Die Buche

Die Buche kann bis zu 300 Jahre alt werden und eine Höhe von 30 bis 35 Meter erreichen.

Ihre Frucht heißt Buchecker. Vögel, Nagetiere und Wildschweine fressen diese Frucht sehr gern.

Ihre Blätter sind eiförmig und haben einen gewellten Rand.

Du erkennst die Buche auch gut an ihrer Rinde. Sie ist glatt und silbergrau.

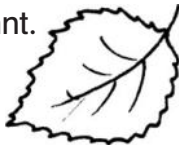
Das Buchenholz lässt sich sehr gut biegen. Deshalb wird es auch oft für Möbel verwendet.

Die Birke

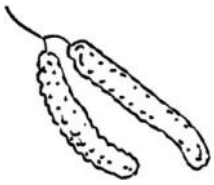
Die Birke kann 10 bis 30 Meter hoch und bis zu 100 Jahre alt werden.

Du erkennst die Birke leicht an der grauweißen und glatten Rinde.

Die Blätter der Birke sind fast dreieckig und am Rand gezähnt.



Die Früchte der Birke heißen Kätzchen.



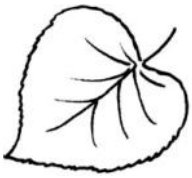
Mit dem Holz der Birke werden viele Möbel hergestellt. Wusstest du, dass Spanplatten und Wäscheklammern auch aus Birkenholz bestehen?

Die Linde

Die Linde kann bis zu 800 Jahren alt und 25 bis 35 Meter hoch werden.

Ihre Früchte sind kleine Nüsse.

Ihre Rinde ist grau und hat längliche Furchen.



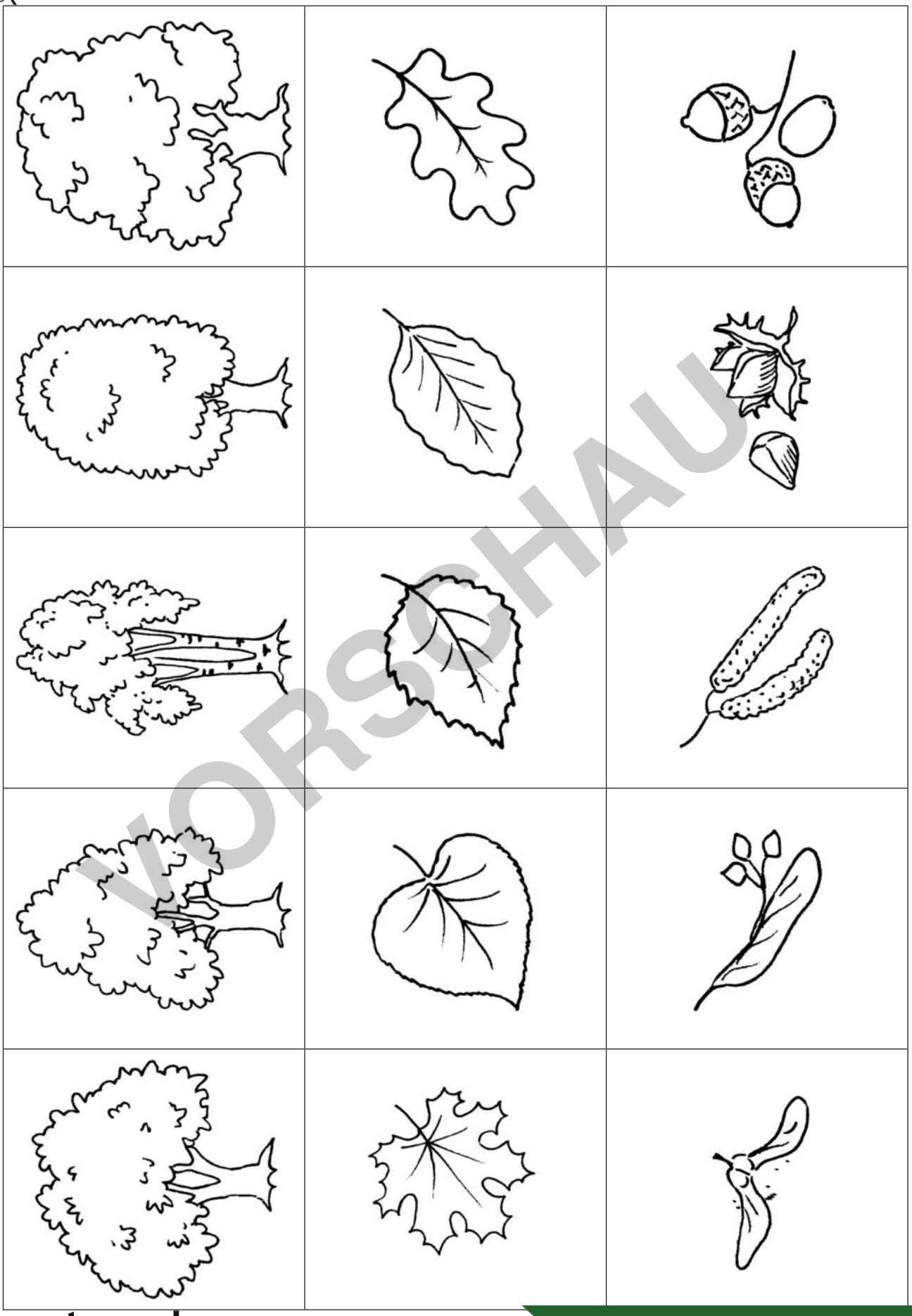
Die Blätter sind herzförmig und am Rand leicht gesägt.

Früher trafen sich oft Verliebte unter einer Linde. Das lag vielleicht auch daran, weil die Blätter im Wind wie viele kleine Herzen aussehen.

VORSCHAU

Silvia Segmüller-Schwaiger: Sternstunden Sachunterricht – Klasse 3 und 4
© Auer Verlag

netzwerk lernen
zur Vollversion



VORSCHAU

Silvia Segmüller-Schwaiger: Sternstunden Sachunterricht – Klasse 3 und 4
© Auer Verlag

netzwerk lernen
zur Vollversion

Aussehen der Blätter

Früchte

Rinde

Größe

Besonderheiten

Hinweis für den Lehrer:
Die großen Karten sind für die Tafel gedacht, während die kleineren von den Schülern zum Aufkleben auf die Plakate benutzt werden können.

Aussehen der Blätter	Früchte	Rinde	Größe	Besonder-heiten

VORSCHAU

Silvia Segmüller-Schwaiger: Sternstunden Sachunterricht – Klasse 3 und 4
© Auer Verlag

netzwerk lernen
zur Vollversion

Ahorn	Buche	Birke
Eiche	Linde	**Hinweis für den Lehrer:** Die Wortkarten lassen sich für die Tafel, für das Plakat, zum Zuteilen der Gruppen oder für die Ausstellung der gesammelten Materialien nach der Präsentation verwenden.

VORSCHAU

ilvia Segmüller-Schwaiger: Sternstunden Sachunterricht – Klasse 3 und 4
© Auer Verlag

netzwerk lernen
zur Vollversion