

Polizei-Laterne – die Vorlage zum Ausdrucken

Modell 2: der 3D-Streifenwagen mit leuchtenden Fenstern, Blaulichtbalken und Schriftzug · ab 6 Jahren

Diese Vorlage gehört zur Anleitung auf grossvater.de. Sie enthält alles, was Du nicht selbst anzeichnen möchtest: das Seitenteil in Originalgröße, den Falzplan für den langen Mittelstreifen und alle Kleinteile – Räder, Felgen, Blaulicht, Kühlergrill, Stoßstange und den Schriftzug.

So gehst Du vor

1. Drucke diese Datei immer mit 100 % aus – nicht „an Seite anpassen“. Kontrolliere unten die Messlinie.
2. Seite 2 brauchst Du zweimal: einmal für die linke, einmal für die rechte Fahrzeugseite.
3. Lege die ausgeschnittenen Formen auf den blauen Fotokarton und zeichne sie mit Bleistift nach.
4. Seite 3 wird nicht ausgeschnitten – von dort überträgst Du die Falzmaße mit dem Lineal.
5. Die Kleinteile auf Seite 4 kannst Du direkt auf farbigen Karton kleben und mitschneiden.

Alle Maße auf einen Blick

Bauteil	Material	Anzahl	Maß
Seitenteil	Fotokarton blau, 300 g	2	27,0 × 10,5 cm
Mittelstreifen	Fotokarton blau, 300 g	1	72,0 × 10,5 cm
Fenstereinsatz	Transparentpapier	2	25,0 × 9,0 cm
Rad	Tonkarton schwarz	4	Ø 6,0 cm
Felge	Fotokarton silber	4	Ø 3,5 cm
Blaulicht	Tonkarton blau	2	3,0 × 3,0 × 2,0 cm
Zierstreifen	Fotokarton silber/neon	2	25,0 × 1,5 cm
Schriftzug POLIZEI	weißes Papier	2	9,0 × 1,4 cm
Kühlergrill	Fotokarton silber	1	8,0 × 3,5 cm
Stoßstange	Fotokarton silber	1	10,5 × 1,5 cm
Trägerleiste	Holzleiste	1	10,0 × 1,0 × 0,5 cm
Aufhängung	Stahldraht	1	45,0 cm



Kontrollmaß: diese Linie muss genau 10 cm lang sein

Sicher leuchten

In diese Laterne gehört ausschließlich ein LED-Licht. Der Karton, das Transparentpapier und der Kleber sind leicht entzündlich – eine echte Kerze hat darin nichts verloren.

Ein LED-Stab mit Bügel ist die einfachste Lösung; wer es sicherer mag, legt zusätzlich ein zweites LED-Teelicht auf den Fahrzeugboden. Das leuchtet die Fenster gleichmäßig aus.

Und noch etwas: Lass Deinen Enkel die Kanten nicht mit dem Skalpell schneiden – das bleibt Opas Werkzeug.

Seitenteil

Originalgröße – 2 × übertragen

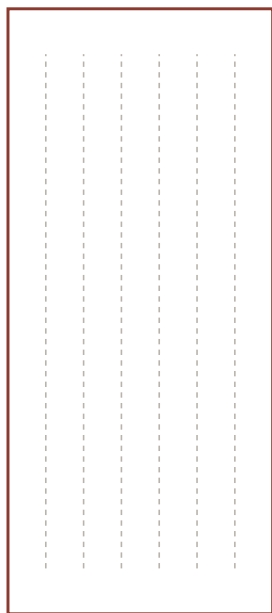
Einmal für die linke, einmal für die rechte Fahrzeugseite auf blauen Fotokarton (300 g) legen und mit Bleistift nachziehen.

