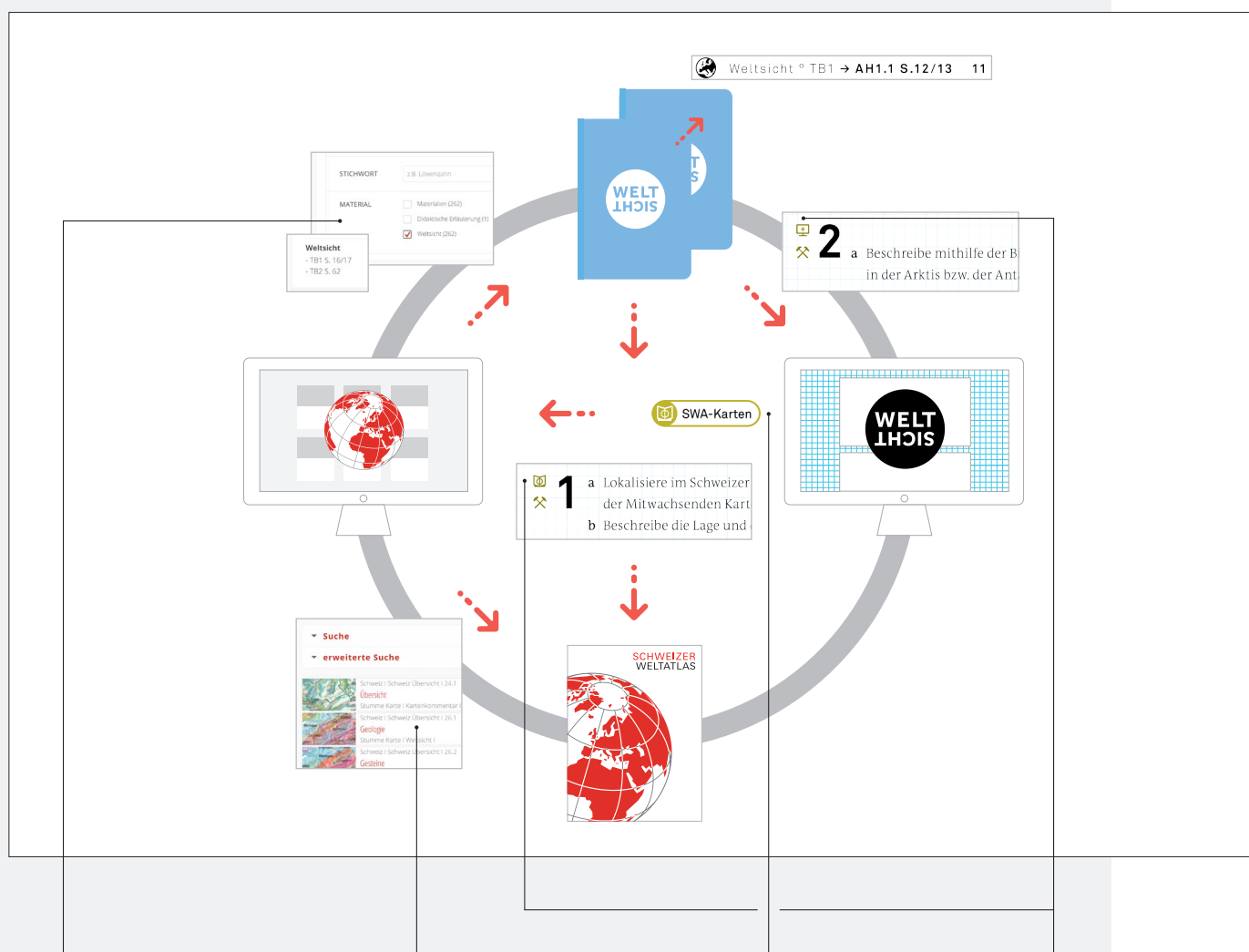
Die Druckausgabe des «Schweizer Weltatlas», mit über 430 Karten zu verschiedensten geografischen Themen aus aller Welt, ist ein Lehrmittel zur Förderung der Räumlichen Orientierung durch praktische Kartenarbeit.

Die Onlinewelt auf schweizerweltatlas.ch, mit ihrem intuitiven kartenbasierten Zugang, ergänzt das Angebot um eine Reihe von zusätzlichen Unterrichtsmaterialien.



Kombinationsmöglichkeiten entdecken

Klar ausgewiesene Verweise in den einzelnen Lehrmittelteilen helfen Lehrpersonen, die für den Unterricht wertvollen Verbindungen zu erkennen und optimal wirksam zu machen.



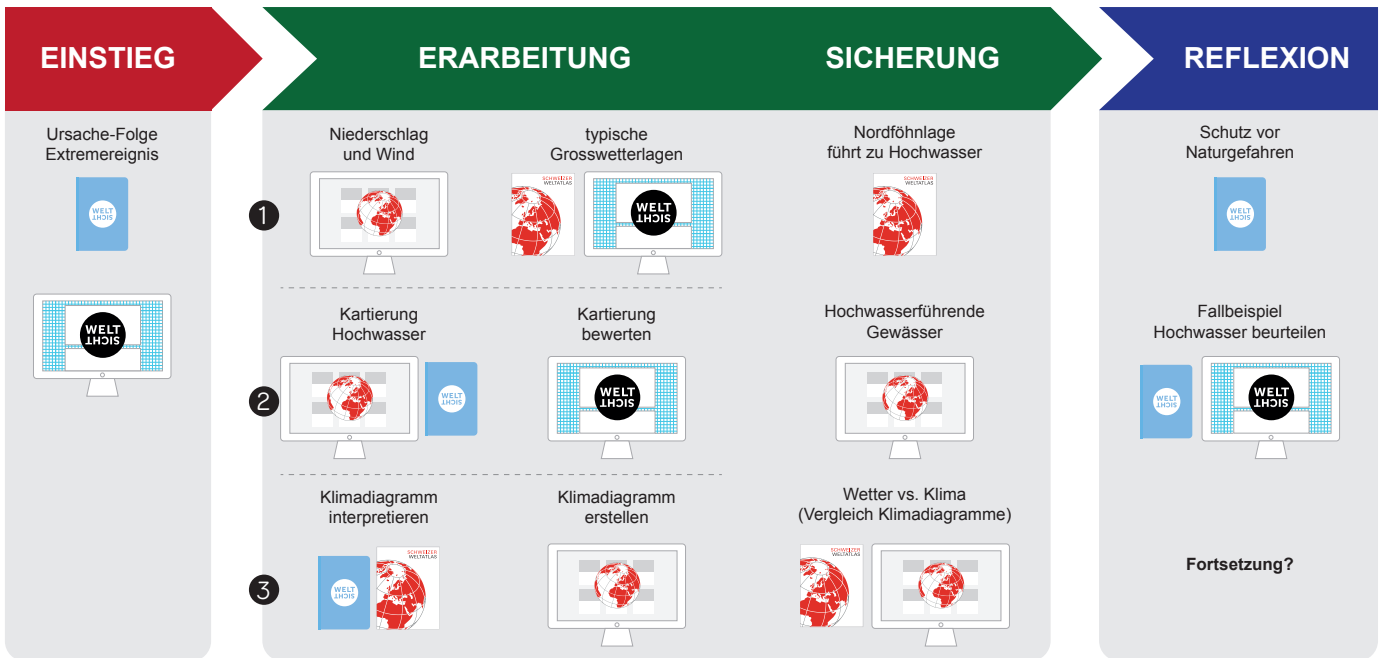
Auf der Onlinewelt des «Schweizer Weltatlas» wird bei Karten zu Themen und Regionen, die auch im Themenbuch von «Weltsicht» behandelt werden, auf die entsprechenden Seitenzahlen verwiesen.

Über die kartenbasierte Suche der Onlinewelt des «Schweizer Weltatlas» bestehen entsprechende Verknüpfungen zur Druckausgabe des Atlas.

Von der Webplattform wird für einzelne Doppelseiten des Themenbuchs via Onlinewelt auf zusätzliche Karten verwiesen. Diese Karten behandeln vergleichbare Themen und Regionen.

Mittels Piktogrammen in den Arbeitsheften von «Weltsicht» wird auf einzelne Karten in der Druckausgabe des «Schweizer Weltatlas» und auf die Verwendung von Materialien auf der Webplattform verwiesen.

Am Beispiel einer Unterrichtssequenz zu «Wetter und Klima»



Einstieg: Der Einstieg erfolgt über die Interpretation eines Bildes aus dem Themenbuch und die passende Aufgabenstellung aus dem Arbeitsheft.

Erarbeitung: Die Erarbeitung der Lerninhalte geschieht mit kooperativen Lernformen.

- 1 Eine Gruppe beschäftigt sich mit der räumlichen und zeitlichen Niederschlagsverteilung anhand einer Kartenanimation aus der Onlinewelt. Sie leitet daraus vorherrschende Windverhältnisse ab, benennt durch einen Kartenvergleich mithilfe der Druckausgabe die ursächliche Grosswetterlage und überprüft die Erkenntnisse mittels eines Textes auf der Webplattform.
- 2 Die zweite Gruppe fertigt eine eigene Karte zu hochwasserführenden Flüssen auf einer stummen Karte aus der Onlinewelt an und wird dabei von der Methodenseite aus dem Themenbuch angeleitet. Anschliessend kontrolliert sie ihr Ergebnis anhand eines Films auf der Webplattform.
- 3 Die dritte Gruppe informiert sich im Themenbuch über die Methode «Klimadiagramme interpretieren» und wendet diese auf ein Diagramm aus der Druckausgabe an. Aus Einjahres-Wetterdaten erstellt sie anschliessend mithilfe des auf der Onlinewelt zur Verfügung gestellten Tools ein eigenes Klimadiagramm.

Sicherung: Die Ergebnisse werden im Plenum diskutiert und gesichert, dabei werden Wetterkarten aus der Druckausgabe, eigene Kartierungen und vorgegebene sowie eigens erstellte Klimadiagramme verwendet.

Reflexion: Abschliessend werden die gewonnenen Erkenntnisse aus human-geografischer Sicht thematisch weitergeführt. Dabei erarbeiten sich die Schülerinnen und Schüler mithilfe des Themenbuchs die notwendigen Sachverhalte und diskutieren und bewerten ein Fallbeispiel zu Hochwasser-Schutzmassnahmen. Den Auftrag dazu erhalten sie aus dem Arbeitsheft und werden mit Lernhilfen von der Webplattform unterstützt.



Weitere Informationen zu den beiden Lehrmitteln auf www.lmvz.ch

Die Lizenzen zu den digitalen Produkten können über die bekannten Bestellwege (E-Mail und Telefon) bezogen werden. Mehr zur Lizenzierung unter Support auf www.lmvz.ch

Weltsicht und Schweizer Weltatlas

Für den innovativen Geografieunterricht

**Vertiefte Auseinandersetzung mit einer
Region oder einem Thema**

**Methoden- und Medienvielfalt
im Unterricht**

**Lerninhalte mit innovativ
kombinierbaren Aufgaben**

**Individualisiertes, handlungsorientiertes
und differenziertes Lernen**

LM
VZ
LEHRMITTEL
VERLAG
ZÜRICH

Räffelstrasse 32
8045 Zürich

T +41 44 465 85 85

F +41 44 465 85 86

info@lmvz.ch

www.lmvz.ch