

Station Nummer 1	Titel: Baumdaten erheben: Höhe und Umfang eines Baumes		
Arbeitsform: Partnerarbeit	von dir mitgebrachte Materialien Schulbuch BioTOP 2, Biologieheft, gerader Stab, Maßband	bei der Station aufliegende Materialien: eventuell gerade Stäbe <i>Sollten nicht alle Gegenstände aufliegen, informiere bitte deine/n Lehrer/in!</i>	
<p>Arbeitsauftrag:</p> <p>Sucht euch einen Baum, der euch gut gefällt.</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ Schätzt die Baumhöhe. Notiert sie in eurem Biologieheft. ◆ Messt mit dem Maßband den Umfang eures Baumes in Brusthöhe ab und notiert ihn. ◆ Jeder sucht einen geraden Stock, der ein wenig länger als der eigene Arm ist. Nehmt ihn senkrecht in die Hand. Nehmt eure Stöcke so in die Hand, dass der Abstand zwischen euren Händen und euren Augen genauso groß ist wie die senkrecht aufragende Stockhöhe. Blickt nun euren Stock an und geht so lange zurück, bis das obere Ende eures Stockes eure Baumspitze verdeckt. Zählt eure Schritte von dieser Stelle bis zu eurem Baum. Messt eure Schrittlänge und den Abstand vom Boden bis zu euren Augen. Multipliziert die Anzahl der Schritte mit eurer Schrittlänge in Metern und addiert die Boden-Augen-Entfernung dazu. Ihr erhaltet die Baumhöhe eures Baumes. <p>Vergleicht eure Werte und bestimmt gegebenenfalls den Mittelwert. Notiert eure Rechnungen und Messungen im Biologieheft.</p> <p>Art der Kontrolle: Selbstkontrolle</p>			

Thema: „Der Wald“

Station Nummer 1	Titel: Baumdaten erheben: Höhe und Umfang eines Baumes
Art der Kontrolle: Selbstkontrolle	Legt genaue Notizen über eure Vorgangsweise und eure Messergebnisse an.

Station Nummer 2	Titel: Rindenarten		
Arbeitsform: Partnerarbeit	von dir mitgebrachte Materialien Schulbuch BioTOP 2, Schreibmaterial, Schere, Klebstoff	bei der Station aufliegende Materialien: Arbeitsblatt, Papierblätter (A4) Sollten nicht alle Gegenstände aufliegen, informiere bitte deine/n Lehrer/in!	
Arbeitsauftrag: ◆ Betrachtet die Borke eures Lieblingsbaumes. Versucht sie zu beschreiben und notiert eure Beschreibung im Biologieheft. ◆ Nehmt nun ein Blatt Papier und bittet eure Partnerin/euren Partner es an den Baumstamm zu halten. Nehmt einen weichen Bleistift und paust die Borke ab. Wechselt euch anschließend ab. Klebt eure Borkenbilder in eure Biologiehefte. ◆ Blätter helfen bei der Bestimmung von Laubbäumen. Erstellt mithilfe des Arbeitsblattes „Bäume mithilfe ihrer Blätter bestimmen“ einen Bestimmungsschlüssel für Laubbäume. Bestimmt die Baumart des in Station 1 gemessenen Baumes. Art der Kontrolle: Selbstkontrolle			

Station Nummer 3	Titel: Finde die Paare im Wald		
Arbeitsform: Partnerarbeit	von dir mitgebrachte Materialien Schulbuch BioTOP 2, Schere, Klebstoff	bei der Station aufliegende Materialien: Naturpapier (A4), 2 Spielvorlagen pro Person Sollten nicht alle Gegenstände aufliegen, informiere bitte deine/n Lehrer/in!	
Arbeitsauftrag: <ul style="list-style-type: none">◆ Jeder klebt das Arbeitsblatt sorgfältig auf Naturpapier und schneidet die so verstärkten Kärtchen aus. Eventuell müsst ihr eure Kärtchen noch einmal nachkleben, damit die Kärtchen gut fixiert sind. Mischt die Kärtchen durch und legt sie verdeckt auf.◆ Spielt die erste Runde so, dass ihr versucht, Foto zu Foto und Bezeichnung zu Bezeichnung zuzuordnen.◆ Spielt anschließend eine zweite Runde nur mit einem Satz Spielkärtchen. Welches Foto stellt welchen Pilz oder welche Pflanze dar? Findet die richtigen Paare.			
Art der Kontrolle: Selbstkontrolle			

Thema: „Der Wald“

Station Nummer 3	Titel: Finde die Paare im Wald
Art der Kontrolle: Selbstkontrolle	Hebt ein Arbeitsblatt gut auf, ohne es zu zerschneiden. Bei Unsicherheiten: Vergleicht mit dem Schulbuch, Seite 22–47.

Station Nummer 4	Titel: Stammquerschnitt	
Arbeitsform: Partnerarbeit	von dir mitgebrachte Materialien Schulbuch BioTOP 2, Arbeitsheft BioTOP 2, Seite 18, Biologieheft, Schreibmaterial, Schere	bei der Station aufliegende Materialien: Stammscheiben, Nadeln, Fäden, Kärtchen <i>Sollten nicht alle Gegenstände aufliegen, informiere bitte deine/n Lehrer/in!</i>
<p>Arbeitsauftrag:</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ Lest die Seiten 36 und 37 in eurem Schulbuch genau durch. ◆ Wählt einen Stammquerschnitt. Markiert mit den Nadeln die unterschiedlichen Teile des Stammquerschnitts. Fertigt Beschriftungskärtchen an und verbindet diese mit den Nadeln. Stellt euer beschriftetes Modell aus. ◆ Beschriftet den Stammquerschnitt im Arbeitsheft auf Seite 18. Kontrolliert euch gegenseitig und vergleicht mit der Abbildung auf Seite 36 im Schulbuch. ◆ Ergänzt nun auf euren Kärtchen die Funktionen der einzelnen Teile des Stammquerschnitts. ◆ Notiert sie auch im Arbeitsheft auf Seite 18. Kontrolliert euch gegenseitig. <p>Art der Kontrolle: Selbstkontrolle</p>		

Name: _____	Arbeitsblatt zur Station 5: Natur
<p>◆ Die folgenden Sätze stehen in verschiedenen Zeitformen (Präsens, Präteritum, Futur). Unterstreiche das Prädikat rot und notiere am Ende des Satzes die lateinische Bezeichnung der Zeitformen.</p> <p>Ich bin der Eichelhäher, ein Kronenbrüter, und erzähle aus meinem Leben. _____</p> <p>Näherte sich ein Wanderer dem Wald, ertönte mein Alarmruf. _____</p> <p>Mit meinem Ruf warnte ich die Tiere des Waldes. _____</p> <p>Ich kann aber auch die Stimmen anderer Vögel nachmachen. _____</p> <p>Aber warum werde ich in der Brutzeit so vorsichtig sein? _____</p> <p>Ich werde darauf achten, keinem Greifvogel meinen Nistplatz zu verraten. _____</p> <p>Beim Brüten löse ich mich mit meinem Brutpartner oder meiner Brutpartnerin ab. _____</p> <p>Im Herbst werde ich wieder einen Wintervorrat an Eicheln und Bucheckern anlegen. _____</p> <p>Im Sommer ernährte ich mich aber auch von Vogeleiern und Insekten. _____</p> <p>Werde ich ein Winterversteck vergessen, werden die Menschen sagen: „Das war der Gärtner des Waldes!“ _____</p> <p>Ich bin stolz, wie das Eichhörnchen die Früchte des Waldes zu verbreiten. _____</p> <p>◆ Lies dir den folgenden Text durch und schreib am Ende des Textes die richtige Zeitform auf. Setze nun den Text ins Präsens. Schreibe den Text in dein Biologieheft!</p> <p>Mein Wald</p> <p>Langsam wanderte ich durch den Wald. Auf dem Boden fand ich Eicheln und Bucheckern und erkannte daran, dass ich in einem Laubwald war. Ich blickte auf und erkannte die Niederungen und Hügel um das kleine Waldstück. Im Winter war dieser Wald sicher blattlos und kahl, doch im Sommer hielt das Laub die Luft kühl und ein wenig feucht. Viele Tiere lebten hier. Ich setzte mich unter einen Baum und sog die frische Luft ein. Wie erholsam es hier doch war! Nach kurzer Zeit sprang ich auf – ich hatte mich auf ein Moospolster gesetzt und jetzt war meine Hose durchfeuchtet, denn das Moos hatte das gespeicherte Wasser abgegeben. Erfrischt wanderte ich heimwärts. Am Abend schmunzelte ich noch lange über meine Unachtsamkeit!</p>	

