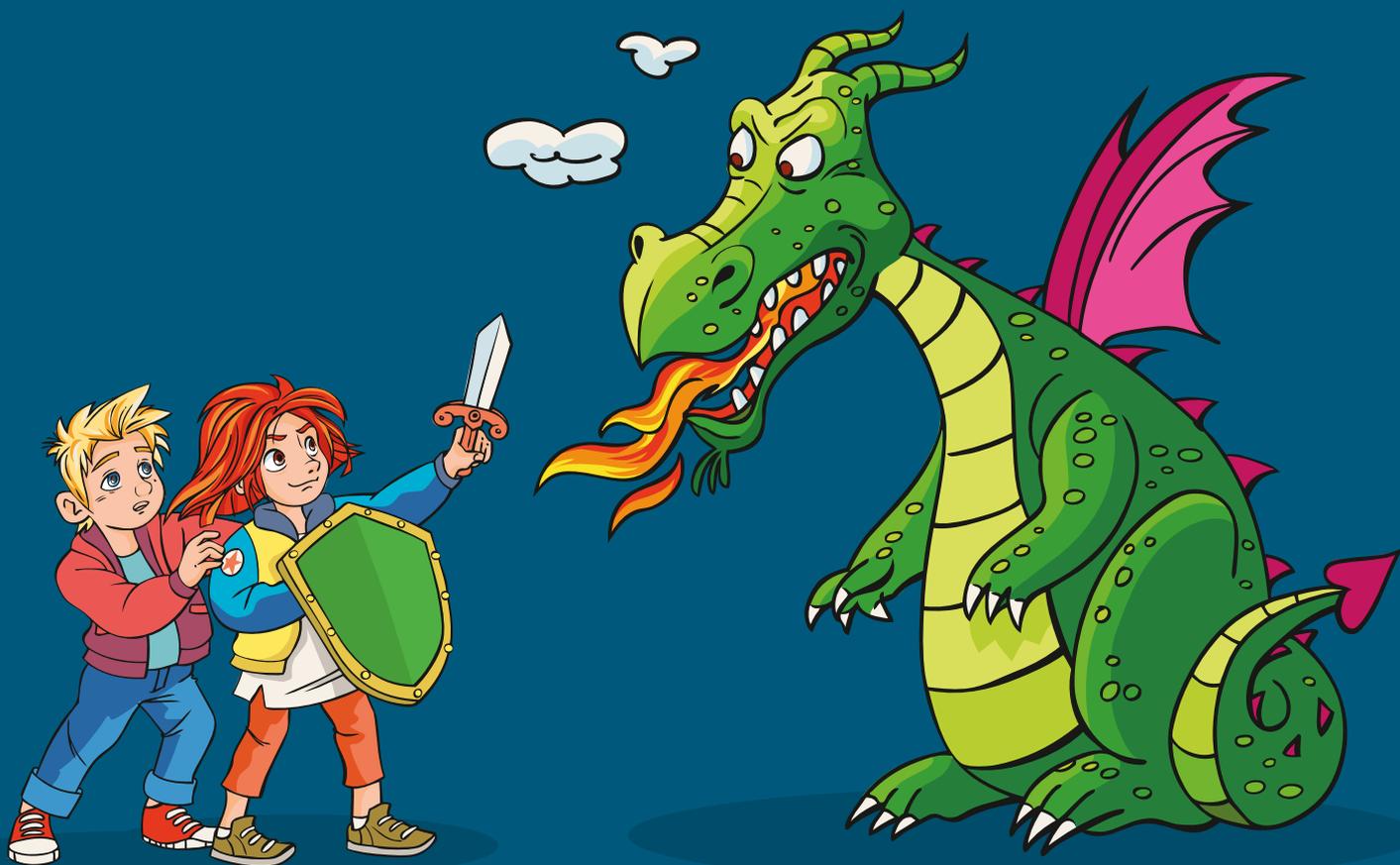


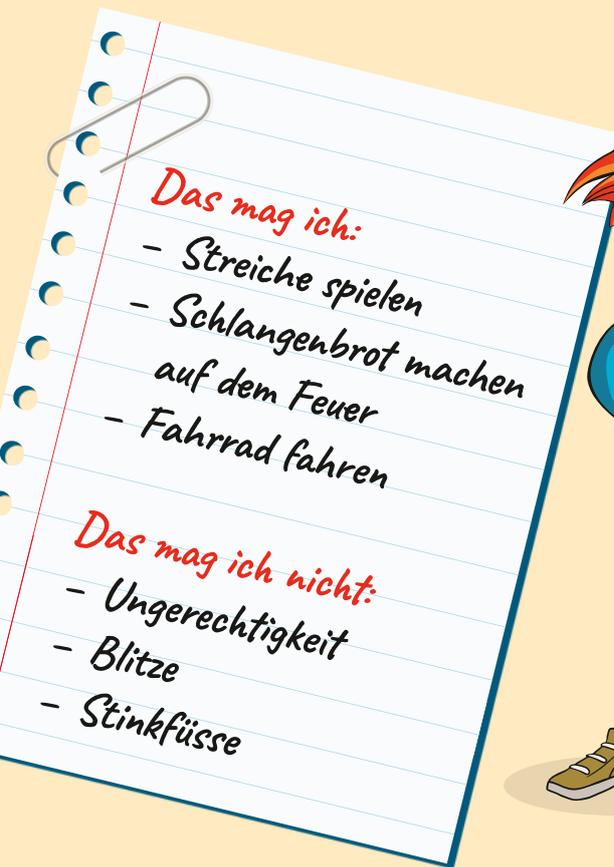
# Feuer, ungeheuer?

*Das Arbeitsheft.*



# ELEMENT HERO

# Hallo! Das sind wir



## Kiana

Ich heiße Kiana. Mein Name bedeutet vier Elemente: Wasser, Feuer, Erde, Luft. Ich mag am liebsten das Feuer. Es wärmt und leuchtet so schön.

Ich bin neugierig und mutig (fast immer). Das Stillsitzen in der Schule finde ich langweilig. Ich erlebe lieber Abenteuer mit Flint.

Wenn ich in Schwierigkeiten gerate, hilft mir Flint.



## Flint

Ich bin Flint. Mein Name ist englisch und bedeutet verschiedene Dinge: Strom, Bach und Feuerstein.

Ich habe ganz viele Fragen. Im Internet suche ich Antworten. Ich lese auch viele Bücher. Feuer mag ich sehr, weil es so spannende Experimente gibt. Die machen viel Spass.

Meine beste Freundin ist Kiana. Zusammen erleben wir viele Abenteuer.



# Wer bist du?

Ich bin

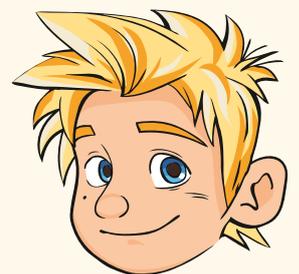
---



Was fällt dir zu Feuer ein?  
Findest du Feuer toll?  
Oder macht dir Feuer Angst?  
Schreibe oder zeichne deine Gedanken auf.



Ich habe ganz viele Wörter zum  
Thema Feuer gesammelt.  
Auf Seite 21 kannst du deine eigenen  
Lieblingswörter notieren.



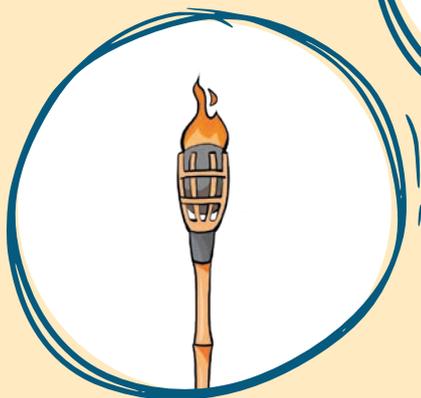
# Was kann Feuer alles?

Feuer kann sehr nützlich sein. Es wärmt und spendet Licht. Und auf dem Feuer kann man kochen. Feuer ist aber auch gefährlich. Es verbrennt Haut, Wälder oder ganze Häuser.



Was bewirkt das Feuer auf den Bildern?  
Diskutiert zu zweit.

*Kennst du Berufe, bei denen das Feuer eine wichtige Rolle spielt?*



# Wie feierst du Geburtstag?

Kiana und Flint sind an einer Geburtstagsparty. Die Kinder feiern wild.



**Findest du gefährliche Situationen?**

Schau das Bild genau an. Umkreise die Gefahren.

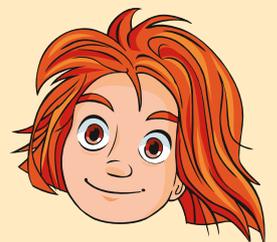


*Feuer ist bei vielen Festen wichtig.  
Was feierst du mit Feuer oder Kerzen?*



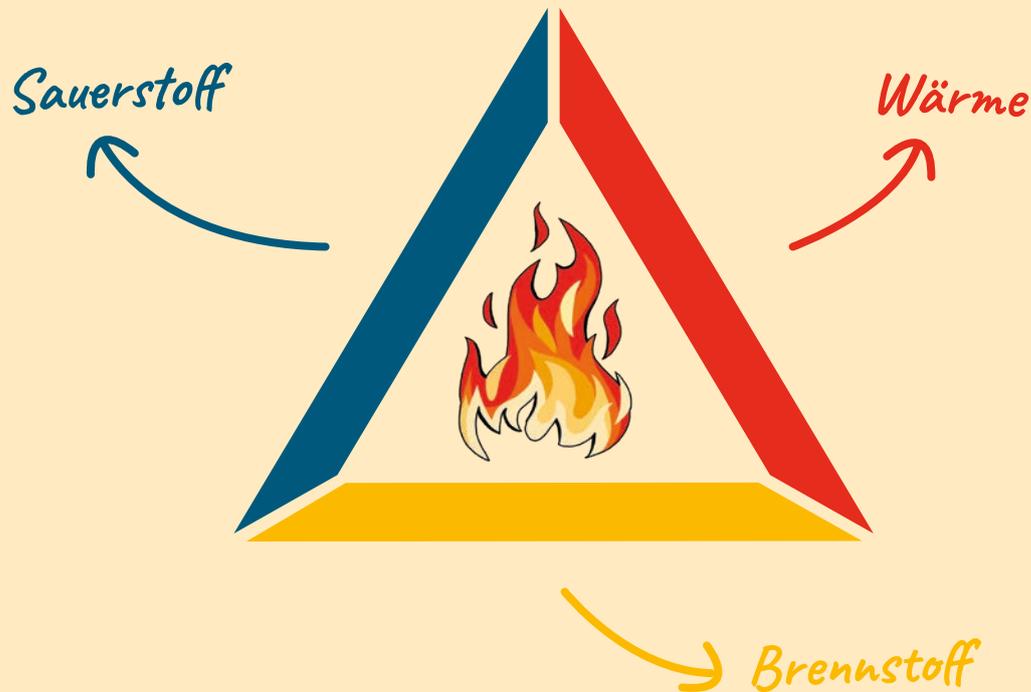
**Was könnten die Kinder besser machen?**

Hast du eine Idee, wie die Kinder ohne Gefahr Geburtstag feiern könnten?



# Wie entsteht ein Feuer?

Damit es Feuer gibt, braucht es drei Dinge.  
Das heisst auch Feuertreieck.



**Woher kommt die Wärme?**  
Verbinde die Wörter mit den passenden Fotos.  
Findest du weitere Wärmequellen?

Streichholz



Feuerwerk



Sonne



Glut



Blitz



Feuerzeug



# Welcher Stoff brennt?

Manche Stoffe brennen, andere nicht.  
Nicht jedes Material brennt gleich gut.  
Einige Stoffe werden nur heiss oder stinken.

Feuer braucht drei Dinge,  
damit es brennt.  
Was passiert, wenn ich ein  
Ding wegnehme?



Was denkst du?  
Umkreise die Stoffe, die brennen.  
Ordne sie richtig in die Tabelle ein.

- Holz
- Kohle
- Öl
- Sand
- Eis
- Zeitung
- Stein
- Baumwolle
- Münze
- Nagel
- Haare
- Glasmurmel



Dieser Stoff brennt:
Papier

Dieser Stoff brennt nicht:
Wasser

# Kennst du die Feuerregeln?

Lies die Regeln. Kannst du dir die Regeln merken?



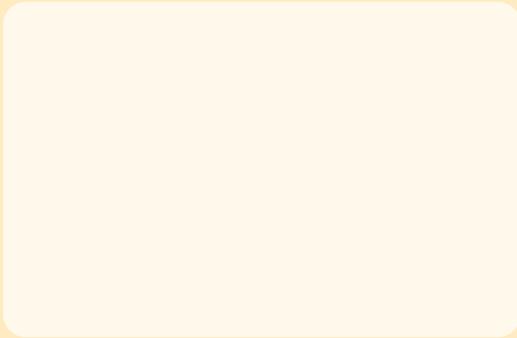
Warum sind diese Regeln wichtig?  
Male zu jedem Satz ein passendes Bild.

*Kennst du andere Regeln? Was passiert, wenn du dich nicht daran hältst?*



## Regel 1:

Spiele nicht mit Streichhölzern oder einem Feuerzeug.



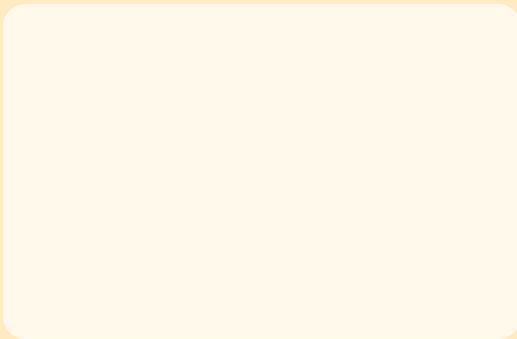
## Regel 2:

Mach nur in Anwesenheit von Erwachsenen ein Feuer.



## Regel 3:

Lass Kerzen oder ein Feuer nie alleine brennen.



## Regel 4:

Verstecke dich nie bei einem Brand.  
Hole Hilfe von Erwachsenen.



# Was sind das für Zeichen?

In unserem Alltag gibt es viele Schilder. Zum Beispiel auf dem Schulweg oder in einem Spital.



Was bedeuten diese Schilder?  
Schreibe die Begriffe zu den passenden Bildern. Die Farben helfen dir dabei.

Feuerlöscher

Erste Hilfe

Notausgang

Sammelplatz

Feuermelder

Feuerlöscher gibt es in vielen öffentlichen Gebäuden. Zum Beispiel in der Schule oder am Bahnhof. Hat es bei dir zu Hause auch einen Feuerlöscher?



Was passiert, wenn es im Schulhaus brennt?  
Übt mit der Lehrperson, was ihr bei einem Brand tun müsst.



Arbeitsblatt  
Fluchtwege

# Hast du schon einmal von Mani Matter gehört?

Mani Matter war ein Berner Liedermacher. Er hat seine Lieder auf Mundart gesungen. Zum Beispiel: «I han es Zündhölzli azündt»



## Was passiert in der Geschichte?

Hör dir das Lied vom Zündhölzli an.  
Wie kann ein Brand auch noch entstehen?



## Ein Streichholz richtig anzünden und löschen

Lies die Sätze. Bringe sie in die richtige Reihenfolge. Nummeriere die Sätze von 1 bis 7.

Einmal habe ich  
mit Streichhölzern  
gespielt. Da habe  
ich mich verbrannt.  
Das hat ganz schön  
weh getan!



*Puste das Streichholz aus.*

*Lege das Streichholz auf eine feuerfeste Unterlage oder ins Wasser.*

*Halte das Streichholz waagrecht.*

*Nimm das Streichholz zwischen Daumen und Zeigefinger.*

*Nimm ein Streichholz aus der Schachtel.*

*Streiche das Streichholz von dir weg über die Zündfläche.*

*Verschliesse die Schachtel wieder.*

**Wichtig:**  
Nur mit Erwachsenen  
Streichhölzer anzünden!

# Wer kann mit Kerzen zaubern?

Um eine Kerze zu löschen, gibt es verschiedene Methoden.  
Du musst sie nicht immer auspusten.

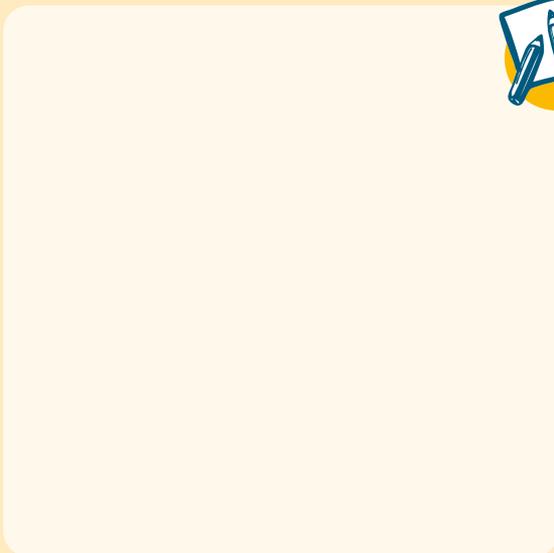


## Wie geht es weiter?

Schau die zwei Bilder an. Was passiert hier?  
Was denkst du? Diskutiert.



Im letzten Bild ist das Glas ganz über die Kerze gestülpt.  
Was passiert? Zeichne deine Vermutung ins linke Kästchen.



Warum ist das so? Ergänze den Text.

Ich vermute, dass die Kerze \_\_\_\_\_, wenn ich ein Glas darüberstülpe.  
Das ist so, weil \_\_\_\_\_.





