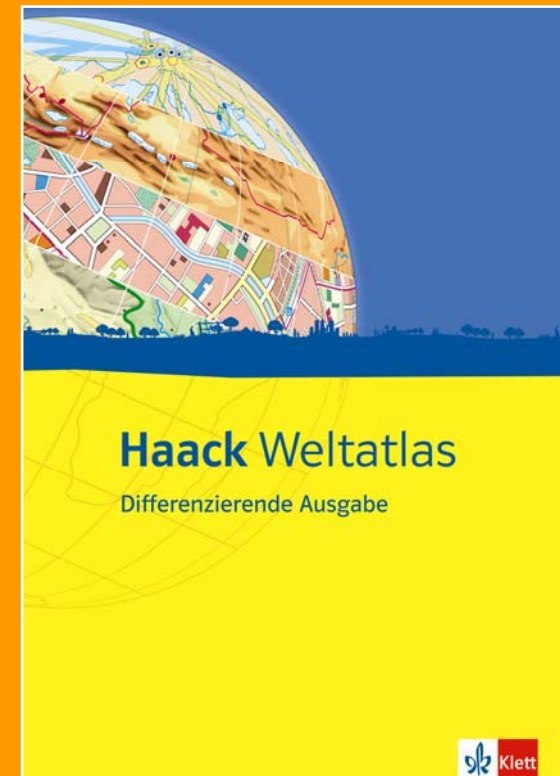


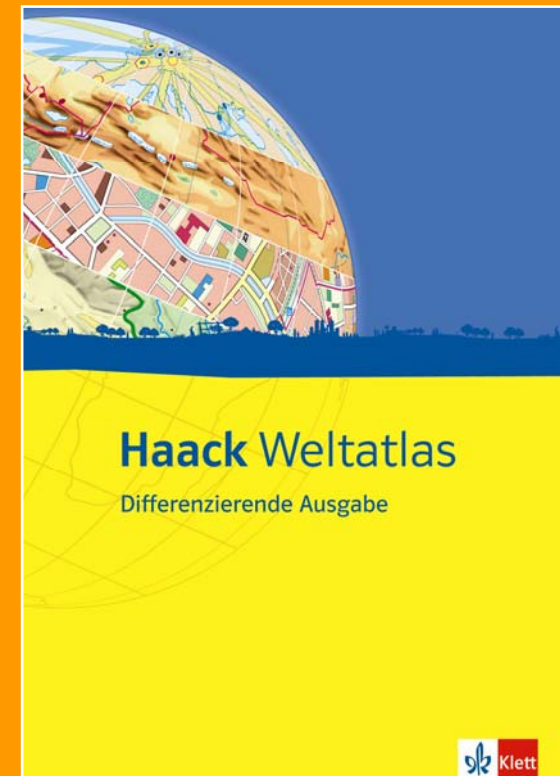
Motivierender Unterricht mit dem Haack Weltatlas und den passenden Begleitmaterialien



Atlas für den lernstufengerechten Unterricht

Inhalt

1. Haack Weltatlas im Überblick
2. Haack-Wirtschaftskarten und ihr Einsatz im Unterricht
3. Ergänzende Begleitmaterialien
4. Fragen, Anregung, Diskussion



Kennen Sie das auch?

*große Unterschiede der
Schüler innerhalb der Klasse*

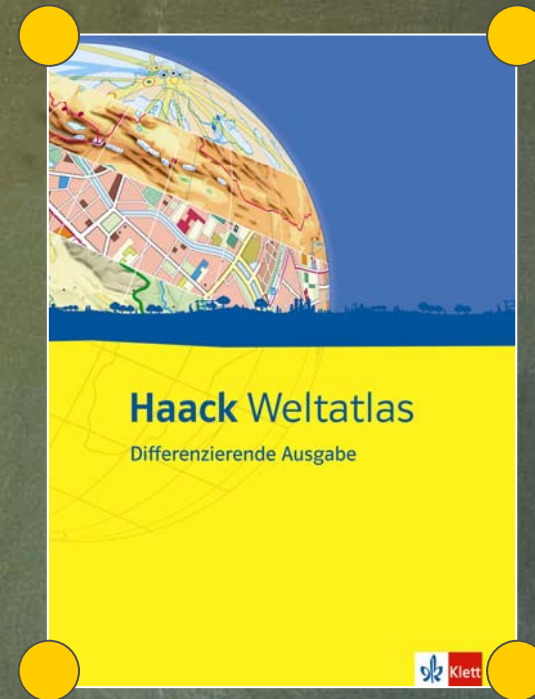
*Zusammenlegung von Klassen
und Schulen*

unkonzentrierte Schüler

*wenig Zeit zur
Unterrichtsvorbereitung*

*kaum oder fehlende
Grundlagen*

*... hier bietet der
differenzierende
Haack Weltatlas
und seine
Begleitmaterialien
die Lösung!*



Lernpyramide mit drei Wissensstufen

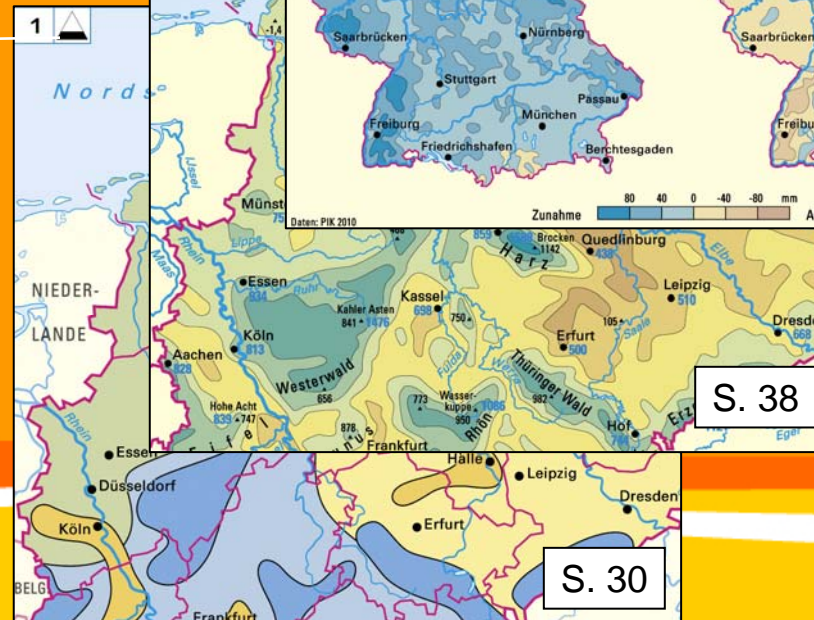
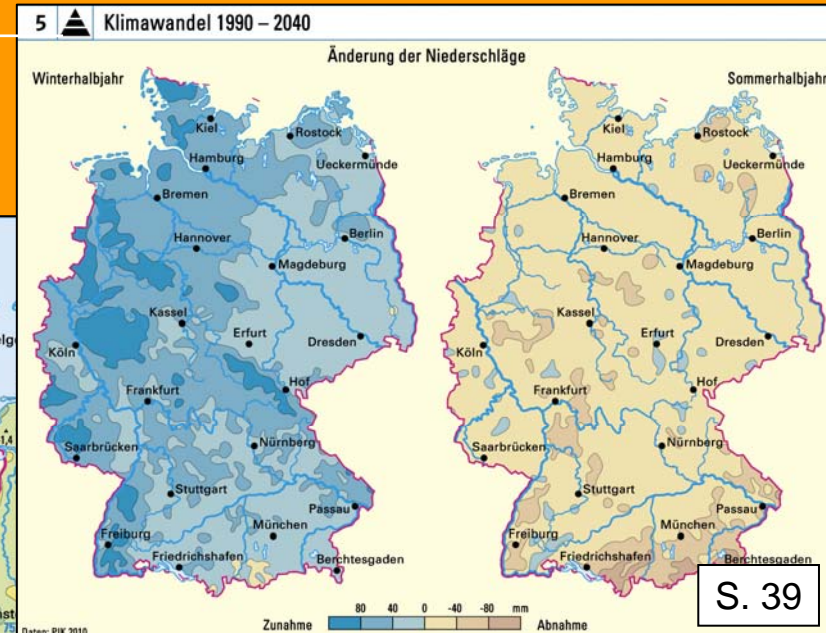
Abschlusswissen



Vertiefungswissen








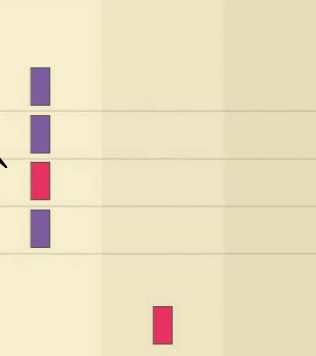
Einstiegswissen



Alle Themen schnell & leicht zu finden

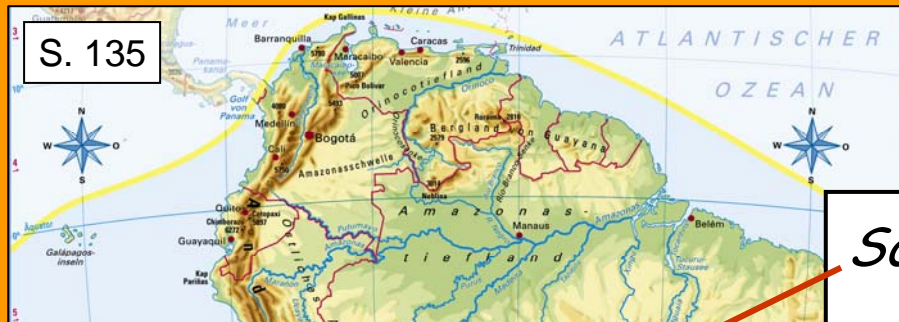
z.B. im Inhaltsverzeichnis

4 Inhaltsverzeichnis ■ Topographische Orientierung ■ Thematische Orientierung ■ Thema unter der Lupe

 Asien 90 Auf einen Blick 90 Kennst du Asien? 92 Physische Übersicht 94 Staaten mit Statistik 96.1 Klimazonen 96.2 Landwirtschaft 97.3 Wirtschaft 97.4 Bevölkerungsverteilung 98 Physische Karte (Nordteil) 100 Physische Karte (Südteil) 102 Wirtschaft 102 Wirtschaftszentren	   Australien und Polargebiete 123 Auf einen Blick 123.1 Kennst du Australien? 123.2 Kennst du die Antarktis? 124 Physische Übersicht (Australien und Ozeanien) 126 Staaten mit Statistik 128 Physische Karte: Australien und Neuseeland	Lernpyramide  
---	---	--

Lernpyramide und Themenblock

Gezielte Hilfen für eine sichere Kartenarbeit



z. B. in der topographischen Karte

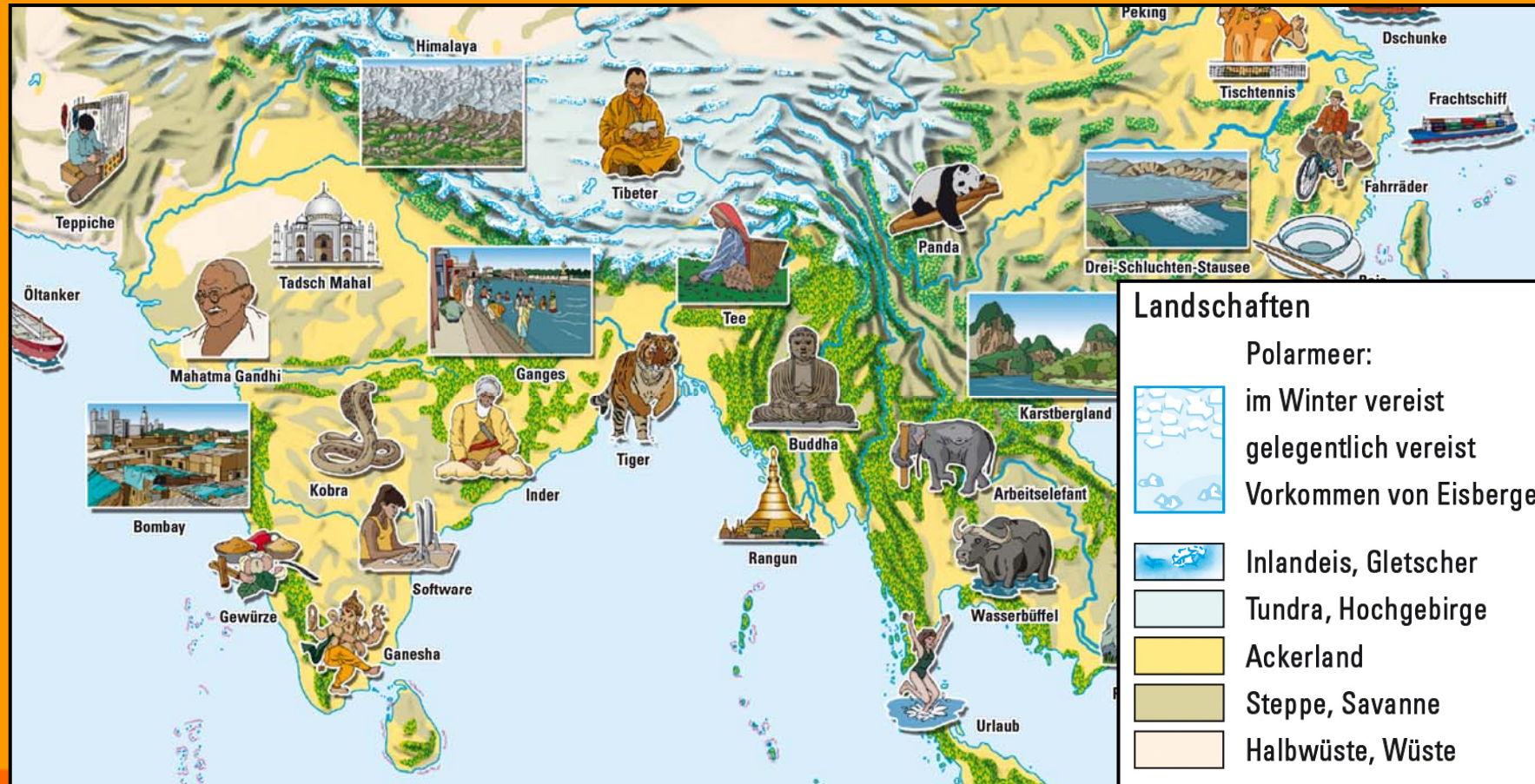
So groß ist das.

