Feuer: Verbrennen und Löschen

Boo! Feuer wärmt, gibt Licht und kocht unser Essen. Es kann aber auch gefährlich werden. Hier lernst du, wofür die Menschen Feuer nutzen und was brennen kann. Du schaffst das!

Frag dich bei jedem Ding: Ist es aus Holz, Papier oder Stoff? Dann kann es brennen.



Lies den Text.

Schon in der Steinzeit nutzten die Menschen das Feuer. Es wärmte sie, gab Licht und hielt wilde Tiere fern. Über dem Feuer konnten sie Fleisch braten. Heute kochen wir meist mit Strom oder Gas. Feuer kann aber auch großen Schaden anrichten. Darum gehen Kinder nie allein mit Feuer, Streichhölzern oder Feuerzeugen um.

Beantworte die Fragen.

Wozu brauchte man in der Steinzeit Feuer?

Warum gehen Kinder nie allein mit Feuer um?

Bonus: Stimmt das? Kreise ja oder nein ein.

Feuer gibt Licht und Wärme.	ja	nein
Feuerzeuge sind Spielzeug.	ja	nein
Holz kann brennen.	ja	nein
Stein brennt gut.	ja	nein
Sand kann Feuer ersticken.	ja	nein
Wasser ist ein Brennstoff.	ja	nein

Hier gibt es noch mehr!

Übungsblatt
S3438-1

© 2026 banoo.boo - Nutzung für Privat & Unterricht erlaubt. Keine öffentliche Weiterveröffentlichung.

Feuer: Verbrennen und Löschen

Boo! Feuer wärmt, gibt Licht und kocht unser Essen. Es kann aber auch gefährlich werden. Hier lernst du, wofür die Menschen Feuer nutzen und was brennen kann. Du schaffst das!

Brennt es oder nicht? Schreibe in die Spalte.

Stroh Wolle Holz Papier Sand Wasser Glas Stein

brennt	brennt nicht

Beantworte die Frage.

Warum stellt man eine Kerze nicht neben einen Vorhang?

Bonus: Stimmt das? Kreise ja oder nein ein.

Die 112 ist kostenlos.	ja	nein
Rauch ist ungefährlich.	ja	nein
Ein Deckel erstickt das Feuer im Topf.	ja	nein
Bei Feuer fährt man mit dem Aufzug.	ja	nein
Rauchmelder hängen an der Decke.	ja	nein
Rauch sinkt nach unten.	ja	nein
Papier brennt schnell.	ja	nein

Hier gibt es noch mehr!

Übungsblatt
S3438-2

© 2026 banoo.boo - Nutzung für Privat & Unterricht erlaubt. Keine öffentliche Weiterveröffentlichung.

Feuer: Verbrennen und Löschen

Ein Feuer braucht drei Dinge, sonst geht es aus. Feuerwehrleute nennen sie das Feuerdreieck. Hier lernst du alle drei kennen. Schau bei jeder Aufgabe zurück in den Text, wenn du unsicher bist. Boo-tastisch!

Merke dir die drei Ecken: Brennstoff, Sauerstoff und Wärme.



Lies den Text.

Damit ein Feuer brennt, braucht es drei Dinge: einen Brennstoff wie Holz, Sauerstoff aus der Luft und genug Wärme. Jeder Brennstoff fängt erst bei einer bestimmten Hitze an zu brennen, der Zündtemperatur. Fehlt eines der drei Dinge, geht das Feuer aus. Man nennt das auch das Feuerdreieck.

Setze ein: Wärme, Sauerstoff, Brennstoff.

Holz und Papier sind _____.

Aus der Luft kommt der _____.

Zum Anzünden braucht man _____.

Bonus: Stimmt das? Kreise ja oder nein ein.

Feuer braucht Sauerstoff.	ja	nein
Ein Feuer brennt auch ohne Brennstoff.	ja	nein
Glas brennt wie Holz.	ja	nein
Ohne Wärme brennt nichts an.	ja	nein
Eine Löschdecke gibt Luft.	ja	nein
Feuerwehrleute nutzen Schläuche.	ja	nein
Bei Rauch bleibe ich oben stehen.	ja	nein
Streichhölzer sind kein Spielzeug.	ja	nein

Hier gibt es noch mehr!

Übungsblatt
S3438-3

© 2026 banoo.boo - Nutzung für Privat & Unterricht erlaubt. Keine öffentliche Weiterveröffentlichung.

Feuer: Verbrennen und Löschen

Ein Feuer braucht drei Dinge, sonst geht es aus. Feuerwehrleute nennen sie das Feuerdreieck. Hier lernst du alle drei kennen. Schau bei jeder Aufgabe zurück in den Text, wenn du unsicher bist. Boo-tastisch!

Welche Ecke des Feuerdreiecks ist das? Verbinde.

Kaminholz	Wärme
Luft	Brennstoff
Streichholz	Sauerstoff

Beantworte die Fragen.

Warum geht eine Kerze unter einem Glas aus?

Warum brennt nasses Holz schlecht?

Bonus: Stimmt das? Kreise ja oder nein ein.

Die Feuerwehr hat die Nummer 110.	ja	nein
Feuer kann wärmen.	ja	nein
Nasses Holz brennt schlecht.	ja	nein
Draußen rufe ich die 112 an.	ja	nein
Feuer kann Schaden anrichten.	ja	nein
Eine geschlossene Tür bremst das Feuer.	ja	nein

Hier gibt es noch mehr!

Übungsblatt
S3438-4

© 2026 banoo.boo - Nutzung für Privat & Unterricht erlaubt. Keine öffentliche Weiterveröffentlichung.

Feuer: Verbrennen und Löschen

Wer das Feuerdreieck kennt, weiß auch, wie man löscht: Man nimmt dem Feuer einen Teil weg. Hier lernst du, wie Wasser, Decke und Sand helfen. Nimm dir für jede Aufgabe Zeit und benutze die neuen Fachwörter. Boo-per!



Überleg bei jedem Löschmittel: Welche Ecke des Dreiecks fällt weg?

Lies den Text.

Beim Löschen nimmt man dem Feuer einen Teil des Feuerdreiecks weg. Wasser kühlt das Feuer ab, dann fehlt die Wärme. Eine Löschdecke oder Sand ersticken das Feuer, dann fehlt der Sauerstoff. Brennendes Fett darf man nie mit Wasser löschen. Das Wasser verdampft schlagartig und reißt brennendes Fett mit. Hier hilft ein Deckel auf dem Topf.

Wie löscht es das Feuer? Verbinde.

Wasser	●	● nimmt die Luft weg
Löschdecke	●	● kein Brennstoff mehr
Holz wegnehmen	●	● kühlt das Feuer ab

Bonus: Stimmt das? Kreise ja oder nein ein.

Wasser kühlt das Feuer. ja nein

Brennendes Fett löscht man mit Wasser. ja nein

Hier gibt es noch mehr!

Übungsblatt
S3438-5

© 2026 banoo.boo - Nutzung für Privat & Unterricht erlaubt. Keine öffentliche Weiterveröffentlichung.

Feuer: Verbrennen und Löschen

Wer das Feuerdreieck kennt, weiß auch, wie man löscht: Man nimmt dem Feuer einen Teil weg. Hier lernst du, wie Wasser, Decke und Sand helfen. Nimm dir für jede Aufgabe Zeit und benutze die neuen Fachwörter. Boo-per!

Beantworte die Fragen.

Warum löscht man brennendes Fett nie mit Wasser?

Wie löscht ein Deckel das Feuer im Topf?

Stimmt das? Kreise ja oder nein ein.

Sand kann ein Feuer ersticken.	ja	nein
Feuerwehrleute löschen oft mit Wasser.	ja	nein
Eine Löschdecke gibt dem Feuer Luft.	ja	nein

Darf man mit Wasser löschen? Schreibe in die Spalte.

Fritteuse / Lagerfeuer / Toaster am Strom / Papierkorb / Fett in der Pfanne / Holzstapel

mit Wasser	nie mit Wasser

Hier gibt es noch mehr!

Übungsblatt
S3438-6

© 2026 banoo.boo - Nutzung für Privat & Unterricht erlaubt. Keine öffentliche Weiterveröffentlichung.

Feuer: Verbrennen und Löschen

Bei einem Brand ist der Rauch oft gefährlicher als die Flammen. Hier lernst du, was du tust, wenn der Rauchmelder piept. Lies jeden Satz zweimal, bevor du ja oder nein einkreist. Du schaffst das! Boosa!

Rauch steigt nach oben. Unten am Boden ist die Luft länger frei.



Lies den Text.

Bei einem Brand entsteht giftiger Rauch. Er ist oft gefährlicher als die Flammen, weil man ihn im Schlaf nicht riecht. Darum hängen Rauchmelder an der Decke. Piept der Rauchmelder, verlässt du sofort die Wohnung. Ist Rauch im Flur, bleibst du tief unten. Schließ die Tür hinter dir, dann breitet sich das Feuer langsamer aus. Draußen rufst du die 112 an.

Der Rauchmelder piept. Was tust du? Nummeriere.

- [ ] Draußen die 112 anrufen.
- [ ] Andere warnen und sofort hinausgehen.
- [ ] Auf die Feuerwehr warten.
- [ ] Die Tür hinter dir schließen.

Bonus: Stimmt das? Kreise ja oder nein ein.

Rauch kann giftig sein. ja nein

Bei Feuer verstecke ich mich im Schrank. ja nein

Hier gibt es noch mehr!

Übungsblatt
S3438-7

© 2026 banoo.boo - Nutzung für Privat & Unterricht erlaubt. Keine öffentliche Weiterveröffentlichung.

Feuer: Verbrennen und Löschen

Jetzt bist du Brandschutz-Profi. Hier prüfst du, was richtig ist, und erklärst, warum. Erkläre in ganzen Sätzen, dann sieht man, was du schon weißt. Boo-rillant!

Stimmt das? Kreise ja oder nein ein.

Ohne Sauerstoff geht ein Feuer aus.	ja	nein
Ein Rauchmelder piept bei Rauch.	ja	nein
Ich hole bei Feuer noch mein Spielzeug.	ja	nein
Die Feuerwehr erreicht man unter 110.	ja	nein
Rauch steigt nach oben.	ja	nein

Beantworte die Fragen.

Warum bleibt man im Rauch tief unten?

Warum schließt man die Tür hinter sich?

Bonus: Wo hängt bei euch zu Hause ein Rauchmelder? Schreibe auf.

Hier gibt es noch mehr!

Übungsblatt
S3438-8

© 2026 banoo.boo - Nutzung für Privat & Unterricht erlaubt. Keine öffentliche Weiterveröffentlichung.