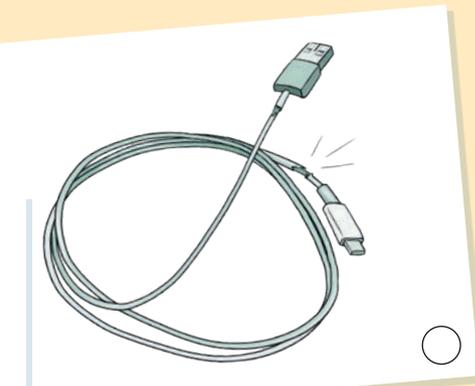
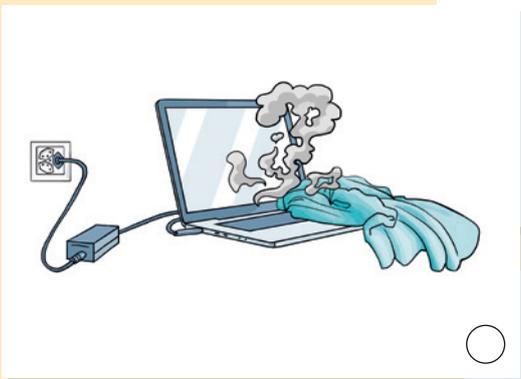
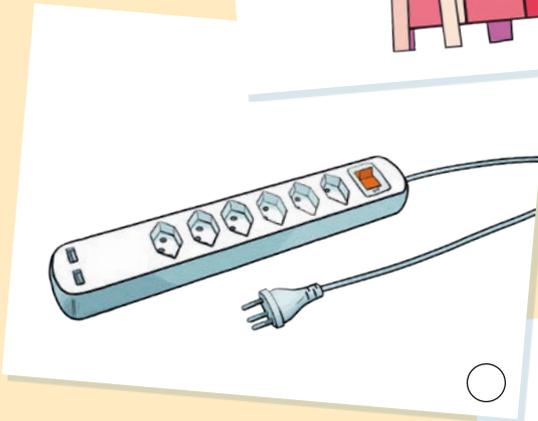
# Können Geräte Feuer spucken?

Strom erzeugt Wärme. Hast du das auch schon gespürt?  
Vielleicht spielst du manchmal lange auf dem Handy.  
Nach einer Weile wird das Telefon ganz heiss.



## Gefährlich oder nicht?

Kiana und Flint wollen dich testen.  
Sie haben sich verschiedene Situationen  
überlegt. Schau dir die Bilder an.  
Wo siehst du eine Gefahr?   
Was ist ungefährlich?



Ich verzichte eine ganze Woche  
aufs Fernsehen.



Was meinst du, schafft  
Flint das? Auf welches  
Gerät kannst du eine  
Woche verzichten?



Erklärvideo  
Brandgefahren zu Hause

# Wie löschen wir ein Feuer?

Ohne Luft kann ein Mensch nicht atmen. Genauso geht es auch dem Feuer. Ohne Sauerstoff erstickt ein Feuer.



## Was nehmen wir dem Feuerdreieck weg?

Fehlt einem Feuer Brennstoff, Wärme oder Sauerstoff, dann erlischt es. Verbinde die Sätze mit dem fehlenden Stoff.

*Bei Flint brennt der Adventskranz.  
Sein Papa holt sofort eine Löschdecke  
und legt sie über das Feuer.*

Brennstoff

*Beim Nachtessen auf dem Zeltplatz  
ist es plötzlich dunkel. Die Gaslampe  
brennt nicht weiter. Sie ist leer.*

Wärme

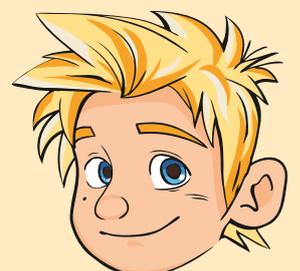
*Auf dem Tisch liegt eine Serviette neben  
der Kerze. Plötzlich entzündet sich die  
Serviette. Kiana schüttet sofort ein Glas  
Wasser über die Serviette.*

Sauerstoff

*Brennendes Öl darfst du nie mit  
Wasser löschen! Ersticke das Feuer  
mit einer Löschdecke.*



Arbeitsblatt  
Einen Feuerlöscher bauen

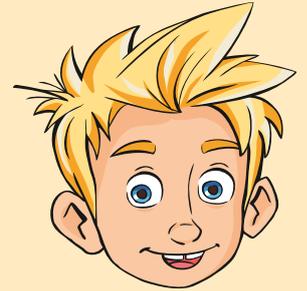


# Es brennt. Was soll ich tun?

Bei Flint im Haus hat es einmal gebrannt. Darum weiss er, was man tun muss, wenn ein Feuer ausbricht. Seither hat es bei Flint einen Feuerlöscher und eine Löschdecke. Wie ist das bei dir zu Hause?



Kiana hat noch nie ein Feuer erlebt. Sie hat sehr viele Fragen. Flint kennt die Antworten. Lies das Gespräch.



Flint, was muss ich tun, wenn es bei mir im Zimmer brennt?

Gehe sofort aus deinem Zimmer! Und schliesse die Türe hinter dir.

Bei der Türe sind Flammen. Was soll ich tun?

Dann geh zum Fenster und mach dich bemerkbar.

Wir wohnen im 4. Stock. Darf ich den Lift nehmen?

Nein, auf keinen Fall! Das ist gefährlich. Du musst die Treppe nehmen.

Ich habe meine Katze im Zimmer vergessen. Die hole ich auf jeden Fall!

Nein! Das ist viel zu gefährlich. Du holst sofort eine erwachsene Person oder rufst die Feuerwehr an. Die kümmern sich um deine Katze.



Bei einem Feuer gibt es neben den lodernden Flammen eine weitere Gefahr: den Rauch. Rauch ist sehr gefährlich. Er besteht aus giftigen Gasen.

Bei starkem Rauch musst du schnell flüchten. Hat es viel Rauch, flüchtest du am besten auf allen vieren.



# 118 – eine wichtige Zahl

Kiana und Flint entdecken auf dem Schulweg ein Feuer. Schnell rufen sie die Nummer 118 an. Nach dem ersten Läuten sagt eine Frau: «Feuerwehrnotruf 118. Wo genau ist der Einsatzort?»

## 1 Wo bist du gerade?

Wo genau ist der Einsatzort?

## 2 Wer ruft an?

Sage laut und deutlich deinen Namen.

## 3 Was ist passiert?

Beispielsweise: Es brennt in unserer Wohnung.

## 4 Wie viele Personen sind betroffen?

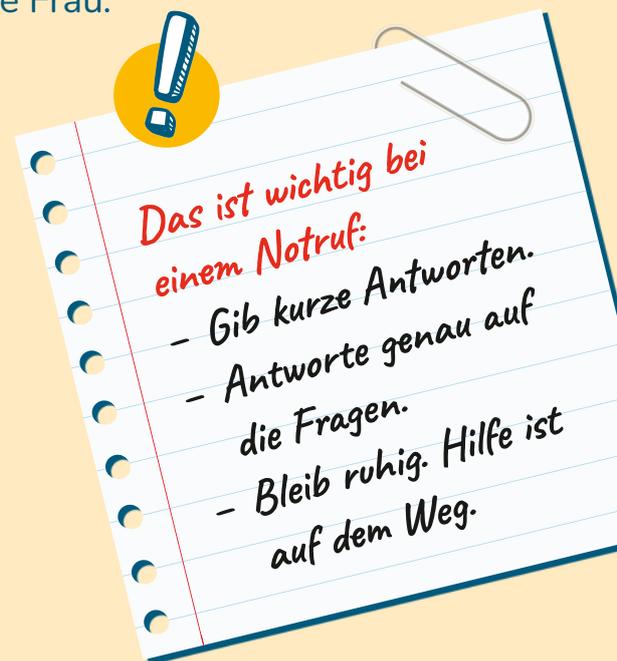
Gibt es Verletzte?

## Warte!

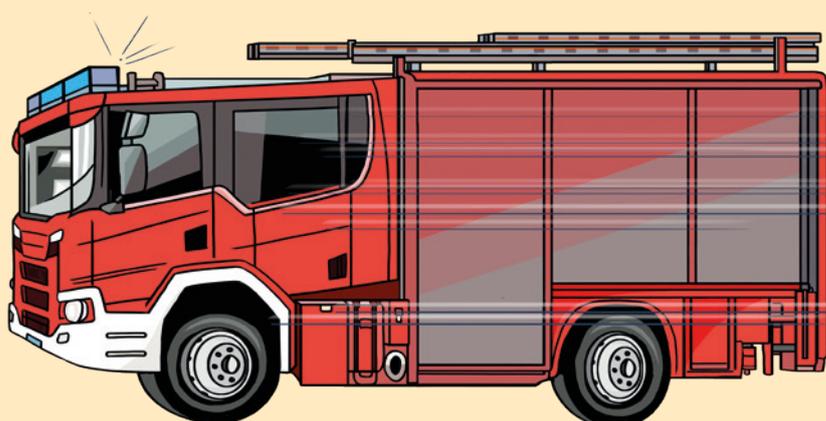
Leg nicht sofort auf. Warte auf Rückfragen.



Die Feuerwehr stellt viele Fragen  
Übt den Dialog zu zweit.

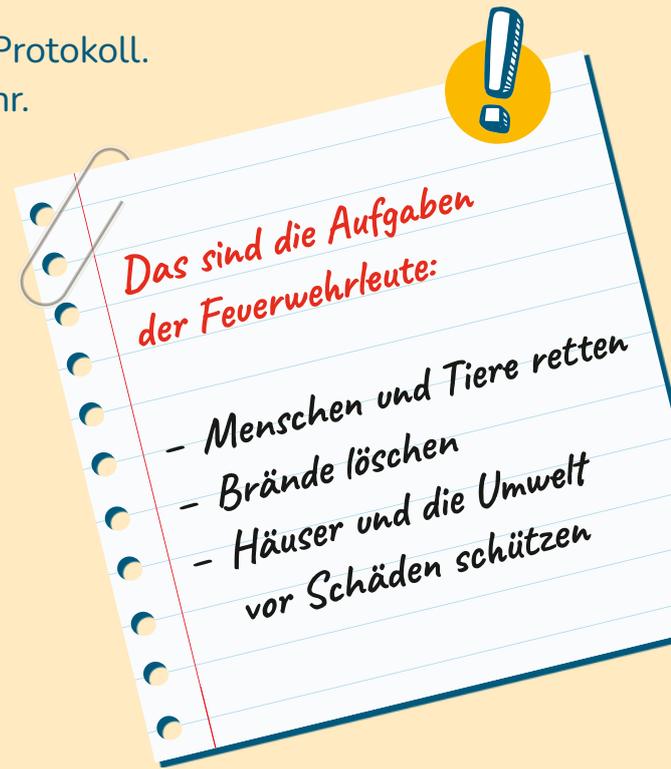


Kennst du andere wichtige Telefonnummern?



# Tatü-tataa! Was läuft bei der Feuerwehr?

Am Ende des Tages gibt es bei der Feuerwehr ein Protokoll.  
Das ist eine Liste von allen Einsätzen der Feuerwehr.  
Heute sind die Zeiten durcheinandergeraten.



**Kannst du die Einsätze ordnen?**  
Nummeriere die Kästchen in der richtigen Reihenfolge.

- 1 06:10 Uhr Ein falscher Alarm geht los in einer Schreinerei.
- 20:30 Uhr Wegen Hochwasser ist ein Keller überschwemmt.
- 11:00 Uhr Der Akku eines Elektrowelos entzündet sich in der Garage.
- 22:15 Uhr Ein Feuerwerk setzt eine Hecke in Brand.
- 16:15 Uhr Ein Bauernhaus brennt wegen einem Blitzeinschlag.
- 08:30 Uhr Unfall: Ein Mensch ist in seinem Auto eingeklemmt.
- 09:55 Uhr Umgestürzte Bäume blockieren eine Strasse.
- 12:25 Uhr Ein Pferd ist in ein Güllenloch gefallen.



# Wie schützen sich Feuerwehrleute?

Feuerwehrleute bewegen sich an gefährlichen Orten. Darum brauchen sie eine gute Ausrüstung. Die richtige Bekleidung schützt vor Gefahren.

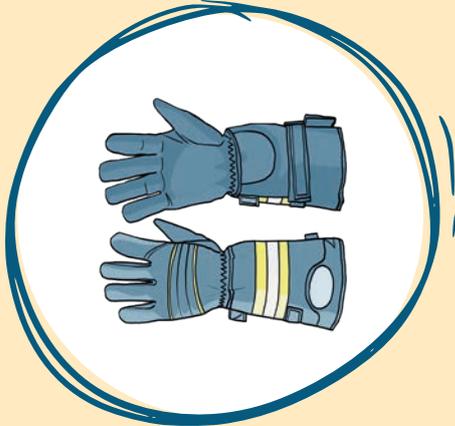
Hast du zu Hause auch Kleider, die dich vor Gefahren schützen?



Was gehört zur Schutzbekleidung der Feuerwehr?  
Verbinde die Bilder mit den richtigen Begriffen.



Helm und  
Atemschutzgerät



Stiefel



Feuerfeste Jacke

Handschuhe



# Was hat die Feuerwehr alles dabei?

Die Feuerwehr hat viele Fahrzeuge.  
Die Fahrzeuge sind unterschiedlich gross.  
Bei einem Einsatz fahren nicht immer alle mit.

Woher nimmt die Feuerwehr das Wasser, wenn sie einen Brand löscht?



Ein Tanklöschfahrzeug führt viele nützliche Dinge mit.  
Lies die Wörter. Findest du die Dinge auf dem Bild?  
Was siehst du sonst noch und was kann man damit machen?



