

Arbeitsblatt zum Thema "Holzkohle"

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!



Holzkohle besteht aus Holz, meistens aus _____ . Sie wird mit einem Kohlenmeiler hergestellt. Der Meiler besteht aus aufgeschichteten _____ . Er wird zuerst mit Tannenästen, dann mit _____ eingedeckt. Anschließend wird der Meiler unten an mehreren _____ angezündet. Eine Person beaufsichtigt den Brand. Sein Beruf heißt Köhler. Der ganze _____ ist eine Köhlerei. Diese Technik ist seit der _____ bekannt. Wegen der Decke aus _____ kann das Holz nicht verbrennen, sondern es verkohlt nur. Die Feuchtigkeit im _____ verdampft und entweicht durch Löcher. Die Aufgabe des Köhlers ist es, den _____ zu regeln, indem er die Luftlöcher vergrößert oder verschließt. Der Brand darf nicht erlöschen, aber es darf aber auch kein _____ ausbrechen. Sonst wäre die Arbeit des Köhlers vergeblich gewesen. Je nach Größe des _____ dauert es mehrere Tage oder Wochen, bis aus dem Holz Holzkohle geworden ist. Wegen der _____ des Wassers hat das Holz dann zwei Drittel seines Gewichts verloren. Zum _____ wird der Meiler abgedeckt und mit Wasser gelöscht.

Verdampfung Buche Erde Schluss Kohlenmeilers Vollbrand
Bronzezeit Brand Betrieb Erde Holz Stellen Holzscheiten

Quellenangabe:

Artikel: Holzkohle (von Beat Rüst, Ziko van Dijk, Thomas Wickert u.a.) - dort unter der Lizenz CC-BY-SA
<https://klexikon.zum.de/index.php> (<https://klexikon.zum.de/index.php?title=Holzkohle&oldid=51275>)