



Liebe Schülerin, lieber Schüler!

Auf diesen zwei Arbeitsblättern zeigen wir dir, wie dein Schulbuch für Geographie und Wirtschaftskunde „unterwegs 4“ aufgebaut ist.

- 1. Verwende das Inhaltsverzeichnis auf Seite 4 und 5 in deinem GW-Buch „unterwegs 4“. Finde heraus, auf welcher Seite jedes Großkapitel in diesem Buch beginnt.**

- Gemeinsames Europa – vielfältiges Europa
- Leben in einer vielfältigen Welt
- Zentren und Peripherien der Weltwirtschaft
- Weltweite Vernetzungen – weltweite Verantwortung

- 2. Ordne der abgebildeten Doppelseite die markierten Begriffe aus dem folgenden Text zu. Schreibe in die roten Kästen.**

Immer zwei Seiten behandeln ein Thema. Die **Überschrift** gibt dir eine erste Information über den Inhalt. Fast alle Doppelseiten haben links einen farbigen Textteil. Du findest die **Informationstexte** schnell, wenn du nach den Buchstaben A, B oder C am linken Buchrand suchst. **Zeichnungen, Fotos und Karten**, dienen als bildhafte Ergänzungen zu den Informationstexten. Auch **Tabellen** enthalten Informationen. Die **Aufgaben** stehen immer links unten. **Methoden** helfen dir, Aufgaben Schritt für Schritt zu lösen.

Russland – Bodenschätze und Energie

A Profit mit Rohstoffen

Russland ist ein Staat mit sehr vielen Bodenschätzen und Energiereserven: Erdgas, Erdöl, Kohle, Uran, Holz, Strom, Eisenzer, und Nickel. Um die Bodenschätze sinnvoll nutzen zu können, werden weite Transportwege, große Industriezentren, Kraftwerke und Pipelines errichtet. Neben zahlreichen Pipelines für den Transport von Erdgas und Erdöl wurden wichtige Bahnstrecken gebaut. Die bekannte Transibirische Eisenbahn ist 9280 km lang. Entlang der Transib von Moskau nach Wladivostok wurden Industriestädte errichtet. Dort wurden die Rohstoffe Sibiriens verarbeitet.

Die Hauptexportgüter von Russland sind bis heute die Rohstoffe. Russland nimmt vor allem mit dem Export von Erdgas, Erdöl und anderen Rohstoffen viel Geld ein. Sinken in diesem Bereich weltweit die Preise, bringt das für die russische Wirtschaft große Probleme. Umgekehrt besteht eine Abhängigkeit europäischer Staaten vom russischen Erdgas und Erdöl.

B Joint Ventures

Seit einigen Jahren ist Russlands Führung bemüht, die alten Strukturen zu verändern. Außerdem sollen die Betriebe den modernen Umweltstandards angepasst werden. Russische und ausländische Unternehmen schließen sich für bestimmte Projekte zu einer Zusammenarbeit zusammen.

Aufgaben

1. Finde aus Text (A) die Bodenschätze und Energiereserven Russlands heraus und unterstreiche sie.
2. Lies Text (B). Formuliere eine Erklärung für „Joint Ventures“.
3. Arbeite mit dem Atlas und der Karte in (4). Lies heraus, welche fünf wichtigen Pipelines Europa mit Gas versorgen. Schreibe die Namen in (3) auf.
4. Bearbeite (1) nach der Methode „Bildstatistiken auswerten“ auf Seite 93. Beurteile, welche Bedeutung die Verteilung von Erdgas auf der Erde für Europa und China haben könnte.

| | |
|------------------|---------|
| 1. USA | 0000000 |
| 2. Russland | 0000000 |
| 3. Iran | 00 |
| 4. Kanada | 00 |
| 5. Qatar | 00 |
| 6. China | 0 |
| 7. Norwegen | 0 |
| 8. Saudi Arabien | 0 |

Neue Betriebe in Russland

Europas Energiezukunft

Ist die Versorgung der EU mit Erdgas sicher?

Wien/Brüssel/Moskau – Die EU muss große Energiemengen aus anderen Staaten importieren.

Viele Staaten der EU sind stark von importiertem Erdgas abhängig. Laut OECD sind fünf Mitgliedsstaaten vollständig vom russischen Konzern Gazprom durch Gaslieferungen abhängig. Russland ist einer der größten Energielieferanten der EU. Die EU möchte daher die starke Energieabhängigkeit zu nur einem Produzenten, in diesem Fall Russland, verringern. Daher setzt die EU auf neue Energiequellen, andere Lieferanten und alternative Lieferformen.

Die EU möchte strategische Partnerschaften mit anderen Staaten und Regionen wie Algerien, der Türkei, Aserbaidschan, Turkmenistan, dem Nahen Osten und Afrika knüpfen. Diese können Erdöl und Erdgas exportieren oder durchleiten. Auch der Einsatz von erneuerbaren Energieträgern soll die Energieabhängigkeit von Russland reduzieren. Ein weiteres, aber umstrittenes Projekt ist die Gewinnung von Schiefergas. Damit sollen weitere Energieengpässe verringert werden. Die USA liegen bei der Schiefergasproduktion weit vorne.

Methoden

Zeltungsartikel analysieren

1. Verschaffe dir einen Überblick! Welche Informationen kannst du der Schlagzeile und den Bildern entnehmen? Aus welcher Zeitung stammt der Artikel?
5. Gibt es Bilder, Karten oder Diagramme? Was sagen sie aus? Wie ist ihr Zusammenhang mit dem Text?
6. Verfasse eine kurze Zusammenfassung des Artikels.
7. Herausragende Zeltungsartikel kritisch! Bringe deine Gedanken zum Thema aus. In welchem Zusammenhang handelt es sich um einen aktuellen Beitrag? An wen richtet sich der Artikel? Soll etwas besonders gut oder schlecht dargestellt werden? Gibt es anderweitig andere Informationen?





3. In deinem GW-Buch unterwegs 4 gibt es verschiedene Zeichen. Sie werden auf den Seiten 2 und 3 erklärt. Ergänze die Erklärungen.

Weißt du ...

Kurz erklärt



Methode









4. Im GW-Unterricht lernst du schrittweise, Informationen der Geographinnen und Geographen zu verstehen und selbst GW-Themen zu erforschen.

Die Methoden-Kästen mit dem Schlüssel helfen dir, verschiedene Informationen zu verstehen, zu ordnen, zu vergleichen und zu bewerten. Punkt für Punkt wird dir erklärt, wie du vorgehen sollst. Sie stehen immer rechts unten.

Suche diese Methodenkästen im Buch und erstelle eine Liste, welche Methoden du in der vierten Klasse neu erlernen sollst. Gib die Seitenzahlen an!

| Methode | Seite | Methode | Seite |
|---------|-------|---------|-------|
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

