

Was passiert bei einem Feuerwehreinsatz?



Die Feuerwehr ist Tag und Nacht bereit für einen Einsatz. Wenn ein Notruf auf der Feuerwache eingeht, wird sofort Alarm ausgelöst. Eine laute Glocke ertönt und alle Alarmlampen leuchten auf. Dann ziehen die Feuerwehrleute ihre

Schutzkleidung an und springen so schnell es geht in die startenden Feuerwehrfahrzeuge. In wenigen Minuten müssen sie an der Einsatzstelle sein, um Menschen zu retten und einen Brand zu löschen.



Wie funktioniert ein Feuermelder?

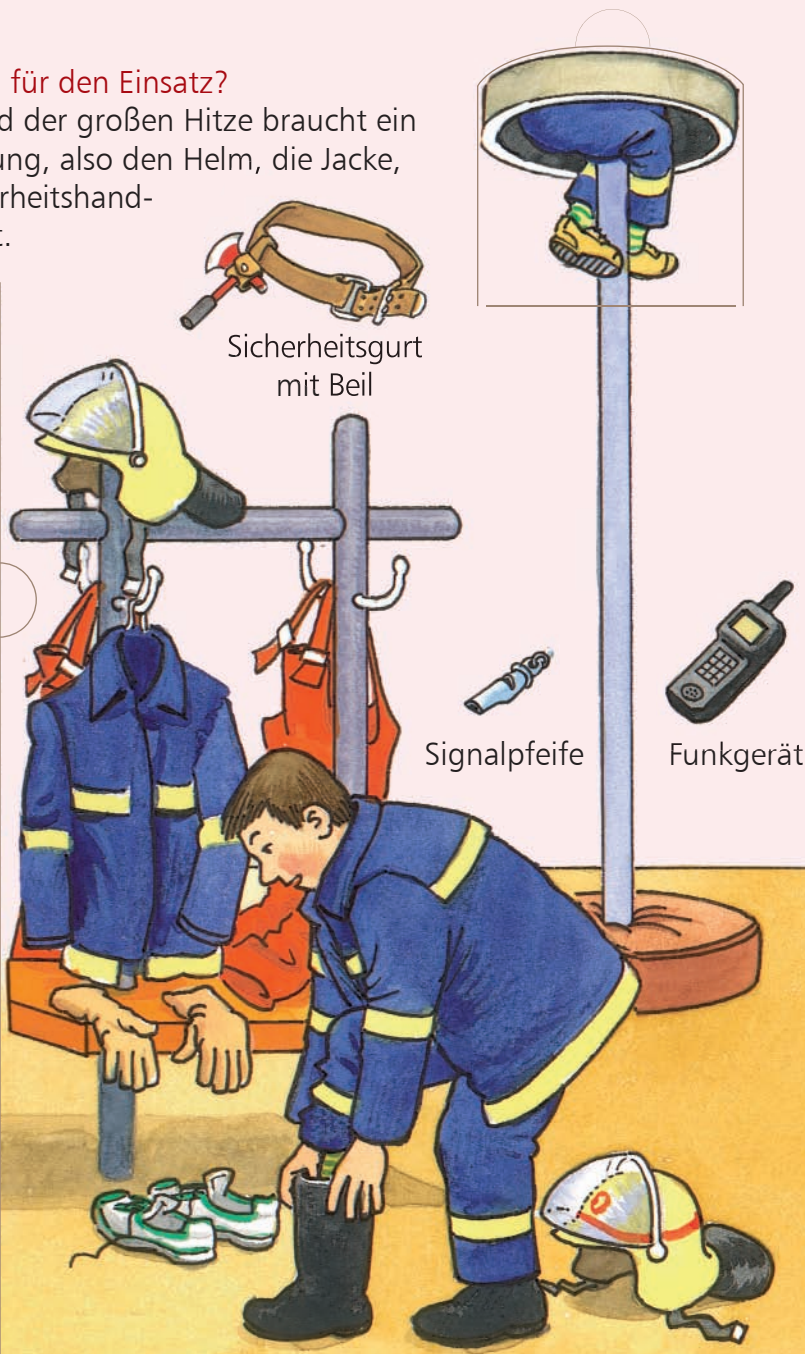
Bei Feuer muss man die Glasscheibe einschlagen und den roten Knopf drücken.



Feuerwache

Was braucht ein Feuerwehrmann für den Einsatz?

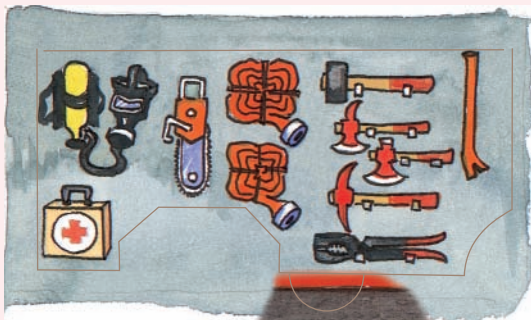
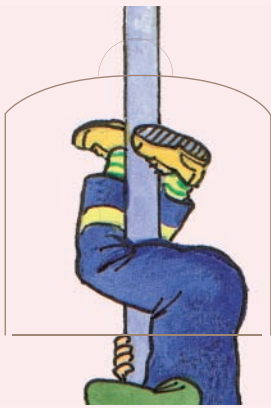
Zum Schutz vor Verletzungen und der großen Hitze braucht ein Feuerwehrmann Sicherheitskleidung, also den Helm, die Jacke, die Hose, Sicherheitsstiefel, Sicherheitshandschuhe und einen Sicherheitsgurt.



Sicherheitsgurt
mit Beil

Signalpfeife

Funkgerät

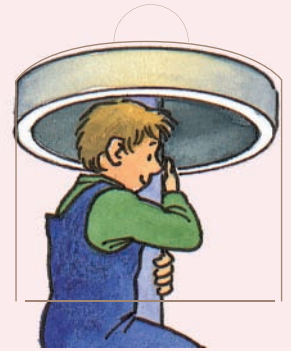


Helm



Stiefel





Jacke



Hose



Das Tanklöschfahrzeug hat
einen Löschwassertank, einen
Löschschaumtank und eine
Feuerlöschpumpe eingebaut.

Wie kommt die Feuerwehr zum Einsatzort?

Kurz nach dem Alarm in der Feuerwache sausen die verschiedenen Feuerwehrgewerke mit Blaulicht und lautem Tatütata durch die Straßen zum Einsatzort.

Was ist ein Löschzug?

Bei einem großen Einsatz rückt die Feuerwehr mit einem Löschzug aus. Er besteht mindestens aus drei Einsatzfahrzeugen. Das können zum Beispiel ein Einsatzleitwagen mit einem Tanklöschfahrzeug, einem Drehleiterfahrzeug oder einem Feuerwehrkranwagen sein.



Einsatzleitwagen

Tanklöschfahrzeug

Drehleiterfahrzeug

Darf die Feuerwehr bei roter Ampel weiterfahren?

Wenn die Feuerwehrfahrzeuge mit Blaulicht und Tatütata an eine Kreuzung mit roter Ampel kommen, dürfen sie weiterfahren. Die anderen Verkehrsteilnehmer müssen halten und warten!

In manchen Orten werden die Ampeln bei einem Feuerwehreinsatz entlang der Einsatzstrecke automatisch auf Grün geschaltet.



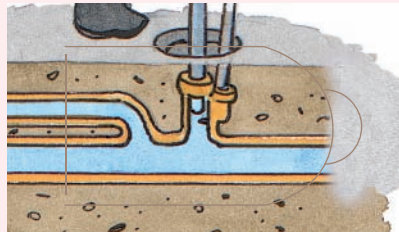
Was sollten die Menschen nicht tun, wenn es brennt?

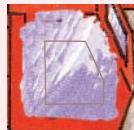
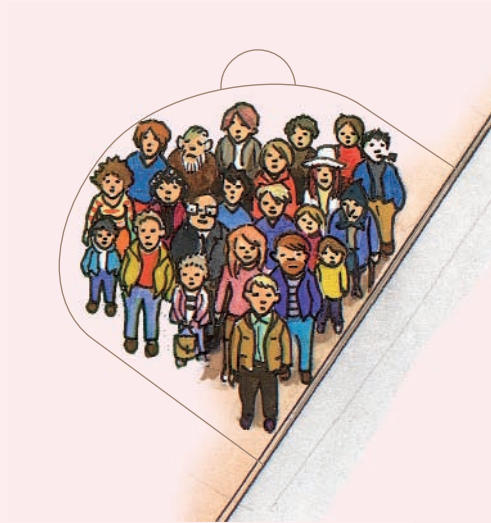
Warum sind Feuerwehrfahrzeuge rot?

