

## Anleitung für Lehrpersonen Bildungs- und Berufsbezogene Kompetenzen - Handgeschick

### Drahtbiegeprobe

- Material**
- ein Stück Draht (1 mm, Länge 30 cm)
  - Flachzange
  - Vorlage
  - Auswertungsblatt

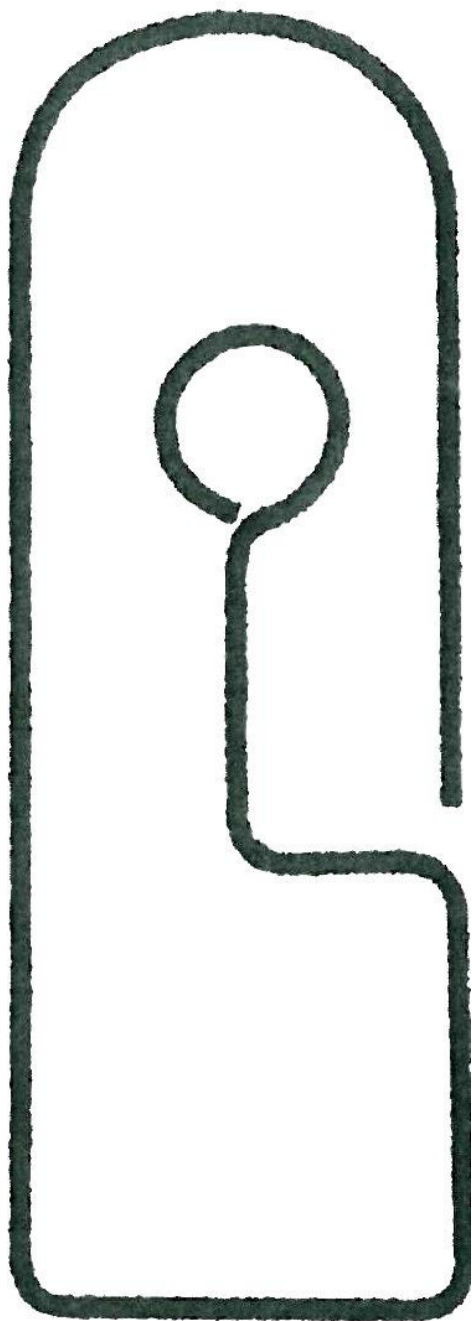
- Ablauf**
- Draht so genau wie möglich entsprechend der Vorlage biegen.
  - Die Schüler:innen erhalten ein Stück Draht, die Flachzange und die Vorlage.
  - Die Lehrperson instruiert die Schüler:innen.
  - Die Schüler:innen bearbeiten die Drahtbiegeprobe.
  - Die Lehrperson teilt das Auswertungsblatt aus.
  - Die Schüler:innen bewerten ihre Drahtbiegeprobe anhand des Auswertungsblatts.

- Instruktion  
Schüler:innen**
- Du hast hier ein Stück Draht, eine Zange und eine Vorlage. Aufgabe ist es, die Figur mit Draht möglichst genau nach zu biegen.
  - Achtung: Die Figur wird kleiner als die Vorlage.
  - Biege den Draht mit den Händen - wenn nötig mit der Flachzange.
  - Verdrehe den Draht nicht, er soll eben aufliegen.
  - Vergleiche dein Ergebnis mit dem Auswertungsblatt und ermittle so deine Punkteanzahl.

- Kompetenzen**
- Auffassungsvermögen
  - Räumliches Vorstellungsvermögen
  - Auge-Hand-Koordination
  - Feinmotorische Geschicklichkeit
  - Genaues Arbeiten
  - Selbsteinschätzung

**Talente  
CHECK**

*Zeig,  
was in dir  
steckt!*



Name: \_\_\_\_\_

## Teste deine handwerkliche Geschicklichkeit!

### Die Drahtbiegeprobe!



In vielen technischen und künstlerischen Berufen ist feinmotorische Geschicklichkeit, eine gute Augen-Hand-Koordination und genaues Arbeiten sehr wichtig. Zum Beispiel:

- Elektrotechniker:in
- Modedesigner:in
- Metalltechniker:in
- Tischler:in
- Konditor:in
- Ärztin oder Arzt und viele andere mehr...

Deine Aufgabe war es, den Draht der Vorlage entsprechend zu biegen. Vergleiche nun **deine** Drahtbiegeprobe mit den Drahtbiegeproben auf dem Auswertungsblatt.

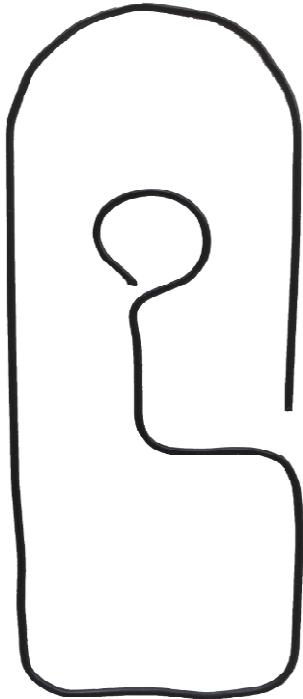
- Welche Abbildung entspricht am ehesten deiner Figur?
- Wie viel Punkte hast du erreicht? Trage die Punkteanzahl unten ein.

Abbildung \_\_\_\_\_

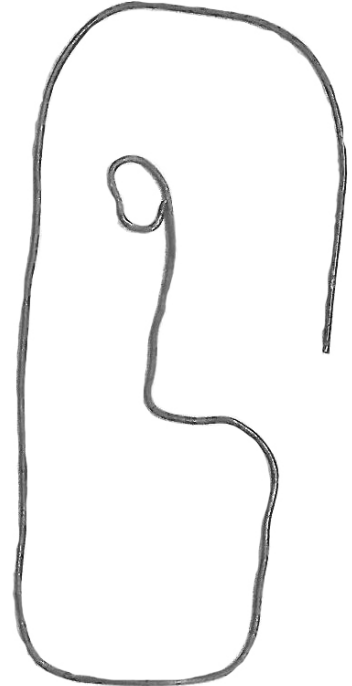
Punktezahl \_\_\_\_\_

## Auswertungsblatt Drahtbiegeprobe

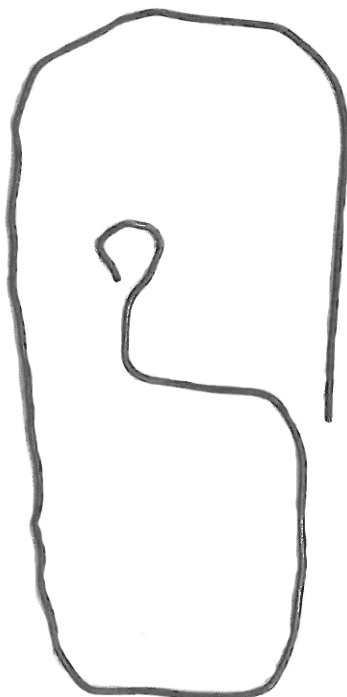
**A.) 4 Punkte**



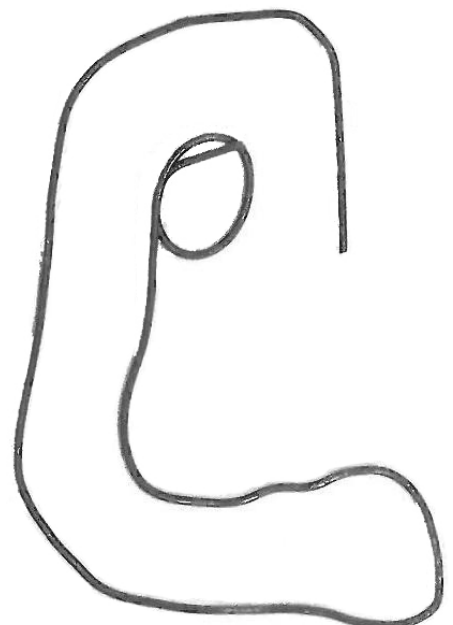
**B.) 3 Punkte**



**C.) 2 Punkte**



**D.) 1 Punkt**



Meine Drahtbiegeprobe

## Anleitung für Lehrpersonen Bildungs- und Berufsbezogene Kompetenzen - Handgeschick

### Stickprobe

**Material**

- ein Stück Jutestoff mit angefangener Zickzacklinie (ca. 14 cm x 14 cm)
- Stopfnadel
- Wollfaden rot (ca. 60 cm)
- Auswertungsblatt

**Ablauf**

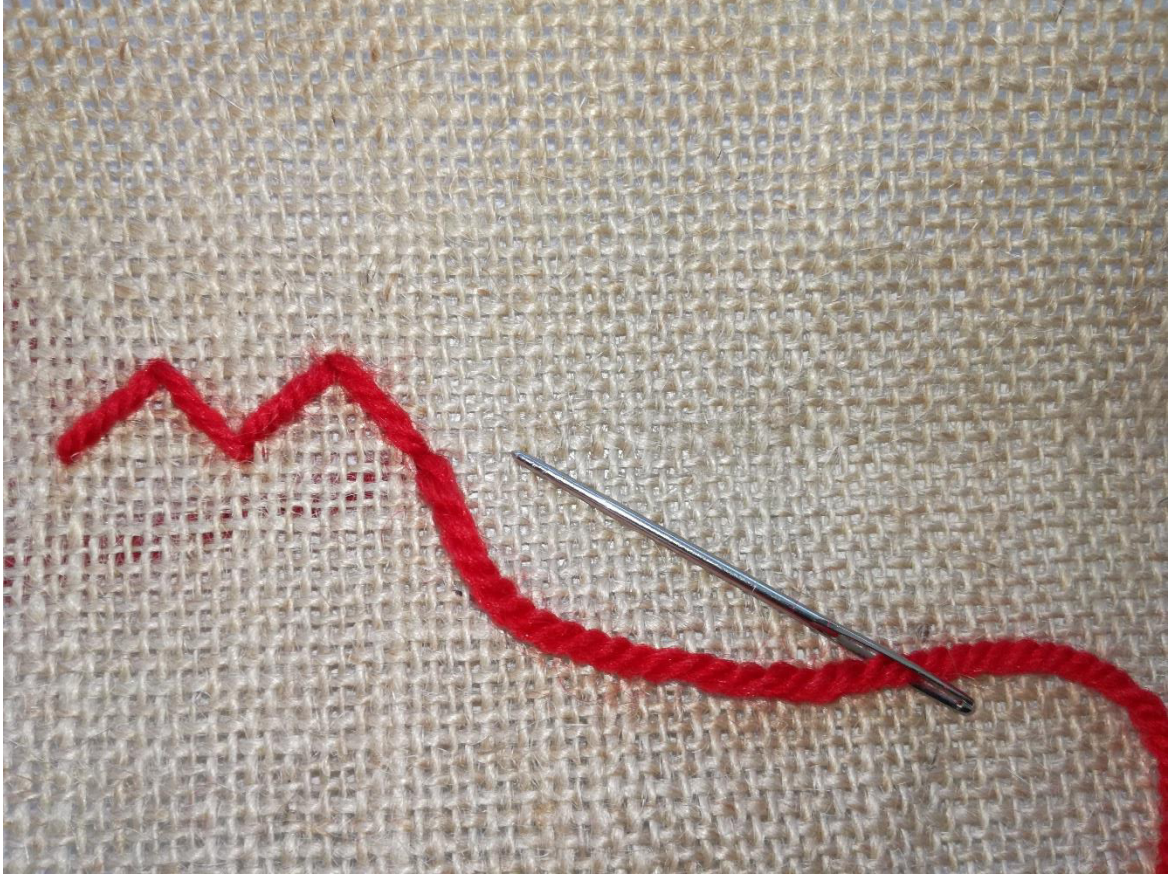
- angefangene Zickzacklinie weitersticken und den Wollfaden gleichmäßig anziehen.
- Die Schüler:innen erhalten ein Stück Jutestoff, eine Stopfnadel und einen roten Wollfaden.
- Die Lehrperson instruiert die Schüler:innen.
- Die Schüler:innen besticken den Jutestoff.
- Die Lehrperson teilt das Auswertungsblatt aus.
- Die Schüler:innen bewerten ihre Stickprobe anhand des Auswertungsblatts.

**Instruktion  
Schüler:innen**

- Sticke die vorgegebene Zickzacklinie weiter.
- Höre etwa 1 cm vor dem Stoffrand auf.
- Die Stiche müssen nur auf der Vorderseite des Stoffes eine durchgehende Zickzacklinie aufweisen, die Rückseite wird nicht bewertet.
- Vergleiche dein Ergebnis mit dem Auswertungsblatt und ermittle deine Punkteanzahl.

**Kompetenzen**

- Auffassungsvermögen
- Sinn für Symmetrie
- Auge-Hand-Koordination
- Feinmotorische Geschicklichkeit
- Genaues Arbeiten
- Selbsteinschätzung



Name: \_\_\_\_\_

## Teste deine handwerkliche Geschicklichkeit!

### Die Stickprobe!



In vielen technischen und künstlerischen Berufen ist feinmotorische Geschicklichkeit, eine gute Augen-Hand-Koordination und genaues Arbeiten sehr wichtig. Zum Beispiel:

- Elektrotechniker:in
- Modedesigner:in
- Metalltechniker:in
- Tischler:in
- Konditor:in
- Ärztin oder Arzt und viele andere mehr...

Deine Aufgabe war es, die Zickzacklinie der Vorlage entsprechend fertig zu sticken. Vergleiche nun **deine** Stickprobe mit den Stickproben auf dem Auswertungsblatt.

- Welche Abbildung entspricht am ehesten deiner Probe?
- Wie viel Punkte hast du erreicht? Trage die Punkteanzahl unten ein.

Abbildung \_\_\_\_\_

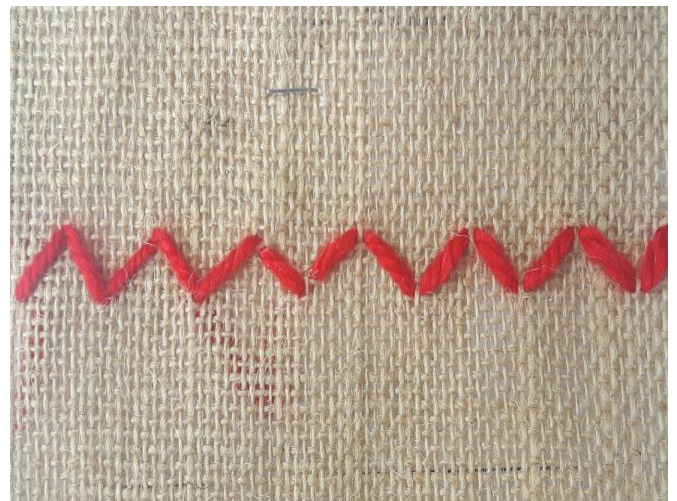
Punktezahl \_\_\_\_\_

## Auswertungsblatt Sticken

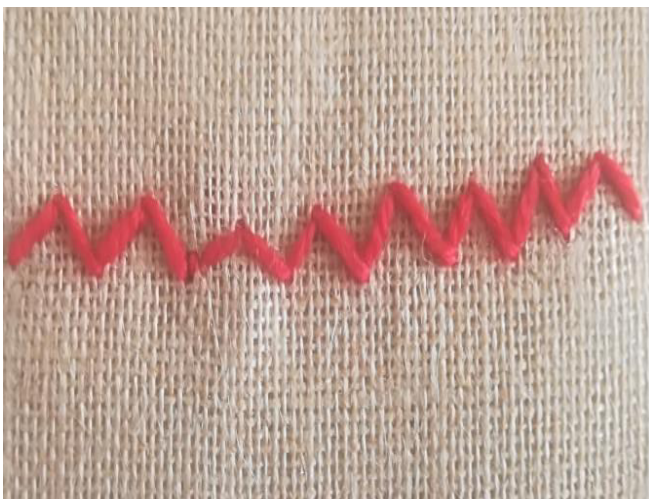
### A.) 4 Punkte



### B.) 3 Punkte



### C.) 2 Punkte



### D.) 1 Punkt

