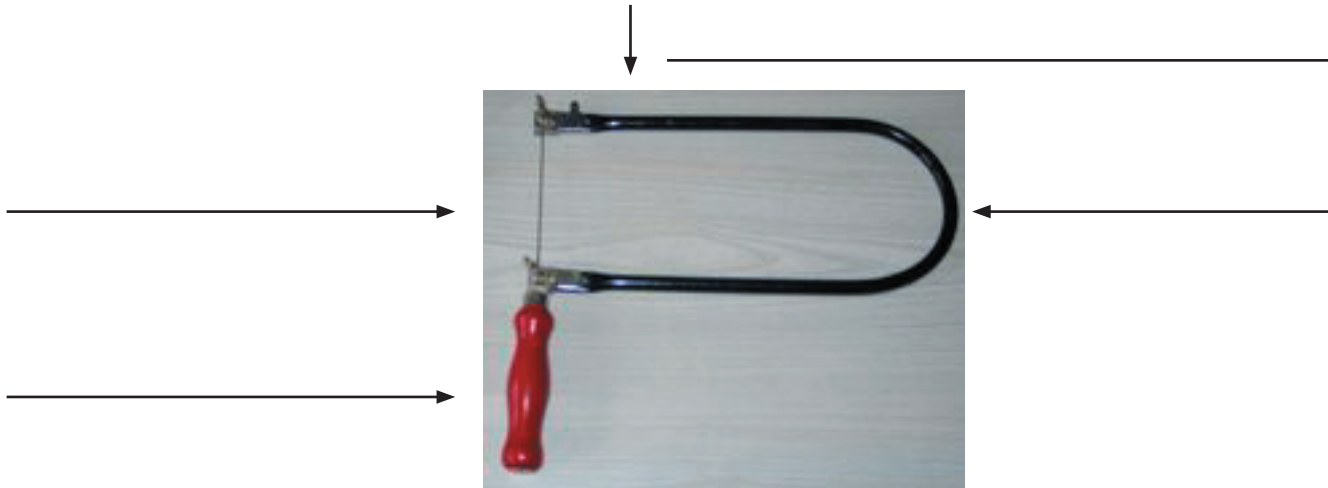


**THEMA: ALLES RUND UM DIE LAUBSÄGE!****• VERWENDUNG DER LAUBSÄGE**

Die Laubsäge wurde ursprünglich benutzt, um Dekorationen in Laubform auszusägen, daher der Name „Laubsäge“. Das Besondere an ihr ist, dass man im Vergleich zu anderen Sägen sowohl gerade wie auch Kurven sägen kann.

**• BENENNE DIE TEILE DER LAUBSÄGE (Lösungen 1)****• VERVOLLSTÄNDIGE DIE REGELN ZU LAUBSÄGEARBEITEN (Lösungen 2)**

- Beim Einlegen des \_\_\_\_\_ muss der Bügel der Laubsäge zusammen gedrückt werden.
- Die Zacken des Sägeblatts müssen zum \_\_\_\_\_ der Laubsäge zeigen.
- Als Auflage für das Werkstück das \_\_\_\_\_ verwenden!
- Der Griff der Säge zeigt beim Sägen nach \_\_\_\_\_ der Bügel vom Tisch weg.
- Die Säge möglichst gerade nach oben und unten bewegen. Nur das Werkstück in die \_\_\_\_\_ drehen.
- Ist ein Schnitt nicht von Außen zu erreichen, muss ein \_\_\_\_\_ gebohrt und das Sägeblatt \_\_\_\_\_ werden.



**Lösungen 1:** Holzgriff, Bügel in U-Form, Sägeblatt, Schraubzwingen mit Flügelmuttern

**Lösungen 2:** Schnittrichtung, Loch, unten, Griff, Sägeblatts, eingefädelt, Laubsägetischchen



**Lösung zum  
Arbeitsblatt**  
gratis zum Herunterladen  
[www.aduis.com](http://www.aduis.com)

**THEMA: HOLZBEARBEITUNG MIT DEM SCHLEIFPAPIER****AM ENDE STEHT IMMER DIE ARBEIT MIT DEM SCHLEIFPAPIER**

Schleifpapier wird manchmal auch Sandpapier oder Schmirgelpapier genannt.  
Es dient der Oberflächenbearbeitung:

- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_



Schleifpapiere gibt es in verschiedenen Körnungen, die durch Zahlen auf der Rückseite des Schleifpapiers gekennzeichnet sind.

