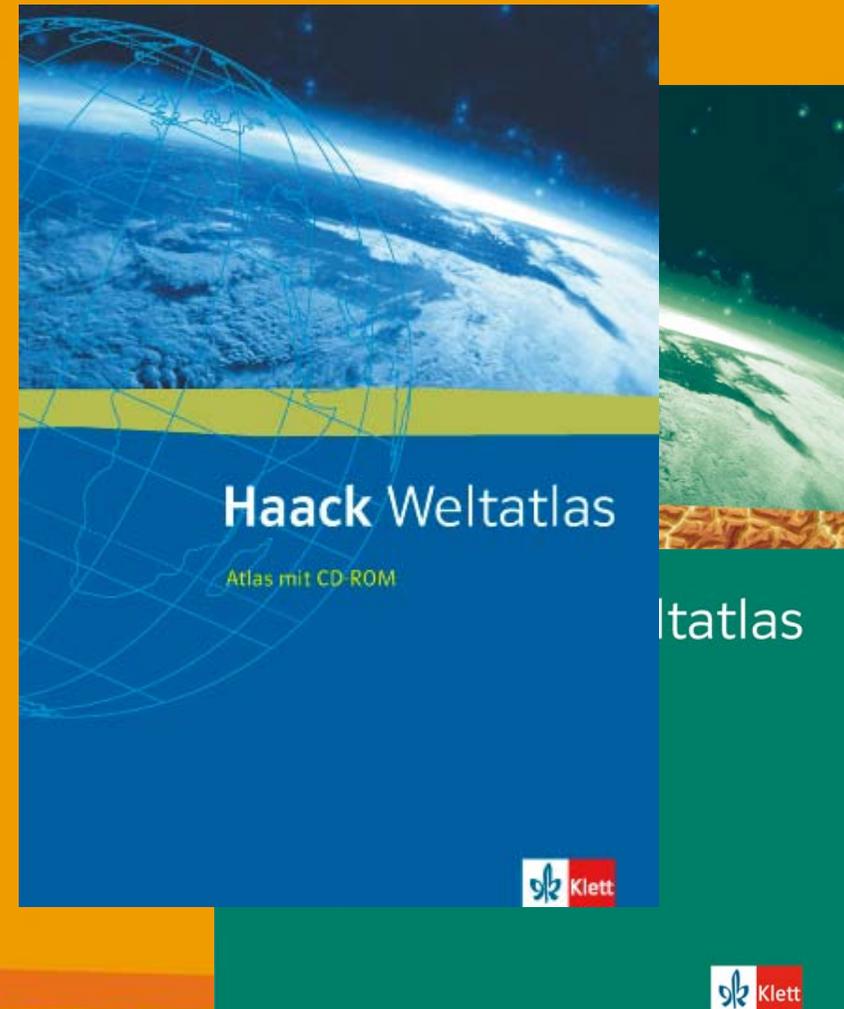


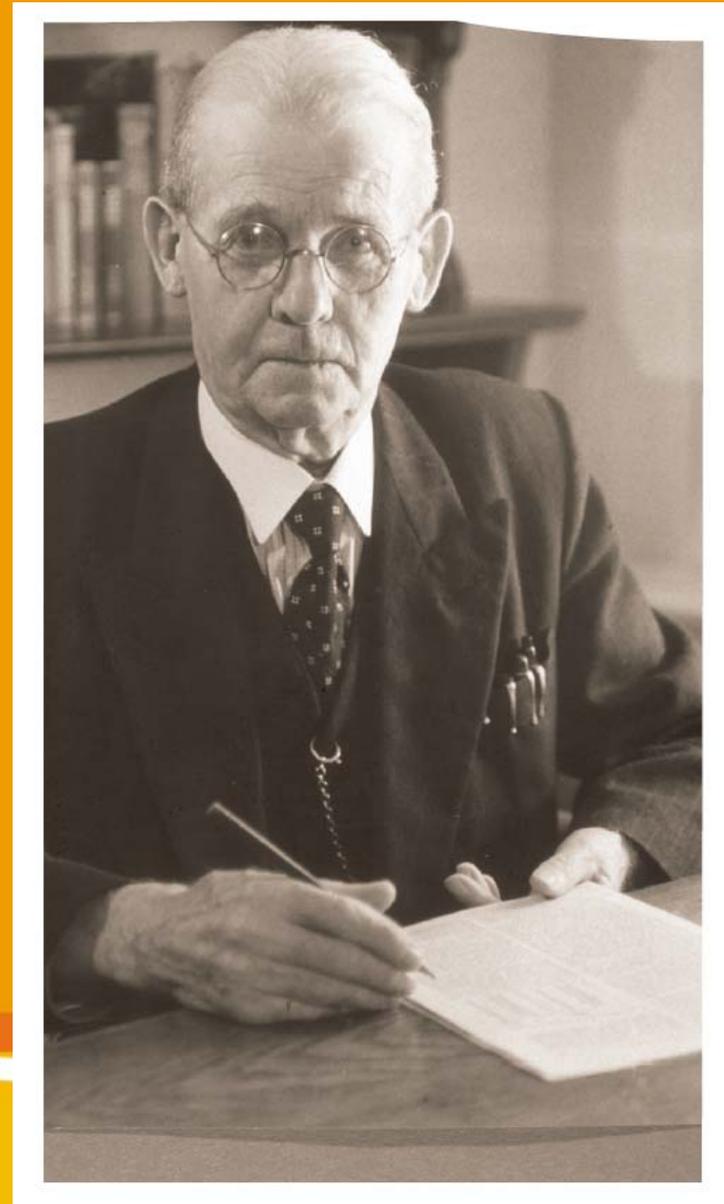
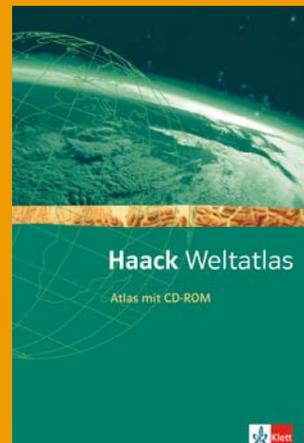
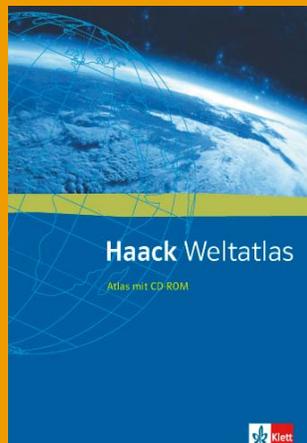
Lebendiger Erdkunde/Geographie- unterricht mit dem Haack Weltatlas



