



# The Unofficial **MACGYVER** How-to Handbook



BRET TERRILL | GREG DIERKERS

## **Elektronische Version**

Um ein gedrucktes  
Exemplar zu bestellen,  
besuchen Sie

[www.macgyverbook.com](http://www.macgyverbook.com)

# Das inoffizielle MacGyver

## Anleitungshandbuch:

Tatsächlich funktionierende Tricks aus  
der Fernsehserie MacGyver

Überarbeitete 2. Auflage

Bret Terrill  
und Greg  
Dierkers

Illustriert von Patience Gallegos

Cover-Design von Timothy Thul

Das inofizielle MacGyver-Handbuch Copyright ©  
Dezember 2005 von Bret Terrill. ISBN 1-887641-47-5  
Veröffentlicht von American International Press. Alle  
Rechte vorbehalten.

[www.aipbooks.com](http://www.aipbooks.com)

*Wir möchten Brets Vater danken, dessen Tivo©  
und Liebe zu MacGyver dieses Buch möglich  
gemacht haben. Also ist er schuld.*

## Kapitel I: Große Fluchten

Cool bleiben: Flucht aus einem Kühlhaus Nimm das,  
Indy: Flucht aus einer Schlangengrube Der  
unglaubliche MacGyver: Flucht aus einer Zwangsjacke  
unter Wasser gefangen

Flucht aus einer  
Verbrennungsanlage  
Entkomme einem Rudel  
Jagdhunde

Flucht aus dem Keller eines eingestürzten Gebäudes  
Entkomme dem Zerfetztwerden

## Kapitel II: Autoprobleme

Ein Auto mit Schaltgetriebe selbstfahren lassen Eine  
kaputte Bremsleitung im fahrenden Auto reparieren  
Eine Reifenpanne vortäuschen

Laden Sie eine Autobatterie mit einer Flasche  
Wein auf. Heben Sie Ihr Auto mit einem  
Schlauch an.

Eine kaputte Kraftstoffleitung mit einem  
Kugelschreiber reparieren Ein MacGyver-Klassiker:  
Ein Lichtbogenschweißgerät aus einer Autobatterie  
basteln Batterie und Kleingeld

### **Kapitel III: Angus MacGyver: Superspion/ Chemielehrer**

Bauen Sie einen Feuerlöscher aus dem Inhalt Ihres  
Küchenschrankes

Stoppen Sie ein Säureleck mit einem Schokoriegel.  
Lesen Sie den Inhalt eines verbrannten Blattes  
Papier. Stellen Sie Ihr eigenes Tränengas her. Bauen  
Sie ein Spektroskop. Erzeugen Sie Ihren eigenen  
Nebel. Entwickeln Sie Fotos mit Batteriesäure,  
Ammoniak und Orangensaft.

Betreiben Sie ein Radio mit  
einem Kaktus  
Verwenden Sie einen Fotofixierer als Gegenmittel und  
Eisbeutel

## **Kapitel IV: Einbruch (Nur zum Guten, nicht zum Bösen verwenden)**

Einen Safe mit einem Telefonhörer knacken  
Einen Fingerabdruckleser mit Wachs und Poolkreide täuschen  
Ein Telefon kurzschließen, um ein Gespräch in einem anderen Raum abzuhören  
Einen Bewegungsmelder nur mit einer Glühbirne täuschen  
Ein Tastaturschloss mit einem Bleistift umgehen  
Ein Laserstrahl-Alarmsystem deaktivieren

Bewegungsmelder mit Chemie überlisten  
Schlösser mit einem Schweizer  
Taschenmesser knacken

Brechen Sie auf coole Kunst in einem Gebäude ein

## **Kapitel V: Partytricks und Ablenkungen**

Eine Frau mit Büroklammer und Faden ausziehen  
Gewinne jedes Mal beim Yahtzee: Polierte Würfel basteln  
Baue einen Lügendetektor mit einer Blutdruckmanschette und einem Wecker

Kunstblut mit Abflussreiniger herstellen  
Einen Getränkeautomaten bauen, der auf Getränkedosen schießt



Mit Fensterreiniger die Lichter ausschalten

Baue einen Magneten mit einer Eisenstange und einem Hydranten Entkomme einer langweiligen Dinnerparty

## **Kapitel VI: Bomben und Sprengfallen**

Baue eine Zeitbombe aus einem Glas Wasser, einer Kältekapsel und Natriummetall

Vorsicht, Yogi Bär! Baue Landminen aus Tannenzapfen! Wehre dich mit einem Feuerwehrschauch gegen Schläger: Ein humorvoller MacGyver-Klassiker!

Verwandeln Sie Ihre Küche in einen Todesfall! Entschärfen Sie eine Rakete mit einer Büroklammer

## **Anhang: Die vollständige Liste von MacGyvers coolen Tricks (auch bekannt als MacGyverismen)**

# Einführung

Wer wäre nicht gern ein bisschen mehr wie MacGyver? MacGyver war klug und gutaussehend und führte ein aufregendes und abenteuerliches Leben. Doch nicht deshalb faszinieren ihn Millionen Amerikaner auch heute noch. Nein, es liegt daran, dass er aus Haushaltsreinigern eine Bombe bauen konnte.

In den sieben Jahren, in denen MacGyver im Fernsehen Krieg zu sehen war, meisterte er jede schwierige Situation mit Intelligenz, Einfallsreichtum und einem Taschenmesser. Die meisten seiner verblüffenden Tricks basieren auf den Prinzipien, die er im naturwissenschaftlichen Unterricht der Highschool gelernt hatte. Auch wenn Sie in einer Notlage vielleicht nicht so einfallsreich sind wie MacGyver, können Sie mit den Anweisungen in diesem Buch viele von

## Einführung

---

Hier bei Rogues Inc. Labs haben wir uns immer wie MacGyver aus dem Fernsehen vorgestellt: schlau, einfallsreich und eine Augenweide. Wir haben Schweizer Taschenmesser, einen persönlichen Vorrat an Klebeband und coole Vokuhila-Frisuren. Und auch uns gelingt es nie, einen Treffer zu landen, selbst wenn viele hübsche Damen um uns herum sind. Stellen Sie sich unsere Aufregung vor, als unser Herr und Meister, Rogue-Captain Dean Moriarty, verlangte, dass wir MacGyvers Tricks nachmachen, um zu sehen, ob sie wirklich funktionieren. Nach einer zweistündigen Mittagspause bereiteten wir uns eifrig auf einen Probetest von Macs Tricks vor.

Zuerst leerten wir die Kantinenschränke bei Rogues Inc. von allen üblichen Haushaltsgegenständen, die wir finden konnten. Dann machen wir uns an die Arbeit und bauen Lichtbogenschweißgeräte, Rauchbomben und Lügendetektoren.

Als nächstes trommelten wir einige der Praktikanten von Rogues Inc. zusammen, um einige von MacGyvers größten Fluchten nachzustellen. Wir können noch immer Etiennes Gesichtsausdruck sehen, als wir ihn mit Kerosin übergossen und in einer Schlangengrube warfen. Wahrscheinlich hätten wir ihn vorher warnen sollen. Aber wie wir vor Gericht aussagten: War es unsere Schuld, dass er nur Französisch versteht?

Zum Glück funktionierte der Kerosin-Trick bei den Schlangen. Im Nachhinein betrachtet hätten wir warten sollen, bis Etienne sauber war, bevor wir den Trick mit der kalten Sprengkapsel ausprobierten. Lektion gelernt.

Manche von MacGyvers Tricks können gefährlich sein. Seien Sie vorsichtig und haben Sie Spaß. Und bitte lass dir keine Vokuhila-Frisur machen.



## **Die acht besten Werkzeuge zum Entfernen von Seilen**

- 1 Dekupiersäge (101 LOST AMADEUS) .
- 2 Schleimiger Spielzeugschleim (109 THE
- 3 WALL) . Gürtelhaken (112 MACGYVERS
- 4 FRAUEN) . Metallschleifer (121 BLIND
- 5 FAITH) . Fischzähne (086 SCHWARZE
- 6 CORSAGE) . Schwefelsäure (130 THE
- 7 COLTONS). Glasscherben (119 HOCH
- 8 CONTROL). Wein (058 DAS
- UNGEWÖHNLICHE DREIFACH)



**Große Fluchten**

## Wie man aus einem Kühlhaus entkommt

*Wie in Folge 007 – Der letzte Widerstand zu sehen. MacGyver-Gerät auf einer von Panzerwagenräubern besetzten Landebahn in der Wüste in einer Geiselnahme.*

### Was du brauchst

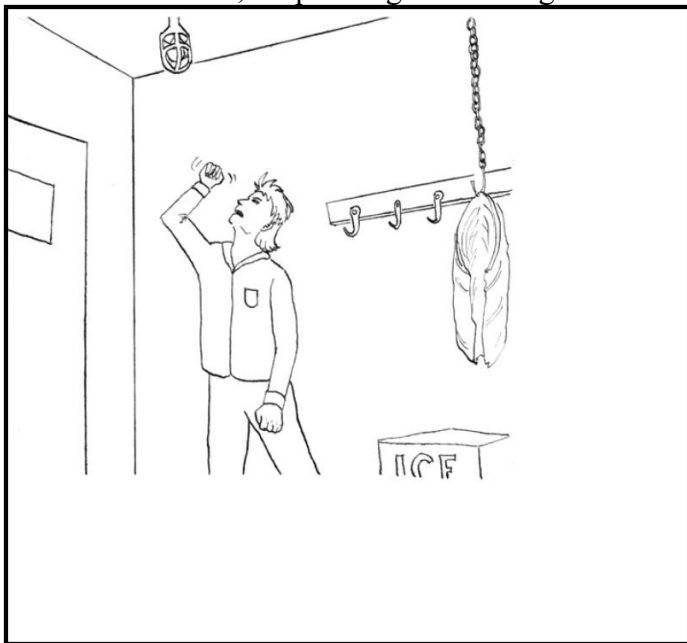
Ein Kühlhaus, ein  
tollpatschiger  
Freund, ein  
Pappkarton

### Was du tust

1. Betritt den Kühlraum, dicht gefolgt von deinem tollpatschigen Freund.
2. Schreien Sie „Nein!“, wenn Ihr tollpatschiger Freund versehentlich die Schließfachtür schließt.
3. Setzen Sie sich auf den Karton und diskutieren Sie über den Sinn des Lebens.

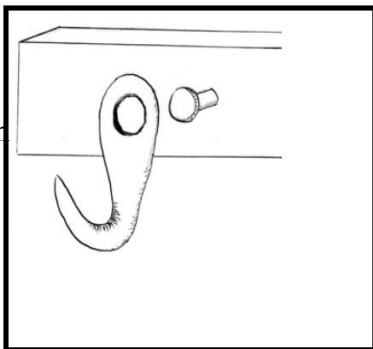


4. Schau nach oben und verfluche Gott dafür, dass er dir so einen dummen, tollpatschigen Freund geschenkt hat.



5. Beachten Sie die  
Glühbirne. Heureka!
6. Lösen Sie einen Fleischerhaken von der Stange über  
Sie.

7. Benutzen Sie die Öse des Fleischerhakens, um den Bolzen um die Türklinke herumzulösen.

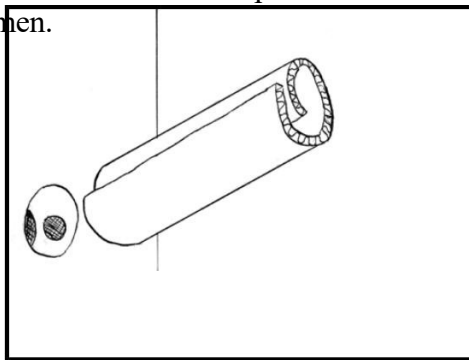


8. Entfernen Sie den Türknauf.

9. Reißen Sie einen Streifen Pappe aus der Schachtel.

10. Falten Sie den Kartonstreifen trichterförmig.

11. Kartonstreifen in das Knopfloch einklemmen.



12. Ziehen Sie ein langes Rohr oder eine Stange von der Decke. An der Stange oder dem Rohr werden die Fleischhaken befestigt.
13. Stecken Sie das Ende des Rohrs oder der Stange in den Papptrichter. Halten Sie das andere Ende unter die Glühbirne.
14. Nimm ein Stück Eis.
15. Benutzen Sie die Glühbirne, um das Eis zu schmelzen, sodass es durch das Rohr oder die Stange in das Loch in der Tür läuft.
16. Beobachten Sie, wie das Wasser des schmelzenden Eises in das Türschloss fließt.
17. Warten Sie, bis das Wasser im Türschloss wieder gefriert und es kaputt geht.
18. Treten Sie die Tür
19. Entfliehen Sie in die Freiheit und erinnern Sie sich daran, nicht mehr mit Sitcom-Figuren herumzuhängen.
20. Gratulieren Sie sich selbst, dass Sie den Witz über die Sitcom-Figur verstanden haben.

## **Warum es funktioniert**

Wasser ist der einzige Stoff, der sich beim Abkühlen ausdehnt. Gefriert es, bilden die Moleküle eine feste Struktur. Das gefrierende Wasser übt eine Kraft auf den Schlossmechanismus aus, die ihn zum Brechen bringt. Sobald das Schloss bricht, öffnet sich ein kräftiger Tritt die Tür.

## Wie man aus einer Schlangengrube entkommt

*Wie in Episode 089 – Halloween Knights zu sehen. MacGyvers alter Erzfeind Murdoc bittet ihn um Hilfe bei der Suche nach seiner Schwester, einer unschuldigen Passantin, die von Murdocs Auftraggebern, einem Auftragsmörderkartell, entführt wurde.*

### Was hast du

Petroleumlampe Ein  
Anwalt für  
Unterhaltungsrecht

### Was du tust

1. Öffnen Sie die Petroleumlampe (batteriebetrieben). Taschenlampen, die Sie zur Navigation durch den unterirdischen Tunnel verwendet haben, sind seit 1985.
2. Schütten Sie etwas Kerosin um den Bodenbereich herum, der frei von Schlangen sein soll. Achten Sie darauf, die Kerosindämpfe nicht einzuatmen.



3. Spritze großzügig Kerosin auf deine Stiefel und Hosen, damit die schleimigen Schlangen dich komplett meiden. Ein paar Tropfen hinter den Ohren und du bist bereit, mit Murdoc in die Clubs zu gehen.
4. Kontaktieren Sie Ihren Anwalt für Unterhaltungsrecht und hoffen Sie, dass Indiana Jones Sie nicht wegen Diebstahls geistiger Eigentumsrechte verklagt.

**Warum es funktioniert**

Der Geruch von Kerosin schreckt Schlangen ab, und das aus gutem Grund. Kerosin ist ein natürlicher Entfetter. Schlangen sind mit einer feinen Ölschicht überzogen. Kerosin würde das Körperfett der Schlange aussaugen, was sich wahrscheinlich so anfühlt, als würde jemand Salzsäure auf die Hand gießen. Nicht sehr angenehm. Wenn eine Schlange Kerosin riecht oder genauer gesagt schmeckt – eine Schlange atmet mit der Zunge –, schlängelt sie sich in die andere Richtung. Kein Wort darüber, ob Kerosin eine wilde Meeräsche zähmen kann.

## Wie man aus einer Zwangsjacke entkommt, während man unter Wasser gefangen ist

*Wie in Folge 093 – Zweimal Ärger zu sehen. MacGyver versuchte einer alten Freundin zu helfen, die glaubte, dass ihre eifersüchtige Zwillingsschwester versuchte, sie umzubringen.*

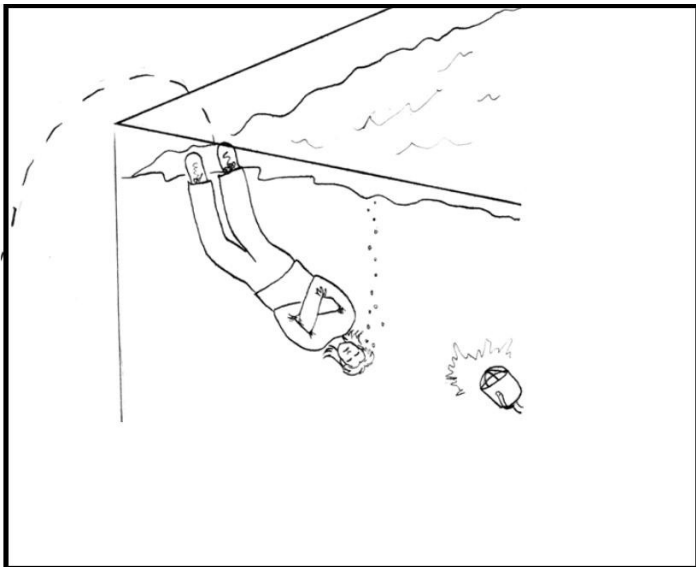
### Was du brauchst

Einejacke Zwangs Ein  
Wassertank (Fisch optional)  
Ein teuflischer Erzfeind

### Was du tust

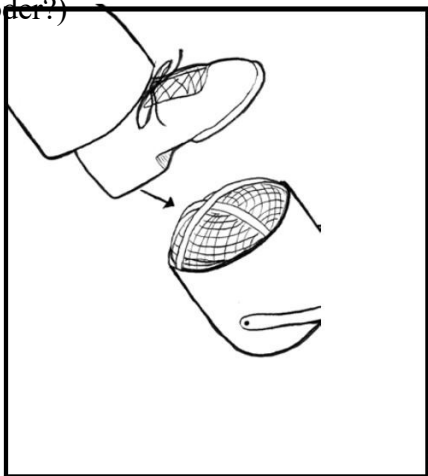
1. Lass dich von deinem teuflischen Erzfeind in eine Zwangsjacke fesseln. Keine Sorge, wenn er teuflisch genug ist, wird er eine Zwangsjacke in seinem bösen Versteck herumliegen haben.
2. Tauschen Sie geistreiche Wortgefechte mit Ihrem Erzfeind aus, während er Sie in einem leeren Wassertank wirft.
3. Während das Wasser in den Tank eindringt, schau dich ängstlich um. Wie kommst du da wieder raus?





4. Gehen Sie zur Werbepause. Wenn Sie zurückkommen  
Beachten Sie in der Werbepause, dass das Wasser,  
das Ihnen einst bis zum Hals reichte, wieder auf  
Kniehöhe ist.
5. Kämpfe hilflos, während das Wasser über deinen  
Kopf steigt.
6. Schwimmen Sie auf dem Flutlicht zu, das  
seltsamerweise im Wassertank vorhanden ist.

7. Ich habe gegen den Scheinwerfer getreten und die Glühbirne zerbrochen. (Das hast du nicht kommen sehen, oder?)



8. Reibe deine gefesselten Handgelenke an Glasscherben, bis sie die Zwangsjacke durchschneiden.
9. Winden Sie sich aus der Zwangsjacke.
10. Drehen Sie das riesige Rad an der Wassertanktür, um sie zu öffnen.

11. Sobald sich die Tür öffnet, lass das Wasser herausströmen.

12. Atmen Sie tief durch.

13. Verflucht sei dein Erzfeind, der nicht einmal gewartet hat, bis du gestorben bist. Manchmal fühlt es sich an, als würde er sich überhaupt nicht um dich kümmern.

### **Warum es funktioniert**

Es geschah im Fernsehen. Dieses Szenario ist einer jener seltenen Vorfälle bei MacGyver, bei denen Fiktion wenig bis gar nichts mit der Realität zu tun hat. Wer kann schon mit einer Zwangsschwimmjacke schwimmen? Wer Flutlichter in Wassertanks installiert hat, die eigentlich dazu gedacht sind, Weltverbesserer

## Wie man aus einer Verbrennungsanlage entkommt

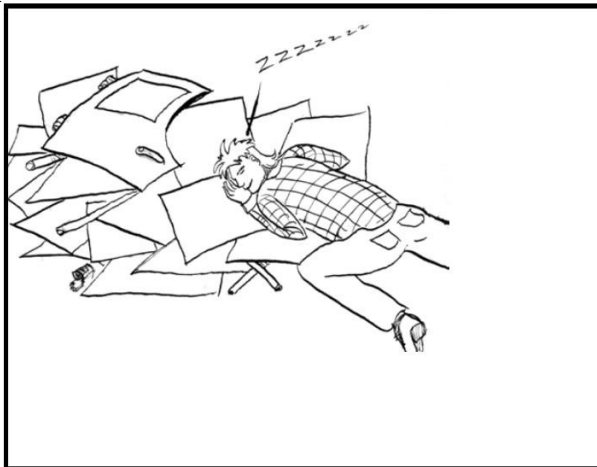
*Wie in Folge 116 – Squeeze Play zu sehen. Mac verteidigt die Tochter eines ehemaligen Spielers, die von einem Ring erpresst wird, der Baseball-Erinnerungsstücke gefälscht und den Namen ihres Vaters ausnutzt.*

### Was du brauchst

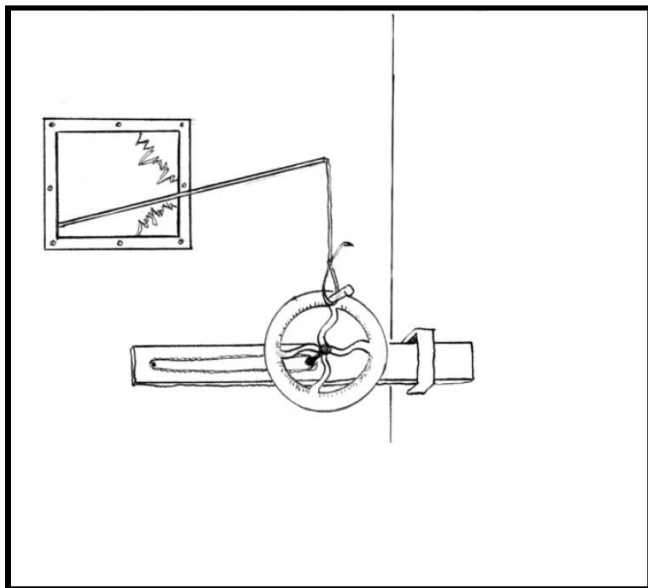
Ein Verbrennungsofen (mit  
Glasfenster) Ein Metallstab Ein Stück  
Faden

### Was du tust

1. Schlafen Sie in einem Schrottaufen ein. Anmerkung des Autors: Wenn Sie auf dem Schrottaufen nicht einschlafen können, empfehlen wir Ihnen ein kleines Jack Daniels in einem Schwenker. Trinken Sie weiter, bis Sie ohnmächtig werden.
2. Wachen Sie auf und stellen Sie fest, dass Sie sich in einem Verbrennungsofen befinden.



3. Nehmen Sie eine Metallstange aus dem Altmetall aus
4. Zerschmettern Sie das Fenster des Verbrennungsofens mit der Stange. . Benutzen Sie die Stange, um den Hebel des Verbrennungsofens auf AUS zu stellen.
5. Atme erleichtert auf.
6. Ziehen Sie ein langes Stück Faden von Ihrem Hemd ab. Binden Sie den Faden zu einer Schlaufe zusammen.



9. Hängen Sie den Faden an das Ende der Stange.
10. Fischen Sie mit der Angelrute und dem Faden, bis Sie den Riegel des Verbrennungsofens erreichen.
11. Entriegeln Sie die Tür des Verbrennungsofens und öffnen Sie die Tür.
12. Entkomme dem Verbrennungsofen und verfluche dein verdammtes Narkolepsie-/Alkoholproblem.

## **Warum es funktioniert**

Versuchen Sie das auf keinen Fall zu Hause. Wahrscheinlich werden Sie erst zu einem Haufenem Toast, bevor Sie das Fenster mit einer verbrannten Metallstange einschlagen können. Nur eine weitere Erinnerung daran, dass MacGyver nicht nur schlau war, sondern auch eine Fernsehfigur.

## Wie man einem Hunderudel entkommt

*Wie in Folge 103 – Vorschnelles Urteil zu sehen. MacGyver riskiert die Unmut der Justiz, als er die Geheimhaltung der Jury bricht, um den Tatort eines rassistisch motivierten Mordes zu untersuchen. Dabei entdeckt er Beweise, die die Interpretation der Fakten grundlegend verändern.*

### Was du brauchst

Ein gefräßiges Rudel Jagdhunde  
Eine Parfümflasche Eine  
Schaufensterpuppe  
Ein böses  
Einkaufszentrum

### Was du tust

1. Gehe in das nächste böse Einkaufszentrum, um nach einem Geschenk für Petes Geburtstag zu suchen.
2. Lauf! Es ist eine Falle. Wachhunde sind hinter dir.



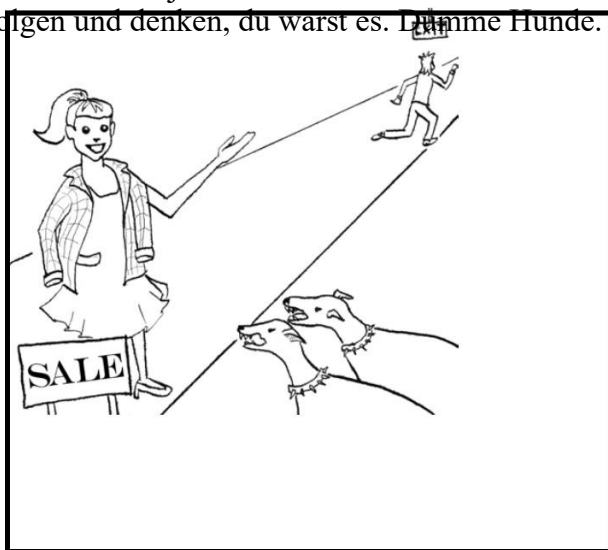


3. Nimm die Flasche Parfüm, die du für Pete gekauft hast. Verschütten Sie es auf dem Boden. Der Duft des Parfüms überdeckt Ihren Geruch.

4. Lauf zum nächsten Bekleidungsgeschäft. . Zieh eine Schaufensterpuppe aus. Bete, dass es Kim Cattrall ist. .

6. Zieh dich aus.

7. Tauschen Sie Ihre Kleidung mit der Schaufensterpuppe .
8. Zieh der Schaufensterpuppe deine Kleidung an. Sieht sie nicht stylisch aus in dem Flanellhemd und der braunen Lederjacke? Die Hunde werden deiner Spur folgen und denken, du warst es. ~~Lass~~ <sup>Leb</sup>me Hunde.



9. Schleichen Sie sich durch den Ausgang
0. Warten Sie draußen auf den Hubschrauber, der Ihnen genau dann zu Hilfe kommt, wenn Sie ihn brauchen.

## **Warum es funktioniert**

Ein Hund mag einen tollen Geruchssinn haben, aber er ist auch wirklich dumm.

Das Ablassen des Parfüms erzeugt einen sehr starken Geruch, der den ebenso starken Geruch des menschlichen Körpers vorübergehend überdeckt. Es sei denn, Sie sind ein osteuropäischer Mann. In diesem Fall wird Ihr Gestank, Ihr Geruch, nicht überdeckt.

Glücklicherweise können Fido und seine Freunde nicht sofort erkennen, ob die Puppe Sie ist oder nicht. Schließlich riecht sie wie Sie, hat eine gewisse Form und muss daher Sie sein.

## Wie man unter einem eingestürzten Balken hervorkommt

*Wie in Episode 001 – Pilot zu sehen. Mac wird gebeten, Wissenschaftler in einem unterirdischen Labor zu retten, das von einem tödlichen Sicherheitssystem bewacht wird.*

### Was du brauchst

Ein funktionierender Feuerwehrschauch  
Ein eingestürzter Balken  
Eine Person, eingeklemmt unter dem Balken, mit nur leichten körperlichen Verletzungen

### Was du tust

1. Machen Sie einen Knoten im Schlauchende. .  
Führen Sie den Schlauch unter dem eingestürzten Balken hindurch. .
- 2Drehen Sie das Wasser auf.
4. Beobachten Sie, wie das Wasser den Schlauch aufbläst und den Balken anhebt.

5. Sehen Sie, wie der leicht durchzieht Ihre Sicherheit.  
Schmerz zusammenzuckt,



6. Drücke die Daumen und hoffe, dass dein Freund  
„belohnt“ dich nach ein paar Drinks im Phoenix  
Stiftungsnasser,Bar

## **Warum es funktioniert**

Der Knoten im Feuerwehrschauch verhindert, dass das Wasser austreten kann. Da er sich nicht lösen kann, drückt das Wasser nach außen auf den Schlauch und lässt ihn sich ausbeulen. Der Wasserdruck sollte ausreichen, um ein auf dem Schlauch liegendes, sogar einen Baubalken, Hindernisse anzuheben. Der Wasserdruck in einem Feuerwehrschauch liegt zwischen 300 und 1200 Pfund pro Quadratzoll (PSI).

Allerdings ist der Schlauchdurchmesser begrenzt, sodass Sie nur wenige Zentimeter hochheben können. Wenn Sie auch nur ein paar Zentimeter mehr benötigen, kann ein Feuerwehrschauch Ihr bester Freund sein.

## **Wie man dem Wind entgeht Trockenfutter und Gebäck**

*Zu sehen in Folge 130 – Die Coltons. Macs alte Freunde, die Kopfgeldjäger-Brüder Colton, versuchen, eine junge Frau zu finden, die die einzige Zeugin eines Mordes in Chinatown ist.*

### **Was du brauchst**

Schwefelsäure (WARNUNG: SEHR GEFÄHRLICH BEIM BERÜHREN, EINATMEN ODER IN HÖFLICHER GESELLSCHAFT VERSPITZT WERDEN) Eine Pappröhre Ein Lineal Eine Bombe Ein superintelligenter, dressierter Hund, der auftaucht, wenn du kurz davor bist, in Stücke gesprengt zu werden (wir empfehlen Lassie) Ein Keks

### **Was du tust**

1. Stellen Sie den Timer der Bombe auf fünf Minuten höher wird die Spannung dämpfen.

2. Binden Sie ~~Die Hände auf den Rücken.~~ Stellen Sie sicher, dass entkommen.
3. Warten Sie, bis der Hund ankommt .
4. Sag dem Hund, er soll dir die Flasche Schwefelsäure ~~Dringst~~ knapp außerhalb deiner Reichweite platziert. Gut für dich, Herausforderungen sind wichtig für die Charakterentwicklung.
5. Treten Sie ein Lineal von einem nahegelegenen Tisch.
6. Beobachten Sie, wie das Lineal durch die Luft fliegt und auf eine Pappröhre landet. Wow! Das Lineal ist perfekt auf der Röhre zentriert. Jetzt kannst du sie als Wippe verwenden, um die Flasche in deinen Händen zu
7. Sagen Sie dem Hund, er soll die Flasche mit der ~~Säure auf das andere Ende bringen~~ Der Henscher: Zuerst tut er so, als verstünde er nichts, aber keine Sorge, er ist einfach nur schlau. Er versteht, dass er beim Publikum Spannung erzeugen muss.
8. Stampfen Sie auf das nahe Ende des Lineals, um die ~~Flasche zu machen~~ und schwinde dich in einem Bogen hinter dir in deinen gefesselten Händen.



9. Fantasiere über all die tollen Schlagschüsse, die du Gemacht hättest, wenn du nur Profi-Hockey gespielt hättest, statt Probleme zu lösen.
10. Öffnen Sie die Flasche und lassen Sie die Säure darauf
11. Warten Sie, bis die Säure durch das Seil schmilzt und durch deine Hände.
12. Reiß die Seile ab und lauf.
13. Gib dem Hund den Keks. Er hat es verdient.

### **Warum es funktioniert**

Es ist das Lassie-Gen. Hunde in Fernsehserien teilen alle ein spezielles Gen, das sie als offensichtliche Handlungselemente fungieren lässt und gleichzeitig das Publikum dazu bringt, seine Skepsis zu unterdrücken. Und sie sind auch noch süß, obwohl wir das hauptsächlich dem Make-up zuschreiben. Gerüchten zufolge werden die Hunde in einem speziellen Komplex in Burbank, Kalifornien, von einem Team Hollywood-Autoren mit gefrorenem Sperma gezüchtet, das von Lassie selbst gewonnen wurde. Ja, Lassie war ein Junge. Ein guter Junge.

## **Die sieben besten Möglichkeiten, ein Auto mit Sprengfallen zu versehen**

1. . Kartoffel am Auspuff verursacht Fehlzündung

2(021 EIN GEFANGENER

3GEMEINSCHAFTSGEFANGENER) .

4Verteilerkappe aus dem Auto eines Bösewichts gestohlen (063 GEFÄHRDET) . Socke über den

5Auspuff gezogen, sodass das Auto nicht ansprang (075 DIE SCHLACHT VON TOMMY

GIORDANO) .

6

Auto mit Schlauch an Müllcontainer gebunden (077

7LÄUFER)



**Autoproblem**

## Ein selbstfahrendes

*Wie in Episode: 003 – Der Handschuh gesehen. MacGyver holt eine streng geheime Karte und benutzt sie, um zu entkommen*

*Verfolger in der Wüste. Dann hilft Mac einem Reporter mit Beweise, die einen General mit einem illegalen*

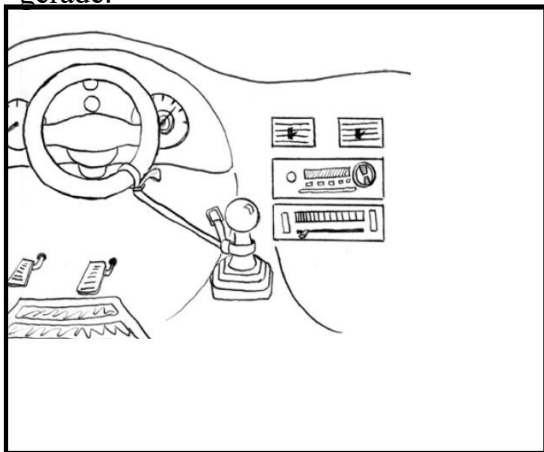
### Was Sie

Klebeband  
Gürtel

### Was Sie tun

1. Gurt durch das Lenkrad führen und um die Gangschaltung.
2. Kleben Sie das Gaspedal an die Boden.
- 3
4. Schalten Sie das Auto in den DRIVE-Modus. Das Zurückziehen des Gangs

Die Spannung des Riemens hält das Lenkrad gerade.



5. Spring raus.

## Warum es

Wenn Sie hierzu eine Erklärung benötigen,  
Senden Sie uns eine E-Mail



## **So reparieren Sie eine kaputte Bremsleitung**

*Wie in Episode 015 – Der Feind im Inneren zu sehen.  
MacGyver muss einen Überläufer beschützen, der  
der Mörder von drei Agenten.*

### **Was Sie**

Ein rasendes Auto mit einer kaputten  
Bremsleitung  
Jemand, der das rasende Auto fährt  
Eine Wagenladung Schläger hinter dir

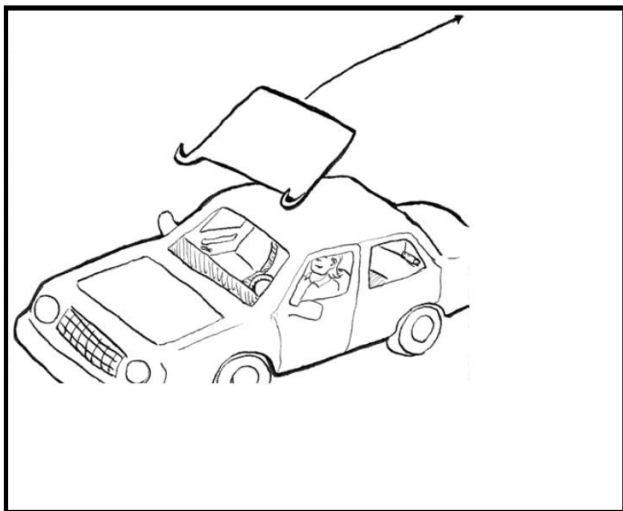
### **Was Sie tun**

1. Warten Sie, bis das Auto die gewünschte Geschwindigkeit erreicht, die

2. Bitten Sie Ihren Beifahrer, das Lenkrad zu übernehmen.

Was! Kein Passagier! Siehe den Eintrag: Wie man

3. Öffnen Sie die Motorhaube. Weil das Auto schnell fährt, der Wind wird die Haube abreißen, wenn sie sich öffnet. Hoffentlich



4. Steigen Sie auf die Vorderseite des
5. Suchen Sie die abgeschnittene Bremsleitung. Sie wird braunes
6. Beten Sie, dass die kaputte Leitung die Outtake-Leitung ist und nicht



7. Öffnen Sie die Bremsenflüssigkeit-Tank. Er sollte
8. Suchen Sie die Servolenkungsflüssigkeit-Tank.  
Finden Sie die  
Servolenkungsleitung, die vom Servomotor  
wegführt  
Lenkungsflüssigkeit-Tank. Wenn Sie kippen
9. Schalten Sie die
10. Setzen Sie die Servolenkungsflüssigkeit-Linie, die  
jetzt spritzt, in die  
Bremsenflüssigkeit-Tank.  
Dies sollte ausreichend sein, Flüssigkeit zu den  
Bremsen zu  
das Auto anhalten. Die Servolenkungsflüssigkeit, als  
Jeder Mechaniker wird Ihnen sagen, sollte niemals  
verwendet werden

## Warum es

Es tut es nicht. Bei einem  
hydraulischen  
Bremsensystem ist die

gegen den Reifen. Die Reibung bringt das Auto zum Stehen. Wenn

Die Bremsleitung wird durchtrennt, Luft gelangt in das System und

verhindert die Druckübertragung. MacGyvers Lösung

Warum verursacht die Luft ein Problem?

Bremseflüssigkeit kann nicht

komprimiert werden, was bedeutet, dass Sie es nicht zwingen können,

kleiner werden. Wenn Sie auf die Bremse tretenflüssig, es, in Reaktion, drängt auf etwas anderes mit gleichem Druck. Bremsen Sie daherflüssigkeit ist ein hervorragendes Medium

um Druck zu übertragen. Luft hingegen kann komprimiert werden.

Wenn man auf die Luft drückt, wird sie kleiner; daher es überträgt den Druck nicht sehr gut. Die Luft wird

## Einen platten

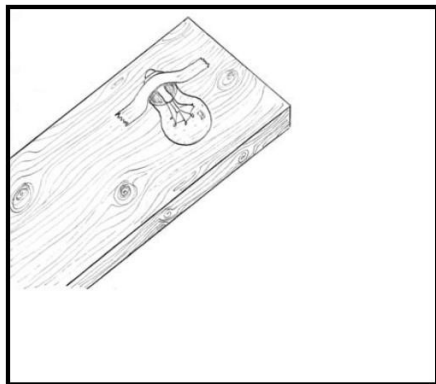
*Wie in Episode: 003 - Der Dieb von  
Budapest. MacGyver holt ein gestohlenes Pferd  
zurück  
und wird von einem Hubschrauber abgeholt.  
Dann, in  
Budapest, ein Zigeuner stiehlt eine Uhr mit dem*

### Was Sie

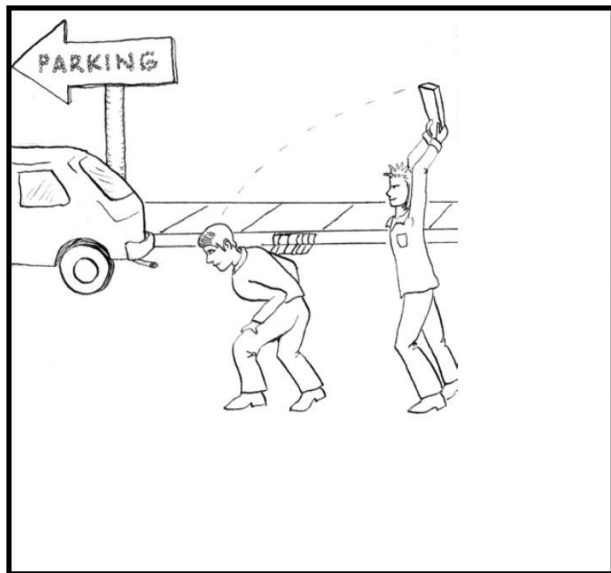
Glühbirnen  
Ein Brett  
Klebeband  
Ein Auto

### Was Sie tun

1. Kleben Sie die Glühbirnen entlang des breiten Teils
2. Verstecke dich im Gebüsch in der



3. Legen Sie die Platine mit den Glühbirnen auf die Boden. Stellen Sie sicher, dass die Glühbirnen
4. Warten Sie, bis das Zielauto
5. Stampfen Sie auf das Brett, wodurch alle Glühbirnen zerspringen. Es klingt, als wäre ein Reifen
6. Warten Sie, bis der Fahrer herauskommt, um die Reifen.
7. Überfallen Sie ihn und stehlen



## Warum es

Wenn du hast schon einmal einen Reifenplatzer gehört haben, dann wissenes ist ein lautes Knallgeräusch, oft so laut es ist erschreckend. Brechen, oder genauer gesagt,

ein Vakuum, die völlige Abwesenheit von Luft.

Wenn

Wenn die Glühbirne kaputt ist, strömt sofort Luft  
infüllen

das Vakuum. Die schnelle Zustrom von Luft  
erzeugt die

intensives Knallgeräusch, das mit

ein Reifenplatzer. Das sollte nicht überraschen

Denn bei einem Reifenplatzer ändert sich die  
Luftmenge

Druck entsteht, nur umgekehrt. Denn die Luft

## **Laden Sie eine Autobatterie auf mit einem**

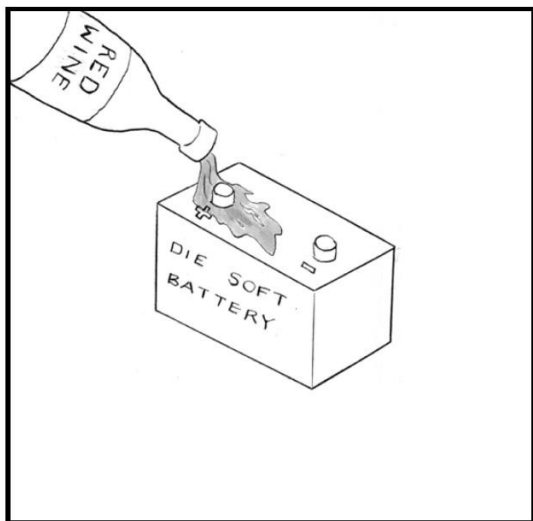
*Wie in Episode: 029 – Jack of Lies zu sehen. Jack Dalton braucht Hilfe bei der Befreiung eines "Botaniker" von Drogen festgehalten*

### **Was Sie**

Wein (vorzugsweise  
Rotwein)

### **Was Sie tun**

1. Schrauben Sie die Kappen auf der Batterie ab, die
2. Gießen Sie Wein in die
3. Setzen Sie die Kappen wieder auf und



4. Viel Spaß mit Ihrem frisch geladenen

### Warum es

Wenn Sie sich eine Autobatterie ansehen, du wirst beachten Sie, dass es zwei große Anschlüsse mit Kunststoffkappen. Ein Anschluss ist markiert (+) oder positiv, während der andere markiert ist (-) negativ. Da Elektronen negativ sind



zwischen den Minus- und Pluspolen  
Bereitstellung von Energie für den Betrieb

Mac ist offenbar kein Weinkenner. Denn  
Damit dies funktioniert, hat unser erstklassiges  
Forschungsteam  
stellte fest, dass sein Wein hauptsächlich aus Essig  
bestand.

~~Essigstark sauren Zustand würde es zu einem besseren~~

Sparen Sie also Ihren Wein und tun Sie dies nur,  
wenn 1) Sie  
wirklich brauchen, dass das Auto startet oder 2)  
Sie wollen Ihre

## So heben Sie ein Auto mit einem

*Wie in Episode: III gesehen -Harrys Will. Wenn Mac versucht um den Kombi abzuholen, den ihm sein verstorbener Großvater hinterlassen hatte Harry, es beginnt eine seltsame Verfolgungsjagd, die ihn zu*

### Was Sie

AentleertSchlauch

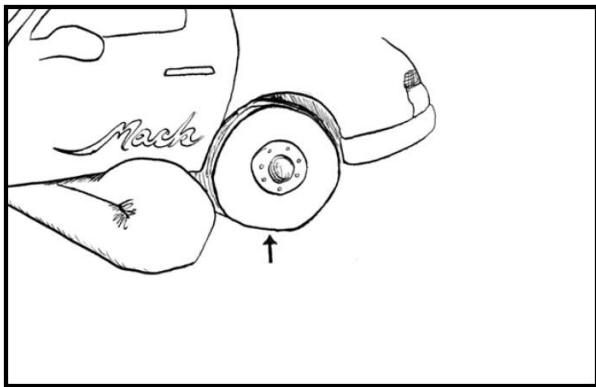
Eine Luftpumpe

Ein altes Auto, das angehoben werden muss

Ein Verständnis des Luftdrucks ( $PV=uRT$ )

### Was Sie tun

1. Platzieren Sie dieentleertRohr unter dem Auto in der
2. Aufblasendas Rohr auf seinen



3. Beobachten Sie, wie das Auto vom

4. Bestaunen Sie die Wunder der

## Warum es

Luft enthält Tonnen mikroskopischer Moleküle und nur weil dunichtsieh sienichtmeinen sie sind nichtAuswirkungen auf Sie haben. Diese mikroskopischen Moleküle haben wie alles andere auch Massesonst –

Stellen Sie sich die Luft als einen Haufen winziger Steine vor, die

bemerken sie. Wenn Sie jedoch viel Luft zwingen in einen kleinen Raum, zum Beispiel einen Reifen, diese kleinen Steine

(Moleküle) werden sehr nah zusammengedrückt. Weil diese Felsen sind ein asozialer Haufen, sie wollen nicht so nah beieinander sein. Dadurch drücken sie nach außen auf

die Wand des Reifens in dem Versuch, von jedem wegzukommen

andere. Und sie können wirklich hart pushen. Der Durchschnitt

Tatsächlich ist der Druck, den diese Moleküle auf Sie ausüben,

ist ein Teil dessen, was Sie davon abhält, dunken zu können

einen Basketball oder springe mit deinem Dirtbike wie Evil Knievel.

Auf Meereshöhe ist die Luft in derder ErdeAtmosphäre drängt

mit einer Kraft von 14,7 Pfund pro Quadrat auf Sie herab

Zoll (PSI). Je höher Sie jedoch gehen, desto mehr

Entlastung

## Ein MacGyver-Klassiker: Die Fünfzig-

*Wie in der Folge zu sehen: zu viele, um sie*

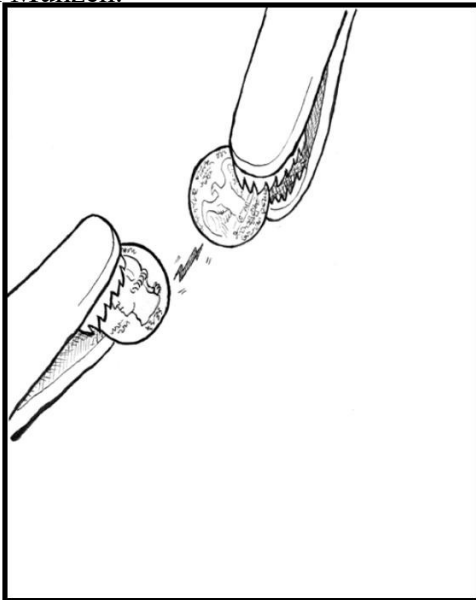
### Was Sie

Eine Autobatterie  
Starthilfekabel  
Fünfzig Cent (zwei Viertel)

### Was Sie tun

1. Stecken Sie ein Viertel in jede Krokodilklemme am jedes Starthilfekabel.
2. Befestigen Sie das andere Ende des Starthilfekabels am Auto
3. Fassen Sie die Gummigriffe der Starthilfekabel an der Ende an den Vierteln befestigt.
4. Bringen Sie die Viertel langsam zusammen, aber

berühren. Ein Lichtbogen schießt zwischen dem  
zwei Münzen.



5. Verwenden Sie diesen Lichtbogen, um die

## Warum es

Wenn Sie die Starthilfekabel an die Autobatterie anschließen

Sie erstellen einen Stromkreis. Energie vom Pluspol der Batterie will zurück zum Minuspol der Batterie. Solange die Enden der Starthilfekabel nicht berühren, ist der Stromkreis geöffnet. Indem Sie die Enden

Wenn Sie das Starthilfekabel nahe beieinander von einem Kabel zum anderen zu springen und so die Schaltung. Die Viertel, weil sie meist Kupfer (über neunzig Prozent) leiten Strom problemlos. Sie bieten dem Strom einen einfachen Weg, seinen Sprung zu machen.

Noch besser, denn die Viertel sind verkleidet in Nickel – das

Die Seiten bestehen aus Nickel, während der Kern aus Kupfer – das

Strom fließt durch den Kupferkern und konzentriert sich

## So reparieren Sie eine kaputte Kraftstoffleitung

*Wie in Episode: 015 – Der Feind im Inneren gesehen.*

*MacGyver*

*muss einen Überläufer beschützen, der den Mörder von drei*

### Was Sie

Auto

Durchtrennte

Kraftstoffleitung

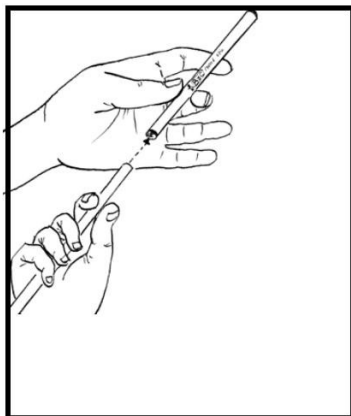
Kugelschreiber

### Was Sie tun

1. Den Stift zerlegen. Dies ist ganz einfach durch Ziehen Sie die Spitze des Stifts vom Körper ab.
2. Lokalisieren Sie die durchtrennte Kraftstoffleitung. Die Kraftstoffleitung wird befindet sich rechts von der LuftFilter und kann entdeckt



3. Stecken Sie jedes  
Ende  
der abgetrennten  
Kraftstoffleitung  
in



4. Großzügig  
anwenden  
versiche Das  
es wird keine  
Leckage.

5. Genießen Sie Ihre Fahrt, aber gehen Sie sparsam  
mit dem Gas um.

Dies ist nur eine  
vorübergehendebeheben.S o f e r n S i e  
n i c h t E i g e n t ü m e r s i n d  
ein orangefarbener Dodge Charger namens

## Warum es

Die Stifthülle dient als Ersatzrohr für den  
Abschnitt der durchtrennten Kraftstoffleitung. Das  
Klebeband  
gewährleistet minimale Leckagen. In der Praxis

## **Die fünf nützlichsten Chemikalien**

1 Salzsäure

2 Natriumthiosulfat

3 Essigsäure

4 Ammoniak

5 Alkohol



**Chemielehrer  
oder**

## Machen Sie einen Feuerlöscher aus dem

*Wie in Episode 132 zu sehen – Der gute Ritter MacGyver. Schlag auf den Kopf schickt MacGyver zurück in die Zeit zu King*

*Arthur's Gericht, wo seine futuristischen Wege eine Bedrohung darstellen*

### Was Sie

Große Plastikflasche mit schmaler Öffnung

Essig

Backpulver

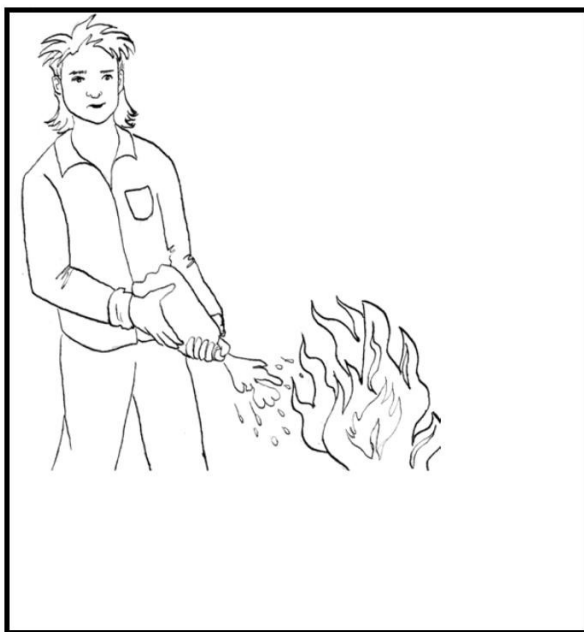
A Feuer

### Was Sie tun

1. Flasche füllen  $\frac{3}{4}$  voll mit Backpulver.
2. Gießen Sie Essig in die Flasche.
3. Richten Sie die Flaschenöffnung auf die Feuer. S p r u d e l n d

Wenn genügend sprudelnde Flüssigkeit in  
denFlammenSie

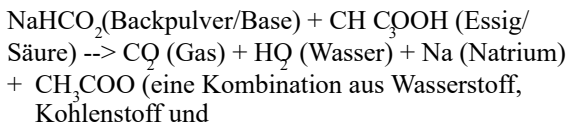
4. Strahlen Sie in der Zufriedenheit,  
dassMamasHackbraten ist



## Warum es

Feuerlöscher funktionieren durch das Entfernen eines der

kritische Zutaten für eine Feuer-Sauerstoff-Wenn Essig In Kombination mit Backpulver reagieren die beiden in der Chemie als Säure-Base-Reaktion bekannt, und die Essig (die Säure) und Backpulver (die Base) Modell ist ein Chemieklassiker der High School:



Das bei dieser Reaktion entstehende CO-Gas hat eine Molekulargewicht als die umgebende Luft, die besteht hauptsächlich aus Stickstoff und Sauerstoff, also Das CO<sub>2</sub> sinkt auf den Boden des Raumes.

Reaktion geht weiter, immer mehr Kohlendioxidgas wird produziert und langsam füllt den Raum hinauf und verdrängt die

Sauerstoff. Wenn der Kohlendioxidgehalt auf das Niveau der Flamme, Die Flamme wird aus Mangel an verfügbarer Sauerstoff. Wie Mutter immer sagte: "Wenn Ich habe erzählt

du einmal, Ich habe ich Ihnen 1.000 Mal

## So stoppen Sie ein Säureleck mit einem

*Wie in Episode: 001 gesehen–Pilot. Als die Regierung hat eine unmögliche Mission, es ruft MacGyver, einen Laien-*

*zurück ehemaliger Spezialagent. Der Vokuhila ist Aufgabe: Rettung von Wissenschaftlern, die in einem*

### Was Sie

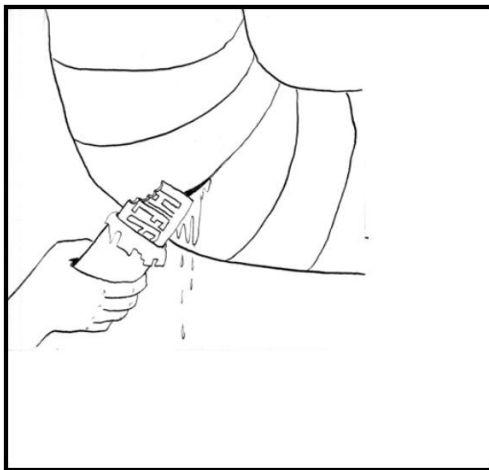
Ein undichter Behälter mit  
Schwefelsäure

WARNUNG: Wenn Schwefelsäure mit der Haut in Berührung kommt,

### Was Sie tun

1. Nehmen Sie den Schokoriegel aus der Verpackung.

2



3. Zwinkern Sie Ihren Freunden zu, während die Schokolade reagiert mit die Säure zu einer kleberartigen Substanz, effektiv

### Warum es

Es ist eine relativ einfache chemische Reaktion. Der Zucker in der Tafel Schokolade reagiert mit der Schwefelsäure



Die Reaktion:

Zucker ( $C_{11}H_{22}O_{11}$ ) +  
 Schwefelsäure  
 tot (eigentlich Kohlenstoff)

Wenn Schwefelsäure auf Zucker trifft, entfernt sie den Wasser ( $H_2O$ ) aus dem Zucker, wobei der Kohlenstoff. Ein Beispiel für Kohlenstoff ist die schwarze Asche, die übrig bleibt, wenn Sie verbrennen Holz in einem Kamin. Die dehydrierte Schokolade

## Würde es wirklich

Unwahrscheinlich, da die Säure wahrscheinlich austritt aus das Leck mit ziemlich viel Kraft. Bild versucht zu Kaugummi auf das Gasleck kleben. Wenn jedoch die Säure nur tröpfchenweise herauskommt, dann hat Mac vielleicht eine eine weitere Ausrede für Sie, einen Schokoriegel mit

## **Lesen Sie den Inhalt eines verbrannten**

*Wie in Episode: 096 – Leben und Lernen. MacGyver gesehen  
wendet sich an einen vielversprechenden High-School-  
Schüler im Rahmen von*

### **Was Sie**

Papier (frisch verbrannt)

Glycerin

Wasser

Holzstäbchen

### **Was Sie tun**

1. Legen Sie das verbrannte Papier vorsichtig auf ein sauberes Blatt
2. Mischen Sie Glycerin und Wasser zu
3. Gießen Sie die Mischung in eine

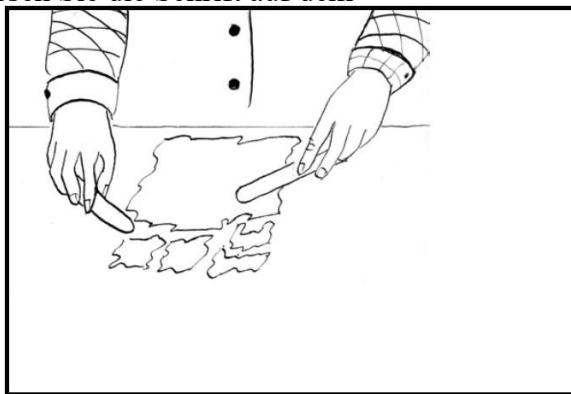
4. Sprühen Sie das  
Glycerin  
und Wassermischung  
über dem

5. Sorgfältig glatt  
das verbrannte Stück  
Papier mit Holz  
Stöcke.

6. Halten Sie das Papier  
vor A  
Glühbirne.



7. Lesen Sie die Schrift auf dem



8. Bewundern Sie Ihr Glück, dass eine Substanz so kühl wie Glycerin

## Warum es

Durch Aufsprühen einer Mischung aus Glycerin und Wasser auf das Papier

MacGyver ließ das verbrannte Papier Wasser aufnehmen

Das Glycerin wirkt als Befeuchtungsmittel und hält die Papier vor dem Zerfallen zu Asche, währenddu bistGlättung

es aus. Das Fett in der Bleistiftmine brennt nicht leicht, so dass jede Bleistiftschrift ziemlich unbeschadet bleibt durch dieFlamme.Und da das Fett auch Wasser abweist,

Gewohnheitdurch die Wasser-Glycerin-Lösung beschädigt werden.

Wasser macht das Papier halbttransparent, d.h. dass es auch Licht durchdringen wird, jedoch die

Glycerin ist übrigens in Sportgetränken enthalten UND hochexplosive Sprengstoffe wie Nitroglycerin.

Kein Wunder, dass Glycerin in der Hall of Fame der Chemie steht?

## Wie man selbstgemachtes

*Wie in Folge 054 zu sehen – Blow Out. Politischer Terrorismus*

*trifft es sehr persönlich, als Nikki, die zufällig Zeugin wurde ein terroristischer Bombenanschlag, wird vom Attentäter ins*

### Was Sie

Wärmflasche  
Gewürze (vorzugsweise Chilipulver  
UND/ODER rote  
Pfeffer)  
Backpulver  
Dein MacGyver-Messer

### Was Sie tun

1. Gewürze in eine Wärmflasche
2. Geben Sie Backpulver in die Wärmflasche.
3. Gießen Sie Essig in die Wärmflasche.
4. Flasche schließen. Die Flasche dehnt sich

5 Nähern Sie sich  
dem

6 Flasche  
durchstechen

7. Lächeln  
unschuldig  
währen Die  
Schurke  
schreit in  
Schmerz wie  
heiß  
Gewürze



8. Speichern Sie  
dies Episodenw e i b l i c h Opfer/Macs a l t

## Warum es

Wenn Essig und Backpulver kombiniert werden,  
bilden Kohlendioxid. Das Kohlendioxid bläst sich  
auf Die

Wärmflasche. Die Wirkung ist ähnlich wie beim  
Schütteln einer Dose

Gewürze. <sup>2</sup>Ein bisschen Kreuzkümmel in die Augen,

## Wie man ein hausgemachtes

*Wie in Episode: 113 - Bittere Ernte gesehen. MacGyver wählt dort weitermachen, wo ein ermordeter Landarbeiter*

### Was Sie

Dein MacGyver-Messer  
Ein Glas  
Nagellackentferner  
Lampe  
Sonnenbrillen (mit polarisierten Gläsern)  
Eine Probe des verdächtigen Pestizids zum Testen

### Was Sie tun

1. Kratzen Sie einige kleine Stücke des Pestizids in die Glas. Je kleiner, desto besser.
2. Geben Sie etwas Nagellackentferner

3. Halten Sie das Glas über die
4. Schauen Sie durch die polarisierte Linse auf die
5. Nutzen Sie Ihr enzyklopädisches Wissen über Chemie um die Probe anhand der Farben zu identifizieren, die Sie sehen





## Warum es

Ein Spektroskop dient zur Identifizierung von Elementen auf der Grundlage von ihre Farben. Verschiedene Elemente zeigen verschiedene

In diesem Fall, MacGyverspolarisierte Sonnenbrille (Fliegerbrille Stil optional) fungieren als einfaches Beugungsgitter Spektroskop. Dieser Spektroskoptyp trennt Licht, indem es bestimmte Wellenlängen des Lichts daran hindert,

Der Nagellack enthält Aceton, ein häufig verwendetes Lösungsmittel, das die Probe auflöst. Durch das Durchleiten eines Durch die gelöste Probe kann Mac erkennen, ob die Pestizid enthält eine bestimmte Farbe, die er in der Lage

## Würde es

Nein. Jedes Element erscheint als etwas anderes Farbe. Die meisten Pestizide sind komplexe chemische Ketten, Das bedeutet, dass Mac jede Farbe kennen müsste

wäre ein einfaches Element wie Kalium, würde er sehen  
ein gelbliches huh, und würde sofort wissen, dass  
Der Bösewicht ist für die Umwelt verantwortlich.

Allerdings

um die komplexe Anordnung der Elemente zu  
bestimmen

wahrscheinlich in seinem Beispiel Mac vorhanden wäre  
wahrscheinlich

## So erzeugen Sie

*Wie in Episode: 043 - DOA MacGyver gesehen. Ein Amnesiepatient*

*MacGyver wird von Terroristen gejagt, die glauben, er wisse ihres Plans, US-Militärs zu ermorden. Figuren mit einem*

## Was Sie

Salzsäure oder Salzsäure  
Ammoniak  
Schutzbrille

WARNUNG: Sowohl Ammoniak als auch Salzsäure sind gefährlich, wenn Sie sie berühren, einatmen oder verschlucken.

## Was Sie tun

1. Setzen Sie Ihre stylische Schutzbrille
2. Gießen Sie das Ammoniak und die Salzsäure in separate Eimer.

3. Spritzen Sie das Ammoniak auf
4. Spritzen Sie die Salzsäure auf die Pfütze Ammoniak.
5. Halten Sie den Atem an und beobachten Sie, wie weißer Nebel füllt Die



## Warum es

Wenn Ammoniak mit Salzsäure reagiert, entsteht ein weißer Ammoniumchloridnebel:



Ammoniumchlorid ist eine weiße Substanz, die entsteht auch bei Vulkanausbrüchen und anscheinend wird bei der Herstellung von Viehfutter verwendet (lecker!). In

In der Praxis ist bei der Nachbildung dieser Trick, denn die entstehenden Dämpfe sind sehr

Um einen sicheren, lustigen, selbstgemachten Nebel zu erzeugen, versuchen Sie, Wasser zu gießen über Trockeneis. Schließlich Salzsäureeist nicht in Eis

## So entwickeln Sie Filme mit Orange

*Wie in Episode: 070 – Die Überlebenden gesehen.  
MacGyver*

*und Petefindenein abgestürztes DEA-Flugzeug während  
einer rauen*

### Was Sie

Orangensaft

Batteriesäure (verdünnt)

Ammoniak

Zange oder Handschuhe

Drogenschmuggler, die belastende

Filmhinter.

### Was Sie tun

1. Finden Sie Ihren Darkroom in der Nähe (oder  
schalten Sie die
2. Weichen Sie dieFilmi n O r a n g e n s a f t  
f ü r e t w a z e h n

3. Legen Sie die Filmaus dem Orangensaft.

4

5. Posten Sie keine Bilder mit nackten Frauen auf der Internet.

## Warum es

Der Film in Ihrer Kamera zeichnet das sichtbare Licht auf, reflektiert von den Objekten in der Kameras Feld von Ansicht. Chemikalien werden dann verwendet, um dieses Bild zu extrahieren,

MacGyvers Film, wie alle Film, besteht aus einer Emulsion auf transparentem Kunststoff oder Glas gemalt. Ein

Emulsion ist Gelatinelösung, die eine Gruppe von winzigen

Kristalle, die als Silberhalogenide bekannt sind. Diese Silberhalogenide

sind extrem lichtempfindlich. Wenn Sie auf Ihre

Mit dem Kameraverschluss öffnen Sie ein Objektiv



Chemikalien, sogenannte Entwickler, werden dann verwendet, um das latente Bild sichtbar. Bei der Entwicklung Film, Ziel ist die Umwandlung der Silberhalogenide in metallische Silber, mit einer Reihe komplexer und komplementärer Reaktionen mit Säuren und Basen. Basen schmecken bitter  
Substanzen wie Seife, während Säuren ätzend, sauer



Erwähnen Sie, dass dies alles in völliger Dunkelheit

MacGyver verwendete den Orangensaft als Entwickler.

Wie jeder weiß, enthält Orangensaft viel

Vitamin C. Vitamin C ist eigentlich eine Säure,

Ascorbinsäure

Säure. Ascorbinsäure ist ein sehr guter Entwickler, wenn kombiniert mit einer Lauge, zum Beispiel Backpulver.

MacGyver übersprang diesen Schritt. Einige kommerzielle

Entwicklerchemikalien verwenden eine Form von

Nachdem der Entwickler seine Wirkung entfaltet hat, und es könnte ein

während nur Orangensaft verwendet wird, die chemische Umwandlung

Prozess muss gestoppt werden. Der Schritt heißt Stopp

Als nächstes einFixiererdient zur Auflösung der unentwickelten

Silberhalogenide. Löst man die

unentwickelte Halogenide dann, wenn IhrFilmist ausgesetzt

zum Licht, wird es ganz schwarz! AlsFixierer,

Hier ist die chemische Formel:

Entwickler (Orangensaft ( $C_2H_4O_2$ ))  
+ Fixierer (Ammoniak ( $NH_4$ ))  
= Verarbeiteter Film

Hey, wir haben die Batteriesäure weggelassen! Und MacGyver hätte es auch tun sollen. Es war unnötig. Batteriesäure, auch bekannt als Schwefelsäure wird manchmal ein Teil verwendet eines Bleichmittels zur Reduzierung des Kontrasts in der

Und für alle Koffeinsüchtigen: Ersetzen Sie es gerne Kaffee für Orangensaft. Die Kaffeesäure, wirkt nicht  
glaube ich auch nicht, macht einen hervorragenden Entwickler. Nur

## **So betreiben Sie ein Radio mit einem**

*Wie in Episode: 018 – Das hässliche Entlein gesehen.  
Schwarzmarkt*

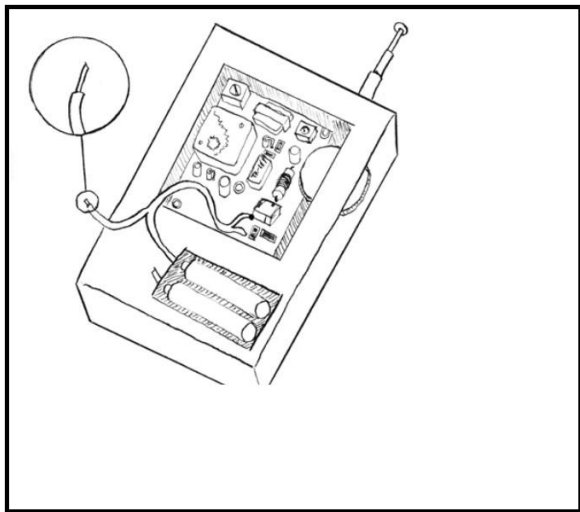
*Schläger sind hinter einem 15-jährigen Genie her, das der*

### **Was Sie**

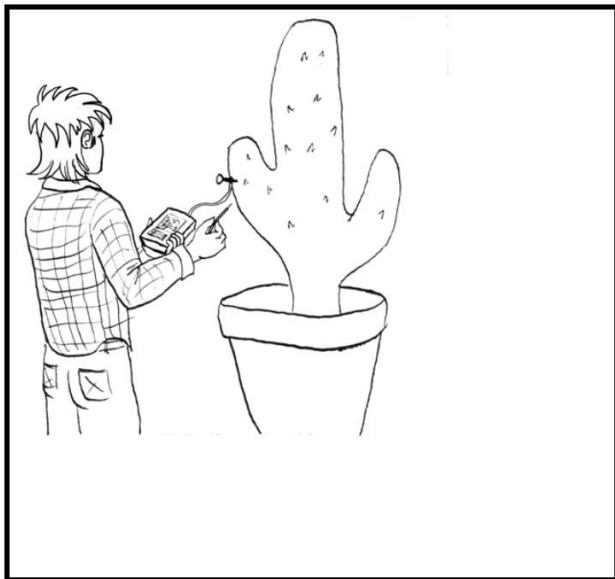
Ein Kaktus  
Ein verzinkter  
Nagel  
Dein MacGyver-Messer

### **Was Sie tun**

- 1 Öffnen Sie
2. Suchen Sie die Stromkabel. Es handelt sich um ein Paar schwarze und rote Kabel, die mit den Batterieklemmen
3. Schneiden Sie die Kabel von den
4. Entfernen Sie die Kunststoffummantelung von den Drähten, um



5. Wickeln Sie den Kupferteil des schwarzen Kabels um die
6. Stecken Sie den Nagel in den
7. Stecken Sie den Kupferteil des roten Kabels in die Kaktus.
8. Schalten Sie das Radio ein. Herzlichen Glückwunsch!  
Du bist



## Warum es

Der Kaktus fungiert als natürliche Batterie und liefert Energie für das Radio. Sowohl Batterien als auch Kakteen enthalten Chemikalien bekannt als Elektrolyte, die aus geladenen Teilchen, die Ionen genannt werden. Der Nagel und der Kupferdraht

Dieser Trick nicht arbeiten Sie einfach mit  
Kakteen, viele andere  
Gegenstände enthalten Elektrolyte: Zitronen, Bananen,  
sogar  
deinen eigenen Körper! Natürlich funktioniert dieser  
Trick nur, wenn die

## So verwenden Sie einen Fotofixierer

*Wie in den Folgen zu sehen: 074 – Bruderschaft der Diebe.  
MacGyver  
erfährt, dass Petes Sohn könnte für den Diebstahl eines*

*135 – Geteilte Entscheidung. MacGyvers Boxer -  
das Sorgerecht für seine Tochter behalten, aber einige  
schlechte Buchmacher*

### Was Sie

Natriumthiosulfat (ein  
fotografisches Befestigung Chemikalie)  
Blausäure (Cyanwasserstoff)  
Wasser  
Eine Tasse  
Ein entbehrlicher

### Was Sie tun

1. Bringen Sie Ihren Freund zu Fall und gießen Sie seine Kehle.
2. Nicken Sie verständnisvoll, während er Sie mit

- 3 Füllen Sie eine Tasse mit Wasser und Natriumthiosulfat in
4. Lassen Sie Ihren Freund das verdünnte Natrium trinken  
Thiosulfat. Er könnte etwas zurückhaltend sein, da
5. Richten Sie Ihre Aufmerksamkeit
6. Gießen Sie Wasser und Natriumthiosulfat in den Kunststoff
7. Verschließen Sie den Beutel und schütteln Sie ihn. Die Mischung sollte
- 8 Legen Sie die Tasche auf
9. Sag ihm, er soll sich nicht bedanken. Sein lächelndes Gesicht ist

## **Warum es**

*Als Gegenmittel:*

Blausäurevergiftung, auch bekannt als

Cyanidvergiftung-bekommen

Ihre Aufmerksamkeit nicht Wir?—ist schnell und tödlich.

Natrium



Natriumthiosulfat hilft dem Körper, Cyanid umzuwandeln in das weniger giftige Thiocyanat. Es reagiert mit Cyanid



MacGyver verwendete Natriumthiosulfat als orales Gegenmittel, was im Notfall ausreichen könnte, obwohl Natrium Thiosulfat wird vom Darm schlecht aufgenommen. In In der Praxis wird Natriumthiosulfat direkt injiziert Blutkreislauf in kleinen Dosen über einen längeren

*Als Kühlpack:*

Natriumthiosulfat senkt, wenn es in Wasser gelöst wird, die Temperatur des Wassers. Chemiker nennen dies eine endotherme Reaktion. Grundsätzlich ist das Natriumthiosulfat erfordert Energie, um seine chemischen Bindungen aufzubrechen und sich aufzulösen.

Ein Kühlpack, das Sie im Laden kaufen, basiert auf der genauen dieselbe endotherme Reaktion, außer dass anstelle von Natriumthiosulfat, verwendet es Ammoniumnitrat, das benötigt noch mehr Energie zum Auflösen und kühlt

## **Die fünf besten Möglichkeiten,**

1. Ihr MacGyver-Messer (ZU VIELE ZUM ZÄHLEN)

2Der Draht, der einen Champagnerkorken umgibt  
(136 GUNZ'NJUNGS)

3. Eine Haarnadelkurve (101 LOST

4AMADEUS)

(140 DER VERLORENE SCHATZ VON

5 ATLANTIS)

Das Metallgehäuse einer Deckenleuchte



# Einbruch

## Wie man einen Safe knackt mit einem

*Wie in Folge: 106 gesehen–Menschheit. MacGyver und Thornton ist noch immer auf die Gnade eines rumänischen Agenten angewiesen  
seinem abgesetzten Führer Ceausescu treu ergeben nach*

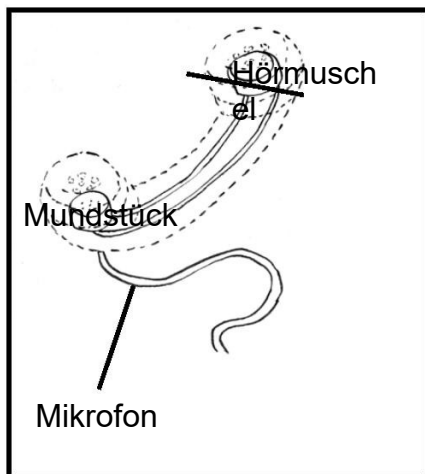
### Was Sie

Ein Safe mit Zahlenschloss  
Ein Telefon

### Was Sie tun

1. Nehmen Sie den Hörer vom Telefon ab.  
Der Hörer ist der Teil des Telefons, in den Sie sprechen.
2. Öffnen Sie den Hörer. Bei manchen Telefonen  
Bei älteren Modellen sind die Mundstück- und  
Ohrhörerschrauben  
aus. Bei einem neueren Telefon schlagen Sie es mit

3. Entfernen Sie das Mikrofon und den Lautsprecher. Der Lautsprecher befindet sich im Mundstück und das Mikrofon befindet sich im Hörer. Siehe



4. Verdrahten Sie den Lautsprecher direkt mit dem Mikrofon.

Zum Glück sind es nur zwei Drähte. Binden Sie

5. Halten Sie das Mikrofon an die Safetür, neben dem Kombinationsrad.

6. Drehen Sie den Drehknopf dreimal nach rechts, um die

7. Drehen Sie den Drehknopf langsam nach rechts, bis klicken.
8. Drehen Sie den Drehknopf langsam nach links, bis Sie ein
9. Drehen Sie den Drehknopf wieder nach rechts, bis Sie ein drittes und
10. Herzlichen Glückwunsch! Sie können den Safe

## **Warum es**

Die meisten Tresore haben Kombinationsschlösser. Kombinationen

Schlösser haben ein Zifferblatt, das, wenn es auf einespezifisch

Zahlenfolge wird geöffnet. Jeder, der eine

Schließfach in der High School wird mit der linken vertraut sein,

Rechts-Links-Drehsequenz. Der Schlüssel zum Knacken eines

Das Zahlenschloss erkennt das leichte Klicken, das auftritt

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100

## So täuschen Sie einen

*Wie in Episode 089 – Halloween Knights zu MacGyvers nicht sicher, ob es ist ein Trick oder eine Belohnung, wenn sein skrupelloser Rivale Murdoc bittet um Hilfe, um seine*

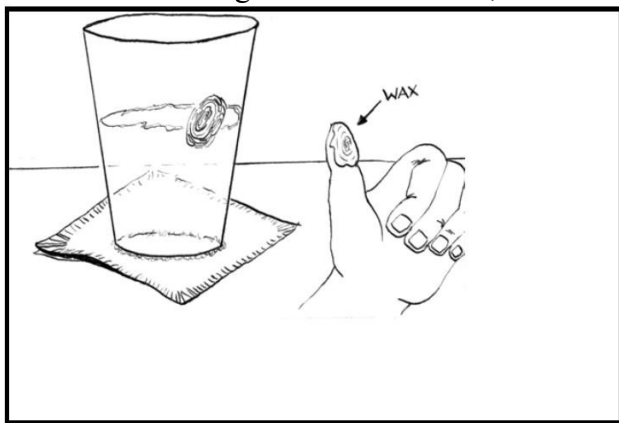
### Was Sie

Kreide  
Kerzenwachs  
Ein Glas Wasser

### Was Sie tun

1. Identifizieren Sie eine Person mit der entsprechenden Berechtigung,
2. Geben Sie ihnen ein Glas zum Halten, während Sie Ihre
3. Bedanken Sie sich. Denken Sie daran, ein Held ist

4. Zerkleinern Sie die Kreide zu einem feinen Pulver und es auf das Glas. Der Person-Fingerabdruck sollte jetzt klar sein-identifizierbar.
5. Schmelzen Sie das Kerzenwachs auf
6. Drücken Sie das Wachs gegen den Daumenabdruck. Der Kreideabdruck bleibt am warmen Wachs haften und Sie haben den Fingerabdruck erhalten, den Sie





## Warum es

Wie in unzähligen Fernsehkrimis gezeigt zeigt, das Öl aus Ihrem Finger hinterlässt Rückstände auf Oberfläche, die Sie berühren. Die Kreidepartikel bleiben an dieser

Öl, das ein Bild der Rillen Ihres Finger, A

Fingerabdruck. Die Kreide haftet am Wachs, wenn die

Wachs wird gegen den Abdruck gedrückt. Die glatte Oberfläche

Nicht Zugang zu Poolkreide und Wachs haben? Verwenden Sie Ihre

Lunge. Einer aktuellen deutschen Studie zufolge

Atmen auf den meisten Fingerabdruck Leser können sie besiegen.