So liegt es auf dem Erdball.

Da „oben ist Norden“.



„Kennst du ...?“ – Einstieg in das Weltwissen



Landschaften

- Polarmeer:
 - im Winter vereist
 - gelegentlich vereist
 - Vorkommen von Eisbergen
- Inlandeis, Gletscher
- Tundra, Hochgebirge
- Ackerland
- Steppe, Savanne
- Halbwüste, Wüste
- Nadelwald
- Mischwald
- Tropischer Wald

Vorkommen von Eisbergen
 Inlandeis, Gletscher
 Tundra, Hochgebirge
 Ackerland
 Steppe, Savanne
 Halbwüste, Wüste
 Nadelwald
 Mischwald
 Tropischer Wald

Kartenunterstützende Fotos



Guten Tag!	Danke.
Auf Wiedersehen!	Schule
Wie heißt du?	Familie
Wie geht es dir?	Heimatland




Good morning/afternoon!	Thank you.
Goodbye!	school




Guten Tag!	Danke.
Auf Wiedersehen!	Schule
Wie heißt du?	Familie
Wie geht es dir?	Heimatland



Bonjour!	Merci.
Au revoir!	école
Comment t'appelles-tu?	famille
Comment vas-tu?	pays natal

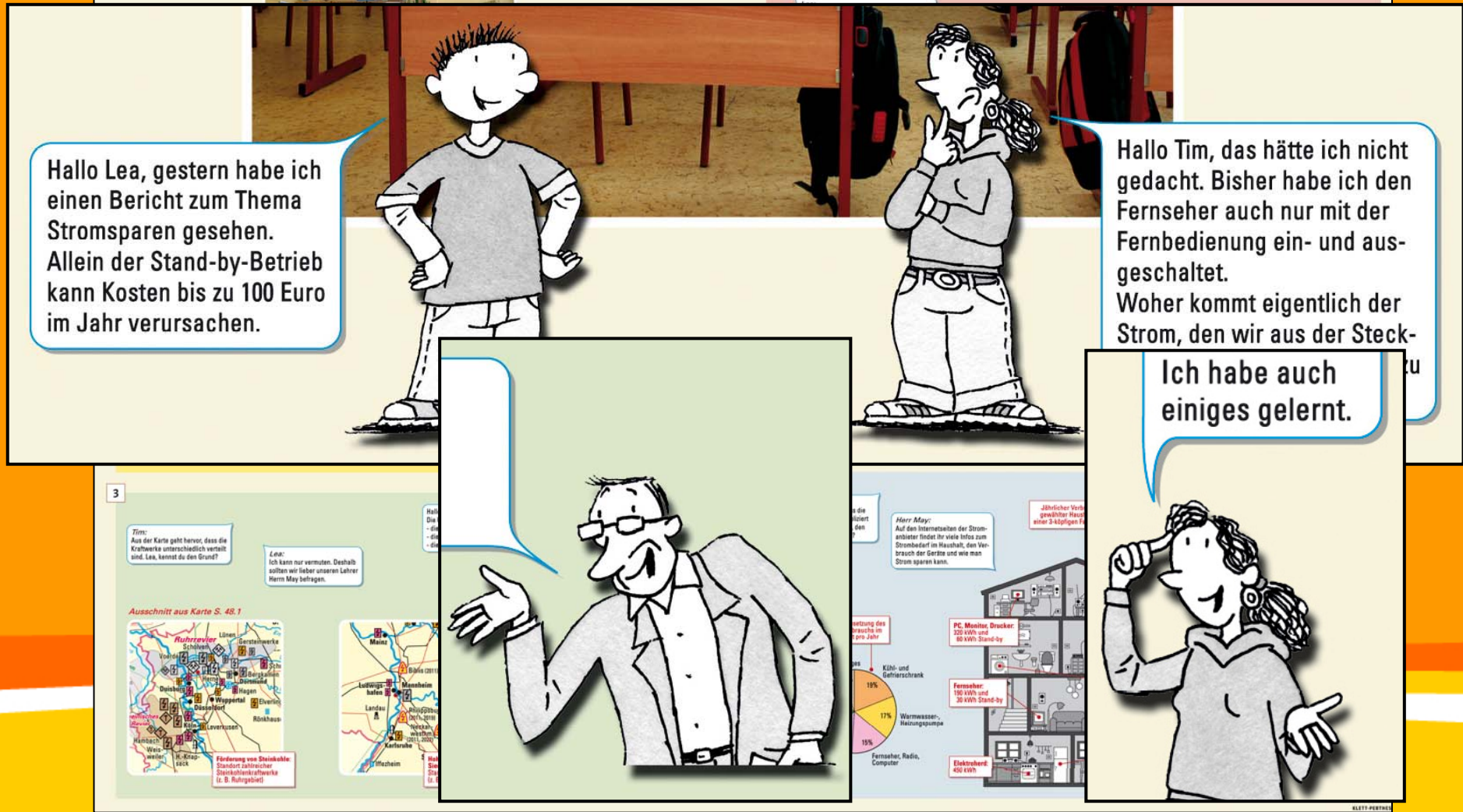


Добрый день!	Спасибо.
До свидания!	школа
Как тебя зовут?	семья
Как дела?	родина

Praxisbezug: Die eigene Welt verstehen!