***Der blaue Haack, der zum Abitur führt...
Der grüne Haack für die Sekundarstufe I***

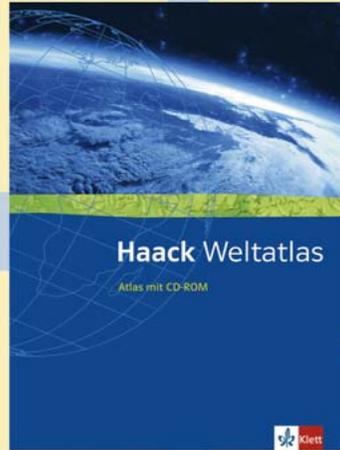
Hermann Haack
1872 - 1966

Schulkartographie mit Tradition



Atlanten & Kartographie aus Gotha

1. Den Atlas kennen lernen



2. Topographie lernen



4. Wissen übertragen und anwenden



3. Themen erschließen



Atlas CD-ROM



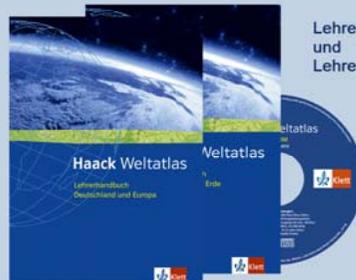
Die Ergänzung zum Atlas im Internet:
Haack Weltatlas-Online

Unterricht vorbereiten und gestalten

Haack Weltatlas
digital



Lehrerhandbücher
und
Lehrer-Software

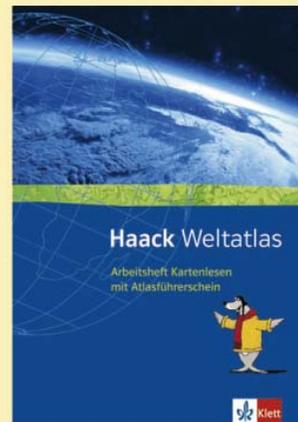


Der Haack Weltatlas und sein Medienverbund

Haack Weltatlas

Ein Medienverbund stellt sich vor

1. Den Atlas kennen lernen



**Arbeitsheft
Kartenlesen**



(mit Lösungen)



**zielgerichtet und
aufgabenbezogen
navigieren können**

Haack Weltatlas

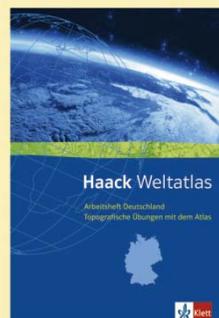
Ein Medienverbund stellt sich vor

2. Topographie lernen

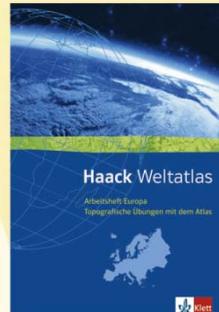


(mit Lösungen)

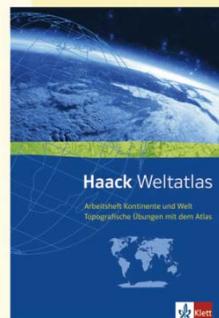
←
**Orientierungs-
raster aufbauen
und verdichten
können**



**Arbeitsheft
Topografische
Übungen
Deutschland**



**Arbeitsheft
Topografische
Übungen
Europa**



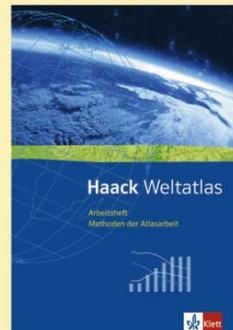
**Arbeitsheft
Topografische
Übungen
Kontinente und
Welt**

Haack Weltatlas

Ein Medienverbund stellt sich vor

3. Themen erschließen

←
←
analysieren und
bewerten können

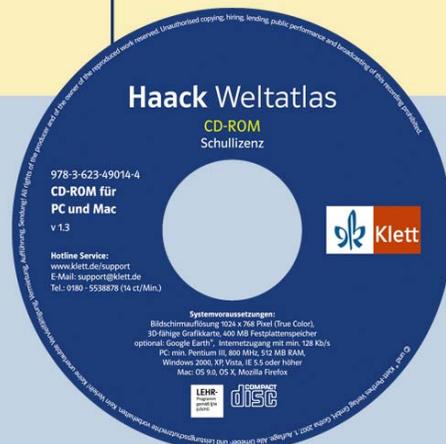


Arbeitsheft
Methodisch
Lernen



(mit Lösungen)