Axt      Schlauch      Blaulicht      Schaufel  
Leiter      Verkehrsleitkegel



Virtueller Rundgang  
Wie sieht es bei der Feuerwehr aus?

# Wie viele Feuerwörter kennst du?

Flint sammelt gerne Wörter. Er hat eine ganze Schatztruhe voll zum Thema Feuer. Welche Wörter hast du gelernt? Was möchtest du dir merken?

Mit **Fevereifer**: begeistert sein

Lodern

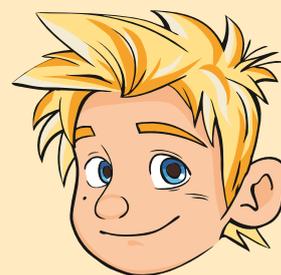


Das sind meine zwei Lieblingswörter.



**Welche Feuerwörter gefallen dir?**

Schreibe deine Wörter in die Kästchen.  
Kannst du auch die Bedeutung zeichnen oder aufschreiben?



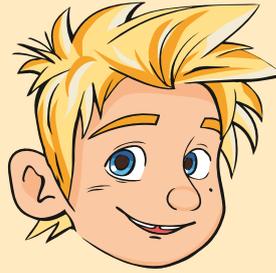
Blank boxes for writing words and meanings.

# Wie mache ich ein Lagerfeuer?

Feuermachen ist eine Kunst. Kiana und Flint zeigen dir, wie man es richtig macht.



Findest du die fehlenden Wörter?



Brennsprit auf ein Feuer giessen ist sehr gefährlich. So passieren beim Grillen im Sommer schlimme Unfälle.

Kiana und Flint wollen ein \_\_\_\_\_ machen. Sie gehen mit Kianas Mutter in den Wald. Sie suchen einen geeigneten Platz. Achtung: immer genügend Abstand halten zu \_\_\_\_\_.

Kiana und Flint sammeln \_\_\_\_\_. Um die Feuerstelle legen sie \_\_\_\_\_. Flint zerknüllt \_\_\_\_\_ und legt es in die Mitte der Feuerstelle. Dann legt er feine \_\_\_\_\_ dazu.

Kiana zündet das Papier mit einem \_\_\_\_\_ an. Flint bläst vorsichtig, damit das Feuer genug \_\_\_\_\_ zum Brennen hat. Dann legen sie grössere Äste auf das Feuer. Bald \_\_\_\_\_ das Feuer und leuchtet hell.

Am Ende wird die \_\_\_\_\_ langsam kleiner. Kiana und Flint \_\_\_\_\_ das Feuer mit ganz viel Wasser.



Male dein eigenes Feuer in den Steinkreis.



# Hast du schon mal Schlangenbrot gemacht?

Jetzt weisst du, wie man ein Lagerfeuer macht.

Das wollen wir im Wald ausprobieren. Hoffentlich ist es nicht zu trocken.

Dann ist nämlich das Feuermachen verboten wegen Waldbrandgefahr.



## Rezept für Schlangenbrot

### Zutaten:

- 500 g Mehl
- 1 ½ TL Salz
- ½ Würfel Hefe
- 3 ½ dl Wasser
- 2 EL Öl

So wird's gemacht:

**1** Alle Zutaten mischen und gut durchkneten. Teig abdecken und an einem warmen Ort aufgehen lassen.

**2** Stöcke sammeln.

**3** Brot auf den Stecken rollen.

**4** Brot über Glut halten.  
(Über den Flammen verkohlt das Brot.)

Im Rezept stehen viele Abkürzungen. Das g kenne ich. Es steht für Gramm. Weisst du, was dl bedeutet?

### Impressum

Die Redaktion erfolgte durch die Vereinigung Kantonalen Gebäudeversicherungen (VKG) mit Unterstützung von der Pädagogischen Hochschule Bern, der Feuerwehr Koordination Schweiz und dem Schweizerischen Feuerwehrverband

Bildnachweise: Assekuranz Appenzell Ausserrhoden und Shutterstock (Fotos) sowie Jaqueline Urban (Illustrationen)

© Vereinigung Kantonalen Gebäudeversicherungen (VKG)





[www.element-hero.ch](http://www.element-hero.ch)

Vereinigung Kantonalen  
Gebäudeversicherungen (VKG)  
Bundesgasse 20  
3001 Bern  
[www.vkg.ch](http://www.vkg.ch)

## Eine Initiative der Kantonalen Gebäudeversicherungen

Vertreten durch:



Aktiv in der Prävention mit:

