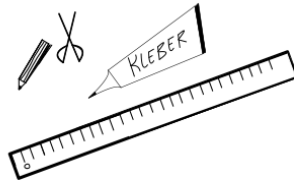
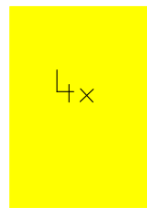


# DLRG

# LATERNENBASTELN



## Material:

1x DIN A2 Tonpapier (rot)

4x Transparentpapier

1-4 Motivschablonen

- Ausdrucke + dickes Papier

Draht

- min.  $\varnothing$  2mm; ~ 60 cm

Locher

- Evtl. Lochverstärkungen

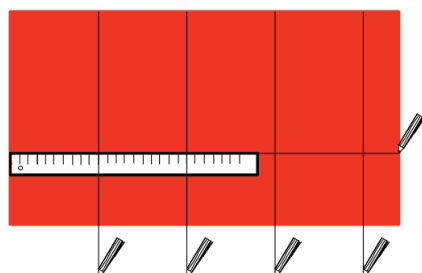
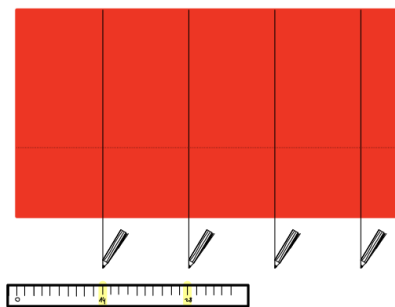
Schere

Kleber

Lineal

Bleistift

Erklärvideo

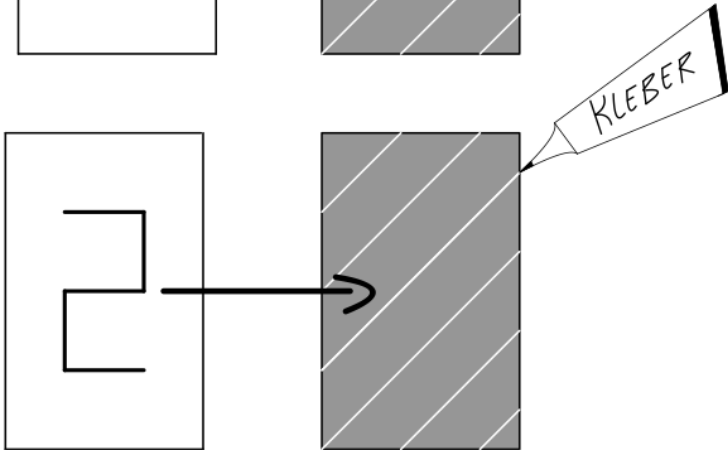
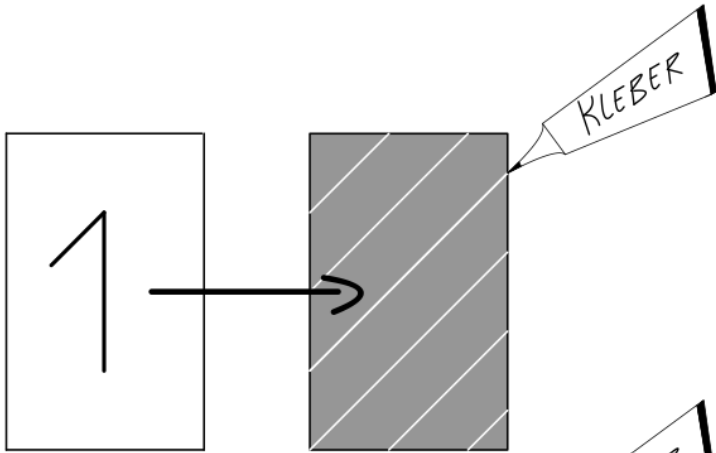


## 1. Einzeichnen der Flächen

- Messe die kurzen Seiten deines Papiers. Bei DIN A2 sind es 42 cm. Zeichne parallel zur langen Seite mit 28 cm Abstand zur oberen und 14 cm Abstand zur unteren Seite eine gerade Linie.
- Messe die langen Seiten deines Papiers. Bei DIN A2 sind es 59,4 cm. Zeichne parallel zur kurzen Seite mit je 14 cm Abstand vier gerade Linien von links nach rechts. Das Viereck rechts ist dann nur 3,4 cm breit.
- Fahrt mit eurem Stift die Linien (am besten mit Hilfe des Lineals) mehrfach nach. Das erleichtert später das Knicken. Achtung: nicht zu fest, sonst reißt das Papier!

