Sommeraktion 2014

Mit Sherlock Holz der Energie auf der Spur

Organisation der Vereinten Nationen für Bildung, Wissenschaft und Kultur

Flusslandschaft Elbe
Biosphärenreservat im Programm Der Mensch und die Biosphäre seit 1979

Biosphärenreservat Flusslandschaft Elbe-Brandenburg

Wie gut weißt du Bescheid über den Wald, seine Nutzung und die Energiegewinnung? Beantworte uns die folgenden Fragen und gewinne mit etwas Glück tolle Preise!

1. Unsere Vorfahren lebten als Jäger und Sammler im Wald und verehrten die großen Bäume

- ❏ als sagenhafte Holzspender.
- ❏ als göttliche Wesen.
- ❏ als Ruhestätte der verstorbenen Seelen.

2. Bäume sind für den Schutz der Umwelt so wichtig,

- ❏ dass wir sie niemals fällen dürfen.
- ❏ dass wir so viele fällen dürfen, wie für die Menschen kommender Generationen nachwachsen können.

Sparkasse Prignitz

3. Im Zeitalter der Industrialisierung graben die Menschen immer tiefer nach Kohle. Diese stammt

- ❏ von Bäumen.
- ❏ von Wasserpflanzen.
- ❏ von schwarzem Gestein.

4. Du bist ein moderner Mensch, der viele elektrische Geräte benutzt. Welche der folgenden Erfindungen war besonders wichtig, um das Leben der Menschen einfacher zu machen?

- ❏ Der Staubsauger
- ❏ Die Glühbirne
- ❏ Der Föhn

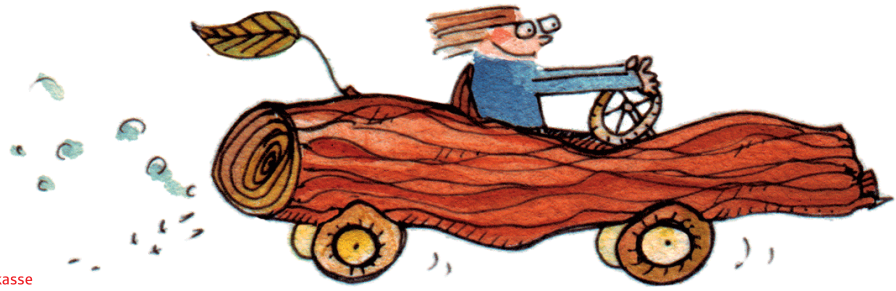
Sparkasse Prignitz

5. Gab es Autos, die mit Holz als Treibstoff gefahren sind?

- ❏ Ja, sie fuhren mit einem Holzvergaser.
- ❏ Nein, solche Autos sind noch nicht erfunden worden.

6. Welche Aussage ist richtig?

- ❏ Erdöl kommt aus einer unerschöpflichen Quelle.
- ❏ Erdöl steht uns Menschen nur begrenzt zur Verfügung.



Sparkasse Prignitz

7. Als die Menschen an einem festen Ort siedelten, fällten sie Bäume und legten dort Äcker und Gärten an. Alle Gärten wurden mit Zäunen eingefasst,

- ❏ weil sie ihren Besitz deutlich machen wollten.
- ❏ weil sie auch Kletterpflanzen anbauen wollten.
- ❏ weil sie Gemüse vor Wild- und Weide tieren schützen wollten.

8. Wie heißt der Vorgang, bei dem die Blätter aus Sonnenstrahlen, Kohlendioxid und Wasser den Energiestoff Zucker zaubern?

- ❏ Sonnenkollision
- ❏ Zuckerisierung
- ❏ Fotosynthese

Sparkasse Prignitz

Jetzt verrat uns doch bitte noch ein paar Dinge über dich:

Name: _____

Alter: _____

Adresse:

_____

_____

Um an unserer Aktion teilnehmen zu können, schickst du uns ganz einfach diesen ausgefüllten Bogen an folgende Adresse:

Biosphärenreservat
Flusslandschaft Elbe-Brandenburg
Sommeraktion 2014
Neuhausstraße 9
19322 Rühstädt

Die Sparkasse Prignitz, die Naturwacht und das Biosphären-Team wünschen dir viel Erfolg!

Sparkasse Prignitz

Stiftung NaturSchutzFonds

Naturwacht Brandenburg