**Dabei gilt: Je feiner das Schleifpapier, desto größer die Zahl!**

Das heißt für deine Arbeit:

Nummer \_\_\_\_\_ für den Grobschliff \_\_\_\_\_ für den Feinschliff

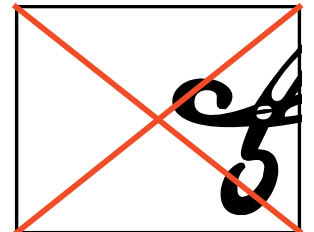
**BEACHTEN BEI DER ARBEIT MIT DEM SCHLEIFPAPIER:**

• Zum Schleifen einen \_\_\_\_\_ verwenden. Große Werkstücke fest einspannen, kleinere Werkstücke am besten auf dem festgespannten Schleifpapier schleifen.



• Nach Möglichkeit erst \_\_\_\_\_ zur Faser und dann \_\_\_\_\_ zur Faserrichtung schleifen.

• Zum Teilen von Schleifpapier \_\_\_\_\_ sondern eine scharfkantige Leiste verwenden. Die Leiste auf das Papier halten und dieses nach oben abreißen.



• Bei Schleifpapier mit Nummern über 100 immer gut \_\_\_\_\_ oder im Freien schleifen, da der feine Holzstaub die Lunge belasten kann.



**Lösung zum  
Arbeitsblatt**  
gratis zum Herunterladen  
[www.aduis.com](http://www.aduis.com)

## BIST DU RICHTIG GUT?

- Dann kannst du ja gleich im Lösungsfeld eintragen, wie das Schleifpapier bei der Metallbearbeitung genannt wird.

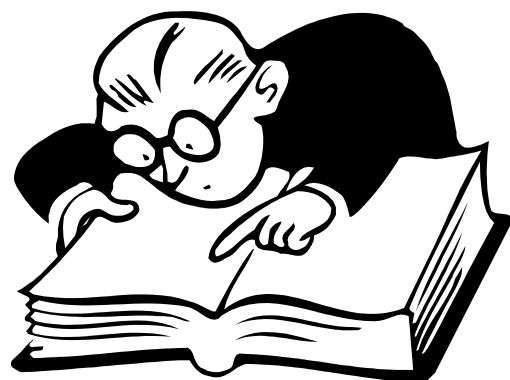
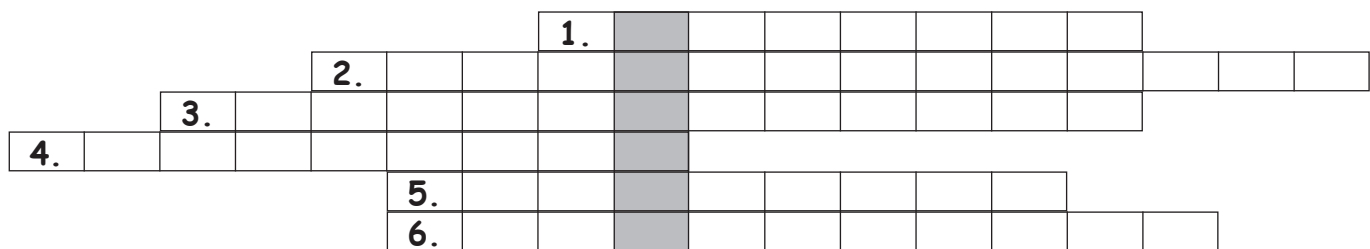


LÖSUNGSWORT:

- Du bist nicht sicher? Trage die fehlenden Worte in das Gitter ein, dann bildet sich im fettgedruckten Kasten das Lösungswort.