## 2. Motivschablonen

- a. Klebe die Motive auf ein dickes Papier.  
(Drucke die Motive, die du benutzen möchtest, aus. Du benötigst so viele dicke Papiere, wie du Motive benutzen möchtest.) Am besten klebst du die Motivschablonen komplett auf, dann kann nichts verrutschen.
- b. Sind die Motive aufgeklebt und der Kleber getrocknet, kannst du mit einer Schere oder mit einem Cuttermesser die Motive ausschneiden. Benutzt du ein Cuttermesser, vergiss nicht, eine Unterlage zu benutzen.



### i. DLRG Adler (hell):

Möchtest du, dass deine Laterne stark leuchtet, schneide alle weißen Flächen aus und lasse alle schwarzen Linien stehen.

### ii. DLRG Adler (dunkel):

Wenn du lieber eine dunklere Laterne möchtest, schneide nur die schwarzen Linien aus.

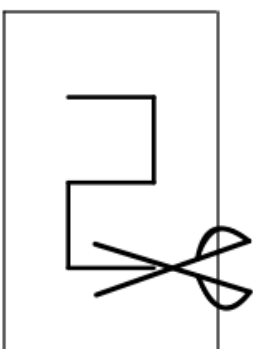
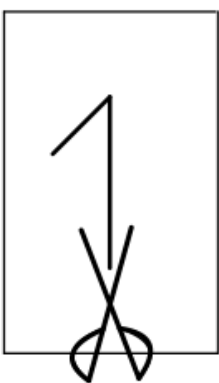
### iii. DLRG:

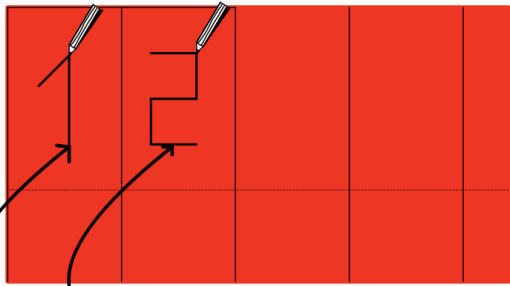
Schneide die Buchstaben mit der Schere oder dem Cuttermesser aus. Denk daran, dass du die Buchstaben spiegelverkehrt aufzeichnen musst.

Schneide alle weißen Flächen aus

### iv. Boot:

Schneide alle weißen Flächen aus





1 2

### 3. Motive aufzeichnen

- Lege die Schablone auf eine der großen Flächen und umfahre die Schablone mit deinem Bleistift. Achte darauf, dass du die Schablonen nahe an der langen Linie aufzeichnest, dann leuchten sie besonders schön.
- Wiederhole diesen Schritt mit allen vier Seiten und Schablonen.

### 4.

- Schneide mit einer Schere oder einem Cuttermesser entlang der Linien.
- Bewahre die neuen losen Teile auf, sie werden später außen auf die Laterne geklebt.

### 5.

- Schneide das kleinste Viereck ab.
- Schneide alle Quadrate (14 cm x 14 cm) bis zur langen Linie ein.

### 6.

- Damit der Falz stark genug ist, kannst du ihn mit dem Lineal glattstreichen. Öffne dein Blatt wieder und knicke entlang der nächsten kurzen Linie.
- Wiederhole diesen Vorgang bis alle kurzen Linien geknickt sind.
- Falte dein Papier entlang der langen Linie. Damit der Falz stark genug ist, kannst du ihn mit dem Lineal glattstreichen.

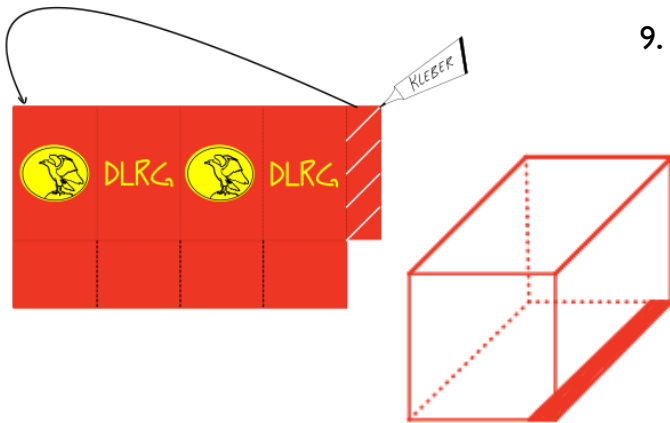
### 7.

- Klebe das gelbe Transparentpapier auf die vier Motivflächen. Am besten ziehst du einen viereckigen Rahmen aus Kleber. Wichtig ist, dass du das Transparentpapier auf die Seite klebst, auf der du deine Motive aufgezeichnet hast.



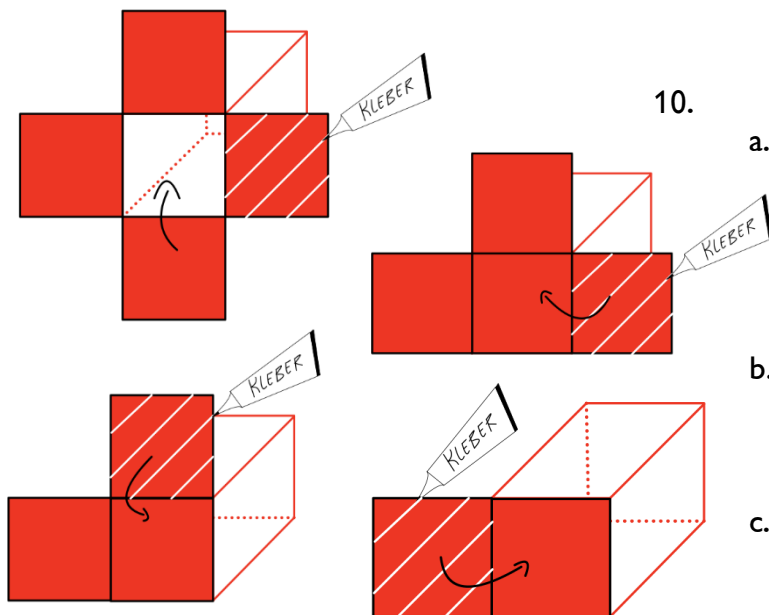
8.

- Drehe nun dein Papier um.
- Klebe die losen Teile aus Schritt 3 außen auf das Transparentpapier.



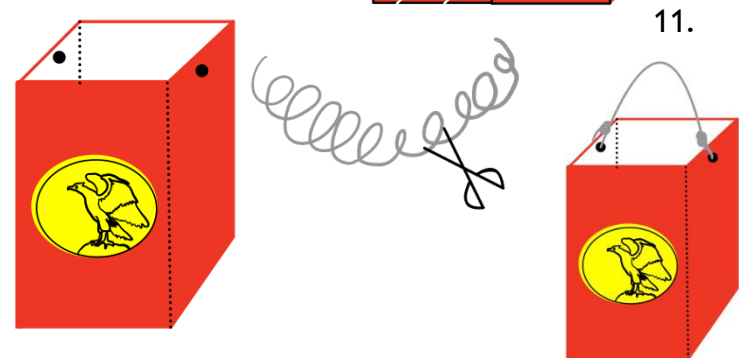
9.

- Mache Kleber auf die Oberseite des langen, schmalen Vierecks.
- Klebe die Klebefläche an die Innenseite (unten) der gegenüberliegenden Seite. Es entsteht ein offener Quader.
- Am besten legst du ihn mit der Klebestelle nach unten und beschwerst diese mit einem Buch oder Ähnlichem, während der Kleber trocknet.



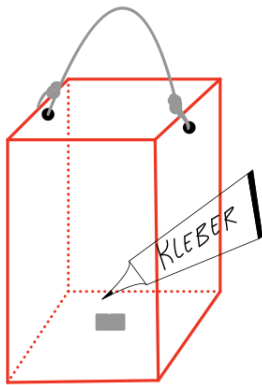
10.

- Die untere Quadratfläche wird in die Röhre gedrückt. Die Rechte Quadratfläche wird mit Kleber bestrichen. Greife von der anderen Seite in die Röhre und halte die untere Fläche so, dass du die mit Kleber bestrichene Fläche andrücken kannst.
- Bestreiche die obere Fläche mit Kleber und drücke sie an die beiden bereits zusammengeklebten Flächen. Das wiederholst du mit der linken Fläche.
- Stelle deine Laterne aufrecht hin und beschwere den Boden von innen beim Trocknen des Klebers.



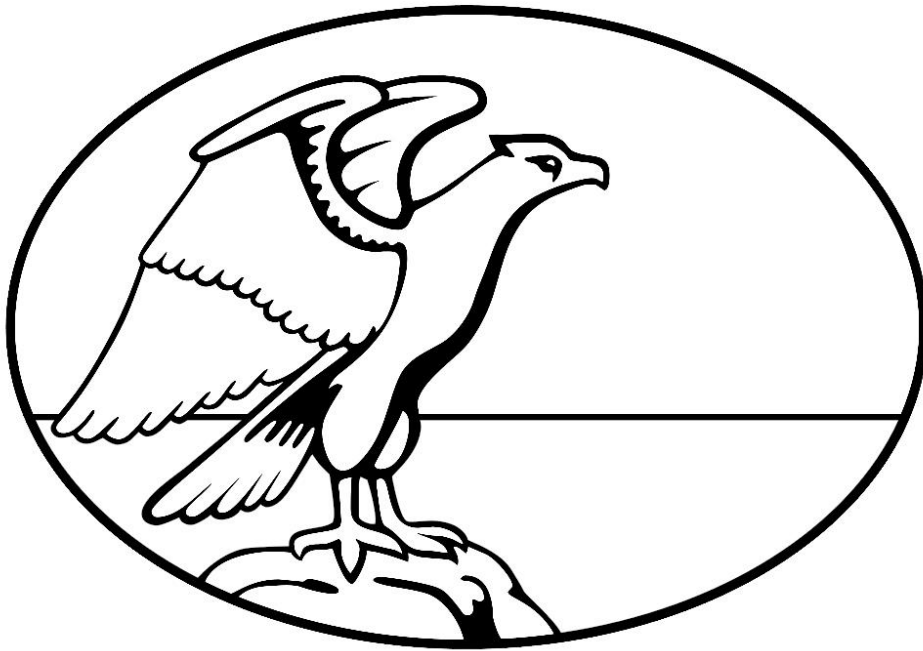
11.

- Mache mit einem Locher oder einer Lochzange in zwei der Seiten je ein Loch. Die Seiten müssen sich gegenüberliegen.
- Wenn du möchtest, kannst du die Löcher von innen mit Lochverstärkungen verstärken.
- Schneide deinen Draht auf die richtige Länge.
- Fädle den Draht durch die Löcher deiner Laterne und verdrehe ihn auf jeder Seite, sodass ein Bügel entsteht.



12.

- a. Möchtest du eine richtige Kerze in deine Laterne stellen, empfehlen wir dir, ein Teelicht mit Aluschale zu benutzen. Die Aluschale kann am Boden der Laterne festgeklebt werden, damit das Teelicht nicht herumrutschen kann. Ist das Teelicht abgebrannt kann der Wachsteil ausgetauscht werden.



**DLRG**