S. 50/51

Ein Stromtag in Deutschland

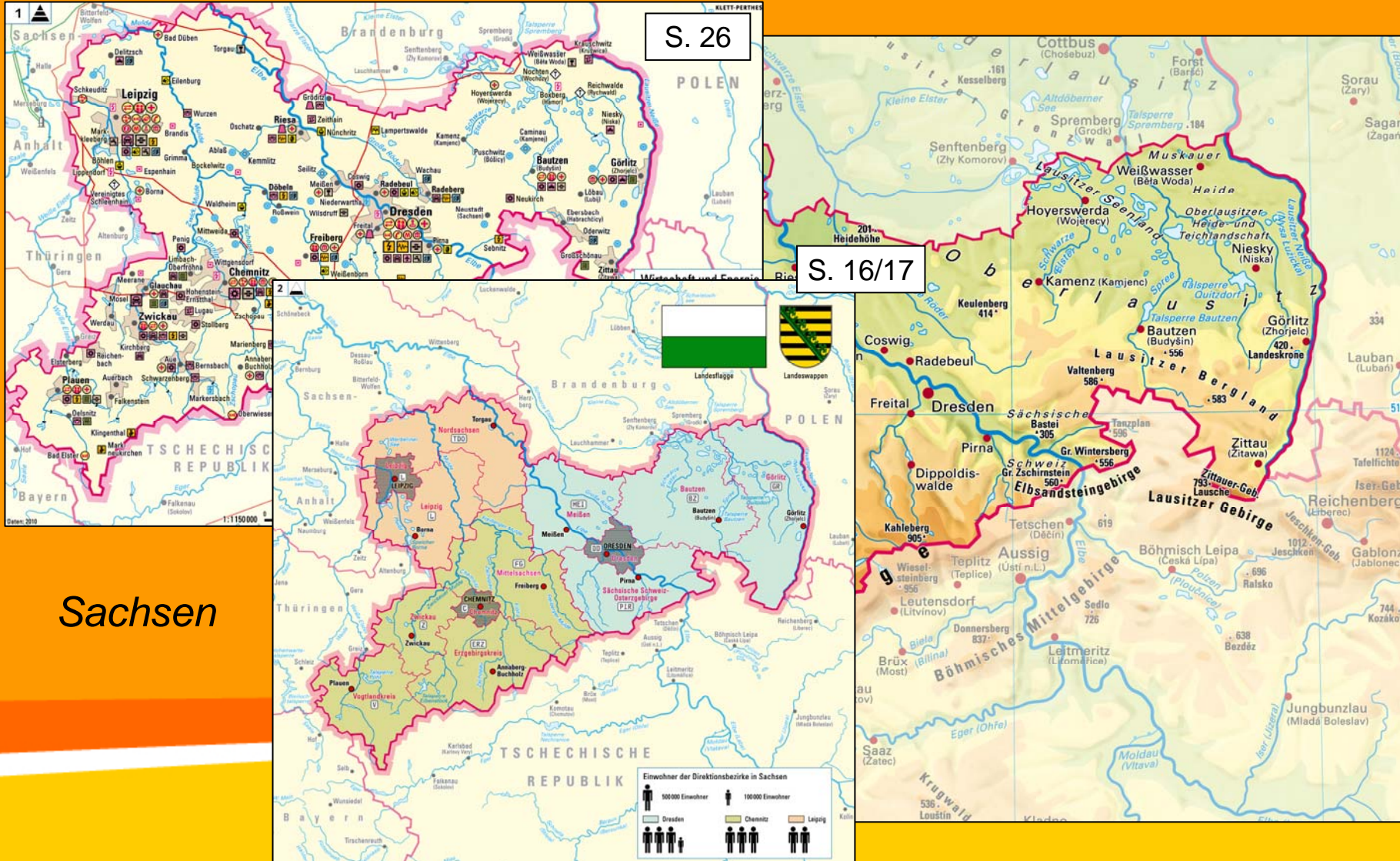


The comic strip is set in a school hallway. Tim, a boy with spiky hair, is talking to Lea, a girl with curly hair. They are discussing a report Tim wrote about saving electricity. Lea is thinking about how much electricity is used in a household. The comic includes several panels with text and illustrations:

- Panel 1 (Top Left):** Tim says, "Hallo Lea, gestern habe ich einen Bericht zum Thema Stromsparen gesehen. Allein der Stand-by-Betrieb kann Kosten bis zu 100 Euro im Jahr verursachen."
- Panel 2 (Top Right):** Lea says, "Hallo Tim, das hätte ich nicht gedacht. Bisher habe ich den Fernseher auch nur mit der Fernbedienung ein- und ausgeschaltet. Woher kommt eigentlich der Strom, den wir aus der Steckdose ziehen?"
- Panel 3 (Bottom Left):** A map of Germany with a callout box. Tim asks, "Aus der Karte geht hervor, dass die Kraftwerke unterschiedlich verteilt sind. Lea, kennst du den Grund?" Lea replies, "Ich kann nur vermuten. Deshalb sollten wir lieber unseren Lehrer Herrn May befragen."
- Panel 4 (Bottom Center):** Herr May, a teacher with glasses, says, "Auf den Internetseiten der Stromanbieter findet ihr viele Infos zum Strombedarf im Haushalt, den Verbrauch der Geräte und wie man Strom sparen kann."
- Panel 5 (Bottom Right):** Lea says, "Ich habe auch einiges gelernt." A diagram shows electricity usage in a house: "Jährlicher Verbrauch gewählter Haus einer 3-köpfigen Familie" (Annual consumption of selected household for a 3-person family). A pie chart shows: "19% Kfz- und Gefrierschrank", "17% Wärmepumpe, Heizungspumpe", "15% Fernseher, Radio, Computer". A box lists: "PC, Monitor, Drucker: 320 kWh und 60 kWh Stand-by". Another box says: "Fernseher: 190 kWh und 30 kWh Stand-by". A final box says: "Elektrizität: 450 kWh".

Haack Differenzierende Ausgabe

Immer dabei – Ihr Bundesland!

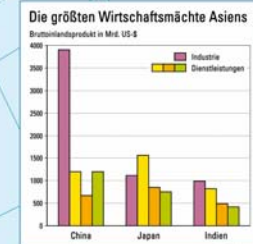


Die neuen Haack-Wirtschaftskarten: Wirtschaftszweige jetzt noch übersichtlicher dargestellt!



Wofür braucht man
Wirtschaftskarten?

Wie lässt sich ein
Bezug zur Praxis
herstellen?



Haack Differenzierende Ausgabe

Typische Berufe mit Signaturen & Bildern erklärt

Einführung – Schritt für Schritt

2 Haack – Schritt für Schritt Arbeitsfelder in Industrie und Dienstleistungen Typische Berufe zuordnen

Produzierendes Gewerbe

⚙ Eisenverhüttung, Stahlerzeugung



🔌 Elektronik, Optik, Feinmechanik



Produzierendes Gewerbe

🏭 Eisenverhüttung, Stahlerzeugung



Verfahrensmechaniker/in Hüttenindustrie

🧵 Textilien, Bekleidung



Modeschneider/in

Handel, Transport, Tourismus und Information

🚚 Verkehr, Lagerei



Fachkraft für Lagerlogistik

🏨 Hotels, Gaststätten



Hotelfachkraft

🏛 Öffentliche Verwaltung, Behörden



Verwaltungsfachangestellte/r

🖨 Drucker/in



Finanz- und Wirtschaftsdienstleistungen

🏦 Banken, Versicherungen



S. 14/15

KLETT-PORTFOLIO

Löse die Aufgaben.
Ordne den richtigen Beruf der Wirtschaftssignatur zu. Es gibt jeweils nur eine richtige Antwort.

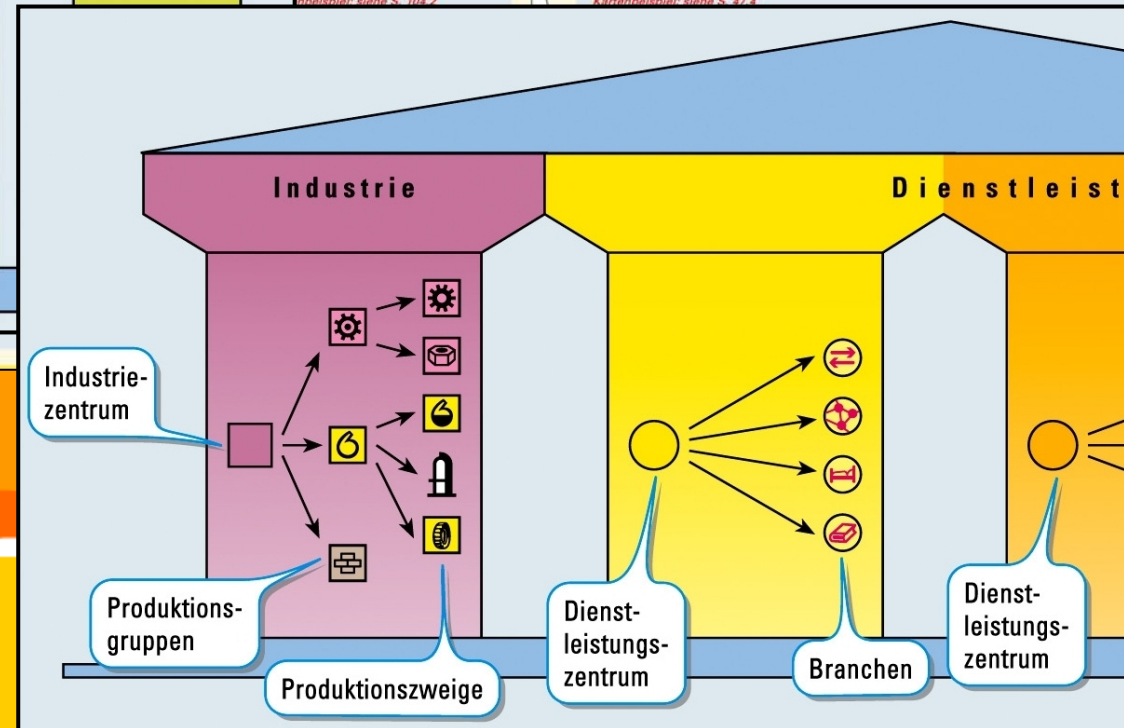
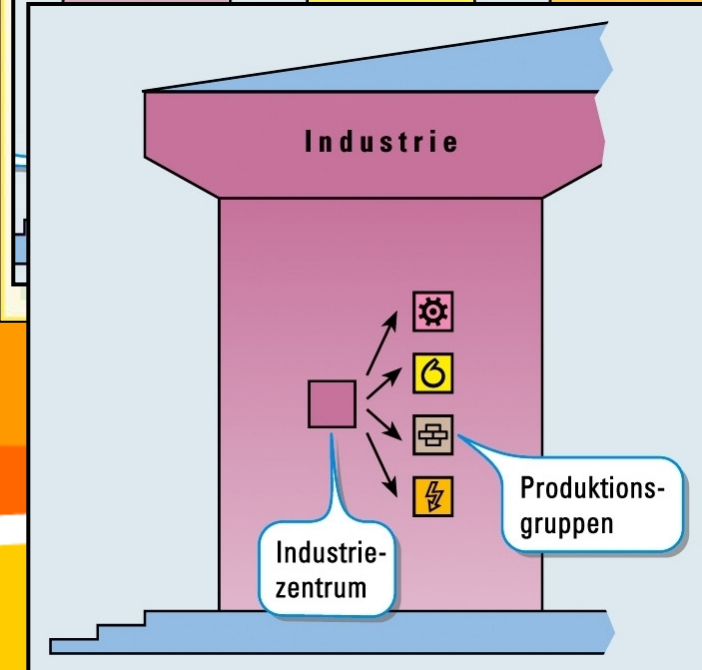
26.  a: Mechatroniker/in
b: Fachkraft für Abwassertechnik
c: Gerüstbauer/in

