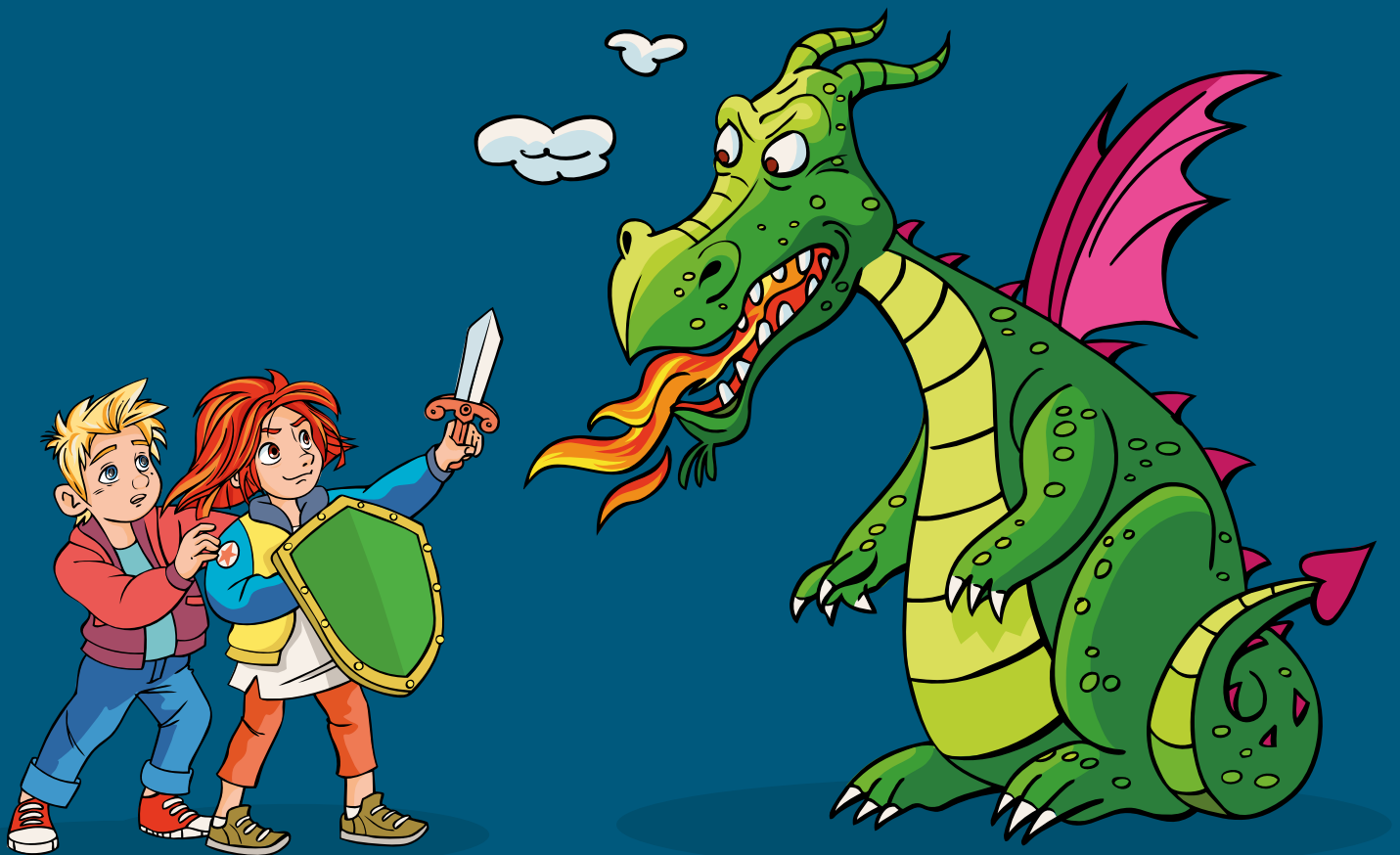


Feuer, ungeheuer?

Das Arbeitsheft.



ELEMENT HERO

Hallo! Das sind wir.

Wer bist du?

Das mag ich:

- Streiche spielen
- Schlangengbrot machen auf dem Feuer
- Fahrrad fahren

Das mag ich nicht:

- Ungerechtigkeit
- Blitze
- Stinkfüsse



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.

Ich bin



Was fällt dir zu Feuer ein?

Findest du Feuer toll?

Oder macht dir Feuer Angst?

Schreibe oder zeichne deine Gedanken auf.

Das mag ich:

Das mag ich nicht:

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.

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

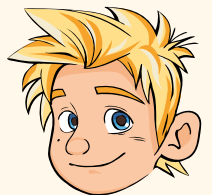
Das mag ich:

- Wolken
- Singen am Lagerfeuer
- Neues lernen

Das mag ich nicht:

- Verbrennungen
- Streit
- Mückenstiche

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.

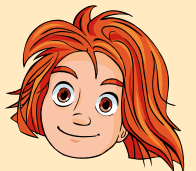


Feuer ist bei vielen Festen wichtig.
Was feierst du mit Feuer oder Kerzen?



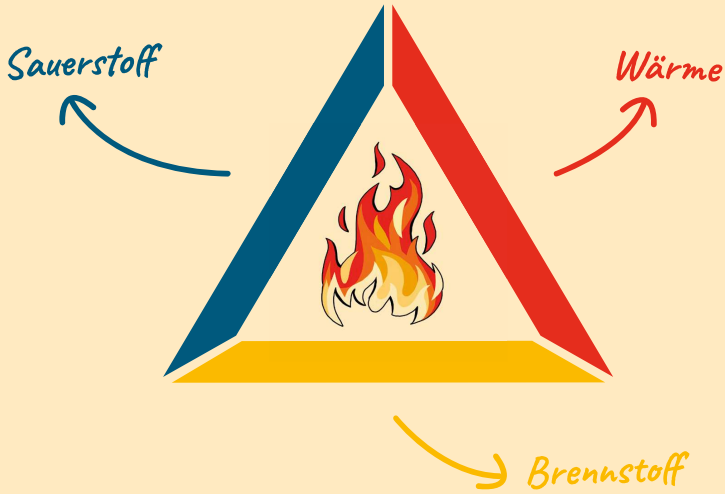
Was könnten die Kinder besser machen?

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 Feuerdreieck.



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.



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

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

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



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 gibt es zum Beispiel in der Schule oder am Bahnhof. Hat es bei dir zu Hause auch einen Feuerlöscher?

Feuerlöscher
Erste Hilfe
Sammelplatz
Notausgang
Feuermelder



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»



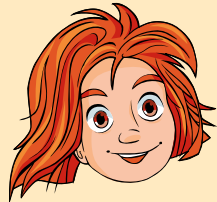
Was passiert in der Geschichte?

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.

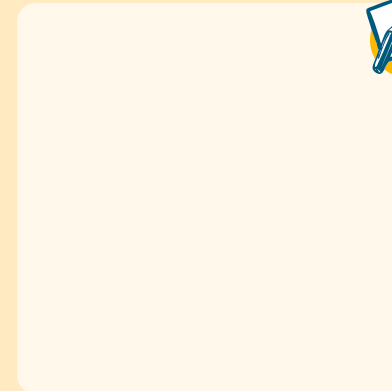


Wie geht es weiter?

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.

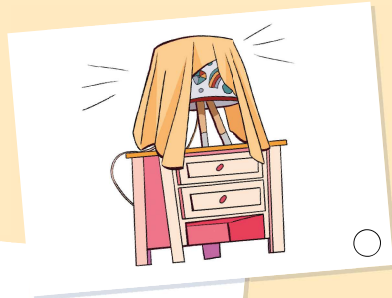


Gefährlich oder nicht?

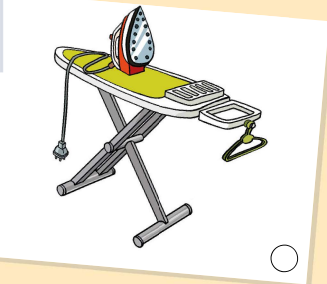
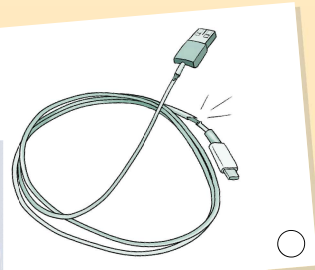
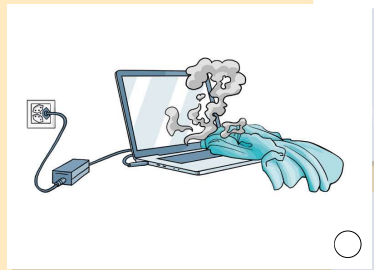
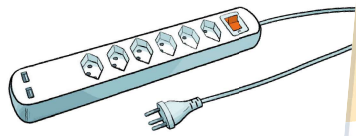
Kiana und Flint wollen dich testen.
Schau dir die Bilder an.

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

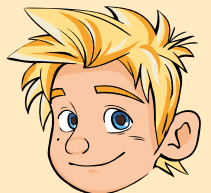
Auf dem Tisch liegt eine Serviette neben
der Kerze. Plötzlich entzündet sich die
Serviette. Kiana schüttet sofort ein Glas
Wasser über die Serviette.

Sauerstoff

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



Arbeitsblatt
Einen Feuerlöscher bauen

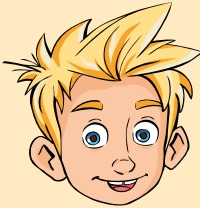


Es brennt. Was soll ich tun?

