



BASTELVORLAGE

LOCHKARTEN

VORBEREITUNG BEISPIELSGEWEISE IM WERKUNTERRICHT

- Im Werkunterricht können die Lochkarten hergestellt werden.
- Klebe die Vorlagen dazu auf einen Karton und schneide anschließend die Karten aus.
- Mit einem Nagel (5mm-Durchmesser-Bohrer) kannst du die Löcher durchstoßen.
- Verwende die Holzdübel, um die richtigen Antworten zu markieren.
- **ALTERNATIV:** Im Werkunterricht kannst Du aus Rundstäben eigene „Holzstecker“ basteln.



FRAGEN ÜBER DIE FICHTE:

Wie hoch wird dieser Baum?	bis zu 45 m	<input type="radio"/>
	bis zu 20 m	<input type="radio"/>
	bis zu 60 m	<input type="radio"/>
Wie lange werden die Zapfen?	4 cm	<input type="radio"/>
	16 cm	<input type="radio"/>
	8 cm	<input type="radio"/>
Wo gibt es den Baum besonders oft?	Japan	<input type="radio"/>
	Österreich	<input type="radio"/>
	Griechenland	<input type="radio"/>
Wie wird dieser Baum bei Forstleuten genannt?	Heiliger Baum	<input type="radio"/>
	Brotbaum	<input type="radio"/>
	Winterbaum	<input type="radio"/>

FRAGEN ÜBER DIE TANNE:

Wie sind die Zapfen am Ast gewachsen?	stehend	<input type="radio"/>
	hängend	<input type="radio"/>
	waagrecht	<input type="radio"/>
Welche Farbe hat die Rinde?	rötlich-braun	<input type="radio"/>
	schwarz	<input type="radio"/>
	gräulich	<input type="radio"/>
Wann wird dieser Baum fürs Feiern genützt?	Ostern	<input type="radio"/>
	Weihnachten	<input type="radio"/>
	Fasching	<input type="radio"/>
Enthält das Tannenholz Harz?	ja	<input type="radio"/>
	nein	<input type="radio"/>
	2 Mal im Jahr	<input type="radio"/>



BASTELVORLAGE

LOCHKARTEN



FRAGEN ÜBER DIE LÄRCHE:

Verliert die Lärche im Winter ihre Nadeln?	Ja	<input type="radio"/>
	Nein	<input type="radio"/>
	Alle 4 Jahre	<input type="radio"/>
Wie hoch wird dieser Baum?	bis zu 60 m	<input type="radio"/>
	bis zu 90 m	<input type="radio"/>
	bis zu 40 m	<input type="radio"/>
Wo wächst der Baum?	Hochgebirge	<input type="radio"/>
	Ackerbaugebiete	<input type="radio"/>
	Mittelmeer	<input type="radio"/>
Wie sind die Zapfen am Ast gewachsen?	hängend	<input type="radio"/>
	stehend	<input type="radio"/>
	waagrecht	<input type="radio"/>



FRAGEN ÜBER DIE WALDKIEFER:

Wie ist das Aussehen dieses Baumes?	kegelförmig	<input type="radio"/>
	unregelmäßig	<input type="radio"/>
	gewölbte Krone	<input type="radio"/>
Wie sind die Lichtansprüche dieses Baumes?	sehr groß	<input type="radio"/>
	gering	<input type="radio"/>
	braucht Schatten	<input type="radio"/>
Wie sind die Zapfen am Ast gewachsen?	waagrecht	<input type="radio"/>
	hängend	<input type="radio"/>
	aufrechtstehend	<input type="radio"/>
Was wird aus Schwarzkiefern gewonnen?	Harz	<input type="radio"/>
	Lavendel	<input type="radio"/>
	Terpentin	<input type="radio"/>



BASTELVORLAGE

LOCHKARTEN



FRAGEN ÜBER DIE ROTBUCHHE:

Wie groß wird dieser Baum?

- bis zu 60 m
- bis zu 100 m
- bis zu 40 m

Wieviel Niederschlag braucht dieser Baum?

- mindestens 900 mm
- mindestens 600 mm
- mindestens 400 mm

Welche Tiere fressen gerne ihre Früchte?

- Vögel
- Wildschweine
- Rehe

Wie wird dieser Baum genannt?

- Vater des Waldes
- Mutter des Waldes
- Waldoma



FRAGEN ÜBER DIE EICHE:

Wie sehen die Blätter aus?

- rund
- länglich, gebuchtet
- dreieckig

Wie hoch wird dieser Baum?

- bis zu 60 m
- bis zu 35 m
- bis zu 90 m

Wie schauen die Früchte aus?

- breit und pelzig
- Eichel mit Becher
- rote Beeren

Bietet die Eiche bei Gewittern guten Schutz?

- ja
- nein
- im Sommer



BASTELVORLAGE

LOCHKARTEN



FRAGEN ÜBER DEN BERGAHORN:

Wo kommt dieser Baum vor?

- in höheren Lagen
- in warmen Gebieten
- am Nordpol

Wie ist das Holz zu bearbeiten?

- leicht
- schwer
- nicht zu bearbeiten

Welche Standorte braucht dieser Baum?

- trocken
- feucht
- steppig

In welcher Flagge findet man das Blatt?

- Frankreich
- Kanada
- Österreich



FRAGEN ÜBER DIE BIRKE:

Was wird aus den elastischen Zweigen gefertigt?

- Kopfschmuck
- Gürtel
- Reisigbesen

Wie ist die typische Farbe der Rinde?

- violett
- weiß
- grau

Wie schauen die Blätter aus?

- viereckig
- rund
- dreieckig

Wieviel Licht braucht der Baum?

- sehr viel
- wenig
- ab und zu