Feuerwehrfahrzeuge sind rot, weil diese Farbe auffällt und überall gut sichtbar ist.



Feuerwehrkranwagen





Das Wasser
kommt aus der
Trinkwasserleitung.

Was machen die Feuerwehrleute, wenn sie am brennenden Haus ankommen?



Einige Feuerwehrleute springen sofort aus den Fahrzeugen und kommen den Menschen im brennenden Haus zu Hilfe.

Andere Feuerwehrleute verlegen blitzschnell die Feuerwehrschräume bis zum Brandherd.

Wenn alles bereit ist, gibt der Feuerwehrkommandant den Befehl:

„Wasser marsch!“

Woher kommt das Löschwasser?

Ein Tanklöschfahrzeug hat etwa 1200 Liter Wasser im Tank. Damit kann ein Brand sofort gelöscht werden.

Wenn mehr Löschwasser benötigt wird, holt sich die Feuerwehr das Löschwasser aus einem Wasserhydranten.



Einsatzleitwagen

Ein Hydrant ist eine Wasserzapfstelle.

Löschgruppenfahrzeug

Welche Feuerwehrschräuche gibt es?

Der dickste Feuerwehrschräuch ist der A-Schräuch, dann kommen der B-Schräuch, der C-Schräuch und als dünnster Schräuch der D-Schräuch.





Das Löschgruppenfahr-
zeug hat über 200 Dinge
dabei, die zum Löschen
und Retten gebraucht
werden. Zum Beispiel
verschiedene Schläuche,
Strahlrohre, Verteiler, eine
Pumpe, eine Rettungs-
schere, einen Strömgsä-
nerator, eine Kettensäge
und einen Notarzkoffer.





Ein Feuerwehrtrupp läuft hoch, um Menschen zu retten.



Wie läuft der Feuerwehreinsatz ab?



Der Einsatzleiter leitet die Löscharbeiten über Funk. Immer zwei Feuerwehrleute arbeiten in einem Trupp zusammen. Ein Schlauchtrupp verlegt die Schläuche, ein Wassertrupp kümmert sich um die Wasserversorgung und ein Angriffstrupp bekämpft die Flammen.

Warum löscht die Feuerwehr meistens mit Wasser?

Weil die meisten Brände am besten mit Löschwasser gelöscht werden können.



Einsatzleiter

Löschgruppenfahrzeug

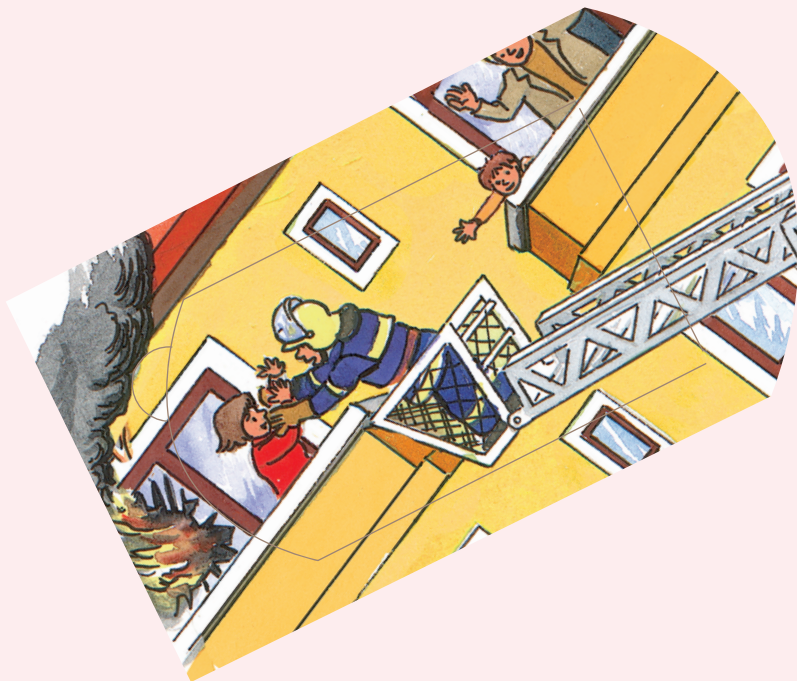


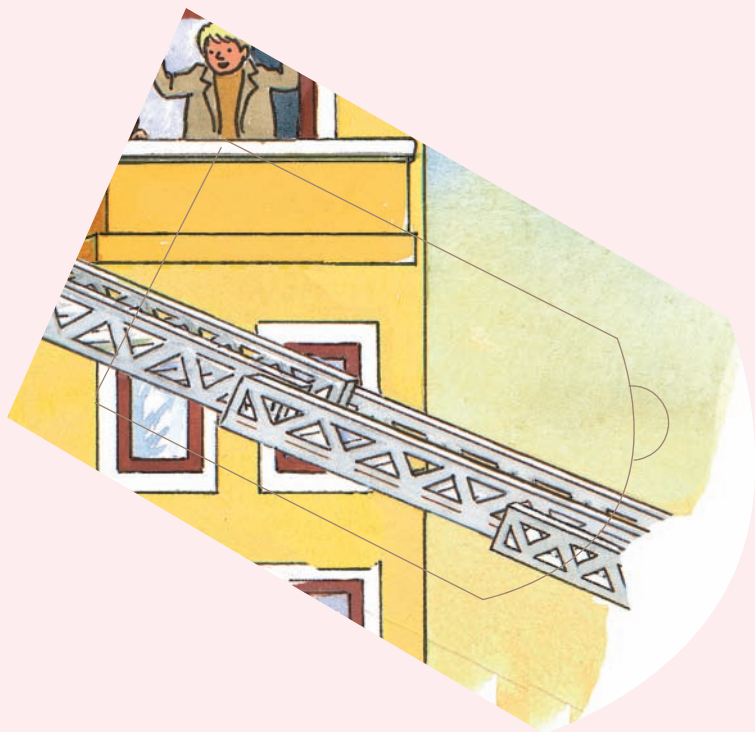
Manchmal löscht die Feuerwehr auch mit Löschschaum (bei brennenden Flüssigkeiten wie Benzin), mit Löschpulver (bei Flüssigkeiten und bei Gasen) oder mit Löschgas (bei technischen Geräten).

Wie rettet die Feuerwehr Menschen aus großer Höhe?

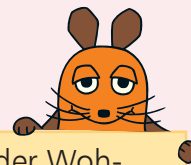
Sofort nach Eintreffen des Drehleiterfahrzeugs versucht die Feuerwehr, mit ausgefahrener Leiter an die Fenster und Balkone heranzukommen und Menschen über die Drehleiter zu retten. Sie reicht bis zu einer Höhe von 22 Metern. Gleichzeitig bläst ein anderer Trupp das Sprungpolster mit Pressluft auf. Der Notarzt versorgt die geretteten Menschen sofort.







Wie rettet die Feuerwehr Menschen und Tiere aus einem brennenden Haus?



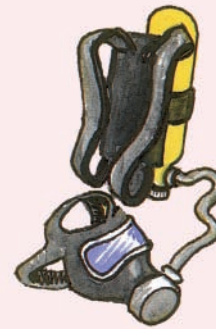
Wenn der erste Trupp über die Haustreppe bis zur brennenden Wohnung gekommen ist, öffnen die Feuerwehrleute die Wohnungstüre, wenn nötig mit der Axt. Zuerst suchen sie die ganze Wohnung nach Menschen und Tieren ab, um sie in Sicherheit zu bringen. Dann wird das Feuer gelöscht.

Bei einem Brand in der Wohnung ruft man immer zuerst die Feuerwehr mit dem **Notruf 112**. Dann soll man sofort Fenster und Türen schließen und die Wohnung verlassen.



Wie können die Feuerwehrleute in einem brennenden Raum atmen?

In einem brennenden Raum ist der giftige Rauch besonders gefährlich. Deshalb tragen die Feuerwehrleute eine Atemschutzmaske. Sie ist über Schläuche mit den Sauerstoffflaschen verbunden. Diese liefern für etwa 20 Minuten frische Luft zum Atmen.