Name: _____	Arbeitsblatt zur Station 6: Waldameisen
<p>Wenn du das nächste Mal an einem Ameisenhügel vorbeikommst, sollst du dir Zeit nehmen und ihn genauer betrachten.</p> <p>Der Körperbau der Waldameise weist sie als Mitglied der artenreichsten Tiergruppe, der Gruppe der Insekten, aus. Ihr Körper ist in drei Abschnitte gegliedert. Man kann den Kopf, den aus drei Segmenten bestehenden Brustabschnitt und den Hinterleib gut voneinander unterscheiden. An jedem Brustsegment setzt ein Drittel der Beinpaare an.</p> <p>Aufgrund ihres Körperbaus und ihrer Größe kann man Arbeiterinnen, Königinnen und Männchen unterscheiden. Die Ameisenköniginnen werden bis zu zwanzig Jahre alt. Arbeiterinnen erleben etwa ein Viertel dieser Lebensspanne.</p> <p>Die Arbeiterinnen versorgen das Ameisenvolk mit Nahrung und schaffen auch das Baumaterial für den Ameisenbau herbei. Daher sind tagsüber $\frac{2}{3}$ der in einem Ameisenbau lebenden Tiere auf den Ameisenstraßen unterwegs, um Futter und Baumaterial zu suchen. Waldameisen ernähren sich von Beeren, Samen, dem Honigtau der Blattläuse, aber auch von toten und lebenden Insekten, die sie erbeuten. Etwa die Hälfte der Ameisennahrung entfällt auf Insektenpuppen und Raupen. Etwa $\frac{4}{5}$ bis $\frac{9}{10}$ des benötigten Eiweiß wird durch diese Jagdbeute gedeckt. Ameisen gehören zur „Gesundheitspolizei“ des Waldes. Sie sorgen dafür, dass schädliche Waldinsekten eingedämmt werden und halten den Wald rein.</p> <ol style="list-style-type: none">1) Lies den Text genau durch! Viele Brüche wurden genannt – unterstreiche sie!2) Ordne die Brüche ihrer Größe nach! Beginne mit dem kleinsten Bruch! _____3) Berechne, wie alt eine Arbeiterin werden kann! _____4) Wie viele Beine besitzen Insekten? _____	

Station Nummer 7	Titel: Animals, trees and other plants	
Arbeitsform: Partnerarbeit	von dir mitgebrachte Materialien Biologieheft, Schreibmaterial, Schere, Klebstoff	bei der Station aufliegende Materialien: Englischwörterbuch, Arbeitsblatt, Lösungsblatt Sollten nicht alle Gegenstände aufliegen, informiere bitte deine/n Lehrer/in!
Arbeitsauftrag: You may use a dictionary. Match the German and English terms and connect them. You should use your ruler. Colour the animals brown, the trees green and the other plants red. There are two mistakes – find them. Correct your answers, then glue your worksheet into your biology exercise book. Art der Kontrolle: Selbstkontrolle		

Name: <hr style="border: 0; border-top: 1px solid black; margin-top: 5px;"/>	Arbeitsblatt zur Station 7: Animals, trees and other plants
--	--

