

TERRA Training

Kompetenzen

Die Schülerinnen und Schüler

- üben noch einmal die wichtigsten Inhalte,
- lernen, sich zu orientieren,
- wenden Methoden an,
- beurteilen Themen.

Stundenskizze

Einstieg: S + S bearbeiten den Bogen zur SE (TERRA-Code) und wiederholen selbstständig Inhalte, die sie noch nicht verstanden haben

Erarbeitung: S + S lösen die Aufgaben auf der Trainingsseite oder mit Üben interaktiv (TERRA-Code)

Sicherung: S + S kontrollieren selbstständig ihre Lösungen (TERRA-Code)

Lösung der Aufgaben

Sich orientieren

- 1 Auf dem Stadtplan
 - a) Sonja geht bis zur Straße „Am Grauen Kreuz“. Dort biegt sie rechts ab und geht zur Straße „In der Hohl“. Nach ca. 200 m biegt sie rechts in den Berliner Ring ab. Kurz nach der Greifswalder Straße biegt sie in eine kleine Seitenstraße ab. Dieser Straße folgt sie, bis sie am Hallenbad ankommt.
 - b) Nico geht bis zur Zeppelinstraße. Dort angekommen, biegt er nach links ab. Er überquert die Simmerner Straße und geht in den Karthäuserhofweg. Am Ende des Karthäuserhofwegs biegt er links ab in die Karl-Härle-Straße. Nach ca. 200 m ist auf der rechten Seite der Tennisplatz.
- 2 Auf der Deutschlandkarte
 - a) Magdeburg
 - b) Freiburg
 - c) Köln
 - d) individuelle Schülerlösungen

Kennen und verstehen

- 3 Kennst du die Begriffe?
 - a) Schrägluftbild
 - b) Karte
 - c) Maßstabsleiste
 - d) thematische Karte
 - e) Luftlinie
 - f) Fußgängerzone
 - g) Stadtumland
- 4 Richtig oder falsch?
 - a) Falsch, dies ist ein Stadtplan.
 - b) Falsch, Senkrechttbilder sind die Grundlage.
 - c) richtig
 - d) Falsch, dies ist besser mit einem Faden möglich.
 - e) Falsch, dies wird in einer physischen Karte angezeigt.
 - f) richtig

- g) Falsch, es müssen z. B. weite Wege in die Stadt in Kauf genommen werden. Viele Bekannte ziehen weg, man ist auf das Auto angewiesen, zum Einkaufen muss man weit fahren.

- 5 Bilderrätsel
 - a) Pendler
 - b) Mittelgebirge

Methoden anwenden

- 6 Städte, Flüsse und Gebirge im Atlas finden
 - a) 1 = Los Angeles, 2 = New York, 3 = Mexiko, 4 = Rio de Janeiro, 5 = London, 6 = Paris, 7 = Istanbul, 8 = Moskau, 9 = Teheran, 10 = Kairo, 11 = Lagos, 12 = Kinshasa, 13 = Mumbai, 14 = Kalkutta, 15 = Peking, 16 = Shanghai, 17 = Tokio, 18 = Bangkok, 19 = Jakarta, 20 = Sydney
 - b) a = Mississippi, b = Amazonas, c = Donau, d = Wolga, e = Nil, f = Niger, g = Ob, h = Lena, j = Jangtsekiang, k = Mekong
 - c) A = Rocky Mountains, B = Anden, C = Alpen, D = Atlasgebirge, E = Ural, F = Kaukasus, G = Himalaya
 - d) Zugspitze = 2962 m, Mont Blanc = 4807 m, Mount Everest = 8846 m
- 7 Entfernungen ermitteln

Bestimme mit dem Faden die Entfernungen (Luftlinie) in M3 von:

 - a) New York nach Los Angeles: ca. 4500 km
 - b) Moskau nach Tokio: ca. 9000 km
 - c) Kairo nach Mumbai: ca. 4500 km
 - d) Paris nach London: ca. 350 km
 - e) Kinshasa nach Kairo: ca. 4200 km

Beurteilen und bewerten

- 8
 - a) Für diese Menschen ist der Wohnstandort geeignet. Die Preise für Mieten und für Grundstücke sind nicht so hoch.
 - b) Der Standort ist weniger geeignet, weil sie als Pendler jeden Tag zum Teil weite Strecken zur Stadt zurücklegen müssen.
 - c) weniger geeignet, weil die Kinder auch zum Teil lange mit dem Bus fahren müssen
 - d) weniger geeignet, weil es im Stadtland weniger Fachärzte gibt als in der Stadt