Atemschutz-
gerät



Hitzeschutz-
anzug

Wie löscht man mit einem Feuerlöscher?

Mit einem Feuerlöscher können kleine Brände schnell gelöscht werden. Dazu entsichert man den Feuerlöscher und drückt den Hebel hinunter.

Rauch-
melder



Feuerlöscher

Was macht ein Rauchmelder?

Wenn es brennt und dadurch Rauch entsteht, ertönt ein lauter Alarmton aus dem Rauchmelder und man kann die Feuerwehr rufen.







Wie hilft die Feuerwehr bei einem Verkehrsunfall?

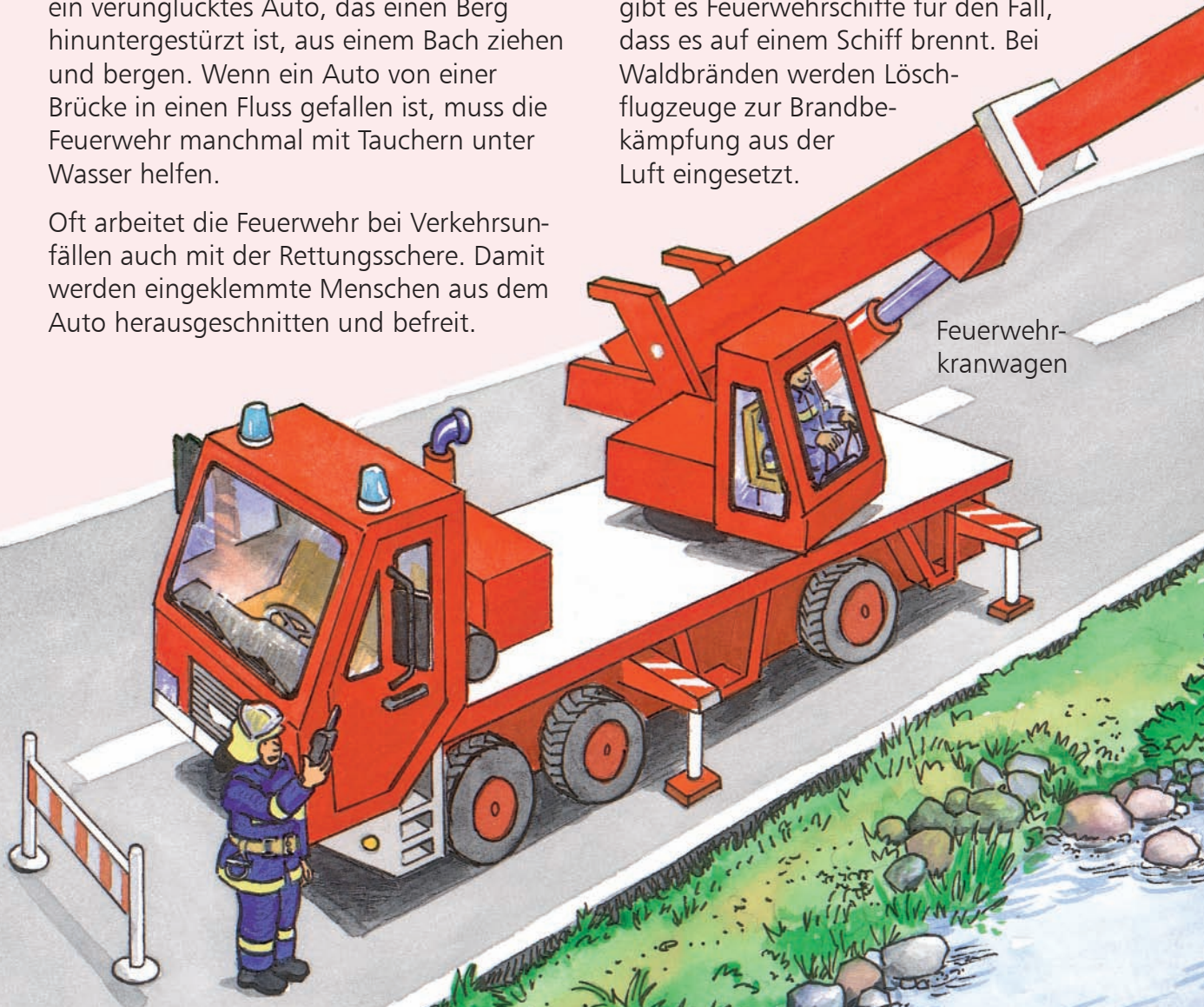
B