27.  a: Chemielaborant/in
b: Hörgeräteakustiker/in
c: Spielzeughersteller/in

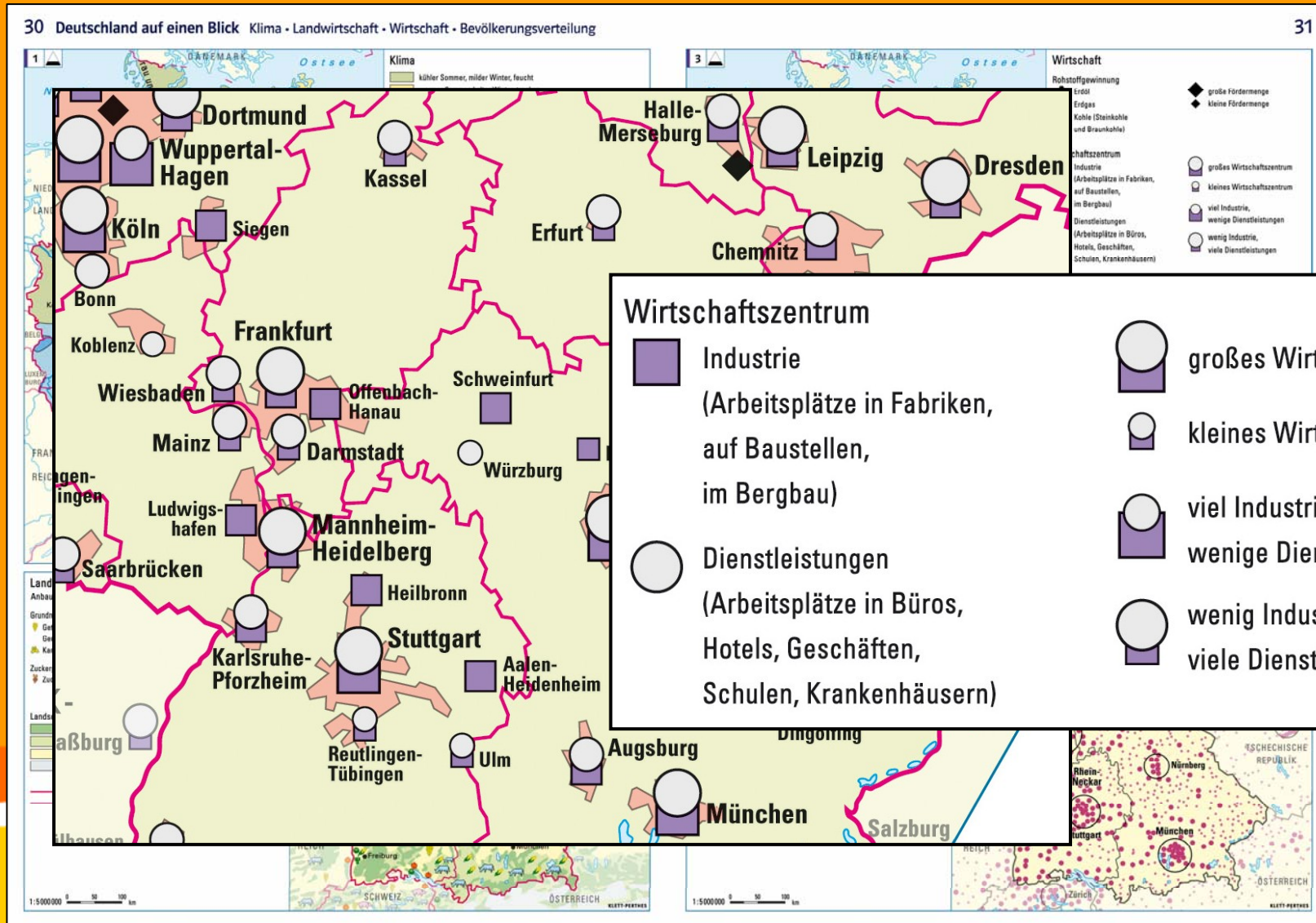
28.  a: Fotolaborant/in
b: Dachdecker
c: Steuerfachangestellte/r

Wirtschaftskarten – Signatursysteme erkennen

Einführung – Schritt für Schritt



„Auf einen Blick“ – Karten für das Wesentliche



Europa – Wirtschaftszentren im Überblick



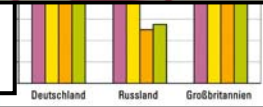
Wirtschaftszentren

Industriezentrum

-  Bergbau, Produktion, Energie und Bau

Dienstleistungszentrum




-  Handel, Transport, Tourismus und Information
-  Flughafen
-  Seehafen
-  Finanz- und Wirtschaftsdienstleistungen
-  Verwaltung, Bildung und Gesundheit













Deutschland – Wirtschaft in der Übersicht

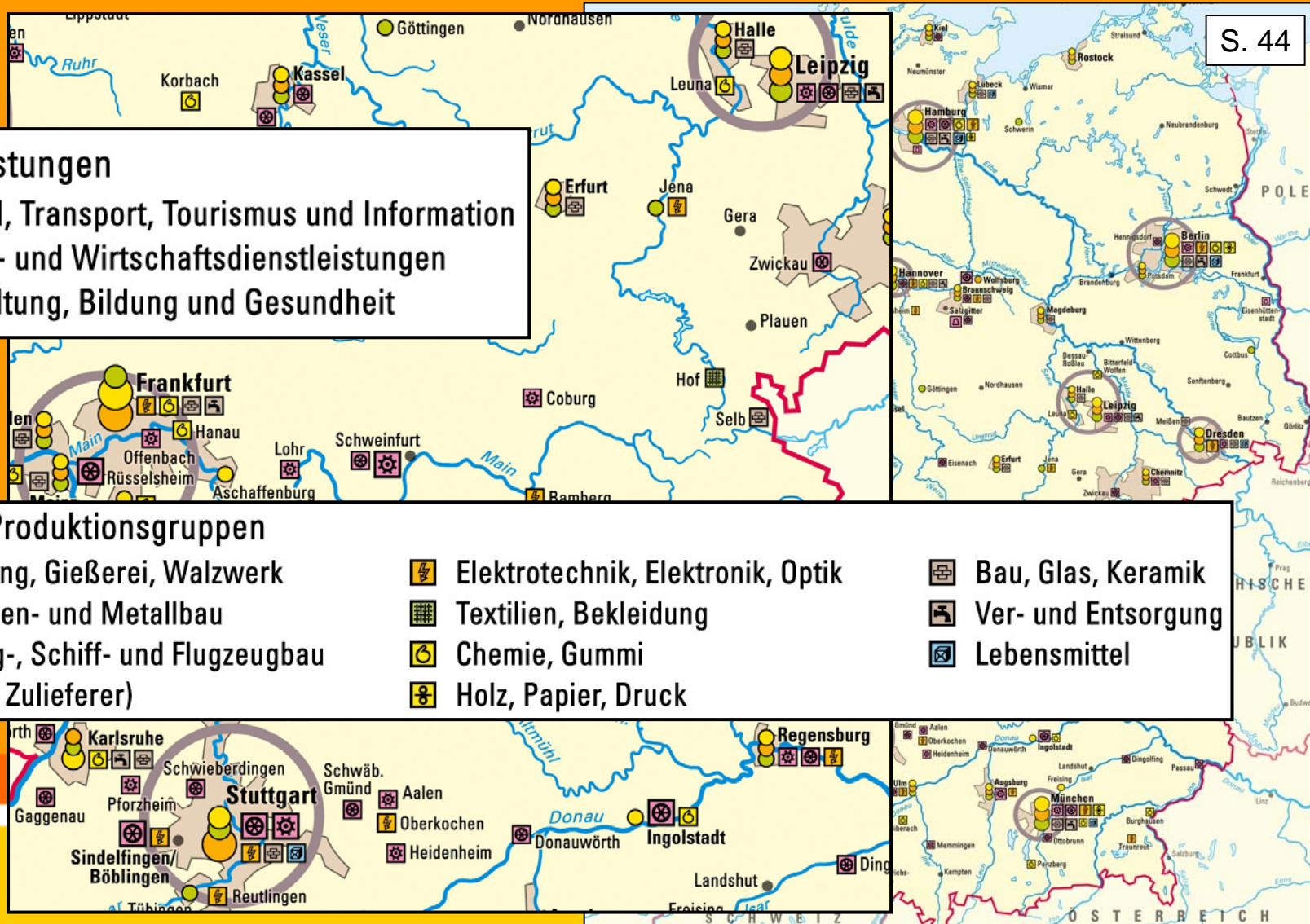
S. 44

Dienstleistungen

-  Handel, Transport, Tourismus und Information
-  Finanz- und Wirtschaftsdienstleistungen
-  Verwaltung, Bildung und Gesundheit

Industrie: Produktionsgruppen

- | | | |
|--|---|---|
|  Verhüttung, Gießerei, Walzwerk |  Elektrotechnik, Elektronik, Optik |  Bau, Glas, Keramik |
|  Maschinen- und Metallbau |  Textilien, Bekleidung |  Ver- und Entsorgung |
|  Fahrzeug-, Schiff- und Flugzeugbau (einschl. Zulieferer) |  Chemie, Gummi |  Lebensmittel |
| |  Holz, Papier, Druck | |



Deutschland – Wirtschaftsräume im Fokus



Online-Ergänzungen: Lernen und Üben im Netz

14 Atlaseinführung Wirtschaft und Berufe

1 Haack – Schritt für Schritt Die Wirtschaftskarten Signaturesysteme erkennen

Lernen im Netz **fa86eq**

Quiz: Berufe

Hilfe Impressum Quellen

Berufe-Quiz

Wirtschaftszweige und Branchen

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 ... 21 > Ergebnisseite

bearbeiten

? [red pencil] [blue book]

↻

Tipp Lösung

[lightbulb] [target]

auswerten

ok

Berufe und Wirtschaftszweige I

Verbinde die Wirtschaftszweige mit den dazu passenden Berufen!

	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Krankenschwester/pfleger
	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Bäcker/in
	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Maurer/in
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Berufskraftfahrer/in

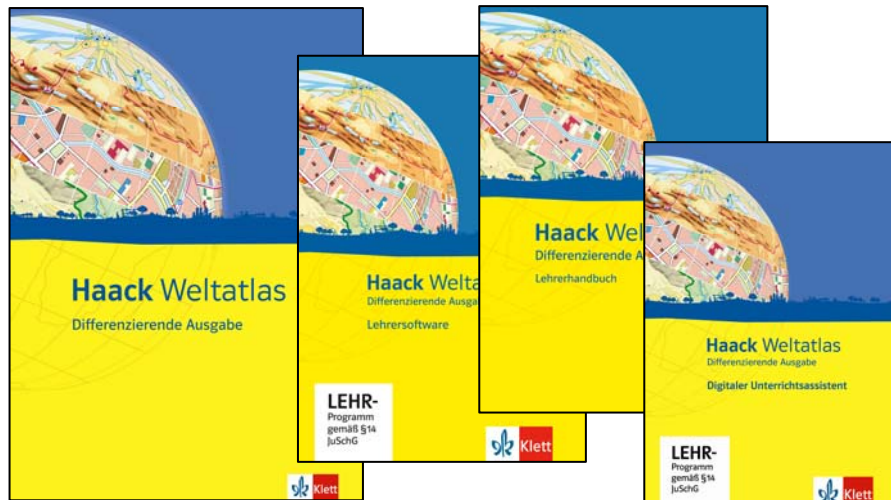
www.klett.de

Suche: Begriff/ ISBN/ Online-Link >

Online-Code eingeben

z. B. Berufe-Quiz

Ergänzende Begleitmaterialien zum Haack Weltatlas



Haack Differenzierende Ausgabe



Begleitmaterialien

Arbeits- und Lösungshefte:

- Arbeitsheft Kartenlesen
- Topographische Arbeitshefte



Lehrermaterial:

- Lehrerhandbuch
- Lehrersoftware
- Kopierkarten



Haack digital:

*Karten und Grafiken in
hochauflösender Qualität*



Digitaler Unterrichtsassistent:
Für Lehrer - Alles auf einen Klick



Haack Differenzierende Ausgabe



Begleitmaterial – Digitaler Unterrichtsassistent

zeitsparende & leichte
Unterrichtsvorbereitung

NEU

Für Lehrerinnen & Lehrer:

- der gesamte Atlas in digitaler Form
- inkl. Lehrerhandbuch & Lösungen
- passende digitale Zusatzmaterialien wie Animationen oder Übungen



Alles auf einen Klick!

Begleitmaterial – Digitaler Unterrichtsassistent

The screenshot displays the 'Digitaler Unterrichtsassistent' interface. At the top, there are navigation and utility buttons: 'Online/Offline', 'Einstellungen/Hilfe', 'Impressum/Quellen', and 'Beenden/Datenschutz'. Below this is a navigation bar with 'Navigation', 'Werkzeuge', and 'Lehrwerksübersicht'. A search bar with a 'suchen' button is on the right.

On the left, a sidebar shows 'Zu Seite 102, 103', 'Lehrerhandbuch' (2), 'Animationen', 'Kopierkarten', 'Arbeitsblätter', and 'Notizen' (with 'Aus' and 'Ein' buttons). A 'Darstellung' panel offers 'Vollbild' and 'Schulbuch pur' options.

The main area features a map of Asia with various cities and regions labeled. A legend indicates that the size of the signature corresponds to its importance and that pink circles represent 'Wirtschaftsraum' (economic space). A specific region is labeled 'R. Ruhrgebiet'.

Overlaid on the map are several informational elements:

- A central panel titled '102-105: Wirtschaft' with sub-headers 'Lehrerhandbuchkapitel aus Atlasteil "Asien"' and 'Die Wirtschafts-Kartenserie'. It includes 'Öffnen' and 'Speichern unter' options for both document types.
- A yellow box titled 'Raum für Notizen' (Space for Notes) with the text 'Raum für Notizen' inside.
- A bottom-right panel titled 'Die größten Wirtschaftsmächte Asiens' (The largest economic powers of Asia) with a bar chart showing 'Bruttoinlandsprodukt in Mrd. US-\$' (GDP in billion US-\$) for 'Industrie' (Industry) and 'Dienstleistungen' (Services).

At the bottom of the map, there are navigation controls including a page indicator '102, 103' and directional arrows.

Beispiel Asien:
Wirtschaftszentren

Raum für
Notizen



Begleitmaterial – Haack digital

Haack Weltatlas - 102-103 Wirtschaft

← Kartenauswahl Zeichnen Navigator Generallegende

Wirtschaftszentren

Wirtschaftszentren
Industriezentrum
■ Bergbau, Produktion, Energie und Bau
Dienstleistungszentrum
● Handel, Transport, Tourismus und Information
⊕ Flughafen
⊕ Seehafen
● Finanz- und Wirtschaftsdienstleistungen
● Verwaltung, Bildung und Gesundheit
Die Größe der Signatur entspricht ihrer Bedeutung.
○ Wirtschaftsraum



Atlaskarten, Fotos und Grafiken zur Projektion am Whiteboard oder mit Beamer

Beispiel Asien: Wirtschaftszentren im Vergleich

3D-Satellitenflug: Virtueller Globus

Legende

Drei Schluchten	Umsiedlung
① Qutang-Schlucht	Umsiedlungsgebiet (für ca. 1,3 bis 1,8 Mio Menschen)
② Wu-Schlucht	überflutete Stadt, Großstadt
③ Xiling-Schlucht	neu erbaute Stadt, Großstadt

Staudamm und Stausee

- Sanxia-Staudamm
- Stausee (Flutung bis 2013)

Höhenschichten (in m)

0 100 200 500 1000 1500 2000 >2000

Navigationshilfe

- Statusleiste
- Gradnetz
- Übersichtskarte
- Maßstabsleiste
- Geofototherk

Navigation **An**

Ebene

- Atmosphäre
- Grenzen
- Straßen
- Gelände
- Gebäude

Arbeitsoberfläche des Virtuellen Globus

[Karte in Google Earth öffnen](#) | [Karte in Google Earth öffnen](#)

Hilfe | Impressum



Data SIO, NOAA, U.S. Navy, NGA, GEBCO
© 2011 Cnes/Spot Image
Image IBCAO

©2010 Google

3D-Satellitenflug: Virtueller Globus

Haack Weltatlas Differenzierende Ausgabe - Online

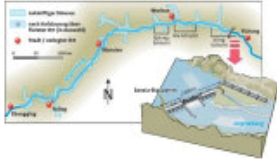
► Startseite

Asien

- 90-97 Asien auf einen Blick
- 98-99 Asien (Nordteil): Physisch
- 100-101 Asien (Südteil): Physisch
- 102-105 Asien: Wirtschaft
- 106-107 Lebensraum

Asien

106-107 Lebensraum



Infoblatt Drei-Schluchten-Staudamm


Projektdaten, Planung, Bau, Probleme weiter ►►

- Virtueller Globus


Asien: Gunst- und Ungunsträume
Quelle: Haack Differenzierende Ausgabe S. 106-107.1

► **Virtuellen Globus starten** 

Überschwemmungsgebiete in Bangladesch
Quelle: Haack Differenzierende Ausgabe S. 106.2

► **Virtuellen Globus starten** 

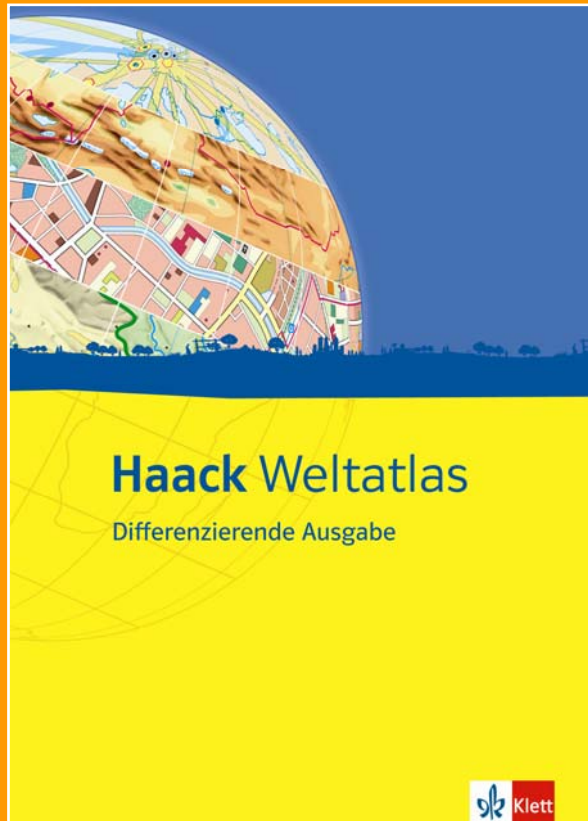
Drei-Schluchten-Stausee am Jangtsekiang
Quelle: Haack Differenzierende Ausgabe S. 107.3

► **Virtuellen Globus starten** 

Online-Code: jv32hv



Die Differenzierende Ausgabe auf einen Blick



Differenziert nach Lernniveaus



Vereinfachte Karten mit deutlicher Zeichensprache



Praxisnahe Themenseiten



Bewährte Haack-Qualität



Günstige Anschaffung

224 S. Atlas + Arbeitsheft = 15,95 €



Umfangreiches Begleitmaterial

z. B. Dig. Unterrichtsassistent = 29,95 €



Ihre Fragen?

Ihre Anregungen?

Sehr gerne...