

ERSTELLT VON
Markus.Sigrist

ON
02.03.2024

★ ★ ★ ★ ★
Keine Stimmen

Der Luftballon überlebt im Feuer



Ist ein Luftballon mit Luft gefüllt und hält man ihn über einer Flamme, wird er sofort zerplatzen. Füllt man ihn mit Wasser, wird er die Flamme unbeschadet überleben. Der Versuch dient zur Illustration von verschiedenen Bibelstellen.

Material

- 2 Luftballone (je nach Illustrationszweck sind weisse von Vorteil)
- Kerze
- Feuerzeug
- Wasser oder rote Flüssigkeit (z. B. Himbeersirup oder Randensaft)

Weisse Ballone erhält man in grösseren Mengen unter anderem bei Bonacker Ballonversand (www.ballonversand.ch)

Durchführung des Versuchs:

1. Blase einen Luftballon auf, knote ihn zu und halte ihn über eine brennende Kerze. Es geht nicht lange und er zerplatzt.
2. Blase nun den zweiten Luftballon auf und fülle ihn mit Wasser, bevor du ihn zuknotest. Halte nun auch diesen Luftballon über die brennende Kerze. Dieses Mal sollte der Luftballon nicht zerplatzen. Je nach Zweck der Illustration kannst du einen weissen Luftballon mir einer roten Flüssigkeit füllen (Bibelstellen siehe unten)

Biblische Aussage

Jesus als Wasser im Luftballon, das diesen vor dem Zerbersten schützt. Wenn Jesus in dir lebt, bist du geschützt

Galater 2, 20: *Ich lebe, aber nicht mehr ich, sondern Christus lebt in mir. Was ich aber jetzt im Fleische lebe, das lebe ich im Glauben an den Sohn Gottes, der mich geliebt und sich für mich dahingegeben hat*

2. Korinther 4, 8-9: *Wir sind von allen Seiten bedrängt, aber wir ängstigen uns nicht. Uns ist bange, aber wir verzagen nicht. Wir leiden Verfolgung, aber wir werden nicht verlassen. Wir werden unterdrückt, aber wir kommen nicht um.*

Man kann auch anstelle von Wasser roten Sirup nehmen und dann die Veranschaulichung machen, dass das Blut Jesu (rot) uns schützt. Mit Vorteil nimmt man in diesem Fall einen weissen Ballon, sodass die rote Farbe gut durchschimmert.

Damit kann man auch die Bewahrung der Israeliten bei der 10. Plage in Ägypten veranschaulichen (2. Mose 11 und 12)

Stichwörter
Chemische und physikalische Versuche, Feuer, Schutz, Chemie, Physik, Experimente, Blut

Quellennachweis

Titelbild: Markus Sigrist
Spielidee: Mit freundlicher Genehmigung vom BESJ (Bund Evangelischer Schweizer Jungscharen), leicht modifiziert von Markus Sigrist

Weitere Informationen

Categories
Spiele und Aktivitäten

Tags
Experiment
Widmung
Bibel
Wasser
Luftballons

Alter
4–7 Jahre
8–12 Jahre
13–16 Jahre
ab dem 16. Lebensjahr

Anzahl Teilnehmer
Keine Daten verfügbar.

Bibel
Thema:

Material
Fast mühelos

Dateidownload
Keine Dateidownloads

KI Generierter Inhalt
Contents
Categories
Tags
Alter
Anzahl Teilnehmer
Bibel
Material

© YoungstarsWiki | https://youngstarswiki.org/de/wiki/art/der-luftballon-ueberlebt-im-feuer