durchgezogen = schneiden

Fenster ebenfalls ausschneiden

Strich-Punkt = Höhe der Radachse

Kühlergrill, silber



8,0 × 3,5 cm

Linien einritzen oder aufmalen

Stoßstange

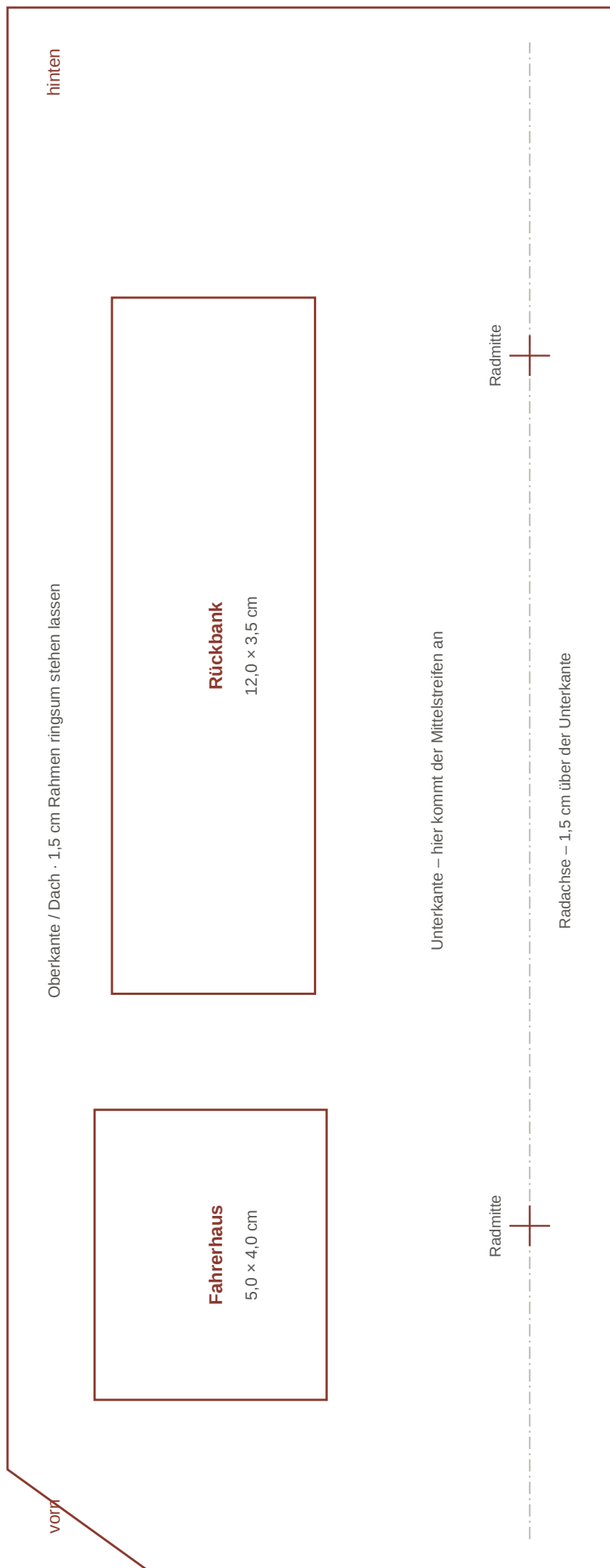


10,5 × 1,5 cm

Reihenfolge

Erst beide Seitenteile ausschneiden, dann die Fenster von innen mit Transparentpapier hinterkleben – und erst danach die Karosserie zusammensetzen.

Flach lässt sich alles viel leichter andrücken.

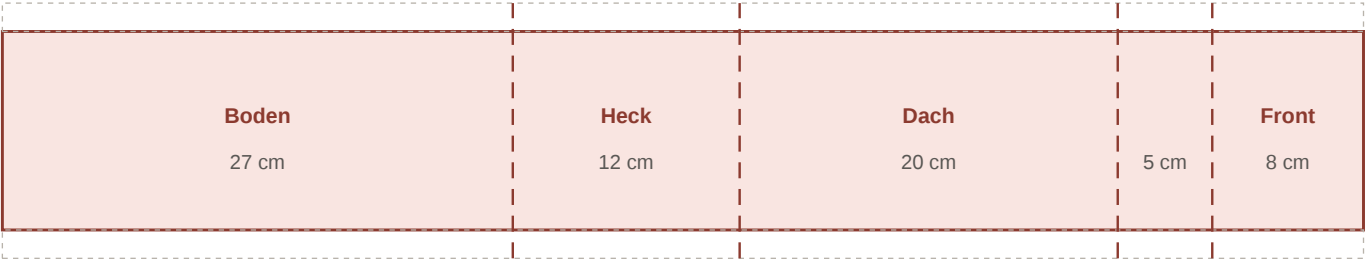


Der Mittelstreifen – Falzplan

72,0 × 10,5 cm · diese Seite wird nicht ausgeschnitten, sondern abgemessen

Der Streifen ist länger als jedes Blatt Papier. Zeichne ihn deshalb mit dem Lineal direkt auf den Fotokarton. Die Zeichnung unten ist auf ein Viertel verkleinert und zeigt, wo die Falze sitzen.

1,5 cm Klebelasche (alle 1 cm einschneiden)



1,5 cm Klebelasche (alle 1 cm einschneiden)

Zeichnung 1 : 4 – die Maße im Karton sind viermal so groß

So misst Du den Streifen an – immer von der linken Kante aus

Falz bei	Ende von	Beginn von	Was dort entsteht
27,0 cm	Boden	Heck	Die Kante, auf der das Fahrzeug steht
39,0 cm	Heck	Dach	Die hintere, hohe Kante
59,0 cm	Dach	Windschutzscheibe	Vorderkante des Dachs, hier beginnt die Schräge
64,0 cm	Windschutzscheibe	Front	Der Knick über dem Kühlergrill
72,0 cm	Front	–	Ende des Streifens, hier wird geklebt

Zwei Aussparungen nicht vergessen

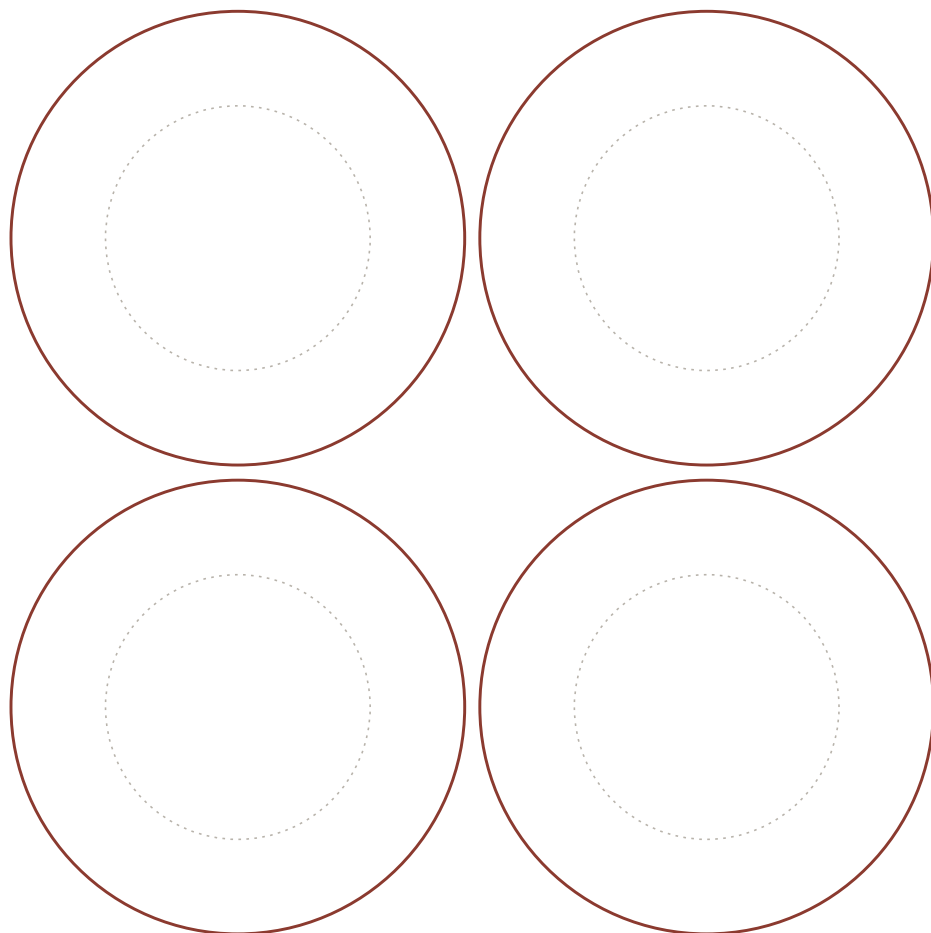
Im Dach (Abschnitt 20 cm) schneidest Du ein Loch von 8,0 × 6,0 cm aus. Dort hängst Du später den LED-Stab ein, und dort kommt auch die Hand hindurch, wenn etwas verrutscht ist.

In die Windschutzscheibe (Abschnitt 5 cm) kommt ein Fenster von 7,5 × 3,5 cm, das Du wie die Seitenfenster von innen mit Transparentpapier hinterklebst. Erst dadurch leuchtet das Fahrerhaus mit – und der Polizist, den Ihr aufmalt, wirft abends einen schönen Schatten.

Räder, Blaulicht und Schriftzug in Originalgröße

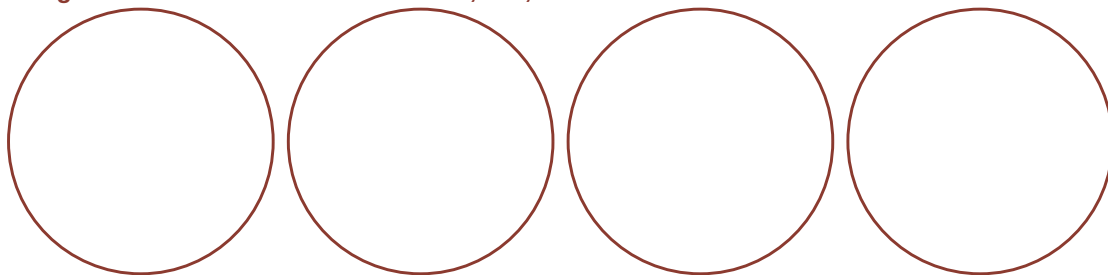
durchgezogen = schneiden · gestrichelt = falzen · gepunktet = nur anzeichnen, nicht schneiden

Räder – 4 × auf schwarzen Tonkarton, Ø 6,0 cm



Der innere Kreis zeigt, wie groß die Felge wird – nicht ausschneiden.

Felgen – 4 × auf silbernen Fotokarton, Ø 3,5 cm



Blaulichtbalken – 2 × auf blauen Tonkarton



Wandstreifen 10,0 × 3,0 cm · falzen bei 3 – 2 – 3 cm, letztes Feld ist die Klebelasche

Schriftzug – auf weißes Papier drucken und ausschneiden



Zierstreifen

Die zwei Zierstreifen sind schlichte Rechtecke von 25,0 × 1,5 cm – die zeichnest Du mit dem Lineal direkt auf silbernen oder neongelben Karton.

Sie laufen über die ganze Länge, knapp unter den Fenstern.

Erst den Streifen aufkleben, dann POLIZEI darauf – so sitzt der Schriftzug auf beiden Seiten gleich hoch.

Noch mehr Laternen zum Basteln

Diese Seite musst Du nicht ausdrucken – im PDF lassen sich alle Einträge direkt anklicken

Der Streifenwagen ist fertig – hier findest Du die nächsten Laternen, Lieder und Bräuche zum Martinstag.

Weitere Motive für Jungs

Feuerwehr-Laterne

Zwei Modelle – einfach und als 3D-Fahrzeug
grossvater.de/basteln/laterne/fuer-jungs/feuerwehr/

Weltraum-Laternen

Rakete, UFO und Saturn mit Schwebering
grossvater.de/basteln/laterne/fuer-jungs/weltraum/

Drachen-Laterne

Schuppen aus Transparentpapier – mit Vorlage
grossvater.de/basteln/laterne/fuer-jungs/drache/

Dino-Laterne

Flacher T-Rex mit leuchtendem Bauch
grossvater.de/basteln/laterne/fuer-jungs/dino/

Ritterburg-Laterne

Zinnenkranz, Fallgitter und Fahne
grossvater.de/basteln/laterne/fuer-jungs/ritterburg/

Bagger-Laterne

Schon für Dreijährige – fast nur Kleben
grossvater.de/basteln/laterne/fuer-jungs/bagger/

Alle Jungs-Motive

Die Übersicht mit allen sieben Anleitungen
grossvater.de/basteln/laterne/fuer-jungs/

Für Mädchen

Einhorn-Laterne

Vier Modelle – mit eigener Vorlage
grossvater.de/basteln/laterne/fuer-maedchen/einhorn/

Prinzessinnen-Laterne

Schloss und Krone – mit eigener Vorlage
grossvater.de/basteln/laterne/fuer-maedchen/prinzessin/

Stern-Laterne

Flach gebastelt, ganz ohne Set
grossvater.de/basteln/laterne/fuer-maedchen/stern/

Rund um die Laterne

Der Laternen-Finder

In drei Fragen zur passenden Anleitung
grossvater.de/basteln/laterne/laternen-finder/

Laternenformen im Überblick

Rund, eckig, Ballon – mit Schnittmustern
grossvater.de/basteln/laterne/formen/

Einfach & schnell

Vier Laternen für einen Nachmittag
grossvater.de/basteln/laterne/einfach-schnell/

Bastelsets im Vergleich

Wenn die Bastelkiste leer ist
grossvater.de/basteln/laterne/bastelset/

Laternen-Zubehör

Licht, Stab und Sicherheit im Vergleich
grossvater.de/basteln/laterne/zubehoer/

Laterne basteln – Startseite

Alle Motive, Formen und Sets auf einen Blick
grossvater.de/basteln/laterne/

Zum Martinsabend

Sankt Martin mit Enkeln

Bräuche, Termine und der Abend selbst
grossvater.de/familie/sankt-martin/

Die Martinsgeschichte

Zum Vorlesen, in drei Längen
grossvater.de/familie/sankt-martin/martinsgeschichte/

Die schönsten Laternenlieder

Texte, Noten und wer wann singt
grossvater.de/basteln/laterne/laternenlieder/

Weckmann backen

Der Hefekerl für den Nachmittag danach
grossvater.de/backen/weckmann/

Wenn sich etwas nicht anklicken lässt

Manche PDF-Betrachter auf dem Handy sperren Verweise nach außen. Dann tippe einfach grossvater.de in den Browser und such über das Menü „Basteln“ weiter – alle Anleitungen von dieser Seite findest Du dort wieder.