- Übrigens: In Kreuzworträtseln wird grundsätzlich Ö als OE, Ä als AE und Ü als UE geschrieben!

1. Bei der Arbeit mit feinem Schleifpapier gut ...
2. Erst quer, dann in ... schleifen.
3. Schont das Schleifpapier.
4. Richtet die niedergedrückten Holzfasern auf.
5. Schleifpapier gibt es in verschiedenen ...
6. Anderes Wort für Schleifpapier.



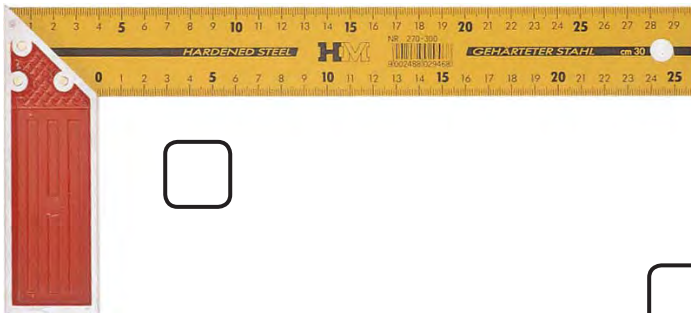
**Viel Spaß beim Rätseln!**

# Kennst du die Werkzeuge zur Holzbearbeitung?

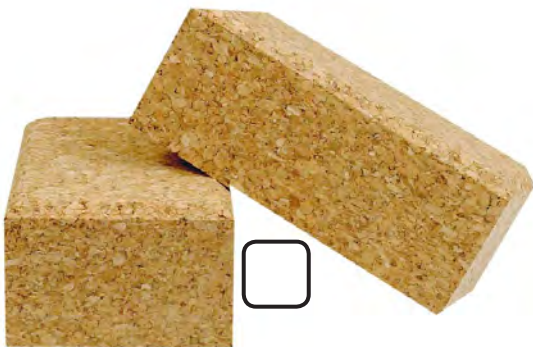
Ordne zu!

Drahtbürste	<input type="checkbox"/>	1
Stemmeisen	<input type="checkbox"/>	2
Hammer	<input type="checkbox"/>	3
Raspel	<input type="checkbox"/>	4
Japansäge	<input type="checkbox"/>	5
Gehrungslade	<input type="checkbox"/>	6
Handbohrer	<input type="checkbox"/>	7
Gummihammer	<input type="checkbox"/>	8
Schraubzwinde	<input type="checkbox"/>	9
Feinsäge	<input type="checkbox"/>	10
Feile	<input type="checkbox"/>	11
Laubsägetisch	<input type="checkbox"/>	12
Laubsäge	<input type="checkbox"/>	13

Was wird noch zur Holzbearbeitung verwendet?



- |                 |                          |
|-----------------|--------------------------|
| Schraubendreher | <input type="checkbox"/> |
| Winkel          | <input type="checkbox"/> |
| Schleifklotz    | <input type="checkbox"/> |
| Vorstecher      | <input type="checkbox"/> |
| Holzbohrer      | <input type="checkbox"/> |
| Lineal          | <input type="checkbox"/> |
| Schiebelehre    | <input type="checkbox"/> |
| Meterstab       | <input type="checkbox"/> |
| Laubsägeblätter | <input type="checkbox"/> |
| Bleistift       | <input type="checkbox"/> |



# Kennst du die wichtigsten Verbrauchsmaterialien?



- |                 |                          |
|-----------------|--------------------------|
| Klarlack        | <input type="checkbox"/> |
| Nägel           | <input type="checkbox"/> |
| Alleskleber     | <input type="checkbox"/> |
| Holzdübel       | <input type="checkbox"/> |
| Holzschraube    | <input type="checkbox"/> |
| Holzleim        | <input type="checkbox"/> |
| Schleifpapier   | <input type="checkbox"/> |
| Gewindeschraube | <input type="checkbox"/> |

