

Station 4

Name: _____

Recherche im Internet



Aufgabe

Sucht auf den Seiten www.blinde-kuh.de und www.google.de Informationen zu verschiedenen Weltrekorden auf unserer Erde! Überlegt genau, was ihr als Suchbegriff eingibt!



a) Findet die zwei längsten Flüsse der Erde heraus!

Name des Flusses	Kontinent	Flusslänge

b) Wie heißt das tiefste Meer der Erde?

Wie tief ist es?

c) Benennt den größten Süßwassersee der Erde!

Names des Süßwassersees	Kontinent	Größe

d) Welcher ist der heißeste Ort der Erde?

Wie heiß kann es dort werden?

e) Nennt die zwei höchsten Berge der Erde!

Name des Bergs	Kontinent	Höhe in Metern

Pro-/Kontradiskussionen



Stadt oder Land?

Oft wird diskutiert, ob das Leben in der Stadt oder auf dem Land die Zufriedenheit der Menschen verbessert.

Das Landleben bietet durch die Ruhe einige Vorteile.

Die meisten Deutschen, die in ländlichen Regionen zu Hause sind, sind mit ihrem Leben sehr zufrieden.

Viele Stadtmenschen sind aber ebenso glücklich.

Sie schätzen v. a. die vielfältigen Angebote in der Stadt.

Aufgabe

Würdet ihr lieber in der Stadt oder auf dem Land wohnen?
Diskutiert Vor- und Nachteile!

Vorteile Stadt	Nachteile Stadt
_____	_____
_____	_____
_____	_____
_____	_____
_____	_____
_____	_____
_____	_____
_____	_____
_____	_____
_____	_____
_____	_____
_____	_____
_____	_____
_____	_____
_____	_____
_____	_____
_____	_____
_____	_____
_____	_____
_____	_____
_____	_____



Bewohner der Savanne 1

Aufgabe 1

Ergänze im folgenden Text die fehlenden Wörter aus dem Kasten!

Massai Dürren Dornenwall entvölkert
 Naturreserve Kenia Schaffleisch Kuhdung
 Stamm Weidegründe Hütten

Massai sind der bekannteste Volksstamm in _____ und Tansania.

Ursprünglich kommen sie aus dem Sudan.

Die Massai entwickelten sich zu einem gefürchteten _____
 im Gebiet des Riftvalley.

Aber da innerhalb der _____ die Konflikte zunahmen,
 wurden ganze Clans vernichtet, einige Siedlungsgebiete nahezu

_____.

Dazu kamen Pockenepidemien, mehrere _____ und eine Rinderpest.

Die Massai wurden durch die einsetzende Kolonisation weiter geschwächt:

Sie verloren die besten _____.

Auch die _____ schränken sie in ihrem nomadischen
 Lebensstil stark ein.

Traditionell ernähren sich die Massai von Ziegen- und _____.

Rinder werden nur zu rituellen Anlässen geopfert.

Ihre traditionelle Siedlung heißt Enkang.

Ein Enkang besteht aus 10 bis 20 flachen _____,

die sie aus Lehm und _____ bauen.

Die Siedlung wird von einem _____ schützend umgeben.



Aufgabe 2

Zeichne mithilfe eines Atlas eine Karte von Afrika auf ein leeres Blatt!

Kennzeichne darin das ursprüngliche Siedlungsgebiet der Massai!

Bewohner der Savanne 2

Aufgabe 3

Erkläre, was eine Savanne kennzeichnet und wo man sie findet!

Folgende Begriffe können dir dabei helfen.

Gebiet Tropen Subtropen Regenzeiten Trockenzeiten
warmes Klima Gras- und Holzgewächse Arten von Savanne
Trockensavanne Feuchtsavanne Dornstrauchsavanne



Aufgabe 4

Unterstreiche alle Begriffe farbig, die eine Landschaft bezeichnen!

Savannen sind Trockengebiete.

Sie sind Landschaften, die die Wüsten umgeben.

Je näher die Savanne am tropischen Regenwald liegt, desto höher sind die Niederschläge.

5 Sträucher, Büsche und Gräser können wachsen.

In der Dornstrauchsavanne können nur Gras und einzelne Sträucher wachsen.

Für den Ackerbau reichen die Niederschläge jedoch nicht aus.

In der Trockensavanne können einzelne Bäume und dichtes Gras wachsen.

In der Feuchtsavanne können hohes Gras und große Waldflächen wachsen.

10 Dort kann sogar Ackerbau betrieben werden.

Hunger gehört zum Alltag

Aufgabe

Ergänze im Text die fehlenden Wörter aus dem Kasten!

Geld	Länder	Getreideerzeugung	Techniken
Ackerbau	Hungersituation	Teufelskreis	Nahrung

In 29 Ländern herrscht laut „Welthungerindex 2009“ eine deutliche

_____.

Für den Hungeranstieg kann auch die globale Wirtschafts- und Finanzkrise verantwortlich gemacht werden.

Häufig mangelt es aber auch am Willen der Regierungen, den Hunger ihrer Bevölkerung zu stillen,

obwohl genug _____ vorhanden ist.

Um die Erde vollständig vom Hunger zu befreien, muss die weltweite

_____ um 50 Prozent gesteigert werden.

Der „Aktionsplan gegen den Hunger“ will die afrikanischen,

südamerikanischen und asiatischen Länder befähigen,

selbst genug _____ zu produzieren und ihren Bedarf selbst zu sichern.

Bauern werden angeleitet und dabei unterstützt,

umweltschonenden und ertragreichen _____ zu betreiben.

Hinzu kommen Veränderungen in der Landwirtschaft, die Möglichkeit Geld von Banken zu leihen, angemessene Schulbildung und der Zugang zu neuen

_____ zur Erzeugung von Nahrungsmitteln.

Sollten die armen _____ der Welt von den reichen abhängig

bleiben, sind Millionen Menschen gefangen in einem _____

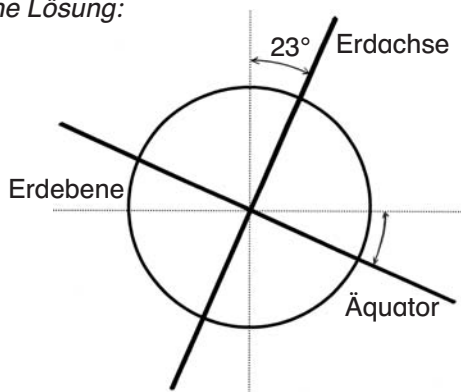
der Armut und des Hungers.



f) *Mögliche Lösung:*

Die Erde braucht 365 Tage, um einmal die Sonne zu umlaufen.
Die Erde umläuft die Sonne nicht kreisförmig, sondern auf einer ovalen Bahn.
Die Erdachse ist gegenüber der Bahn um die Sonne um 23,5° geneigt.
Im Juni ist die nördliche Halbkugel, z. B. Deutschland, der Sonne zugeneigt. So erhält sie mehr Sonnenstunden pro Tag und hat ihre wärmste Jahreszeit, den Sommer.
Tage und Nächte sind am Äquator fast gleich lang.

g) *Mögliche Lösung:*



h) *Mögliche Lösung:* Rotation, Umlauf und Achsneigung der Erde

Station 4: Recherche im Internet

Seite 12

a)

Name des Flusses	Kontinent	Flusslänge
Nil	Afrika	ca. 6800 km
Amazonas	Südamerika	ca. 6400 km

b) Pazifik, ca. 11 000 Meter, Marianengraben

c)

Names des Süßwassersees	Kontinent	Größe
Kaspisches Meer	Asien	ca. 370 000 km ²

d) Death Valley, ca. 57 °C

e)

Name des Bergs	Kontinent	Höhe in Metern
Mount Everest	Asien	8848 m
K2	Asien	8611 m

Station 5: Pro-/Kontradiskussionen

Seite 13

Mögliche Lösung:

Vorteile Stadt	Nachteile Stadt
<ul style="list-style-type: none"> besseres Arbeitsplatzangebot bessere Mobilität Freizeitgestaltung Kulturangebot 	<ul style="list-style-type: none"> hohe Umweltbelastung Anonymität Kriminalität hohe Wohnkosten