

Arbeitsblatt zum Thema "Wie nutzt der Mensch die Kiefernbäume?"

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

Aufgabenstellungen:

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!



Der Mensch nutzt viel _____ . Es enthält viel Harz und ist deshalb besser für Bauten im Außenbereich geeignet als _____ , denn es fault weniger schnell. Viele Terrassen oder _____ bestehen deshalb aus Kiefernholz. Wegen dem Harz duftet Kiefernholz stark und angenehm. Von der _____ bis zum Anfang des 20. Jahrhunderts wurde der Kienspan zur _____ eingesetzt. Oft stammte dieses Holz sogar von Kieferwurzeln, weil dieses noch mehr _____ enthält. Kienspäne wurden als dünne Scheite in einen Halter gesteckt und als kleine _____ angezündet.

Aus Kiefernholz wurde auch Harz gewonnen. Dies geschah auf zwei verschiedene _____ : Entweder wurde die Baumrinde eingeritzt und ein Eimer unter die offene _____ gehängt. Oder ganze Holzscheite wurden in einem Ofen so erhitzt, dass sie kein _____ fingen, jedoch das Harz herauslief.

Harz war schon vor dem Mittelalter der beste _____ . Vermischt mit Tierfett wurde er auch als Schmiermittel für die Achsen verschiedenster _____ und Karren verwendet. Später konnte man Terpentin aus dem Harz herausholen und damit beispielsweise _____ für die Malerei herstellen.

Altsteinzeit Stelle Kiefernholz Harz Arten Farben Feuer

Verkleidungen Beleuchtung Klebstoff Wagen Fichtenholz Fackel

Quellenangabe:

Artikel: Kiefer (Baum) (von Beat Rüst, Thomas Wickert, Patrick Kenel u.a.) - dort unter der Lizenz CC-BY-SA
<https://klexikon.zum.de/index.php> (https://klexikon.zum.de/index.php?title=Kiefer_%28Baum%29&oldid=80936)