Die Feuchtigkeit Ihres Atems beschlägt das Glas auf der Leser, wodurch die Fingerabdruck der letzten Person,

## **So schließen Sie ein Telefon kurz, damit es mithört**

*Wie in Episode 075 – Der Kampf von Tommy Giordiano zu sehen. Als ein Kind von seinem entfremdeten Vater entführt wird, versucht Mac helfen der Mutter, den Jungen zu retten. Aber der Vater ist der Sohn eines*

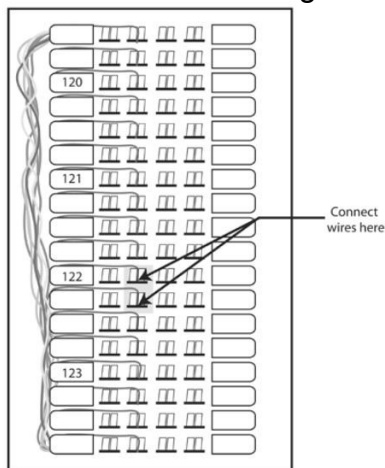
### **Was Sie**

Dein MacGyver-Messer  
Ein Telefon, kein Mobiltelefon  
Ein Hotel

### **Was Sie tun**

1. Schleichen Sie sich in das Hotelzimmer, in dem Sie lauschen.
2. Schauen Sie sich die Telefonbuchse an. Eine Nummer sollte geschrieben werden
3. Suchen Sie den nächstgelegenen Vorratsschrank. In einer richtigen  
Bei der Installation wird ein Anschlussblock in

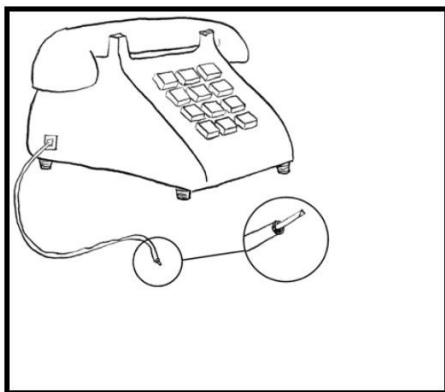
# Anschlussblockdiagramm



4. Einmaldu hastSuchen Sie nach dem Anschlussblock Zahlen, die entlang des Blockrandes geschrieben sind. Diese Nummern sollten entweder dem Hotelzimmer

5. Gehen Sie zurück in Ihr Zimmer und trennen Sie das von der Wandsteckdose Ihres Zimmers. Denken Sie daran,

6. Schneiden Sie das Netzkabel ab und entfernen Sie die Kunststoffummantelung, um



7. Verbinden Sie die Adern des Netzkabels mit dem Abschnitt des Anschlussblocks neben dem angegebenen Raum

8. Warten Sie, bis Ihr Ziel einen Anruf erhält. Ihr Telefon klingelt auch. Geben Sie dem Ziel Zeit, zu antworten

## Warum es

Wenn Sie glauben, dass es im Internet Sicherheitsprobleme gibt, du hast nie das Telefonsystem untersucht. Wenn Sie Wenn Sie telefonieren, wird Ihre Stimme über ein Paar von Kupferdrähten an die Telefongesellschaft und sie übertragen Sie es über ihre fancy-schmancy Glasfaser Netzwerk, bis es das andere Ende erreicht, wo es Ausführungen seine Reise über diese beiden Kupferdrähte wieder. Zu jeder Punkt, während das Signal über das Kupferkabel übertragen wird

Natürlich ist das Abhören von Telefonen ein Bundesvergehen, also heiraten raten Ihnen, diese Techniken nur auf eigene Faust auszuprobieren. Telefon. Ja, MacGyver hat eine Straftat begangen. Gott sei Dank für diese leistungsstarke Phoenix

## So täuschen Sie einen Bewegungsmelder

*Wie in Folge: 082 gesehen–Abtrünniger. Ein geistig gestörter Mann stiehlt ein wertvolles Fläschchen mit tödlichen Bakterien und MacGyver ist schockiert, als eine Konfrontation mit dem*

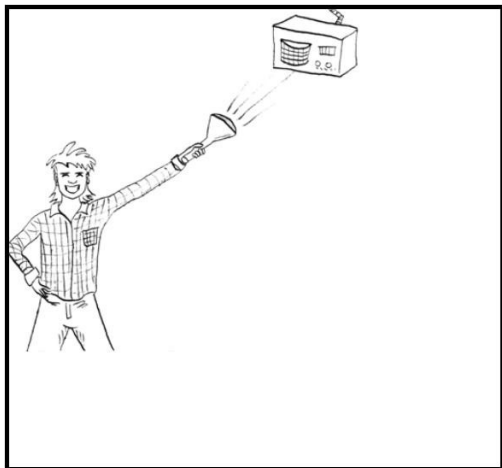
### Was Sie

Ein Bewegungsmelder

Eine Lampe (sehr hell und mit langem

### Was Sie tun

1. Schalten Sie die
2. Lampe direkt auf den Bewegungsmelder
3. Bewegen Sie sich vorwärts, während Sie die Lampe direkt auf
4. Platzieren Sie die Lampe direkt vor dem Detektor.  
Sie können sich nun frei bewegen, ohne das Detektor.



## Warum es

Viele Bewegungsmelder nutzen Infrarotlicht zur Erkennung

Bewegung. Bewegte Objekte verändern die Menge an Infrarotlicht, das auf den Detektor trifft. Durch die Ausrichtung des

Lampe am Detektor, können Sie effektiv Flutder

## Umgehen Sie eine Tastatursperre mit einem

*Wie in Episode: 049 - Feuer und Eis gesehen. Ein Dieb tötet MacGyvers alter Freund, der eine Spur gestohlener Juwelen hinterlässt, die führt direkt zu einem ausländischen Konsulat. Hey, das ist*

### Was Sie

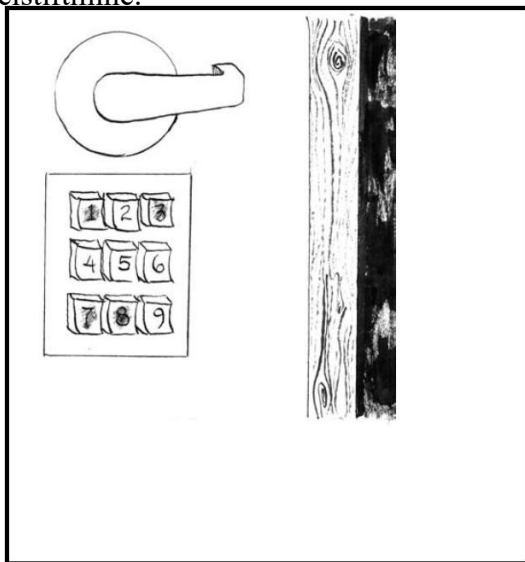
Eine  
Tastatursperre  
Ein Bleistift

### Was Sie tun

1. Zerdrücken Sie die Mine des Bleistifts zu
2. Streuen Sie den Bleistaub auf das Stück
3. Blasen Sie die feinzerkleinertes Blei auf die Tastatur.  
Achten Sie darauf, dass das Blei gleichmäßig über



4. Beachten Sie, welche Tasten die höchste Bleistiftmine.



- 5Drücken Sie die Taste mit der höchsten Konzentration von

- 6Drücken Sie die Taste mit der NÄCHSThöheren Konzentration

7. Fahren Sie fort, bis die Sequenz

## Warum es

Wenn IhrFingereine Oberfläche berührt,  
hinterlässt es einen öligen  
Rückstände. Jede weitere Berührung hinterlässt etwas  
weniger  
Öl. Und natürlich, je mehr Sie die einzelnen Tasten  
berühren,

## So entschärfen Sie einen Laserstrahl

*Wie in Episode: 001 gesehen–Pilot. MacGyver hat die Aufgabe, Rettung von Wissenschaftlern, die in einem unterirdischen*

### Was Sie

Ein Laserstrahl-Alarmsystem  
Eine Zigarre  
Fernglas

### Was Sie tun

1. Zünde deine Zigarre an. Ahh, ist nicht das Nikotin
2. Blasen Sie den Rauch in die Richtung, in der Sie glauben, dass Laserstrahl zu sein. Die Rauchpartikel werden
3. Entfernen Sie das Klarglas-Okular aus dem Fernglas. Möglicherweise müssen Sie das Fernglas zerbrechen

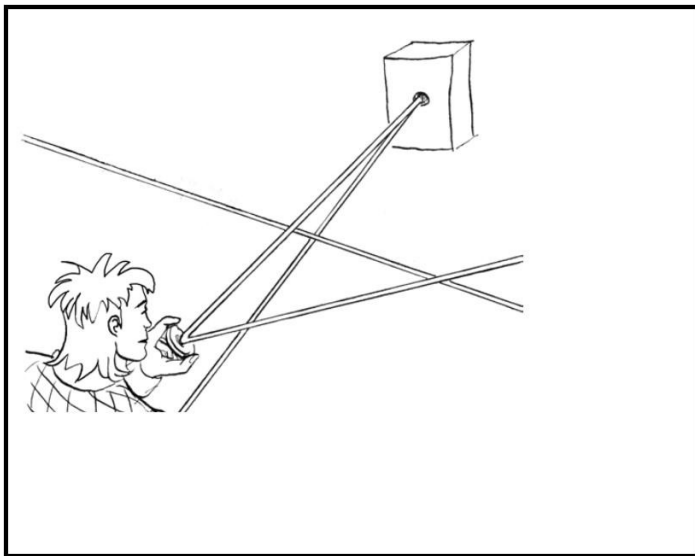


4. Verwenden Sie das Okular, um den Laser wieder auf seine

### **Warum es**

Ablegen unter: Nicht Versuchen Sie dies bei meinem nächsten Raubüberfall.

Einen Laser einfach zu seiner Quelle zurückzulenken, ist



Bei einer Unterbrechung des Strahls wird ein Laserstrahlalarm aktiviert.

Durch Einsetzen eines Okulars, Spiegels oder etwas anderem

in den Strahl, unterbrechen Sie den Strahl und lösen wahrscheinlich

## So umgehen Sie einen Bewegungsmelder

*Wie in Folge: 053 - Höllenwoche gesehen. Eine frustrierte Physik*

*Student an der MacGyvers Alma Mater wird zu einer*

### Was Sie

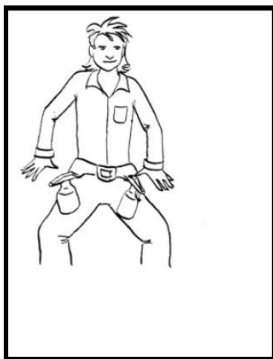
Ammoniak

Essigsäure

Zwei Sprühflaschen

### Was Sie tun

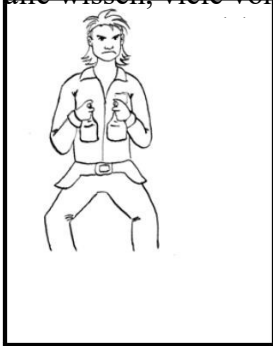
1. Gießen Sie das Ammoniak in eine
2. Gießen Sie die Essigsäure in die
3. Nähern Sie sich vorsichtig dem



4. Sprühen Sie beide Flaschen ein. Die Chemikalien bilden einen wärmenden
5. Lauf am Bewegungsmelder vorbei.  
Schreiend, "Umwerbenhuu!  
Umwerbenhuu!" "beim Vorbeilaufen ist optional,

## Warum es

Die Reaktion zwischen Ammoniak und Essigsäure regt die Ammoniakmoleküle an und erzeugt eine Wärme-  
(aber giftigen) Nebel. Eine solche Reaktion ist bekannt als  
exotherme Reaktion, die Wärme erzeugt. Wie wir  
~~alle wissen, viele von~~ heutigenhochmoderne



Reaktion erhöht die Ambi-  
Temperatur des Raumes.  
Sobald die Temperatur 98,6  
erreicht  
Grad (die Temperatur von  
der menschliche Körper), kann  
eine Person  
durch den Raum hindurchgehen  
Fernsehpublikum.

## Wie man ein Schloss mit der Tasche knackt-

*Wie in der Folge gesehen: Welche Folgewar*

### Was Sie

Dein MacGyver-Messer  
Ein Türschloss

### Was Sie tun

1. Messer in das Schloss  
stecken.

2

3. Drehen Sie den  
Knopf.

4

### Warum es

EsGewohnheit, es sei denn...dieTür war bereits



Die meisten Türschlösser sind einfache Zylinderschlösser. Dieser Typ Das Schloss besteht aus einem geriffelten Zylinder und kleinen Metall Stifte, die in die Nut fallen und den Zylinder verhindern am Drehen. Beim Einstecken des Schlüssels werden die Rillen den Schlüssel mit den kleinen Metallstiften

Wenn Sie tatsächlich ein Schloss knacken wollen, benötigen Sie zwei Dinge: ein Spannschlüssel und ein Pickel. Glücklicherweise beide Diese Artikel können aus einfachen Haushaltsgegenständen hergestellt werden.

Okay, hier ist also die richtige Methode, ein

1. Spannschlüssel in das Schloss

2Drehen Sie den Schraubenschlüssel, um Spannung auf den Zylinder auszuüben des Schlosses. Der Zylinder ist der Teil, der sich bewegt Wenn Sie den Schlüssel drehen,

3. Kratzen Sie die Innenseite der Oberseite des Pick. Durch die Kratzbewegung wird der Verriegelungshebel
4. Sobald alle Stifte nach oben gedrückt wurden, Die Spannung am Schraubenschlüssel lässt nach und der Knopf

## Wie man in ein Gebäude einbricht Cooler Weg

*Wie in Folge 136 zu sehen – GunzN'Jungs. Mac versucht zu helfen ein Junge, der bereit war, die Schuld für einen anderen Jungen zu übernehmen, der ermordet wurde von*

### Was Sie

Ein Gebäude mit einer Klimaanlage (vorzugsweise im BodenBoden)  
Deine bloßen Hände

### Was Sie tun

1. Reiß die Klimaanlage von der Wand. Tada!
2. Kriechen Sie durch das Loch in der Wand
3. Iss das Terroristenextra scharfes Chili, für das du hast  
gesehnt. Jungedass ist heiß, wette, du wünschst es  
dir
4. Verflucht sei der Idiot, der die Klimaanlage

## Warum es

In diesem Fall, warum es funktioniert nicht wirklich wichtig. Wie-

Wir denken, das ist ein wirklich cooler Trick, weil er Kalbfleisch, wie die Mängel in einem Sicherheitssystem

In diesem Fall Fehler ist eine Klimaanlage. Die Die Eingangstür des Gebäudes kann einen Riegel haben, aber

indem man einfach um das Gebäude herumgeht,

Unser Lieblingsbeispiel für ein Wertpapier Fehler: ein paar Jahre

Vor einiger Zeit begab sich in Washington, DC ein obdachloser Dieb auf eine

Ziel einer Verbrechen Serie Büro Suiten in High-End Büro

Gebäude, die die sichersten Türen problemlos umgehen.

Er



## **Die fünf besten**

1. Ferngesteuertes Luftschiff (109 THE  
2WALL)  
(004 DIE KARTE/DER
- 3 HANDSCHUH)
4. Brennender Rum (063 GEFÄHRDET)  
(068 AUF EINEM FLÜGEL UND
- 5 EINEM GEBET)  
Fensterreiniger und eine Glühbirne



**Partytricks und**

## Eine Frau ausziehen, ohne Deine Hände

*Wie in Episode: 005 gesehen–Raubüberfall. Auf den  
Jungferninseln,  
MacGyver und ein Senator'sTochter muss 60 Dollar*

### Was Sie

Eine Büroklammer

Ein langes Stück Faden (mehr als vier Fuß  
lang)

Eine Frau trägt ein Kleid mit Reißverschluss

Eine Menge unschuldiger Zuschauer

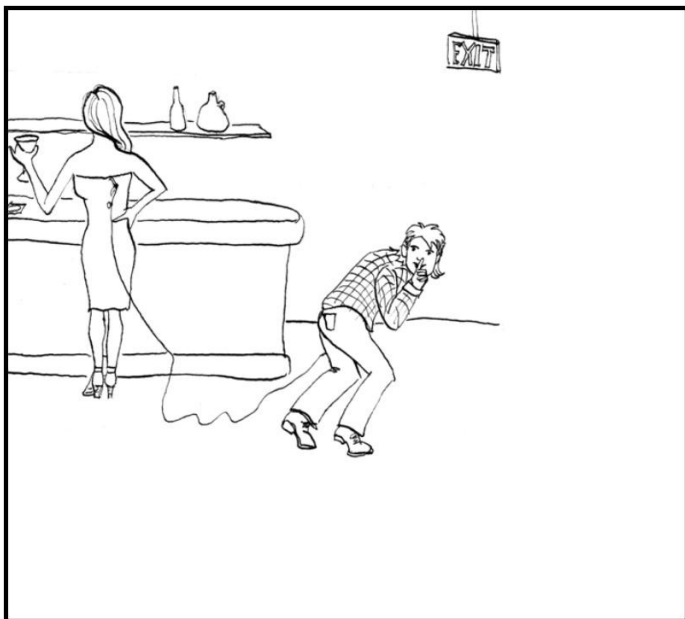
### Was Sie tun

1. Biegen Sie ein Ende der Büroklammer leicht um einen Haken machen.
2. Befestigen Sie das Stück Faden an der
3. Schleichen Sie sich an die Frau heran, während sie beschäftigt ist,



4. Befestigen Sie den Haken einer Büroklammer am Boden.  
Der Faden wird nun entlang des Bodens.

5. Schleichen Sie sich auf die andere



6. Warten Sie, bis die Frau über die  
Zimmer.

7. Während sie geht, wird einer der Partygäste  
Treten Sie auf den Faden. Der Faden spannt sich und  
zieht  
den Reißverschluss nach unten. Wenn der
8. Beobachten Sie, wie Partygäste  
Frauen anstarren.
- 9

## Warum es

Die durch die Spannung des Fadens erzeugte Kraft ist in der  
entgegengesetzte Richtung des Impulses der Frau  
Bewegung. Diese Kraft nutzt den schwächsten Punkt  
des  
Widerstand: der Reißverschluss. Nachdem der  
Reißverschluss herunterkommt, so

## Wie man polierte Würfel

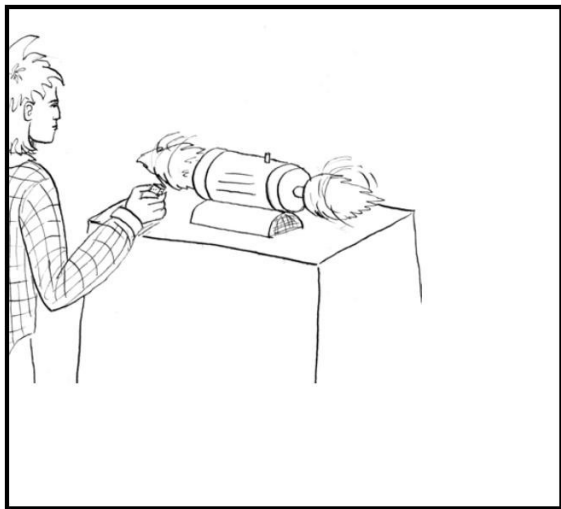
*Wie in Episode: 005 gesehen–Raubüberfall. Auf den Jungferninseln, MacGyver und ein Senator'STochter muss 60 Dollar*

### Was Sie

Würfel  
Ein Schuhputzer  
Seifenpulver

### Was Sie tun

1. Geben Sie eine kleine Menge Seifenpulver auf die Schuhputzer.
2. Schalten Sie den Schuhverlag
3. Halten Sie den Würfel für einige Sekunden. VORSICHT: Legen Sie Ihre Hand gegen einen Schuhputzer ist gefährlich und kann zu bei Verletzungen.
4. Stellen Sie sicher, dass die Seiten der Würfel poliert werden befinden sich auf der gegenüberliegenden Seite der



## Warum es

Obwohl dies wahrscheinlich nur bei Senioren funktionieren würde

Center-Glücksspielabende, es scheint, als ob Mac einen Weg gefunden, die Chancen zu überwinden.

Würfel werden hergestellt

so dass jede Seite das gleiche Gewicht hat. Wäre eine Seite schwerer

als ein anderer würdest du Einfluss die

Wahrscheinlichkeit, eine

bestimmte Zahl. Mac verwendet einen Schuhputzer, um zu erhöhen

## **Wie man einen Lügendetektor mit einem Blutdruckmanschette und Alarm**

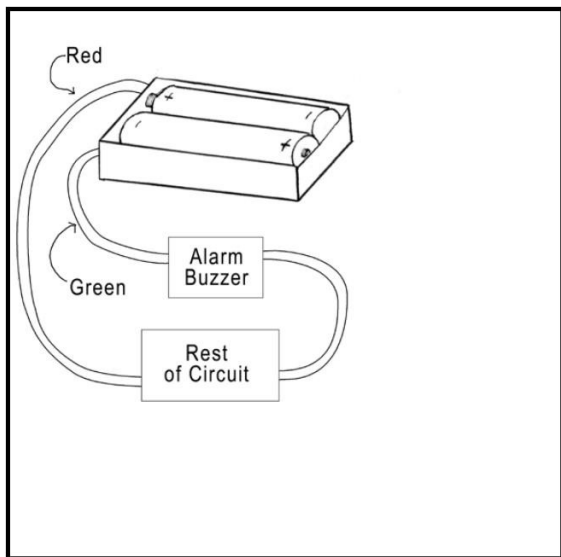
*Wie in Folge: 019 - Langsamer Tod gesehen. Mac und ein Zug voller Passagiere wird von einem Stammesangehörigen als Geiseln genommen*

### **Was Sie**

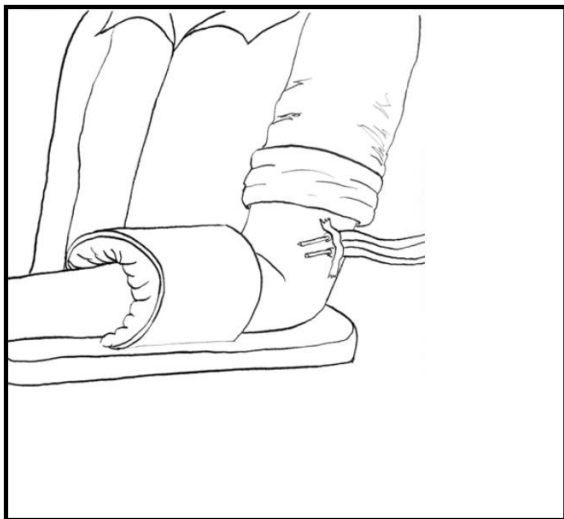
Eine  
Blutdruckmanschette  
Ein Wecker  
Kupferdrähte

### **Was Sie tun**

1. Öffnen Sie den Wecker.
2. Erstellen Sie einen Schleifenstromkreis zwischen der Batterie und dem Alarm über Ihre beiden Kupferdrähte. Dieser Schritt wird einfach sein oderschwierigabhängig von der



3. Kleben Sie die Enden beider Kupferdrähte an Arm. Die Drähte sollten etwa einen Zentimeter lang sein
4. Legen Sie die Blutdruckmanschette
5. Hinterfragen Sie das Thema. Beispielfrage: Haben Sie oder



## Warum es

Ein Lügendetektor, auch Polygraph genannt, funktioniert durch Überwachung der Veränderungen im Körper als Reaktion auf die Stimulus (d. h. Fragen), der vom Interviewer bereitgestellt wird. Wissenschaftler wissen, dass wenn eine Person lügt, dies eine

MacGyvers Lügendetektortests nur zwei davon Faktoren: Blutdruck und elektrodermale Aktivität

ität. Der Blutdruck ist leicht zu messen, aber nicht geben Sie eine genaue Darstellung, ob das Thema ist die Wahrheit, zum Teil, weil der Blutdruck kann aus vielen Gründen ändern. Der zweite und mehr interessante Element, von Macs Lügendetektor ist der Alarm Uhr. Wenn die Person schwitzt, werden die Elektrolyte in seinem oder ihr Schweiß ermöglicht Elektrizität leicht zwischen

### **Würde es wirklich**

Theoretisch vielleicht. Lügendetektoren sind in der Regel nicht als zuverlässig genug angesehen, um als Beweismittel zugelassen zu werden in einem Gerichtsverfahren und das ist wenn der Test durchgeführt wird von einem Experten getestet. Dieser selbstgebaute Lügendetektor testet die gleichen Faktoren (Blutdruck und elektrodermale



## So erstellen Sie eine künstliche

*Wie in Episode: 066 - Blutsbrüder gesehen. Zurück in Heimatstadt, MacGyverFundeVergangenheit und Gegenwart überlappen sich als er sich an einen tödlichen Schießunfall aus seiner Jugend erinnert*

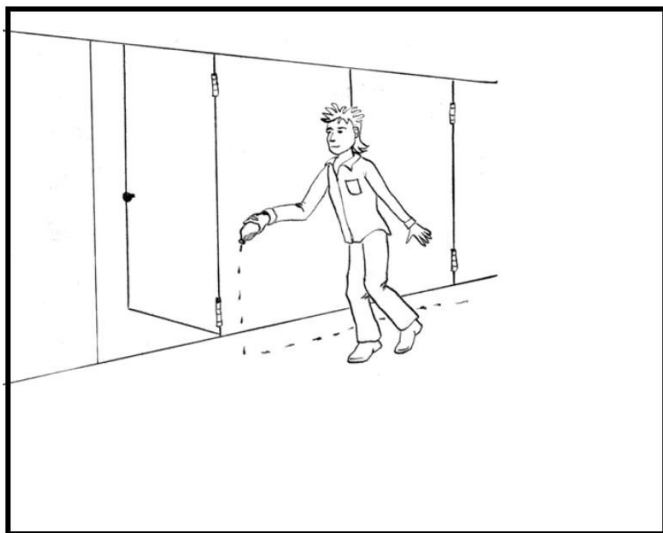
### Was Sie

Abflussreiniger  
Phenolphthalein-Lösung

WARNUNG: Abflussreiniger ist eine giftige Chemikalie und

### Was Sie tun

1. Mischen Sie den Abflussreiniger und das Phenolphthalein  
Lösung. Sie sollten sich zu einer dunkelroten,
2. Träufeln Sie das Kunstblut in kleine



3. Stellen Sie sicher, dass der Weg an einem Schrank, oder

4. Verstecke dich in der Nähe und warte, bis

5. Wenn der Täter in den Schrank, den Banksafe oder Industriegefrierschrank, treten Sie ihm in den Rücken. Dies wird  
schicke den Schläger in den Schrank, in den

6. Mach die Tür hinter ihm zu.

7. Bestellen Sie eine Pizza.

## **Warum es**

Phenolphthalein ist eine Chemikalie, die zum Testen von Säure/Base verwendet wird

Konzentrationen flüssiger chemischer Lösungen. Durch die Platzierung eines

einige Tropfen in eine sehr basische oder alkalische Substanz, es

Abflussreiniger enthält Natriumhydroxid, auch bekannt als Ätzlauge, eine stark alkalische Substanz. Denn

des hohen Alkaligehalts im Abflussreiniger,

Das Phenolphthalein verfärbt sich sehr dunkelrosa oder rötlich

## **Würde es wirklich**

Nur wenn der Abflussreiniger einen extrem starken alkalisch. Ansonsten ist die einzige Person, die der Mörder

„Blut“ wird

## **Machen Sie einen Getränkeautomaten, der Dosen**

*Wie in Folge 103 - Voreiliges Urteil zu sehen. Als  
Geschworener  
in einem Mordprozess wegen rassistischer Vorwürfe,  
MacGyverkippenwiderstehen*

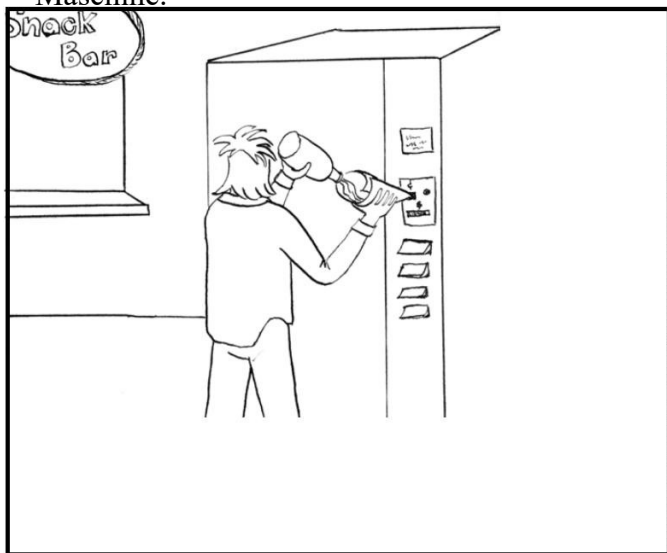
### **Was Sie**

Eine halbe Tasse Salz  
Zwei-Liter-Flasche lauwarmes  
Wasser  
Ein böser

### **Was Sie tun**

1. Salz in die Wasserflasche
2. Flasche schütteln, Salz und Wasser vermischen gründlich.
3. Rollen Sie die Zeitung zu einem

4. Verwenden Sie den Trichter aus Zeitungspapier, um Wasserlösung in den Münzschlitz der bösen Soda Maschine.



5. Bleiben Sie zurück, wenn die Getränkedosen herausrollen.

## Warum es

Im Inneren des Getränkeautomaten befindet sich ein elektrischer Schalter, der steuert die Freigabe von Getränkedosen. Die Kombination von Salz und Wasser erzeugen eine leichte elektrische Ladung. Wenn die Salz und Wasser werden durch den Münzschlitz gegossen, es wäscht über den elektrischen Schalter zur Freigabe des Dosen. Die Salzwasserlösung erzeugt, was Chemiker

Bevor Sie sich zu sehr über einen kostenlosen Zuckerrausch freuen, Denken Sie daran, dass dieser Trick nur bei älteren Limonaden funktioniert Maschinen. Fast jeder Getränkeautomat in den Vereinigten Staaten wurde durch neuere Modelle ersetzt, auf denen

## So schalten Sie das Licht aus mit Formel 409

*Wie in Folge: 64 gesehen–Besessen. Wiederkehrende Alpträume über Murdoc machen MacGyver schlaflos und nervös, er sorgt für Sicherheit im Strafprozess eines abgesetzten*

### Was Sie

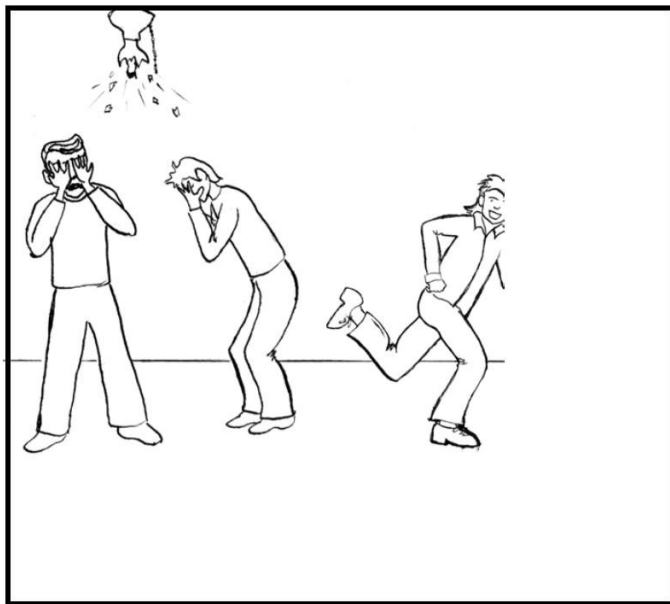
Ein LichtVorrichtungmit einer  
Standardglühlampe  
Formel 409

### Was Sie tun

1. Warten Sie, bis die Schläger unter der Glühbirne
2. Schwingen Sie die Formula 409 Flasche in einer bedrohlichen
3. Während die Schläger vor Lachen über dich gelähmt sind  
lächerlicher Trick, sprühen Sie Formel 409 auf das

4. Beobachten Sie, wie die implodierende Glühbirne  
Glassplitter in die Gesichter der

5. Renne an geblendeten



6.

7. Lauf noch ein



8. Trink ein Bier und lache über die dummen Schläger und

## Warum es

Die meisten Glühbirnen bestehen aus Kalk-Natron-Glas. Die

Formula 409 Fensterreiniger enthält die Chemikalie Natriumhydroxid ( $\text{NaOH}$ ) ist eine ätzende Chemikalie, die

reagiert mit dem Glas der Glühbirne. Da das Glas in einer Glühbirne ist extrem dünn, das  $\text{NaOH}$  frisst sich durch

das Glas sehr schnell. Dann, weil das Innere einer Glühbirne ein Vakuum (die völlige Abwesenheit von

## **So erstellen Sie einen Magneten mit einem**

*Wie in Episode: 011 – Albträume gesehen. MacGyver entkommt vor ausländischen Agenten, nachdem ihnen ein Halluzinogen*

### **Was Sie**

Eine  
Eisenstange  
Ein Hydrant

### **Was Sie tun**

1. Ermitteln Sie den wahren Norden
2. Halten Sie die Eisenstange so, dass ein Ende in Nordpol und das andere Ende zeigt zum Südpol.
3. Schlagen Sie mit der Eisenstange wiederholt
4. Beeindrucken Sie Ihre Freunde, indem Sie die Büroklammern

## Warum es

Zunächst dieser Trick nicht funktionieren, wenn Sie Babys oder

kleine Tiere. Sie weinen nur, wenn man sie auf ein Hydrant. Man muss Eisen verwenden. Eine Eisenstange besteht aus

Milliarden einzelner Atome, von denen jedes über magnetische

Eigenschaften. Diese Atome sammeln sich in Gruppen, die

Domänen. Diese Domänen haben alle ihre eigene Polarität,

Das bedeutet, dass alle Atome in der Domäne in die gleiche Richtung zeigen

Weg. Nun würden sich alle diese Domänen gerne mit der magnetischen Feld der Erde (dh nach Norden zeigen), aber sie

## Wie man einer Langeweile entkommt

*Wie in Folge: 108 gesehen–Zwanzig Fragen. MacGyver versucht, einem Teenager-Freund mit einem Alkoholproblem zu helfen  
das istführte bereits zu ihrer Beteiligung an einer Reihe*

### Was Sie

Eine langweilige  
Dinnerparty  
Eine Schreibtischlampe  
Ein kleinesFigurine  
Ein Ankleideschirm

### Was Sie tun

1. Gehen Sie zu einer
2. Sagen Sie Ihrem Gastgeber, dassdu bistfühle mich ein bisschen selbst-  
bewusst über Ihr Aussehen und Sie wollen  
hinter der bequem erreichbaren Umkleidekabine zu

3. Ziehen Sie eine kleine Tabelle hinter den Bildschirm.

4

. Platzieren Sie die Figurine auf dem Tisch.

5

Platzieren Sie die Schreibtischlampe hinter dem Figurine.

7. Stellen Sie die Lampe so ein, dass der Schatten des Figurine Stürze

8. Kichern, als der Rest der Gäste denkt, dass es ist dein Schatten auf dem Bildschirm.

9. Schleichen Sie sich mit einem süßen Kellner oder einer süßen Kellnerin davon und hoffen Sie

## Warum es

Es ist eine ziemlich einfache Illusion. Je näher ein Objekt zu einer Lichtquelle steht, desto größer wird sein Schatten

erscheinen, so kann etwas Winziges sehr groß erscheinen

wenn sie nahe genug an der Lichtquelle platziert

## **Die fünf besten Methoden, um**

1. AFeuerSchlauch (058 THE ODD TRIPLE,  
062 ROCK THE CRADLE, 097 LOG JAM)
2. AFeuerSchlauch durch eine Leiter geführt  
(105 HARTE JUNGS)
3. AFeuerSchlauch durch Gerüst geführt  
(127 DIE HAUBE)
4. AFeuerSchlauch an einer Autoachse befestigt  
(077 LÄUFER)
5. Liebe, Verständnis und



**Bomben und**

## **Erstellen Sie eine Zeitbombe mit einem Glas Wasser, eine Erkältungskapsel und**

*Wie in Episode: 001 gesehen–Pilot. MacGyver hat die Aufgabe, Rettung von Wissenschaftlern, die in einem unterirdischen*

### **Was Sie**

Ein Metall- oder Plastikbehälter mit Wasser.  
Eine Gelatine-Kältekapsel (wählen Sie eine, die Sie  
Etwas Natriummetall.

**SICHERHEITSHINWEIS 1:** Verwenden Sie KEINE Glasbehälter.

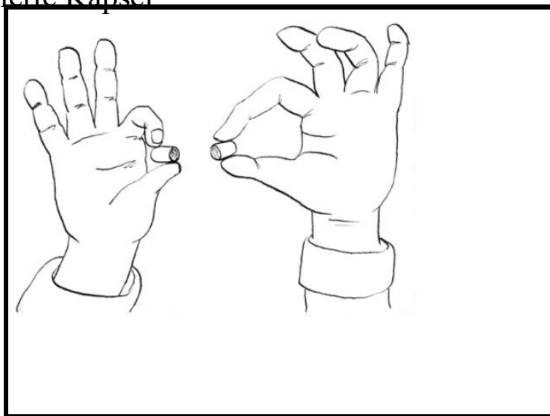
zerbricht, wenn die Kapsel explodiert. Kleine Scherben Glassplitter fliegen durch die Luft und können

**SICHERHEITSHINWEIS 2:** NICHT mit Natriummetall umgehen  
mit bloßen Händen. Natriummetall reagiert mit dem Feuchtigkeit in der Haut kann schwere Verbrennungen verursachen.



## Was Sie tun

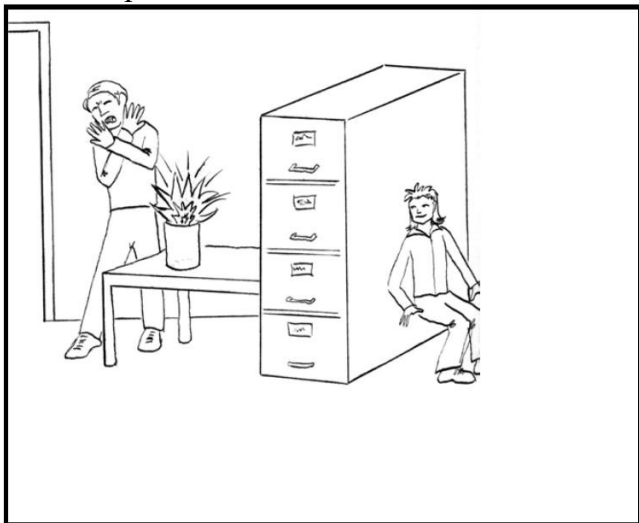
1 Öffnen Sie die Kältekapsel durch leichtes Drehen des  
basierter Kapsel



2. Inhalt der Erkältungskapsel entleeren.
3. Nehmen Sie kleine Stücke Natriummetall (auch hier verwenden Sie Zange oder Handschuhe tragen) und legen Sie sie in
4. Verschließen Sie die Kapsel, indem Sie den schmalen Teil

5. Lassen Sie die Kapsel in den Wasserbehälter fallen.  
VORSICHT. Wenn die Kapsel nicht vollständig versiegelt, dann wird die Kapsel explodieren, sobald die

6. Verstecke dich hinter Kisten oder einem Dateikabinett. Nach  
Nach kurzer Zeit (5-10 Minuten) wird die Kältekapsel



7. BÄM! Wenn das Natrium mit dem Wasser reagiert, wird es

## **Warum es**

Natrium (Na) ist ein Metall, das eine ätzende Flüssigkeit bildet

wenn es mit Wasser in Berührung kommt. Sobald die Gelatine

Kapsel auflöst, reagiert das Natriummetall schnell

ist exotherm, d. h., es wird Wärme freigesetzt während der

Reaktion. Tatsächlich kann das Natriummetall durchaus so heiß, dass es brennt. Feuer und brennt mit einer charakteristischen

## Wie man Tannenzapfen herstellt

*Wie in Episode: 010 - Ziel: MacGyver gesehen. Während besucht seinen entfremdeten Großvater in Colorado, MacGyver*

### Was Sie

Tannenzapf  
Kiefernharz (klebriges Harz im Inneren der  
Tannenzapfe  
n)  
Ein

**WARNUNG:** Denken Sie daran, wenn Sie mit explosive Stoffe, auch solche wie Kiefernharz, sollte äußerst vorsichtig sein.

### Was Sie tun

1. Füllen Sie den Sack mit
2. Verteilen Sie das Kiefernharz auf der Oberseite

3. Vergraben Sie den Sack, aber lassen Sie den oberen ausgesetzt.



4. Warten Sie, bis die Schläger mit ihrem Jeep
5. Zünden Sie einen Tannenzapfen an und werfen Sie ihn vor den Jeep.  
Überrascht werden die Schläger den Jeep anhalten.  
Zum Glück
6. Werfen Sie noch einen flamend Tannenzapfen unter dem Jeep.  
Dadurch entzündet sich das Kiefernharz und der



## Warum es

Wie jeder, der sich schon einmal mit der Promotion beschäftigt hat in der Forstwirtschaft weiß, Kiefernharz kann furchtbar verdammt sein entzündlich. T a t s ä c h l i c h s i n d K i e f e r n b e k a n n t während des Waldes

1. Kiefernharz ist ein natürliches Produkt der Kiefer.

## **Würde es wirklich**

Sicher, mit genügend Tannenzapfen und Kiefernharz aus dem richtigen Bäume, kann es zu einer kleinen Explosion kommen. Allerdings

## Wehren Sie Schläger mit einem

*Wie in Episode: 097 - Log Jam gesehen. MacGyver versucht einem umweltaktiven Freund zu helfen finden raus was passierte einem Whistleblower, der gerade dabei war, die illegale Praktiken eines großen Holzeinschlagsfest.*

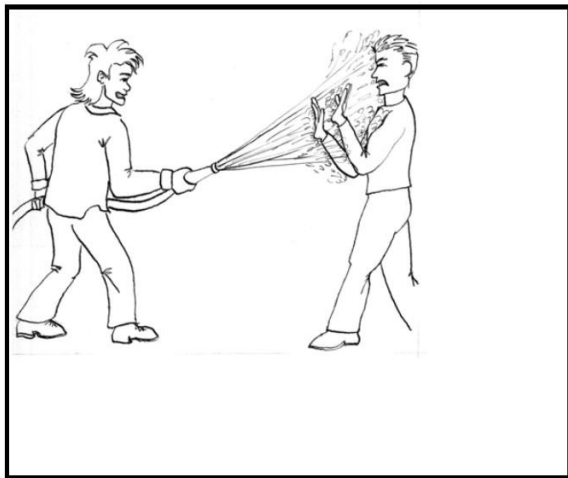
### Was Sie

Ein Sägewerk mit gut  
zugänglicher Feuerwehrschauch

### Was Sie tun

1.  
Zie
- 2| Feuerwehrschauch bei  
Schläger.
- 3
4. Hoffe, Schläger sind allergisch gegen Wasser.  
Autor's Notiz:  
Du bist Hier wird auf die Quoten gesetzt. Während etwa  
Dreißig Menschen auf der Welt sind allergisch gegen  
Wasser





## 5. Schlauch fallen lassen

### Warum es

Ein Feuerwehrschauch kann Wasser mit bis zu 75 PSI (Pfund) ausstoßen pro Quadratmeter Zoll – genug Kraft, um einen Mann umzuwerfen.

Das ist ziemlich mächtig, aber es verblasst im Vergleich zu

Ivan Drago, Rockys Gegner in Rocky IV. Ein Schlag aus dem 'Russisch Gehirnerschütterung' wurde 1850 registriert

## So machen Sie aus Ihrer Küche ein

*Wie in Episode: 010 - Ziel: MacGyver gesehen. Während besucht seinen entfremdeten Großvater in Colorado, MacGyver*

### Was Sie

Ein Toasterofen  
Einige Pfannen  
Speiseöl  
Ein Beutel Eis  
Eine Gruppe von

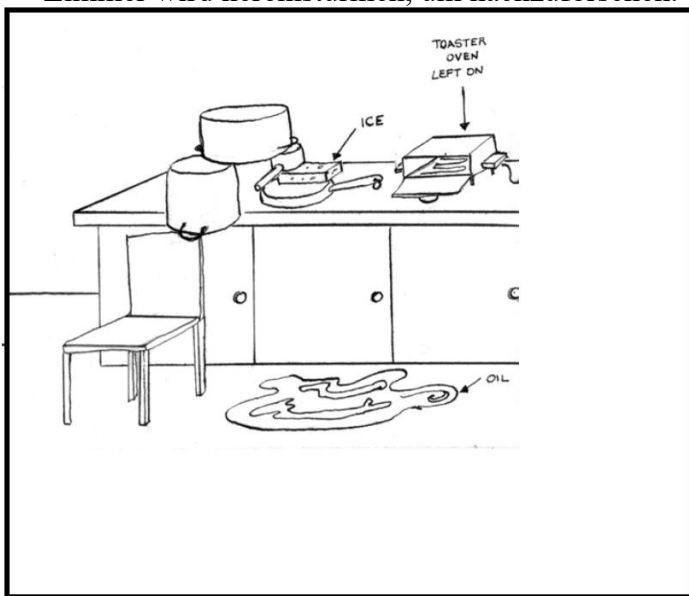
### Was Sie tun

1. Stapeln Sie die Pfannen auf dem Eisbeutel, wie in der Abbildung gezeigt
2. Stellen Sie einen Toaster hinter den Stapel. Schalten Sie ihn ein.
3. Gießen Sie Speiseöl über die Boden.

4. Schleichen Sie sich durch

5. Warten. Sobald das Eis zu schmelzen beginnt, werden die Pfannen

zu Boden stürzen. Die Schläger im angrenzenden Zimmer wird hereinstürmen, um nachzuforschen.



## Warum es

Also, es ist ein ziemlich offensichtliches, wenn auch unwahrscheinliches Szenario. Die Hitze des Toasters schmilzt das Eis. Die Pfannen schlagen Boden bringen die Schläger zum Staunen, "Was geht

Was? Nicht genug Tod für dich. Na gut. Vielleicht sind sie gefallen

Und konnte nicht aufstehen? Hast du daran gedacht? Dukippen

Erwarten Sie doch, dass jeder Schläger ein junger, männlicher Kerl ist, oder?

## Wie man eine Rakete entschärft mit einem

*Wie in Episode: 001 gesehen – Pilot. MacGyver wird beauftragt um Wissenschaftler zu retten, die in einem*

### Was Sie

Eine Rakete, vorzugsweise mit einem nuklearen Sprengkopf

### Was Sie tun

1 Öffnen Sie die Rakete Zugangsklappe.  
Normalerweise ist es

2. Biegen Sie die Büroklammer zu einem langen,

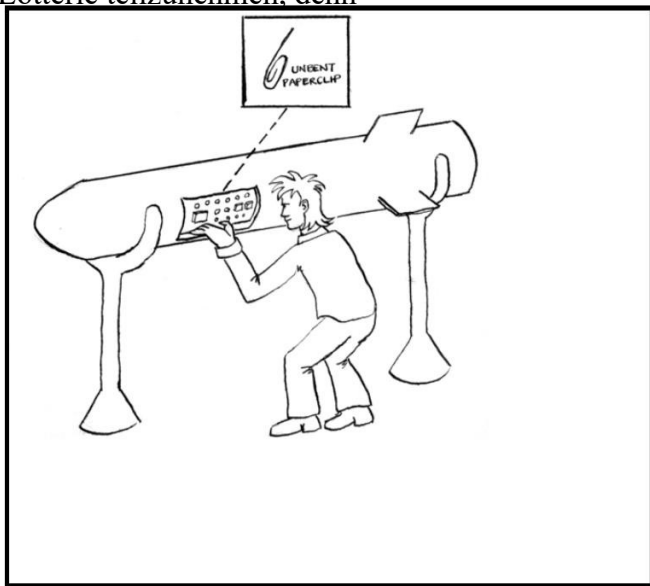
3. Stecken Sie die Büroklammer tief in die elektronischen Innereien

4 der Rakete.

5. Atmen Sie erleichtert auf, wenn die grüne LED leuchtet

AKTIVIERT ändert sich die rote LED, die anzeigt

6. Verwenden Sie die gleiche Büroklammer, um an der Lotterie teilzunehmen, denn



## Warum es

Wie bereits erwähnt, Macs Büroklammer hat magische Mächte. Oder vielleicht war die Rakete, die Mac entschärfte, die aus der Sowjetunion stammende X-17-Rakete, die Deaktivierung lediglich durch Unterbrechung der

# Anhang: Die vollständige Liste der MacGyversCoole Tricks (auch

**Fettgedruckt = in diesem**

*Kursiv = sehr ähnlich zu etwas, das in diesem Buch*

## STAFFEL 1

### 001 PILOT

**Mit einer Büroklammer eine Rakete entschärfen**

Benutzte eine Packung Streichhölzer und ein Seil, um einGewehr

Zertrümmerte den Lauf einesFackelWaffe als Rakete verwenden

Schubdüse, um sich von einer Felswand wegzutreiben

**Einen Laserstrahlalarm mit einer Zigarette entschärfen und**

**Fernglas**

**Einen eingestürzten Balken mit einemFeuerSchlauch**

**Eine Zeitbombe mit einem Glas Wasser gemacht, eine Erkältung**

**Kapsel und Natriummetall**

### 002 GOLDENES DREIECK

Mit einem Industriemagneten einen Aktenkoffer von Dieben gestohlen

Erstellt eine verzögerte Zündschnur mit einem Floß, einAufflackern,und die Luft

Pumpe aus einemselbstaufblasendSchwimmweste

Eine Winde an einem Hubschrauber befestigt, um ihn davon

003 DER DIEB VON

**Gefälschte einflachReifen mit**

Einen Sprengstoff aus Salz, Zucker und Unkrautvernichter hergestellt

Erstellt eine Lupe mit einem geschlungenen Stück Haar und Weißwein

Störte mit einem VerkehrSignal durch Einfügen von Teilen eines Kredits

Karte in den Zeitmessmechanismus

Störung der Polizeikommunikation durch Ankleben eines

004 DER HANDSCHUH

Benutzte sein Messer, um einen Schlüssel aus einem Schloss auf der anderen Seite des

Tür auf einer Karte

Eine Karte zu einer Erbsenpistole gerollt

Ein Loch in einem Heißluftballon mit einer Karte und Klebeband repariert

Stacheldraht mit einem Kamerataschengurt umgangen

Erstellt eine Zeitbombe mit einem Kamera-Timer und Plastik

explosiv

005

**Entkleidete eine Frau mit einem Faden und einer Büroklammer**

**Polierte Würfel mit Seifenpulver und einem Schuh**

Eine Tür mit einem Stromkabel zugebunden

Senden Sie einen Barwagenfliegend bei Schlägern, indem sie die Siegel auf ihrem

Versteckte einen Magneten von einem Telefonhörer in einem Schuh, um



## Anhang

---

### **Hat mit seinem Messer ein Schloss geknackt**

Erstellen Sie einen automatischen Timer, indem Sie einen Sicherungskasten an den

Zeiger einer Uhr

Mit Spiegel und Kleiderbügel eine Überwachungskamera umgangen

*Umgangen einen Laseralarm mit Asche und*

### 006TRUMBO'SWELT

Bereitstellung von Warmwasser durch Verlegung eines Duschrohrs auf eine Feuer

Verfolger verloren, indem man ein Seil in Kerosin tränkte und anzündete

nachdem ich damit eine Klippe hinuntergeklettert bin

**Erstellt ein Lichtbogenschweißgerät mit Starthilfekabeln und zwei**

### **Viertel**

Entwickelte eine drehmomentbasierte Rolle mit einem Deckenbalken, einem

Seil und ein Pfosten

Erstellt einFlammenwerfermit einem Schlauch, einer Pumpe, einem Tank

Benzin und ein Metallrohr

### 007 LETZTER

Erstellt eine Lötlampe mit einem Magnesium-Fahrradrahmen, Rost

und einFackel

Eine Bombe aus Baumwolle, Zeitungspapier und Starter gebasteltFlüssigkeit(Äther)

und Dünger (mit Olivenöl getränkt)

008

Eine Sicherung mit einer Kaugummiverpackung überbrückt  
Bauen Sie eine Wiege für instabiles Dynamit mit einem  
alten Wagen  
Federn, ein Brett und etwas Sand  
Ersetzte gebrochene Verbindungsfeder an einem LKW mit  
der Feder  
aus einem Kugelschreiber

009

Auto mit Büroklammer kurzgeschlossen  
*Kofferraumschloss mit Messer geknackt*  
Erstellt eine Ablenkung mit einer Säge, Holz, Sägemehl und  
einem  
Vakuum  
*Habe eine Nebelwand aus Soda, Fizz Whizz und Trockeneis  
gemacht*  
**Schloss mit Messer geknackt**  
Erstellt einen Stolperdraht mit einem Rohr und einem Seil  
Erstellt einen Harpunenwerfer und eine Seilrutsche mit einem

010 ZIEL MACGYVER

**Mit Messer ein Schloss geknackt**

**Eine Küche mit Sprengfallen versehen**

*Mit einem Schlauch Schläger zu Fall gebracht*

Einen Lockvogel aus Schilf und Baumstammrinde erstellt  
Ein Blasrohr aus hohlem Schilf und einer Giftpflanze gebaut  
Aus einer ausgestopften Jacke einen Lockvogel gemacht

**Landminen aus Tannenzapfen hergestellt**

Gemischtes EisenSulfidmit Ton zu schaffen Antibiotika  
Erstellte eine Sprengfalle mit Getreidestaub, einem Trichter  
und Vorhängen

## Anhang

---

Abgelenkte Schläger mit explodierenden Pinienkernen  
Eine Sprengfalle mit einem durchgesägten Stützbalken

### 011 ALBTRAUM

Machte einen Angeln mit einer  
Kaugummiverpackung locken  
Habe eine Schleuderfalle mit einem Metallbett  
Einen Leistungsschalter mit einem Riemen, Wasser und  
einem  
Steckdose. (Verwendete den Gürtel als Rohr, um Flut die  
Steckdose  
In seiner Zelle führte die elektrische Leitung das Wasser zum  
Leistungsschalter, der einen Kurzschluss verursacht hat)  
Eine Tür mit einer Autobatterie, einer Fernsehröhre,  
und Starthilfekabel, ein Radio und zwei Stühle  
Überrascht einen Schläger, indem er ein Leck in einem  
Reifen verursacht, dann, als der  
Habe eine Sprengfalle aus Seil, Wasserkrügen, Brettern,  
Fässern gebaut,  
und ein Rauchmelder

### 012 Todessperre

Gestörte Fernsehsignale mit einer Metallschüssel und einem  
Entsafter  
Habe einen Motor mit Batterien, Drähten, einem Mixer und  
einigen  
Gummibänder  
Erstellte einen Köder mit einer Rüstung, einem  
Küchenwagen und dem  
selbstgebaute Motor  
Schoß Wasser aus einem Drucktank, um den Schläger

013 FLAMMENENDE

Benutzte eine Pistole als

014 COUNTDOWN

Aus einem Frachtnetz eine Abseilleine gemacht  
Entschärfte eine Bombe mit einer Neonröhre, einem  
Korken, Milch, Backofen

015 DER FEIND IM

**Eine kaputte Bremsleitung wurde während der Fahrt repariert**

Hergestellt aus Nylon aus Adipinsäure, Hexmethyldiamin,  
Eisen,  
und ein magnetischer Strom

016 JEDES MAL, WENN SIE

Mit einem Mantel aus einem verschlossenen Raum am  
Flughafen entkommen  
Gepäckablage, ein Kleiderbügel, ein Stuhl und ein  
Gepäckband  
Hergestelltes Gas aus Rattengift, Seife, Flocken, und  
Fliesenreiniger  
(Ammoniak)  
Mit Schmalz, einem Blatt Zeitungspapier,

017 EIN MANN SEIN

Erstellt einen Drachenflieger mit Satellitenteilen und  
einem Kunststoff  
Schild  
Verwendete einen Butantank als Torpedo  
*Verwendet ein Feuerlöschgerät, um Wasser in einem*

## Anhang

---

### 018 DAS HÄSSLICHE

Geräuschangriff mit einem Oszillator und einem Lautsprecher durchgeführt

**Ein Lichtbogenschweißgerät mit Starthilfekabeln und zwei**

**Viertel**

Gekühlte Heißstäbe mit alter Sprühdose (Kohlenwasserstoffe)

**Ein Radio mit Kaktusantrieb gebaut**

Triangulation eines Standorts mithilfe von zwei Funkgeräten,

### 019 LANGSAM TOD

*Einen Schläger mit einer Ladung Salz und Selters abgelenkt*

**Aus einer Blutdruckpumpe einen Lügendetektor gemacht und**

### 020 DIE FLUCHT

Erstellt einen Miniatur-Heißluftballon aus Pappmaché mit einem

Fußball, Olivenöl, Zeitungspapier und Wattebällchen

Emulierte den Klang eines Hubschraubers mit einem daran befestigten Spatel

zu einem Deckenventilator

Einen Sprengstoff mit PCP hergestellt & "flüchtig flüssig" auf

Erstellte eine Zündschnur mit Pulver aus einer Granate, die auf

### 021 EIN GEFANGENER AUS

**Ein Auto wurdenach hinten losgehenmit einer Kartoffel**

Blockierte einen verfolgenden Bootspropeller mit einem Seil, einer Schwimmweste

*Habe ein Dietrich-Set gemacht mit dem Filament einer Glühbirne*

Einen Eimer mit Dichtungsmasse und Härtemittel mit einer

## 022 DER ASSASSINE

Entkam einem gefürchteten Parkplatz, indem ich ein Brett über den

Radmeißel am Ausgang

## STAFFEL 2

### 023 DER MENSCHLICHE

Ein Teleskop aus Zeitungspapier, Lupe und ein Uhrglas

*Simulierter Handabdruck mit Gipsstaub*

*Umgelenkter Laserstrahl mit Spiegel, Wischeimer und Stuhl*

Benutzte Hose zum Aufhängen an einem Rohr über kochendem Wasser

Entsandte wärmesuchende Roboter mit Magneten, Computer durch Strom zerstört (schockierend!)

### 024 DER

Kurzschluss eines Tastenkombinationsschlosses

Neuverkabelung eines Autotelefons, um die Autotüren bei einem Anruf zu verriegeln

erhalten

Ich habe einen Torpedo aus einem Metallrohr, einer Dose, einigen Lumpen und

etwas Gas

Mit ein paar Spiegeln, roter Farbe und Gummi einen Tod

## Anhang

---

### 025 ZWEIMAL

Eine Tür aufgebrochen mit einem Feuer Schlauch und ein Aufzug

Eine blendende Sprengfalle mit einer Batterie gebaut,

### 026 DAS WUNSCHKIND

Sprengt eine Kiste mit einem M-80 auf Kracher mit der Sonne beleuchtet

und ein Uhrglas

Aus einem Seil und einem Regenschirm einen Enterhaken gemacht

### 027 ENDANFLUG

Aus einem Fallschirm ein Zelt gemacht

Aus einem Funkkopfhörer und Plastik ein Stethoskop gemacht

Schläuche

Aus einem Ast einen Theodiliten (ein

Aus einem ausgehöhlten Baumstamm einen Ski

### 028 DER

Abgeschraubte heiße Glühbirne mit Pappröhre

Eine Sauerstoffflasche auf die verfolgenden Schläger schleudern

Kraftstoffleck mit einem Stock verschließen

**Mit Wein eine Batterie aufgeladen**

Eine Schlingenfalle mit einem Seil und dem Propeller

### 029 DER NICHT GENANNT

Ein Alarmsystem mit Schnüren aus dem Inneren eines Baseballs gebaut

und einen Eimer mit Steinen

Habe eine Schleuder aus Ästen und Ranken gebaut  
Durchgebrannte Schnur mit Rosenkranzperle und der Sonne

Habe eine Rakete aus Bambus, Dünger, einer Dose und

### 030 ADLER

Geschient und Adler Flügel mit einem gebrochenen Pfeil und Tuch

Streifen

Gefütterter Vogel benutzte einen Stift

Sprengte einen Schuppen mit einem Propangasherd,

Eine Schleuder mit einem Fahrradschlauch angefertigt  
Fahrradlenker

### 031 STILLE WELT

Habe eine Wasseruhr aus zwei Plastikmüllsäcken gemacht, einige  
Zweige und Schnur

### 032 DREI FÜR DIE STRASSE

**Verwendet eine Kugelschreiberhülle, umbehebeneine Kraftstoffleitung**

Hergestellt aus einem Mörser mit einem Schalldämpfer, Sitzfüllung, Gas und ein Knopf vom Lenkrad

Machte einen Blume Blumenstrauß aus einer

### 033 PHOENIX UNTER

Baute einen Elektromagneten mit einer Batterie, Kupferdraht und einem Wasserhahnrohr

Ein elektrisches Schloss mit statischer Elektrizität



---

## Anhang

### 034 FAMILIENANLAGE

Mit einem Seil, einer Metallstange und einem Motor eine Wand heruntergerissen

Einen Sprengsatz aus einem Benzinkanister und einem

### 035 WEICHE

Habe einen Lötbrenner gemacht, um ein Schloss mit Magnesium zu sprengen

Rollstuhlrollen, Lappen und ein Eisenrohr

### 036

Einen Schläger mit dem Baumast eines Segelbootes niedergeschlagen, nachdem

Haken Sie es mit einem Angeln Pole

Einen Heliumballon gemacht, indem man einen Stoffbeutel Gebraucht Angeln Linie, um einen Schläger von

### 037 PIRATEN

Styroporkugeln mit Staubsauger abschießen

Eine Hydraulikpumpe mit einer Bilgenpumpe, einem Bootsstoßfänger, und eine Winkelstrebe

Eine Bootsluke mit einer Druckgasflasche aufsprengen

Einen Stolperdraht für eine Antipersonenmine mit einer

### 038 DRAUSSEN IN DER

Entkam, nachdem er von einer Lawine verschüttet worden war, indem er ein

Loch durch den Schnee mit seinem Skistock, dann blies ein Mini-

Fallschirm, den er aus einem roten Taschentuch und einem Reißverschluss gemacht hat

Elektrifizierter Zaun mit Strom

039 DALTON, JACK DER SPIONE

Eine Bühnenkanone voller Babypuder auf Schläger  
abgefeuert

*Entkam von der Ladefläche eines Müllwagens mit*

040 PARTNER

*Ein Auto zum Selberfahren gebracht mit einem  
Schnürsenkel, einem Schraubenschlüssel und einem  
Büroklammer*

Eine Tür mit Spänen einer Aluminium-Ölkanne gesprengt  
und Rost von einem Auspuffrohr, Strumpfhosen in Öl getränkt

041 BUSHMASTER

Machte ein Gewehr Feuer selbst, indem Sie es an einem  
Ast aufhängen mit einem

Schnürsenkel, binden Sie den Schnürsenkel durch den  
Auslöser und dann

um einen Stein. Dann legen Sie Papier neben die Schnur  
und zünden Sie die

Papier, damit das Papier die Schnur verbrennen und die  
Schwerkraft

042 FREUNDE

Keiner

043 DOA MACGYVER

*Einen Schuss nachgeahmt, indem man ein Brett auf  
Beton schlug*

**Erstellte eine Nebelwand mit Salzsäure und**

## Anhang

---

### 044 AUS LIEBE ODER GELD

*Kunstblut mit Rotwein und rotem Zuckerguss hergestellt*

Habe aus einem Gummihandschuh eine

Rauchbombenfalle gemacht,

Kohlenstoff, Sauerstoff, Klebeband und ein Serviertablett

Aus zerstoßenen Nitroglycerintabletten einen Sprengstoff

Autotür mit Sprengfalle versehen, indem sie über einen

Bindedraht verbunden wurde

### STAFFEL 3

### 045, 046 VERLORENE

*Verwendetes Pulverreinigungsmittel zum Auffinden eines  
Laserstrahl-Alarmsystems*

### 047 ZURÜCK VON DEN

Schieben Sie einen Draht mit

### 048

Ruder aus einer Astgabel und einer Zelttasche  
hergestellt

Mit einem Metallrohr Wasser aus einer Baumwurzel

### 049 FEUER UND EIS

Habe eine Abseilleine mit einem auf eine

Gartenschlauch

**Eine Tastatursperre mit einem Bleistift umgangen**

### 050 GX-1

Isolierte ein Hemd mit Kiefernadeln

Stiefel aus Klebeband und Plastikmatte

Hergestellt aus einem Schuppen, einem Zelt, einem Metall Tischgestell, ein Kompressor aus einem Kühlschrank und Gas

051 JACK IN THE BOX

Acetylen aus Karbid und Wasser

052 DER

*Aus einer Autoantenne, Starthilfekabeln, einem Lichtbogenschweißgerät, etwas Draht und eine Autobatterie*

Mit einem Gurt und einem Seil auf einen Telefonmast

053

**Einen Nebelschleier aus Essigsäure und Ammoniak**

054 AUSBLASEN

**Selbstgemachtes Tränengas mit einer Wärmflasche hergestellt,**

**Backpulver, Essig und Gewürze**

Verfolgt einSchlägerAuto, indem Sie eine Dose tropfendes

055

Ein Silikonleck mit einem Bunsenbrenner und Freon

056 VORZEITIGER

Mit einem Dampfschlauch eine Nebelwand

057 DÜNNES

Ersetzte eine Magnetfeder durch

## Anhang

---

058 DAS

**Schläger mit**

**Gelöstes Seil um seine Hände gebunden mit Wein**

Durchbrach eine Wand mit Stickstoffkanistern und einem fahrbaren

059 DER

Verwendet ein Feuer Feuerlöscher zum Besprühen der Windschutzscheibe eines verfolgendes Auto

Habe eine Sprengfalle mit Starthilfekabeln und einer

060 DIE SPOILER

*Einen Nebelschleier aus Benzol und Chlor*

061 MASKE DES WOLFES

Einen Sprengstoff hergestellt, um eine Grabtür zu öffnen fein Boden

062 ROCK THE CRADLE

Behoben a Flugzeugshydraulisches Fahrwerk in der Luft mit eine Dose Druckluft

Baute ein Babyschaukelbett mit Hockeyschlägern, Seil, Netz,

**Gebraucht Feuer Schlauch**

063 DIE GEFÄHRDETEN

**Verteilerkappe entfernt von Schläger Auto**

Baute eine Sprengfalle mit einem gegabelten Ast, Angeln Linie und eine

Signalisierte einen Hubschrauber mit mit Limonit

Erstellt eine Ablenkung mit einem Mantel, Schnur,  
Streichhölzern und einem  
Zweig  
Einen Betäubungspfeil abgefeuert mit

### 064 MÖRDERHIMMEL

Erstellt Sonar zu finden einen Geheimgang mit Stereoanlage  
Lautsprecher und ein Stromkabel

#### **Lichter mit Fensterreiniger ausgeschlagen**

Aus Pappmaché-Wänden wurden mit Papier und Leitungen  
Wände gebaut, hinter denen man sich verstecken konnte.

## STAFFEL 4

### 065 DAS GEHEIMNIS DES PARKER-HAUSES

Aus einem Totenkopf mit Radiergummis und Ton ein Gesicht  
nachgebildet

Eine Geheimtür mit einer brennenden Kerze entdeckt, um

### 066 Blutsbrüder

Aus einem Fahrrad einen Wagen gemacht

#### **Kunstblut mit Abflussreiniger hergestellt und**

### 067 DIE

Gebrauchte Fässer zur

### 068 AUF EINEM FLÜGEL UND

Für Ablenkung gesorgt, indem man eine Laterne auf einige  
Kisten warf

Ein Loch in einem Flugzeug mit Rettungswestenmaterial  
geflickt

## Anhang

---

### 069 KOLLISIONSKURS

Eine neue Dichtung für ein Auto gemacht  
Mit Silbernitrat auf Chlor im Wasser getestet

### 070 DIE

Zwischen Felswänden hindurchgerutscht mit  
einem Kletterer Pickel und Seile

### 071 TÖDLICHE TRÄUME

Gebrauchtes Motoröl zum Durchsehen durch ein  
beschlagenes Fenster

### 072 MA DALTON

Benutzte einen Radmutternschlüssel, um sich von

### 073 CLEO ROCKT

Schwefel mit Löffel und Fackel getestet  
Murdoc mit einem Elektrokabel betäubt

### 074 BRUDERSCHAFT DER

**Verwendete Natriumthiosulfat und Wasser als  
Gegenmittel gegen  
Blausäurevergiftung**

### 075 DIE SCHLACHT VON TOMMY

**Kurzverdrahtetes Telefon zum Mithören von Anrufen im  
Nebenzimmer  
Verhinderte das Starten eines Autos, indem ich eine  
Socke über die  
Endrohr  
Tür mit Telefonkabel verriegelt**

076 DIE

Getestet: Tintendruck mit

077 LÄUFER

Ein Auto mit einem Schlauch an einen

078 GOLDRAUSCH

Erstellt Verstärker für ein altes Diktiergerät mit einer Nadel  
und einem

aufgerollte Karte

Schnee mit Wodka, Schnur und Sauerstoff weggeblasen

Eine Landmine mit einem Rucksackrahmen entschärft

079 DER UNSICHTBARE

Benutzte eine Schleuder, um Schläger mit Blättern  
und Erde anzugreifen

Mit einem Teleskop Essig und Pfeffer fotografiert

080 GEHIRNWÄSCHE

Keiner

081 EINFACHES ZIEL

Ersetzte einen Granatenstift durch einen

Liftticketdraht

Sprengte eine Tür mit Sprengstoff aus der Granate

Einen Elektromagneten

082 RENEGADE

**Umgangener Bewegungsmelder mit einer**

083 UNVOLLLENDETE

Keiner



### STAFFEL 5

084, 085 LEGENDE DER HEILIGEN ROSE I & II

Baute ein zweisitziges

Mit seinen Schuhen dem tödlichen Pendel

entkommen

Verwendet ein Flagge die Burgmauer erklimmen

086 DIE SCHWARZE

**Schneiden Sie Seile durch, die seine Hände  
fesselten Fischzähne**

Abgelenkte Schläger mit einem Karussell

Sprengstoffschmuck mit Kordel

087 Waffenstillstand

**Habe ein Lichtbogenschweißgerät mit Kabel, Batterie  
und Überbrückung gebaut**

088 ZWEITE CHANCE

Mit einer Spritze durch eine Papierrolle

geschossen

089 HALLOWEEN-RITTER

**Umgangen Fingerabdruckleser mit Billardkreide und  
Kerzenwachs**

Umgangen Gewehr/Bewegungsdetektor-Sprengfalle mit  
Äpfeln,

Kohl, Mülltonnendeckel und Zelttuch

090 KINDER DES LICHTS

Habe eine Tür mit einem Schraubstock aufgebrochen und  
ein dickes Rohr durchgedrückt

die Tür

091 SCHWARZES

Keiner

092 DIE ZEHN-PROZENT-LÖSUNG

Durchbrach eine Metalltür mit einem Rohr, einem Ohrring und einem

093 ZWEIMAL ÄRGER

Verwendete ein Kameraobjektiv als Lupe  
*Erfasst ein Fingerabdruck mit Tempurafarbe und Klebeband*

094 DIE MADONNA

Verwendete Hanteln zum

095

Keiner

096 LEBEN &

**Verbranntes Papier mit Glycerin und Wasser**

097 HOLZSTAU

**Gebrauch**

098 DER SCHATZ VON MANCO

Keiner

099 JENNY'S CHANCE

Erzeugt ein hochfrequentes Geräusch mit einem Draht und einem

## Anhang

---

### 100 TIEFE

Öffnete eine U-Boot-Abdeckung mit  
einem Aufflackern, Sauerstoff und Draht  
Mit einem Floß festgenagelte Schläger

### 101 DER VERLORENE

*Geöffnetes Schloss mit einer Haarnadel*

Aktiviert Feuerlöcher, indem Sie eine brennende  
Petroleumlampe hineinstellen

**Durchtrennen Sie das Seil, das ihn an ein**

### 102 HERZEN AUS STAHL

Ein Auto mit einem Elektromagneten

### 103 VORSCHLAG ZUM

**Hat mit seinem Messer ein**

**Habe einen Getränkeautomaten dazu gebracht, zur  
Ablenkung auf Dosen zu schießen**

Habe einen Wagen geschoben und die Obdachlose  
umgestoßen

### 104 Passagen

Öffnete eine Tür mit einem Feuer Schlauch und  
eine Bootsachse

## STAFFEL 6

### 105 HARTE JUNGS

**Hat mit seinem Messer ein**

Versuch, eine Bombe mit einem Lasso aus  
Draht und ein Stromkabel, während in einem Netz  
gefangen (Lucky

Aus einer verschlossenen Garage entkommen, indem ich  
aus zwei Farbstiften einen Haken gebaut habe  
Dosengriffe und eine Rasenmäher-Zugschnur, dann  
eingefädelt  
über die Tür zur anderen Seite

106

**Mit einem Telefon einen Safe**

*Versuchte ein Schloss mit dem Drahtgeflecht knacken,  
das eine Lampe schützt*

Machte eine Fackelpistole mit einem Schalldämpfer, einen

107 DIE WAFFE

Sprengte eine LKW-Tür mit Plastiksprengstoff, einer  
Batterie auf,

108 ZWANZIG FRAGEN

**Erstellt einen Schattenköder mit einer Lampe, einem  
kleinen Figurine,**

109 DIE MAUER

*Erkannte einen Laserstrahl von einem versteckten  
Horchposten mit  
der Rauch von einer Fackel*

**Gelöste Seile, die seine Hände mit schleimigem**

110 LEKTION IM BÖSEN

Keiner

111 HARRY'S WILLE

**Mit Messer Schloss knacken  
Ein Auto mit einem Schlauch**

---

## Anhang

### 112 MACGYVERS FRAUEN

#### **Gürtelhaken zum Lösen von Seilen verwendet**

Ein Pferd zum Abriss eines Gebäudes verwendet

Emulierte Schüsse mit Tannenzapfen, Alkohol und einem

### 113 BITTERE ERNTE

#### **Habe ein Spektroskop mit Sonnenbrille, Lampe und Nagellackentferner**

Ausgebrochener Panzerfüllung mit giftigem Gas durch das Abfeuern der

unterste Sprosse einer Metallleiter, Atmen durch das Loch wo die Sprosse befestigt war, dann Seilbindung durchschneiden

### 114 DER BESUCHER

#### **Schloss mit Messer geknackt**

Eine UFO-Landung mit Salz, Dünger und Uran

### 115 SQUEEZE PLAY

Habe herausgefunden, Schläger Telefonnummer, indem Sie sie aufzeichnen und

### 116 JERICO-SPIELE

*Unverschlossene Handschellen mit der Nadel an einem Abzeichen*

### 117 DAS ÖDLAND

Einen Gleitschirm mit Rucksack gebaut, ein Windkanal

118 AUGUE DES OSIRIS

Verwendet eine Mischung aus Zucker und Wasser, um einen Abdruck zu härten  
im Sand gelassen, damit eine Plastikform davon gemacht

119 HOHE KONTROLLE

**Verwendete Glasscherben, um Seile zu durchtrennen**

Äther mit einer Fensterreinigerflasche besprüht, um ein Schurke  
Sprengte einen Lieferwagen mit einem selbstgebauten Sprengstoff (Zutaten weder abgebildet noch erwähnt), eine CO2-Kartusche und

120 NUR FÜR DIE GNADE

Eine Sprengfalle gebaut von Füllungen in Gummihandschuh mit Gas,  
eine Glühbirne neben den Handschuh stellen und dann einen Klumpen warf

121 BLINDER

Steine mit Dampfdruckschlauch beschießen

**Seile mit einem Metallschleifer**

Eine Tür mit einem elektrischen Generator als

122 GLAUBE, HOFFNUNG UND

Aus einer Hutablage eine

**Die Seile, die ihn fesselten, wurden mit einer Säge durchgeschnitten**

Aus einem Kinderwagen einen Rollstuhl gemacht  
Eine Treppe mit einer Sprengfalle versehen, indem man

## Anhang

---

*Einen Schläger mit einem Mopp und  
Cayennepfeffer außer Gefecht gesetzt*  
Habe einen Schläger zu Fall gebracht, indem ich

### 123 STRENG

Entkam einer Falle, indem ich Stolperdrähte an  
einGewehr mithilfe der  
Inhalt einer Schrotpatrone(abflachender Schrot und

### 124 Pfad der Tränen

Mit einem T-Stab und Luftdruck durch eine Tür  
gebrochen  
Auslöserohr

### 125 IM

Keiner

## STAFFEL 7

### 126 EHRLICHER

Zugriff auf den Computer eines Spezialhubschraubers mit  
einem  
Taschenlampe  
Sprengte eine Tür mit Alkohol und einer Zündschnur aus  
einer Kerze  
Wachs und Tuch

### 127 DIE HAUBE

Entkam einemFoltererGestell mit einem Pfahl und einer  
Skeletthand  
*Verbesserter Druck auf abgebranntem Streichholzheftchen  
mit Kerzenwachs*

**Einen Attentäter durch Einfädeln von seinem Gerüst gestoßen**

**A Feuer Schlauch hindurchführen und**

128 BESESSEN

Entkam mit seinen Stiefeln von einer

Raketenabschussrampe und

flüssiger Stickstoff

**Mit Fensterputzer und Licht für Ablenkung gesorgt**

129 DAS PROMETHEUS-SYNDROM

Eine Bombe mit einer Nadel und einem

130 DIE COLTONS

**Entkam einer Bombe, während er angebunden war**

**ein Stuhl mit einem Lineal, einer Pappröhre,**

**Schwefelsäure und**

131 WALKING DEAD

Entflohen aus einem Sarg auf der Ladefläche eines

Lastwagens mit einem Seil

und eine holprige Straße

Ein Tunnel wurde mit einem Ziegelstein, Fässern und

132.133 DER GUTE RITTER MACGYVER I &

Ein Gegenmittel mit Eiweiß und Holzkohle gemacht

Entwicklung einer Elektrophorese zur Isolierung von

Vanadium (einem Gift)

mit Alkohol, Draht, einer Kerze, einem Zinktopf, einem

Kupfertopf und

Glasröhren.



## Anhang

---

Entkam einem Feuerstelle mit dem Korkenzieher an seinem  
Messer

Ich habe eine Hundepfeife aus einem Kupferrohr und  
einem Stück

Papier

Klebrige Schriftzüge wurden durch Einbrennen mit  
Schießpulver

Polierte eine silberne Haarspange mit Ammoniak, um einen  
Spiegel zu machen

### 134 TÖDLICHE STILLE

**Überlebte einen Sturz aus 30 Metern Höhe, indem er  
sein Messer durch  
eine Brieftasche und stecken Sie das Messer dann in  
einen Vorhang und**

**Er ließ zu, dass der Widerstand seinen Abstieg**

Geplatze LKW-Reifen mit einem Brett voller nach oben  
gerichteter Nägel

### 135 GESPLITTETE

Boxtrainingsgeräte mit Autoreparatur hergestellt  
Ausrüstung

**Habe einen Kühlbeutel mit Natriumthiosulfat (einer  
Chemikalie) hergestellt**

Schläger mit Baukran angegriffen

### 136 GUNZ'NJUNGS

**In den Versand eingebrochen Büro durch  
Abreißen von Luft**

**Spülung**

**Habe mit einem Bierfass-Torpedo eine Tür  
aufgesprengt.**

137 AUS DER WAND

Schmelzte die Plastikkabelbinder, die seine Hände  
fesselten, indem er an einem  
Heizelement aus einem Heizgerät mit einem Kleiderbügel  
und dann den Heizstrahler einschalten  
Auto durch Bombenwurf auf Baustelle in die Luft gesprengt

138 DER STRINGER

Flucht aus einem Frachtraum mit einem Hochdruckreiniger,  
3000  
PSI Wasserdruck, ein Lenkrad und Sicherheitsgurte, um  
Bauen Sie ein Wasserstrahlpaket.  
Erzeugen Sie eine Nebelwand, indem Sie das Pulver in

139 DER BERG DER JUGEND

Mit einem Schal aus einem Gefängnis mit elektrischer Tür  
entkommen, ein Test  
Rohr und Zugang zum elektrischen Schaltkasten bequem  
Benutzte eine Leiter als

140 VERLORENER SCHATZ VON

Habe ein Schloss mit Butan  
Handschellenschloss geknackt mit dem Brennenstift einer  
Waffe  
Habe eine Tür mit einem Auto, Booster-Raketen und einer  
*Messer zum Starten eines*

141 Weg zum Weltuntergang

Aus einem nassen, mit Holzkohle beschichteten Lappen  
eine Gasmaske gemacht  
Gürtel als Stangengriff zum Erklimmen der Stange