Bei vielen Verkehrsunfällen hilft die Feuerwehr mit ihren speziellen Fahrzeugen, Werkzeugen und Ausrüstungen. Zum Beispiel kann sie mit dem Kranwagen ein verunglücktes Auto, das einen Berg hinuntergestürzt ist, aus einem Bach ziehen und bergen. Wenn ein Auto von einer Brücke in einen Fluss gefallen ist, muss die Feuerwehr manchmal mit Tauchern unter Wasser helfen.

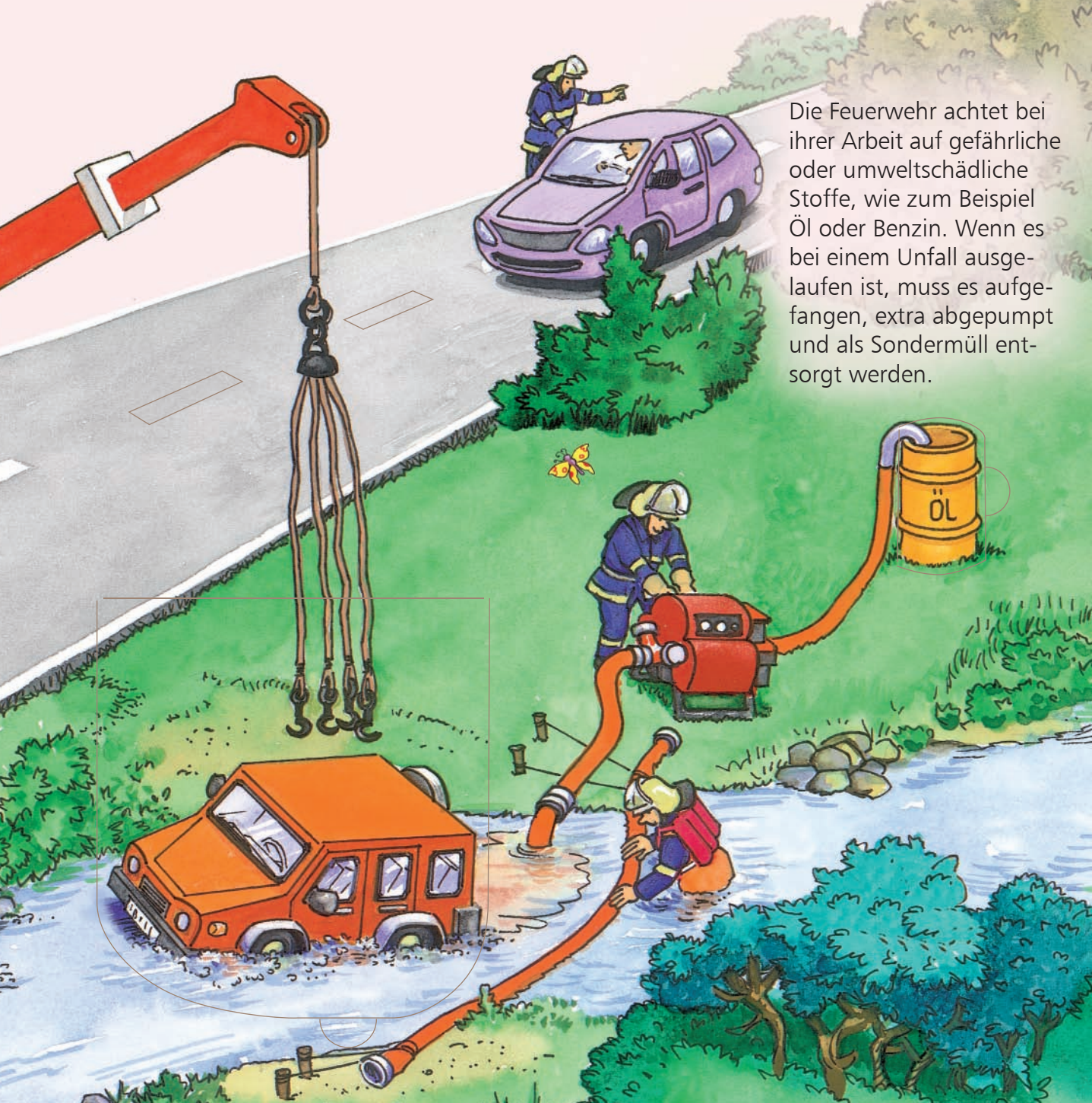
Oft arbeitet die Feuerwehr bei Verkehrsunfällen auch mit der Rettungsschere. Damit werden eingeklemmte Menschen aus dem Auto herausgeschnitten und befreit.

