



Gestalte ein Feuerwehrauto, ein Poster, eine Installation, eine Dekoration zum Thema Brandschutz – hier findest du einige Beispiele



Verwende Tonpapier, Knete, Pappe, recycelte Kartons, PET-Flaschen, Blätter, Äste, usw.



Kreise die brennbaren Materialien ein!



Warum ist Grillen im Freien bei trockenem, dürrer Wetter verboten? Wann kann die Brandbekämpfung erfolgreich sein? Welche Materialien können zur Brandbekämpfung verwendet werden?



*Recherchiere nach
Informationen im Internet*



Füge das richtige Wort, den richtigen Satz oder die richtige Zahl in die Lücken ein.

Voraussetzungen für ein schnelles Verbrennen sind das Material , die -Temperatur und . Es ist verboten, mit brennbaren Materialien in der Nähe zu arbeiten. Das Ziel des Feuerlöschens ist, Bedingungen des Brennens zu beseitigen. Es ist verboten, Brände, die durch Ausfall verursacht werden, mit Wasser zu löschen. Es ist ebenfalls verboten, brennende mit Wasser zu löschen. Die allgemeine Notrufnummer in den Mitgliedsstaaten der Europäischen Union lautet .

alle drei

Sauerstoff

einer offenen Flamme

Fette und Öle

Papier

brennbare

hohe

mindestens eine der

107

112

Lagerfeuer

Entzündungs-

elektrischer Geräte

105



Lösung

Voraussetzung für ein schnelles Verbrennen ist das **brennbare** Material , die **Entzündungstemperatur** und **Sauerstoff**. Es ist verboten, mit brennbaren Materialien in der Nähe **einer offenen Flamme** zu arbeiten. Das Ziel des Feuerlöschens ist, **mindestens eine der** Bedingungen des Brennens zu beseitigen. Es ist verboten, Brände, die durch Ausfall **elektrischer Geräte** verursacht werden, mit Wasser zu löschen. Es ist ebenfalls verboten, brennende **Fette und Öle** mit Wasser zu löschen. Die allgemeine Notrufnummer in den Mitgliedsstaaten der Europäischen Union lautet **112**.



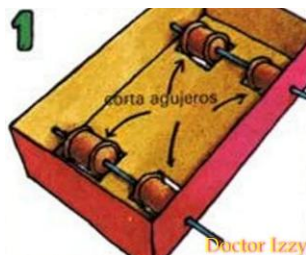
Gestalte ein selbstgemachtes Feuerwehrauto!

Du brauchst:

- rechteckige Papierschachtel
- kleinere Papierschachtel
- 4 Zwirnrollen
- sehr feines Seil
- 3 flexible Gummis
- 3 Pappstreifen, 30 cm lang und 6 cm breit
- 2 Stecknadeln und Schere
- 2 gebrauchte Streichhölzer und Kleber
- 3 Bleistifte oder dünne Stifte
- Plastikbehälter



So gehst du vor:



Schneide zuerst vier quadratische Löcher in den Boden der größeren Schachtel. Bohre jeweils zwei kleine Löcher in die Seiten. Stecke zwei Bleistifte durch die Löcher und fädele jeweils zwei Rollen darauf. Stecke die Stifte durch das gegenüberliegende Loch.



Schneide den Deckel der Schachtel in der Mitte durch. Bohre ein Loch in die Mitte. Klebe das Ende des Gummis auf und mache ein zweites Loch. Setze den Deckel wieder auf die Schachtel.



Recherchiere im Internet!



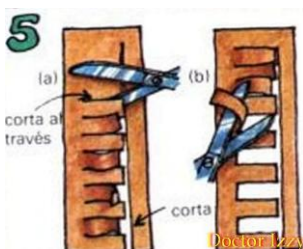
Gestalte ein selbstgemachtes Feuerwehrauto!



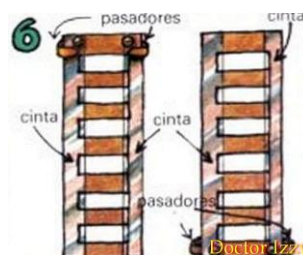
Falte einen Pappstreifen zu einer dreieckigen Form. Bohre ein Loch in die eine Fläche und ein weiteres durch die Faltlinie gegenüber. Schiebe den Gummi durch die Löcher.



Stecke einen Bleistift durch das Pappdreieck. Fixiere ihn mit einem Gummiring in Achterform.



Schneide zwei Leitern aus den Pappstreifen, wie du es auf der Zeichnung siehst.



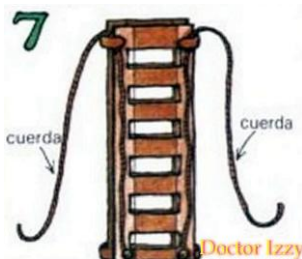
Bringe ein Stück Tixo an die Seiten der Leitern an. Stecke zwei Stecknadeln am oberen Ende und zwei weitere am unteren Ende der Leiter an. Falte die Enden der Leitern so ein, wie es in der Zeichnung zu sehen ist.



*Recherchiere nach
Informationen im Internet!*



Gestalte ein selbstgemachtes Feuerwehrauto!



Schneide zwei Stücke aus der Schnur ab, sie sollen doppelt so lang sein wie die Leitern. Verbinde die zwei Leitern damit. Binde das Ende der Schnüre an die unteren Nadeln.



Klebe das untere Ende der Leiter an das Dreieck auf dem Kastendeckel. Wickle die Seile um den Bleistift und befestige sie mit Tixo.



Stecke den Schlauch in die Öffnung des Ballons und umwickle ihn mit einem starken Gummiband.



Fülle den Ballon durch den Schlauch mit Wasser an. Wenn der Ballon die richtige Größe erreicht hat, mach mit einem Stöpsel den Schlauch zu.



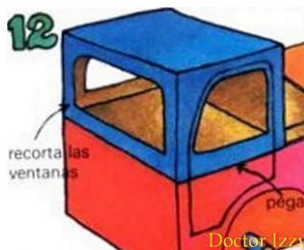
*Recherchiere nach
Informationen im Internet.*



Gestalte ein selbstgemachtes Feuerwehrauto!



Lege den Ballon in einen Plastikbehälter, um Spritzer zu vermeiden. Schiebe den Schlauch durch das Loch im Deckel der Schachtel.



Um das Feuerwehrauto fertigzustellen, schneide die Seiten aus und benutze den kleinen Karton, um die Windschutzscheibe und die Seitenfenster zu gestalten. Klebe den Karton an die Vorderseite des Fahrzeugs.



*Recherchiere nach
Informationen im Internet.*