Bei Flint im Haus hat es einmal gebrannt. Darum weiss er, was man tun muss, wenn ein Feuer ausbricht. 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?

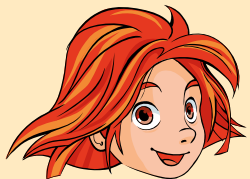
Gehe sofort aus deinem Zimmer! Und schliesse die Türe hinter dir.

Bei der Türe sind Flammen. Was soll ich tun?

Dann geh zum Fenster und mach dich bemerkbar.

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.



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?

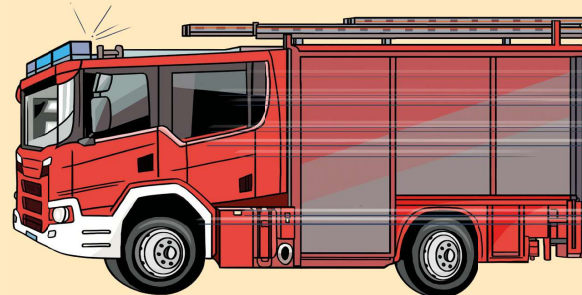
Warte!

Leg nicht sofort auf. Warte auf Rückfragen.

Kennst du andere wichtige Telefonnummern?



Die Feuerwehr stellt viele Fragen. Übt den Dialog zu zweit.

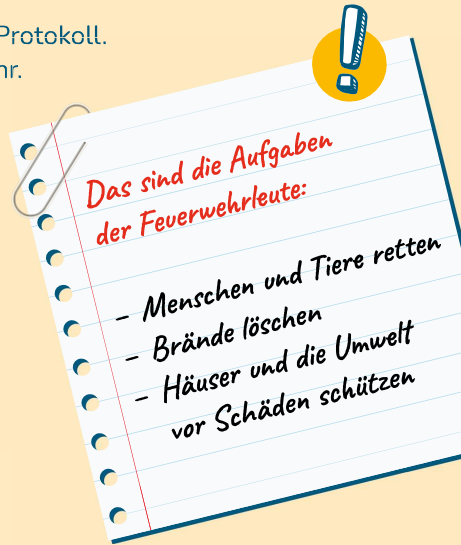


Das ist wichtig bei einem Notruf:

- Gib kurze Antworten.
- Antworte genau auf die Fragen.
- Bleib ruhig. Hilfe ist auf dem Weg.

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.



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

- ☒ 06:10 Uhr Ein falscher Alarm geht los in einer Schreinerei.
- ☐ 10:30 Uhr Wegen Hochwasser ist ein Keller überschwemmt.
- ☐ 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.
- ☐ 12:25 Uhr Ein Pferd ist in ein Güllenloch gefallen.



Wie schützen sich Feuerwehrleute?

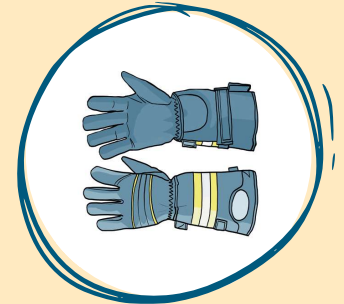
Feuerwehrleute bewegen sich an gefährlichen Orten.
Daher brauchen sie eine gute Ausrüstung.
Die richtige Bekleidung schützt vor Gefahren.



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



Helm und
Atemschutzgerät



Stiefel



Feuerfeste Jacke

Handschuhe



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



Erklärvideo
Zu Besuch bei der Feuerwehr

Was hat die Feuerwehr alles dabei?

Die Feuerwehr hat viele Fahrzeuge.
Die Fahrzeuge sind unterschiedlich gross.

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 möchtest du dir merken?

Mit Feuertreuer: begeistert sein

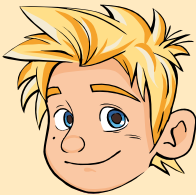
Lodern



Das sind meine zwei Lieblingswörter.



Welche Feuerwörter gefallen dir?
Schreibe deine Wörter in die Kästchen.
Kannst du auch die Bedeutung zeichnen oder aufschreiben?



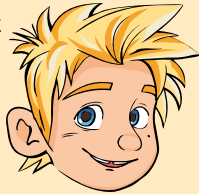
Blank boxes for writing words and meanings.

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 im Wald ein _____ machen. 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?

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
- 1½ 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. Weissst 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 Ausserrhodens und Shutterstock (Fotos) sowie Jaqueline Urban (Illustrationen)

© Vereinigung Kantonalen Gebäudeversicherungen (VKG)





www.element-hero.ch

Vereinigung Kantonaler
Gebäudeversicherungen (VKG)
Bundesgasse 20
3001 Bern
www.vkg.ch

Eine Initiative der Kantonalen Gebäudeversicherungen

Vertreten durch:



Aktiv in der Prävention mit:

