

# Aufgaben im Fach TeWe

1. Ordne die 4 Begriffe den darunterstehenden Beschreibungen zu!

Splintholz ( helles Holz)

Kernholz ( dunkles Holz)

Profilholz

Vollholz

- äußeres Holz des Stammes
- wasserführender Bereich
- weicher und feuchter als Kernholz
- anfälliger gegen Schädlingsbefall und Umwelteinflüssen

- liegt im Inneren des Baumstammes
- hat eine stabilisierende Funktion
- ist härter und trockener als Splintholz

Profilhölzer werden aus Leisten mit Fräsmaschinen hergestellt. Grundformen sind z. B. Quadratleiste, Rechteckleiste, Rundstab, Dreikantleiste, Viertelstab und Winkelleiste.

Aus dem Baumstamm werden Vollhölzer gesägt. Das sind z. B. Kanthölzer, Leisten und Bretter.

2. Die Grundformen der Profilhölzer hast Du bereits in der Beschreibung unter Aufgabe 1 gesehen. Auf der nächsten Seite sind Profilhölzer abgebildet. Beschrifte diese! Schau Dir dabei die Flächen an der Stirnseite der Hölzer an!

3. Überlege Dir Anwendungen für die Leisten!