Atlas CD-ROM



4. Wissen übertragen und anwenden

vertiefen und
verknüpfen können

Zusatzmaterialien
und Links

Klett-GIS



Die Ergänzung zum Atlas im Internet:
Haack Weltatlas-Online

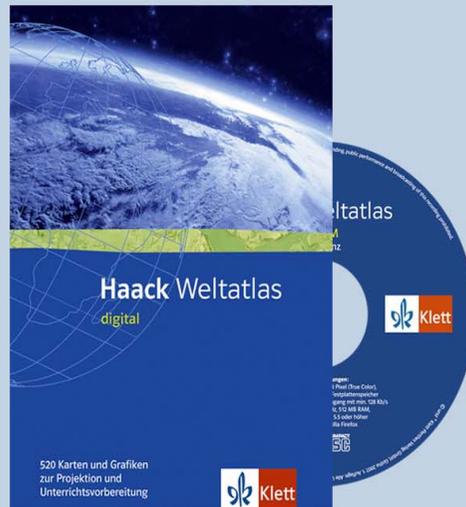
Haack Weltatlas

Ein Medienverbund stellt sich vor



Unterricht vorbereiten und gestalten

Haack Weltatlas
digital



Lehrerhandbücher
und
Lehrer-Software

Haack Weltatlas

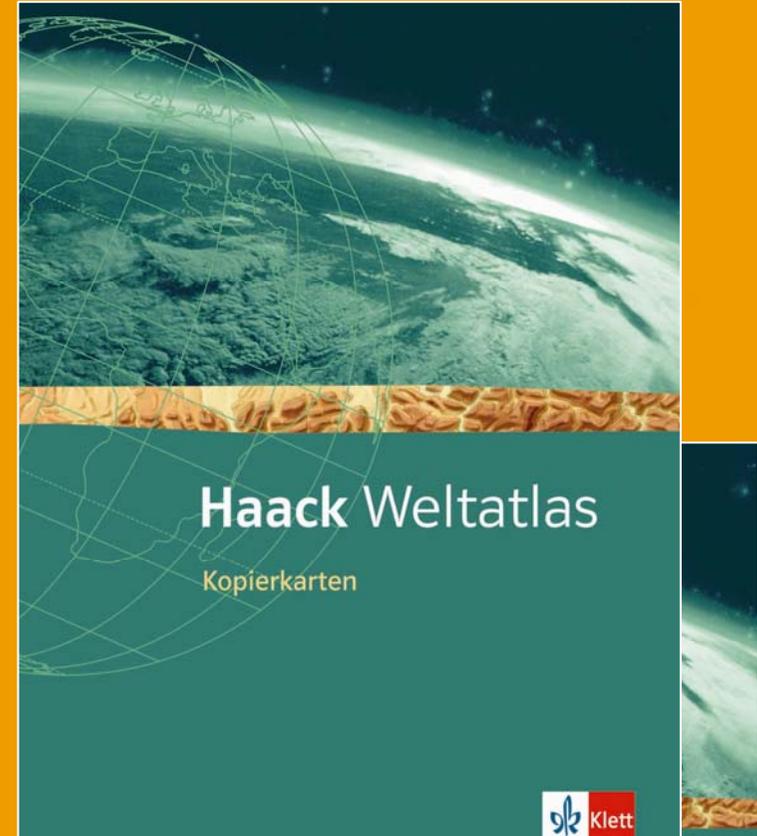
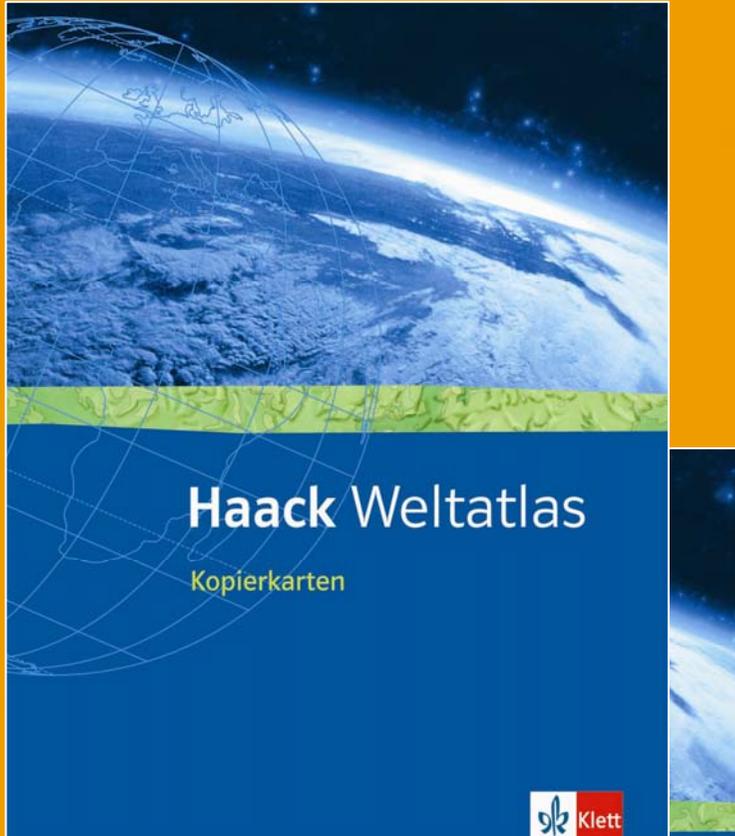
Ein Medienverbund stellt sich vor



Haack Weltatlas Klausuren



GIS-Unterricht mit Atlas und ArcGIS von ESRI



Haack Weltatlas Kopierkarten & Kopierkarten digital



1. Den Atlas kennen lernen



2. Topographie lernen



4. Wissen übertragen und anwenden

Zusatzmaterialien
und Links

Klett-GIS



Die Ergänzung zum Atlas aus dem
Internet: Haack Weltatlas-Online.

2 Haack – Schritt für Schritt

Bevölkerungsdichtekarten
verstehen

In manchen Gebieten leben viele bzw. wenige Menschen. Man sagt auch, die Gebiete sind dicht oder dünn besiedelt. Doch welche Bedeutung haben die unterschiedlichen Farben in der Karte?



Zeigen diesen Ausschnitt von schräg oben



Hier wohnen 600 Menschen. Hier ist es dicht besiedelt.

„Haack –
Schritt für Schritt“
Erschließungs-
hilfen im Atlas

nur Haack grün



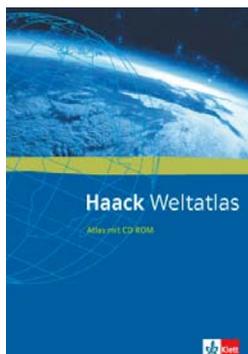
Lehrerhandbuch
und Lehrersoftware



Digitale Karten zur
Projektion und Präsentation

Vulkanismus – Kräfte aus dem Inneren der Erde

Unterrichtsbeispiel mit dem Haack Weltatlas und seinem Medienverbund

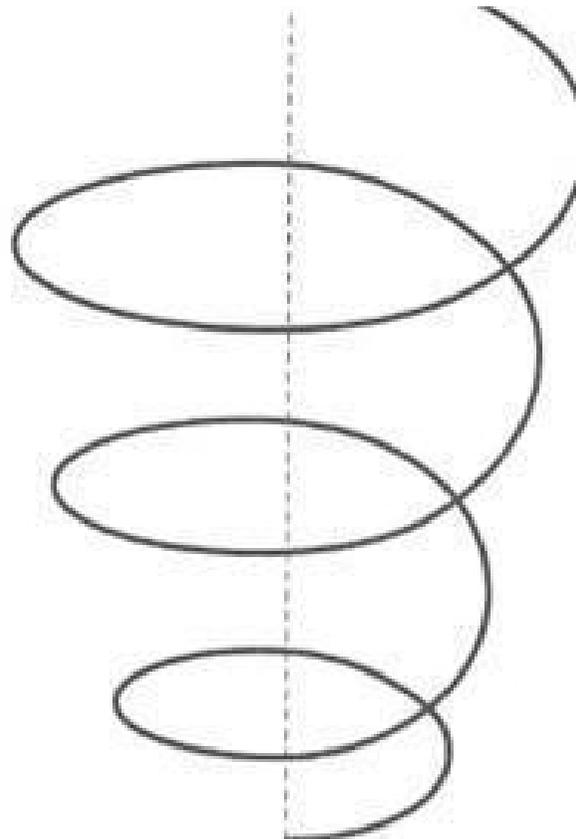


Das Prinzip der Lernspirale

Schwerpunkt 6:
Vulkanismus

Schwerpunkt 4:
Kontinentalbewegung

Schwerpunkt 2:
Entwicklung der Erde



Schwerpunkt 7:
Nutzung des Vulkanismus

Schwerpunkt 5:
Plattentektonik

Schwerpunkt 3:
Aufbau der Erde

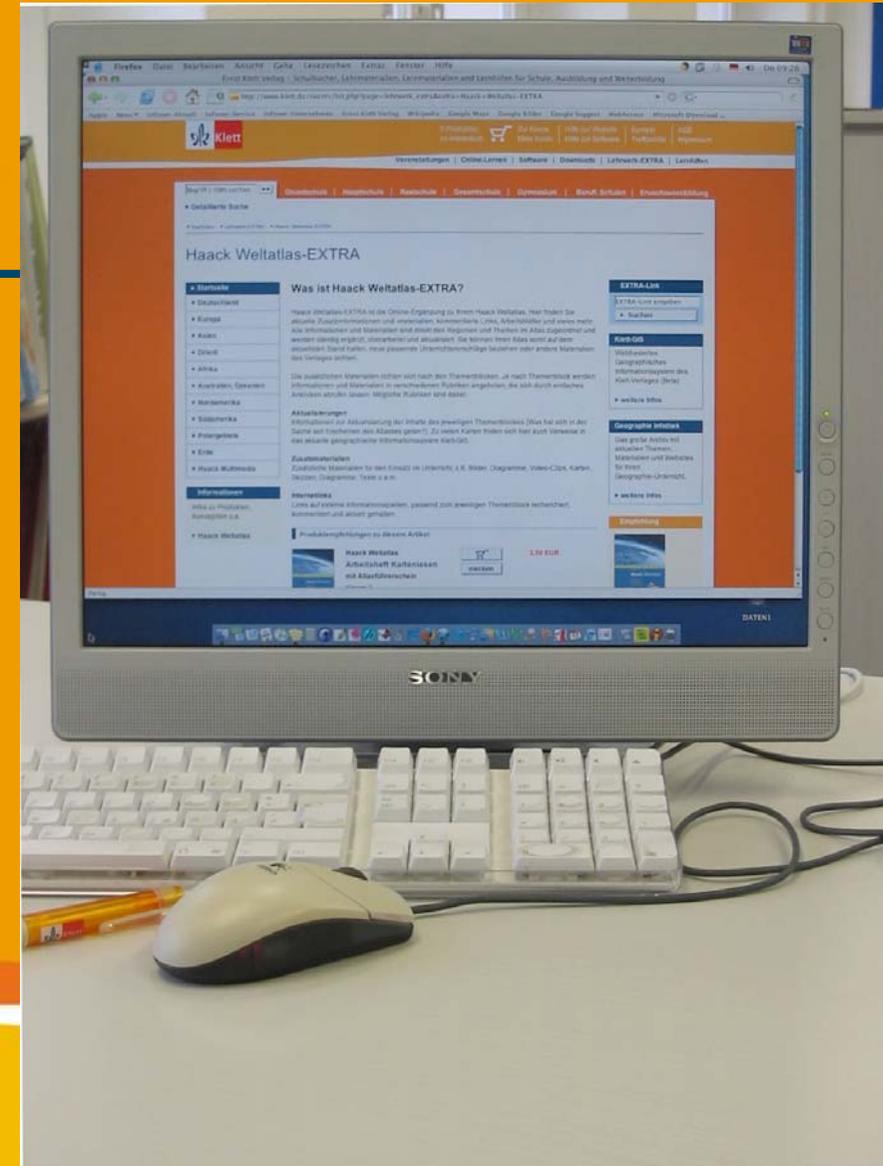
Schwerpunkt 1:
Entstehung der Erde

Haack Weltatlas Ein Medienverbund stellt sich vor



Haack Weltatlas - Online

*passgenauer Fundus
mit ergänzenden
Materialien und Informationen*

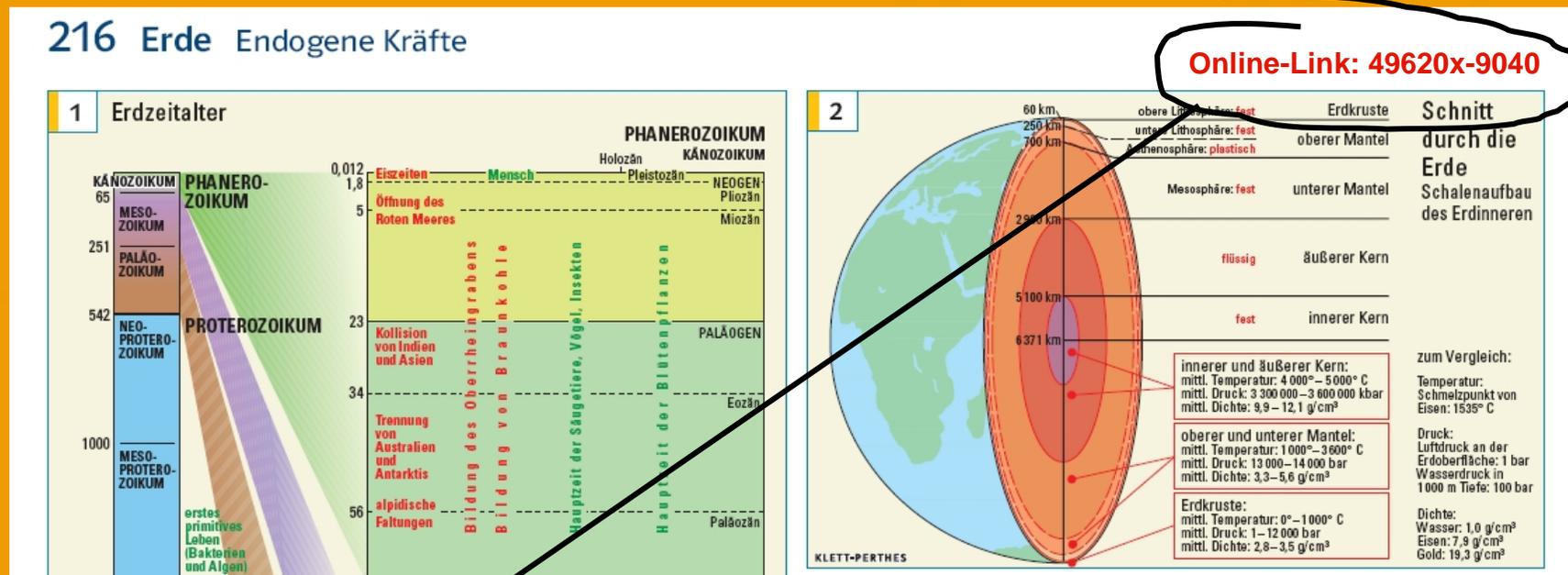


Haack Weltatlas

Ein Medienverbund stellt sich vor



Vom Atlas zum Internet



Schnellzugang für Zusatzinformationen zu allen Karten des Themenblocks

www.klett.de



Online-Link eingeben

Haack Weltatlas

Ein Medienverbund stellt sich vor



Vom Atlas zum Internet

*passgenauer Fundus zum
Themenkomplex Geologie
und Endogene Kräfte*

Haack Weltatlas-Online

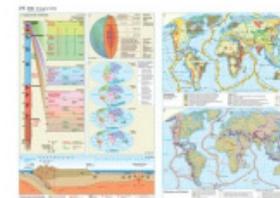
- ▶ **Startseite**
- Erde
- ▶ 208-209 (Landmasse):
Physisch
- ▶ 210-211
(Wassermasse):
Physisch
- ▶ 212-213 Satellitenbild
- ▶ 214-215
Landschaftsübersicht
- ▶ 216-217 Endogene
Kräfte
- ▶ 218-219 Klimazonen,
Niederschläge,
Temperaturen
- ▶ 220-221 Klimazonen,
Windsysteme
- ▶ 222-223 Atmosphäre,
Klimawandel, klimatisch
bedingte Naturrisiken
- ▶ 224-225 Böden,
Kohlenstoffkreislauf,
Agrarische Grundlagen
- ▶ 226-227
Agrarproduktion,
Ernährung
- ▶ 228-229 Meere, Wälder,
Böden
- ▶ 230-231

Erde

216-217 Endogene Kräfte

- ▶ **Seitenansicht**
- ▶ **Zusatzmaterial**
- ▶ **Linktipps**

Seitenansicht



Erde: Endogene Kräfte

weiter ▶▶

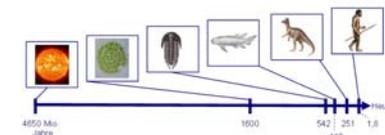
Zusatzmaterial



Vulkanismus

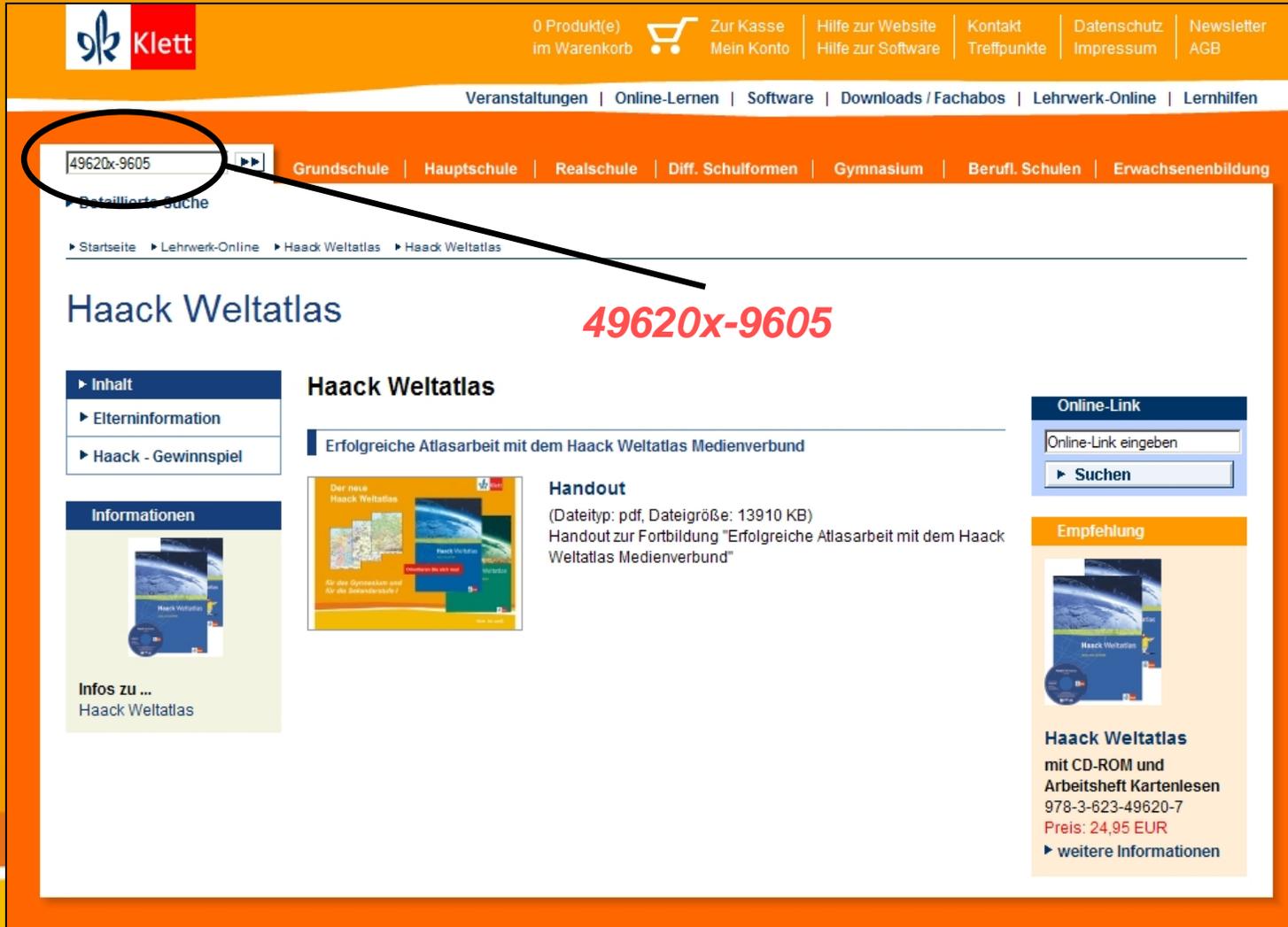
Materialien und Links weiter ▶▶

Infoblatt



Online-Link zum Handout

www.klett.de



The screenshot shows the Klett website interface. At the top, there is a navigation bar with the Klett logo on the left and links for '0 Produkt(e) im Warenkorb', 'Zur Kasse Mein Konto', 'Hilfe zur Website Hilfe zur Software', 'Kontakt Treffpunkte', 'Datenschutz Impressum AGB', and 'Newsletter AGB'. Below this is a secondary navigation bar with links for 'Veranstaltungen | Online-Lernen | Software | Downloads / Fachabos | Lehrwerk-Online | Lernhilfen'. The main search area features a search bar containing '49620x-9605', which is circled in black. To the right of the search bar are filters for 'Grundschule | Hauptschule | Realschule | Diff. Schulformen | Gymnasium | Berufl. Schulen | Erwachsenenbildung'. Below the search bar, the product 'Haack Weltatlas' is displayed with the code '49620x-9605' in red. The page includes a sidebar with 'Inhalt' (Elterinformation, Haack - Gewinnspiel) and 'Informationen' (Haack Weltatlas). The main content area features a section for 'Erfolgreiche Atlasarbeit mit dem Haack Weltatlas Medienverbund' and a 'Handout' section with a PDF link. On the right, there is an 'Online-Link' search box and an 'Empfehlung' section for the 'Haack Weltatlas mit CD-ROM und Arbeitsheft Kartenlesen'.

0 Produkt(e) im Warenkorb  Zur Kasse Mein Konto | Hilfe zur Website Hilfe zur Software | Kontakt Treffpunkte | Datenschutz Impressum AGB | Newsletter AGB

Veranstaltungen | Online-Lernen | Software | Downloads / Fachabos | Lehrwerk-Online | Lernhilfen

49620x-9605  Grundschule | Hauptschule | Realschule | Diff. Schulformen | Gymnasium | Berufl. Schulen | Erwachsenenbildung

Detaillierte Suche

Startseite | Lehrwerk-Online | Haack Weltatlas | Haack Weltatlas

Haack Weltatlas

49620x-9605

Inhalt

- Elterinformation
- Haack - Gewinnspiel

Informationen

Infos zu ...
Haack Weltatlas

Haack Weltatlas

Erfolgreiche Atlasarbeit mit dem Haack Weltatlas Medienverbund

Handout
(Dateityp: pdf, Dateigröße: 13910 KB)
Handout zur Fortbildung "Erfolgreiche Atlasarbeit mit dem Haack Weltatlas Medienverbund"

Online-Link

Online-Link eingeben

Suchen

Empfehlung

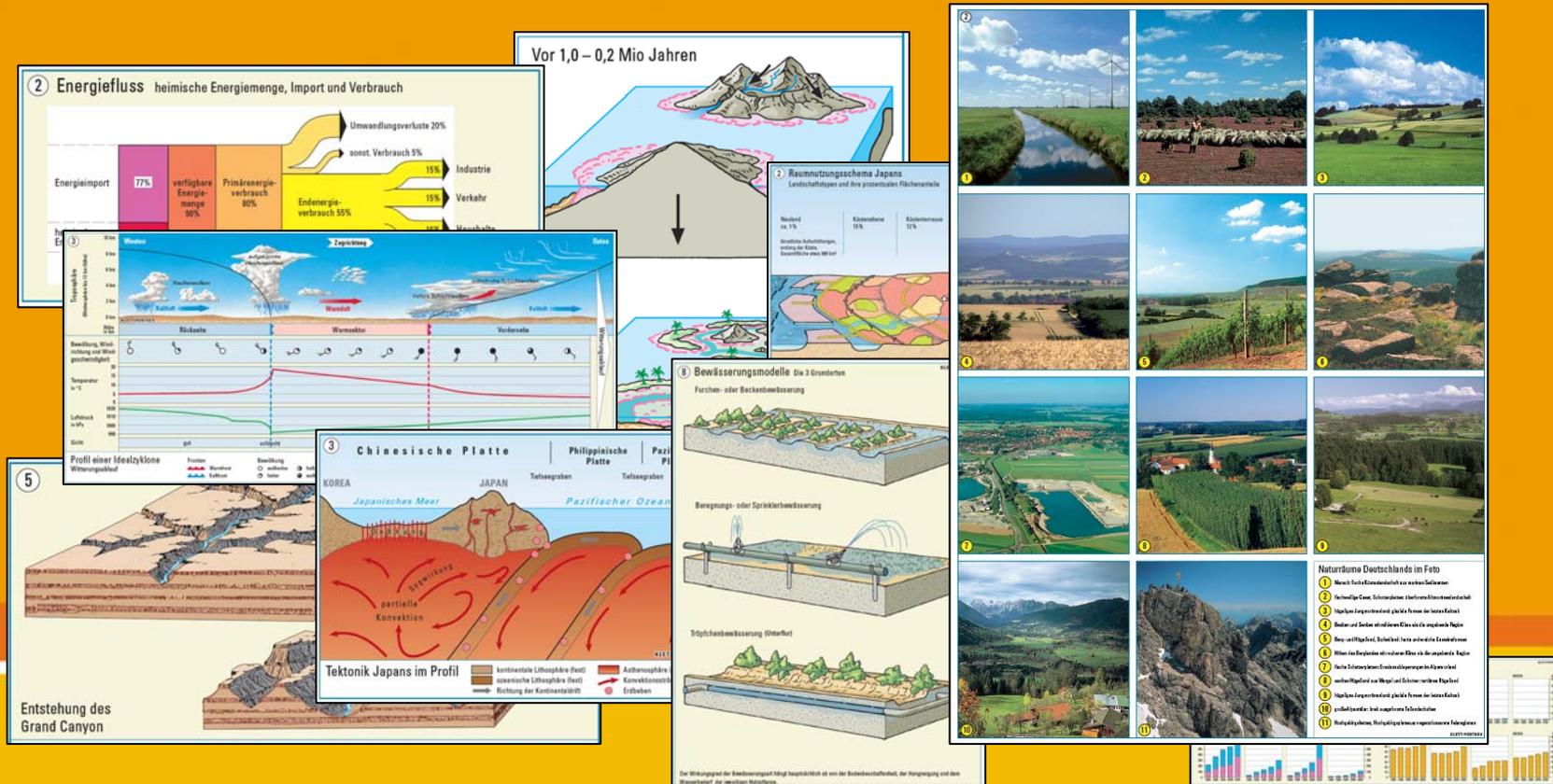
Haack Weltatlas
mit CD-ROM und
Arbeitsheft Kartenlesen
978-3-623-49620-7
Preis: 24,95 EUR
[weitere Informationen](#)

Haack Weltatlas

Ein Medienverbund stellt sich vor

Modellgrafiken und Fotos im Haack Weltatlas

Über 90 bzw. 80 Modellgrafiken und Fotos ergänzen und bereichern die Kartenarbeit mit dem Haack Weltatlas



2 Energiefluss heimische Energiemenge, Import und Verbrauch

Energieimport	77%	verfügbare Energiemenge	90%	Primärenergieverbrauch	90%	Umwandlungsverluste	20%	sonst. Verbrauch	5%	Endenergieverbrauch	55%	Industrie	15%	Verkehr	15%	Haushalte	25%
---------------	-----	-------------------------	-----	------------------------	-----	---------------------	-----	------------------	----	---------------------	-----	-----------	-----	---------	-----	-----------	-----

3 Vor 1,0 – 0,2 Mio Jahren

3 Raumnutzungsschema Japans
Landwirtschaftstypen und ihre prozentualen Flächenanteile

Reisfeld	ca. 1%	Küstenzone	15%	Einlandzone	84%
----------	--------	------------	-----	-------------	-----

3 Profil einer Idealklima-Winterperiode

3 Chinesische Platte | Philippinische Platte | Pazifische Platte

3 Tektonik Japans im Profil

5 Entstehung des Grand Canyon

8 Bewässerungsmodelle für 3 Grundarten

- Furchen- oder Beckenbewässerung
- Bewegungs- oder Sprinklerbewässerung
- Tropfenbewässerung (Oberfl.)

Naturräume Deutschlands im Foto

- 1) Mittel-Europäisches Tiefland
- 2) Norddeutsches Tiefland
- 3) Mittelgebirge
- 4) Alpen
- 5) Schwarzwald
- 6) Harz
- 7) Spessart
- 8) Odenwald
- 9) Taunus
- 10) Rhenische Massiv
- 11) Bayerische Alpen

Nutzung des Vulkanismus



Landwirtschaftliche Nutzung		Sonstige Nutzung		Verkehr	
Weinbau	Zitrusfrüchte	Siedlungsfläche	Autobahn	Fern- und Schnellstraße	sonstige Straße
Obstbau	Oliven	Orte	Eisenbahn	Seilbahn	
Ackerland		Schutzhütte			
Lavakegel, landwirtschaftlich ungenutzt		Wald			
		Naturpark Ätna			

Nutzung des Ätnas

Nenne weitere Nutzungsmöglichkeiten!

Wo befinden sich wichtige Anbauggebiete?

Trage die verschiedenen landwirtschaftl. Nutzungsflächen in das Transparentpapier ein!

- Weinbau
- Obstbau
- Zitrusfrüchte
- Oliven



Image NASA

Image © 2008 TerraMetrics

© 2007 Google™

Haack Weltatlas

Ein Medienverbund stellt sich vor



Atlas CD-ROM

*Navigator und
Tutor für die
zielorientierte
Karten- und
Themenerschließung*



Haack Weltatlas

Ein Medienverbund stellt sich vor



Atlas CD-ROM

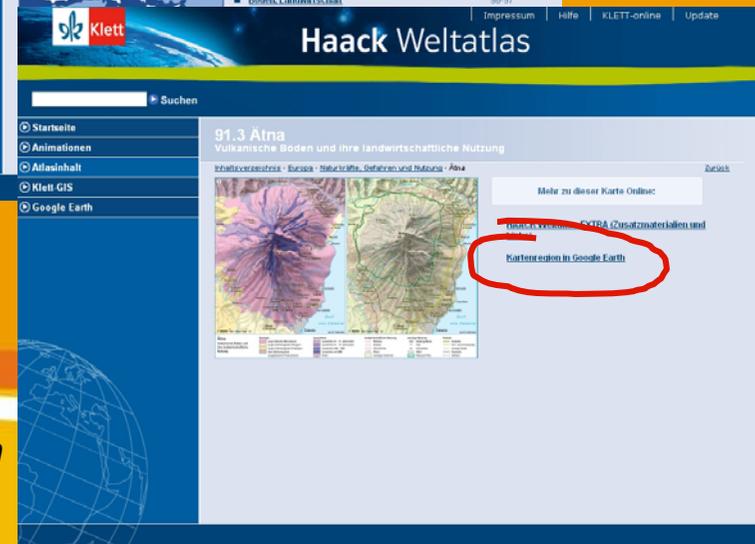
Arbeitsschritte zum
3D-Satellitenflug
mit Google Earth



Hauptmenü

Auswahl
der Karte

Google Earth
Flug



Haack Weltatlas

Ein Medienverbund stellt sich vor

Lehrerhandbuch und Lehrersoftware

*Anregungen und
Materialien für
den zeitgemäßen
Unterricht*



Haack Weltatlas

Ein Medienverbund stellt sich vor



Haack Weltatlas digital

*alle Karten und Grafiken
des Atlas in
hochauflösender Qualität*



Ein Medienverbund stellt sich vor

Interaktive Wandkarten

Physische und Politische interaktive Wandkarten für:

- **Deutschland**
- **Bundesländer**
- **Europa**
- **Erde**

Wandkarten individuell gestalten und zusammenstellen



Interaktive Wandkarte
Deutschland

- Physische Karte
- Politische Karte
- Arbeitskarte



Interaktive Wandkarte
Europa

- Physische Karte
- Politische Karte
- Arbeitskarte



Interaktive Wandkarte
Erde

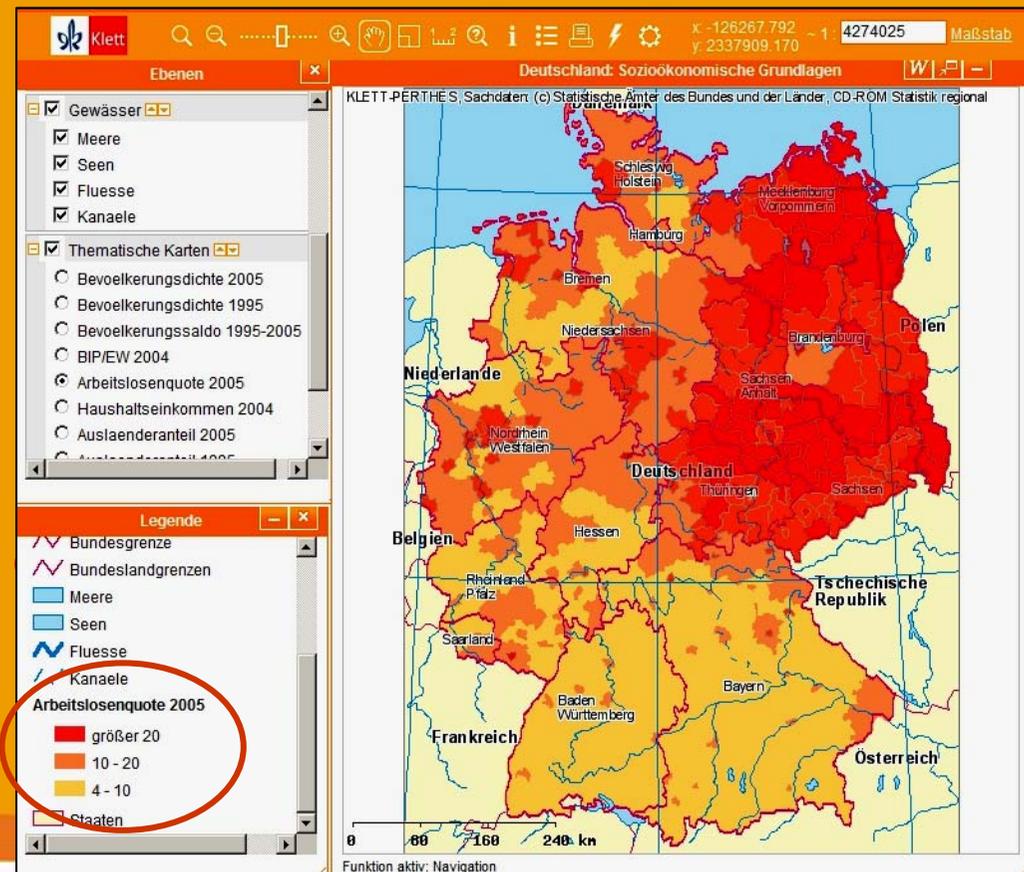
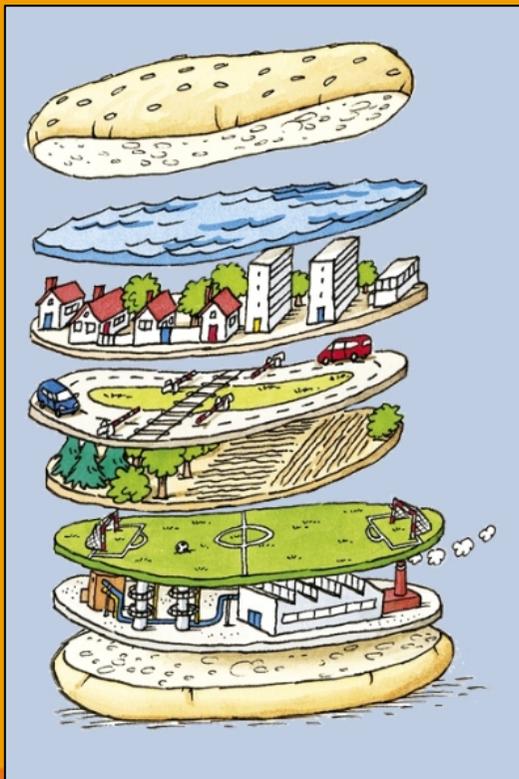
- Physische Karte
- Politische Karte
- Arbeitskarte

Haack Weltatlas

Ein Medienverbund stellt sich vor



Klett-GIS: Das Geographische Informationssystem



Thematische Layer eines GIS

Internet-basiertes GIS auf der Atlas CD-ROM und im Haack Online-Bereich

Haack Weltatlas und sein Medienverbund

Die 5 wichtigsten Vorzüge



Mit klaren und plastischen physischen Karten



Motivierende Gestaltung



Umfangreicher Atlas mit umfangreichem Begleitwerk



Fördert das Selbstlernen



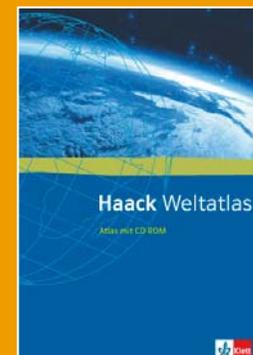
Günstig in der Anschaffung

- 274 S. Atlas + CD-ROM + Arbeitsheft = **24,95 €**

- Atlas ohne CD-ROM/Arbeitsheft = **19,95 €**

- 224 S. Atlas + CD-ROM + Arbeitsheft = **18,95 €**

- Atlas ohne CD-ROM/Arbeitsheft = **15,95 €**
(nur für neue Bundesländer)





Ihre Fragen?

Ihre Anregungen?

Sehr gerne...