	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="padding: 2px;">snail</td><td style="text-align: center;">■</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">deer</td><td style="text-align: center;">■</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">rabbit</td><td style="text-align: center;">■</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">duck</td><td style="text-align: center;">■</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">frog</td><td style="text-align: center;">■</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">dragonfly</td><td style="text-align: center;">■</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">titmouse</td><td style="text-align: center;">■</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">ladybird</td><td style="text-align: center;">■</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">badger</td><td style="text-align: center;">■</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">wild boar</td><td style="text-align: center;">■</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">eagle</td><td style="text-align: center;">■</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">finch</td><td style="text-align: center;">■</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">fox</td><td style="text-align: center;">■</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">owl</td><td style="text-align: center;">■</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">woodpecker</td><td style="text-align: center;">■</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">squirrel</td><td style="text-align: center;">■</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">hare</td><td style="text-align: center;">■</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">toad</td><td style="text-align: center;">■</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">adder</td><td style="text-align: center;">■</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">mushroom</td><td style="text-align: center;">■</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">toadstool</td><td style="text-align: center;">■</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">reed</td><td style="text-align: center;">■</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">fern</td><td style="text-align: center;">■</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">blackberries</td><td style="text-align: center;">■</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">blueberries</td><td style="text-align: center;">■</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">strawberries</td><td style="text-align: center;">■</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">cranberries</td><td style="text-align: center;">■</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">raspberries</td><td style="text-align: center;">■</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">maple</td><td style="text-align: center;">■</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">birch tree</td><td style="text-align: center;">■</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">beech tree</td><td style="text-align: center;">■</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">oak</td><td style="text-align: center;">■</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">ash</td><td style="text-align: center;">■</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">spruce</td><td style="text-align: center;">■</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">chestnut</td><td style="text-align: center;">■</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">larch</td><td style="text-align: center;">■</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">poplar</td><td style="text-align: center;">■</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">fir tree</td><td style="text-align: center;">■</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">elm</td><td style="text-align: center;">■</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">willow tree</td><td style="text-align: center;">■</td></tr> </table>	snail	■	deer	■	rabbit	■	duck	■	frog	■	dragonfly	■	titmouse	■	ladybird	■	badger	■	wild boar	■	eagle	■	finch	■	fox	■	owl	■	woodpecker	■	squirrel	■	hare	■	toad	■	adder	■	mushroom	■	toadstool	■	reed	■	fern	■	blackberries	■	blueberries	■	strawberries	■	cranberries	■	raspberries	■	maple	■	birch tree	■	beech tree	■	oak	■	ash	■	spruce	■	chestnut	■	larch	■	poplar	■	fir tree	■	elm	■	willow tree	■	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="padding: 2px;">Reh</td><td style="text-align: center;">■</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">Weide</td><td style="text-align: center;">■</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">Schnecke</td><td style="text-align: center;">■</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">Brombeeren</td><td style="text-align: center;">■</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">Schilf</td><td style="text-align: center;">■</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">Kaninchen</td><td style="text-align: center;">■</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">Farn</td><td style="text-align: center;">■</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">Ahorn</td><td style="text-align: center;">■</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">Ulme</td><td style="text-align: center;">■</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">Ente</td><td style="text-align: center;">■</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">Specht</td><td style="text-align: center;">■</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">Himbeeren</td><td style="text-align: center;">■</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">Birke</td><td style="text-align: center;">■</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">Tanne</td><td style="text-align: center;">■</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">Frosch</td><td style="text-align: center;">■</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">Marienkäfer</td><td style="text-align: center;">■</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">Erdbeeren</td><td style="text-align: center;">■</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">Pappel</td><td style="text-align: center;">■</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">Giftpilz</td><td style="text-align: center;">■</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">Lärche</td><td style="text-align: center;">■</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">Heidelbeeren</td><td style="text-align: center;">■</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">Speisepilz</td><td style="text-align: center;">■</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">Libelle</td><td style="text-align: center;">■</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">Buche</td><td style="text-align: center;">■</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">Preiselbeeren</td><td style="text-align: center;">■</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">Meise</td><td style="text-align: center;">■</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">Kastanie</td><td style="text-align: center;">■</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">Dachs</td><td style="text-align: center;">■</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">Eule</td><td style="text-align: center;">■</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">Hase</td><td style="text-align: center;">■</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">Eiche</td><td style="text-align: center;">■</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">Fuchs</td><td style="text-align: center;">■</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">Eichhörnchen</td><td style="text-align: center;">■</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">Kreuzotter</td><td style="text-align: center;">■</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">Kröte</td><td style="text-align: center;">■</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">Esche</td><td style="text-align: center;">■</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">Fink</td><td style="text-align: center;">■</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">Adler</td><td style="text-align: center;">■</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">Fichte</td><td style="text-align: center;">■</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">Wildschwein</td><td style="text-align: center;">■</td></tr> </table>	Reh	■	Weide	■	Schnecke	■	Brombeeren	■	Schilf	■	Kaninchen	■	Farn	■	Ahorn	■	Ulme	■	Ente	■	Specht	■	Himbeeren	■	Birke	■	Tanne	■	Frosch	■	Marienkäfer	■	Erdbeeren	■	Pappel	■	Giftpilz	■	Lärche	■	Heidelbeeren	■	Speisepilz	■	Libelle	■	Buche	■	Preiselbeeren	■	Meise	■	Kastanie	■	Dachs	■	Eule	■	Hase	■	Eiche	■	Fuchs	■	Eichhörnchen	■	Kreuzotter	■	Kröte	■	Esche	■	Fink	■	Adler	■	Fichte	■	Wildschwein	■	
snail	■																																																																																																																																																																		
deer	■																																																																																																																																																																		
rabbit	■																																																																																																																																																																		
duck	■																																																																																																																																																																		
frog	■																																																																																																																																																																		
dragonfly	■																																																																																																																																																																		
titmouse	■																																																																																																																																																																		
ladybird	■																																																																																																																																																																		
badger	■																																																																																																																																																																		
wild boar	■																																																																																																																																																																		
eagle	■																																																																																																																																																																		
finch	■																																																																																																																																																																		
fox	■																																																																																																																																																																		
owl	■																																																																																																																																																																		
woodpecker	■																																																																																																																																																																		
squirrel	■																																																																																																																																																																		
hare	■																																																																																																																																																																		
toad	■																																																																																																																																																																		
adder	■																																																																																																																																																																		
mushroom	■																																																																																																																																																																		
toadstool	■																																																																																																																																																																		
reed	■																																																																																																																																																																		
fern	■																																																																																																																																																																		
blackberries	■																																																																																																																																																																		
blueberries	■																																																																																																																																																																		
strawberries	■																																																																																																																																																																		
cranberries	■																																																																																																																																																																		
raspberries	■																																																																																																																																																																		
maple	■																																																																																																																																																																		
birch tree	■																																																																																																																																																																		
beech tree	■																																																																																																																																																																		
oak	■																																																																																																																																																																		
ash	■																																																																																																																																																																		
spruce	■																																																																																																																																																																		
chestnut	■																																																																																																																																																																		
larch	■																																																																																																																																																																		
poplar	■																																																																																																																																																																		
fir tree	■																																																																																																																																																																		
elm	■																																																																																																																																																																		
willow tree	■																																																																																																																																																																		
Reh	■																																																																																																																																																																		
Weide	■																																																																																																																																																																		
Schnecke	■																																																																																																																																																																		
Brombeeren	■																																																																																																																																																																		
Schilf	■																																																																																																																																																																		
Kaninchen	■																																																																																																																																																																		
Farn	■																																																																																																																																																																		
Ahorn	■																																																																																																																																																																		
Ulme	■																																																																																																																																																																		
Ente	■																																																																																																																																																																		
Specht	■																																																																																																																																																																		
Himbeeren	■																																																																																																																																																																		
Birke	■																																																																																																																																																																		
Tanne	■																																																																																																																																																																		
Frosch	■																																																																																																																																																																		
Marienkäfer	■																																																																																																																																																																		
Erdbeeren	■																																																																																																																																																																		
Pappel	■																																																																																																																																																																		
Giftpilz	■																																																																																																																																																																		
Lärche	■																																																																																																																																																																		
Heidelbeeren	■																																																																																																																																																																		
Speisepilz	■																																																																																																																																																																		
Libelle	■																																																																																																																																																																		
Buche	■																																																																																																																																																																		
Preiselbeeren	■																																																																																																																																																																		
Meise	■																																																																																																																																																																		
Kastanie	■																																																																																																																																																																		
Dachs	■																																																																																																																																																																		
Eule	■																																																																																																																																																																		
Hase	■																																																																																																																																																																		
Eiche	■																																																																																																																																																																		
Fuchs	■																																																																																																																																																																		
Eichhörnchen	■																																																																																																																																																																		
Kreuzotter	■																																																																																																																																																																		
Kröte	■																																																																																																																																																																		
Esche	■																																																																																																																																																																		
Fink	■																																																																																																																																																																		
Adler	■																																																																																																																																																																		
Fichte	■																																																																																																																																																																		
Wildschwein	■																																																																																																																																																																		

Mistakes:

Lösung zum Arbeitsblatt zur Station 7:
Animals, trees and other plants

animals:
adder
badger
deer
dragonfly
duck
eagle
finch
fox
frog
ladybird
owl
hare
rabbit
snail
squirrel
titmouse
toad
wild boar
woodpecker

Tiere:
Kreuzotter
Dachs
Reh
Libelle
Ente
Adler
Fink
Fuchs
Frosch
Marienkäfer
Eule
Hase
Kaninchen
Schnecke
Eichhörnchen
Meise
Kröte
Wildschwein
Specht

trees:
ash
beech tree
birch tree
chestnut
elm
fir tree
larch
maple
oak
spruce
poplar
willow tree

Bäume:
Esche
Buche
Birke
Kastanie
Ulme
Tanne
Lärche
Ahorn
Eiche
Fichte
Pappel
Weide

other plants:
blackberries
blueberries
cranberries
fern
raspberries
reed
strawberries

andere Pflanzen
Brombeeren
Heidelbeeren
Preiselbeeren
Farn
Himbeeren
Schilf
Erdbeeren

mushroom
toadstool

Speisepilz
Giftpilz

Pilze sind keine Pflanzen!

Station Nummer 8	Titel: Waldspiele		
Arbeitsform: Partnerarbeit	von dir mitgebrachte Materialien gute Laune	bei der Station aufliegende Materialien: Rindenstücke, Tücher, Tannenzapfen, Gegenstände aus der Klasse, Steine, Blätter, Gewürze in kleinen Döschen Sollten nicht alle Gegenstände aufliegen, informiere bitte deine/n Lehrer/in!	
<p>Arbeitsauftrag:</p> <p>Gestaltet eine Reise durch den Wald. Nutzt dabei eure Sinne. Wechselt einander in den Rollen des Spielers/der Spielerin und des Stationsleiters/der Stationsleiterin ab.</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ Rindenstücke ertasten Legt Rindenstücke auf. Der Spieler/die Spielerin betrachtet die Rindenstücke. Dann werden seine/ihre Augen verbunden. Mit verbundenen Augen soll er/sie jetzt ein oder mehrere Rindenstücke betasten. Gelingt es die Rindenstücke wiederzuerkennen? ◆ Adlerauge Auf einem Tisch liegen verschiedenen Dinge. 3 Min. lang dürfen sie angesehen werden. Anschließend dreht sich dein Partner/deine Partnerin um und es werden ein paar Dinge verändert (Blatt dazulegen, Tannenzapfen umlegen, Steine dazu- oder umlegen usw.). Kann er/sie anschließend innerhalb von 1–2 Minuten alle veränderten Dinge erkennen? ◆ Ameisen haben einen gut ausgebildeten Geruchssinn Ameisen erkennen einander am Duft. Wie gut ist euer Geruchssinn? Du verbindest deinem Partner/deiner Partnerin die Augen. Dann nimmst du ein wenig Gewürz in die Hand und lässt ihn/sie daran riechen. Kann er/sie das Gewürz am Geruch erkennen? Kann er/sie das Gewürz unter den anderen Gewürzen herausfinden? 			