

Zündholzstern und Zahnstocherkäfer

Holz-
Forscher-
Handbuch

Ergänzungen

Vorschläge – Sterne und Käfer

Probier doch mal den Stern (wie in der Anleitung) oder den Käfer am rechten Bild aus!



Erklärung für Expertinnen und Experten



Eine genauere Information findest du im Papierforscherheft im Abschnitt „Saugfähigkeit“ – du kannst das Heft ganz einfach und kostenlos im Internet unter www.holzmachtschule.at/holzmachtschule/unterrichtsmaterialien durchblättern.



Kapillarwirkung

Wenn du mehr über den Kapillareffekt wissen willst, schau am besten entweder zur Erklärung für Expertinnen und Experten des Experiments „Klopapier-Mandala“ oder ins Papierforscherheft!

Aus der Praxis



Eine genauere Information findest du in unserem Holzexperimente-Forscherheft unter <http://www.holzmachtschule.at/holzmachtschule/unterrichtsmaterialien> - du kannst das Heft ganz einfach und kostenlos im Internet durchblättern. Kopiere den Link oder scanne den QR-Code.



Quellen und Schwinden

Wenn Holz Wasser aufnimmt, wird es größer (es quillt). Trocknet es aber aus, wie zum Beispiel nachdem ein Baum gefällt wurde, so schwindet es (es wird weniger). Deshalb haben viele Baumscheiben diese typischen Risse:

