

Arbeitsblatt zum Thema "Harz (Material)"

Aufgabenstellung:

1. Schreibe die Wörter in die richtigen Lücken!
2. Scanne den QR-Code, um zu überprüfen, ob alles richtig ist!
3. Schreibe den Text noch einmal ohne Fehler in dein Heft ab



Harz ist ein dickflüssiger Saft aus der _____. Verschiedene Pflanzen wollen damit Verletzungen an der _____ behandeln. Der Mensch hat aber auch gelernt, verschiedene _____ künstlich herzustellen. Daraus stellt er Farben oder Klebstoffe her. Man spricht dann von "_____".

Bekannt ist Harz auch als Bernstein. Bernstein ist nichts anderes als Harz, das während _____ von Jahren fest geworden ist. Manchmal ist darin ein kleines Tier eingeschlossen, meist ein _____ oder ein anderes Insekt.

Für den Fachmann ist aber nur ein Teil des Baumharzes richtiges Harz. In der _____ besteht nämlich Harz von Bäumen aus verschiedenen Bestandteilen. Wenn die Harz-Teile mit _____ vermischt sind, spricht man von einem Balsam. Mit Wasser vermischt heißt es nach dem _____ „Gummiharz“.

Es gibt sehr viele verschiedene Arten von Kunstharz. Sie werden in chemischen _____ hergestellt. Die Grundstoffe dazu stammen aus Erdöl.

Chemie

Natur

Eintrocknen

Millionen

Öl

Kunstharz

Käfer

Harze

Oberfläche

Fabriken