

Arbeitsblatt zum Thema "Schrauben"

kostenloser Download von <https://unterricht.schule>

Aufgabenstellung:

1. Fülle die Lücken mit den richtigen Wörtern aus!
2. Scanne den QR-Code zur Kontrolle!
3. Schreibe den Text in dein Heft ab!
4. Formuliere die Inhalte des Textes selbst!
Nutze dazu alle Lückenwörter!



Eine Schraube ist eine Art _____, auf der außen eine wendelförmige Rille ist. Die nennt man Gewinde. An einem Ende ist der breitere „_____“ der Schraube. Man nutzt Schrauben, um Teile miteinander zu verbinden. Dazu wird die _____ mit dem Gewinde in ein Teil so lange eingeschraubt bis der Schraubenkopf an der _____ anliegt.

Der Begriff Schraube wird aber auch für andere wendelförmige _____ benutzt. Es gibt zum Beispiel Schiffsschrauben oder Propeller, das sind Luftschrauben. Wenn ein _____ von einem Sprungturm ins Schwimmbecken springt und sich dabei um seine eigene _____ dreht, dann nennt man das auch eine Schraube.

Es gibt Schrauben, die in das _____, in das sie geschraubt werden, ein Gegengewinde schneiden oder formen. Dies sind die Holz- oder _____.

Dann gibt es noch Schrauben, bei denen vorher ein _____ angefertigt werden muss, in das man sie einschrauben kann. Dies sind die _____.

Metallschrauben können auch mit einer sogenannten „Mutter“ verschraubt werden. Das ist ein _____, in dem schon ein Loch mit Innengewinde ist. Schrauben kann man gut wieder _____ . Man dreht sie einfach auf die andere Seite.

Der Schraubenkopf kann viele verschiedene _____ haben. Die Form ist meist so, dass man spezielle Werkzeuge ansetzen kann, um die Schraube damit zu _____ . So gibt es zum Beispiel Köpfe, die außen sechseckig sind. Diese kann man mit einem Schraubenschlüssel lösen oder _____ . Dann gibt es Köpfe mit Schlitz oder einer kreuzförmigen Vertiefung. Hier lassen sich passende _____ benutzen. Viele Leute sagen auch „Schraubenzieher“, aber dieser Begriff ist falsch. Die _____ werden ja nicht gezogen, sondern gedreht. Bei der Inbus-Schraube steckt man einen sechskantigen _____ in die Vertiefung des Schraubenkopfs. Das sieht man oft bei _____, die man selber zusammenschraubt.

Achse Kopf festziehen Schlüssel Schraube Stange Material Schrauben
Metallschrauben Blechschrauben Oberseite lösen Formen drehen Schraubendreher
Gewinde Sportler Gegenstück Dinge Möbeln

Quellenangabe:

Artikel: Schraube (von Thomas Wickert, Beat Rüst, Thomas Wickert u.a.) - dort unter der Lizenz CC-BY-SA
<https://klexikon.zum.de/index.php> (<https://klexikon.zum.de/index.php?title=Schraube&oldid=68741>)