Welche besonderen Aufgaben hat die Feuerwehr noch?

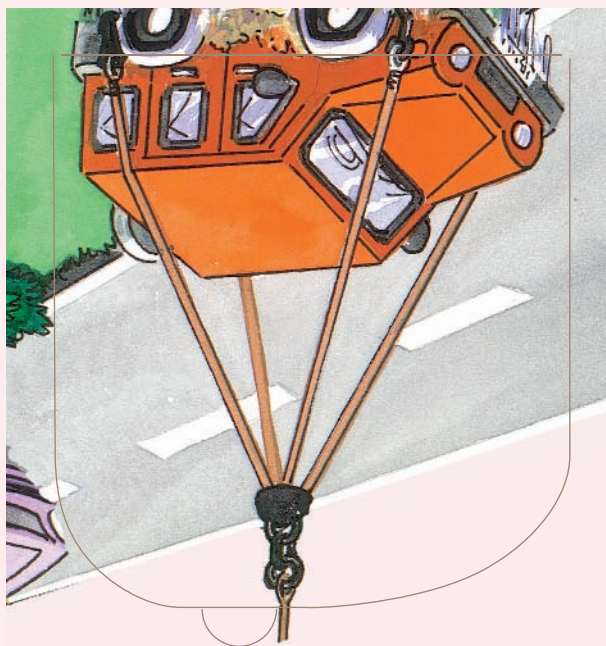
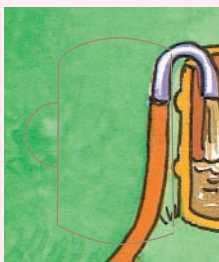
Zu jedem Flughafen gehört eine Flughafenfeuerwehr. In großen Schiffshäfen gibt es Feuerwehrschiiffe für den Fall, dass es auf einem Schiff brennt. Bei Waldbränden werden Löschflugzeuge zur Brandbekämpfung aus der Luft eingesetzt.

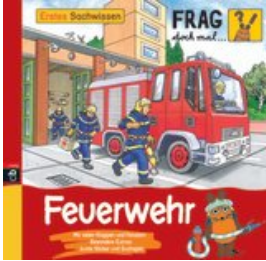


Feuerwehrkranwagen



Die Feuerwehr achtet bei ihrer Arbeit auf gefährliche oder umweltschädliche Stoffe, wie zum Beispiel Öl oder Benzin. Wenn es bei einem Unfall ausgelaufen ist, muss es aufgefangen, extra abgepumpt und als Sondermüll entsorgt werden.





Frag doch mal ... die Maus! Erstes Sachwissen - Feuerwehr

ORIGINALAUSGABE

Gebundenes Buch, Pappband, ca. 16 Seiten, 19,2 x 19,0 cm
ISBN: 978-3-570-13958-5

cbj

Erscheinungstermin: Oktober 2010

Tatütata, die Feuerwehr ist da! Wenn ein Notruf eingeht, machen sich die Feuerwehrleute blitzschnell mit Blaucht und Sirene auf den Weg, um den Brand zu löschen. Die Maus war dabei und weiß jetzt, dass Feuerwehrleute eine besondere Ausrüstung brauchen, zum Beispiel Feuerwehrhelm und Schutzhandschuhe. Aber die Feuerwehr hilft nicht nur, wenn es brennt. Sie beseitigt umgestürzte Bäume oder rettet ein ängstliches Kätzchen von einem Baum. Mit den Stickerbogen lässt sich ein großer Löscheinsatz selbst durchführen.

[Der Titel im Katalog](#)