

So ein heißes Ding

1. Wenn du den Artikel zur Sonne genau durchgelesen hast, kannst du die folgenden Fragen leicht beantworten. Umrande die richtige Antwort mit einer Sonne.

a) Wie viele Millionen Kilometer ist die Sonne ungefähr von der Erde entfernt?

10 80 150 100

b) Was findet im Inneren der Sonne statt?

Erdbeben Explosionen Nichts Eruptionen

c) Wie viele Male hätte die Erde in der Sonne Platz?

1 Million Mal 100.000 Mal 10.000 Mal 10 Millionen Mal

d) Wie alt ist die Sonne?

10,5 Millionen Jahre 4,5 Milliarden Jahre 1 Milliarde Jahre 100,5 Millionen Jahre

e) Wie viele Tage braucht die Sonne für eine Umdrehung?

1 100 25 10

f) Wie nennt man den hellen Kranz, den die Sonne umgibt?

Pamplona Korona Sonora Pandora

g) Worin verwandelt sich Wasserstoff im Sonnenkern?

Sauerstoff Kohlenstoff Helium Kohlenmonoxid

h) Wie viel Grad Celsius beträgt die Temperatur im Sonnenkern?

100 Millionen 15 Millionen 5 Millionen 10 Millionen

i) Worin verwandeln die Pflanzen das Sonnenlicht?

Kohlenstoff Wasserstoff Sauerstoff Helium

j) Welche Strahlen sind für den Menschen gefährlich?

Infrarotstrahlen UV-Strahlen Sonnenstrahlen Wärmestrahlen

So ein heißes Ding

2. Reime einmal wieder! Im Text zur Sonne sind viele Wörter zu finden, die gut zu reimen sind. Schreibe ein passendes Reimwort dazu. Es dürfen auch Verben und Eigenschaftswörter gereimt werden.






















