

Bijlage A

Groeikaartjes van een knop



Bijlage C

Praatkaartjes

Vergelijk de takken.

Zie je verschillende knoppen?
Hoe voelen de knoppen?
Hoeveel knoppen heeft iedere tak.



Waar op de tak
zitten de knoppen?

Wat zou er uit iedere knop komen,
denk je?

Wat zou er, met een beetje fantasie,
uit deze knoppen kunnen komen?

Deze takken lijken dood.

Toch zitten ze nog vol leven.
Krab maar eens wat schors van een tak af.

Wat zie je?
Wat voel je?
Wat ruik je?

Van welke bomen denk je
dat deze takken zijn?

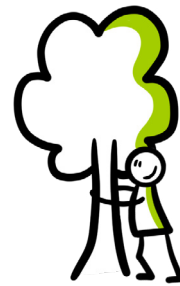
Of kun je een leuke naam
voor deze boom bedenken?



Waar komen bomen vandaan?



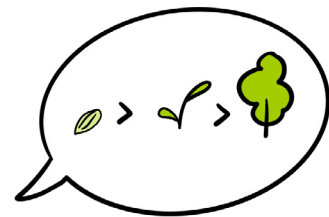
Wat eet en drinkt een boom?



Kan een boom voelen en denken?



Hoeveel bomen heb je nodig
voor een bos?



**Als een oude boom bij jullie
school toch eens zou
kunnen praten**, wat zou
hij jullie dan kunnen vertellen?

Hoe weet een knop wanneer
hij open moet?

Hoe spreekt hij dit af met de andere
knoppen?

Bijlage D

Kwartet

berk



boom



blad



knop



vrucht

berk



urucht



boom



blad



knop

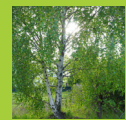
berk



knop



vrucht

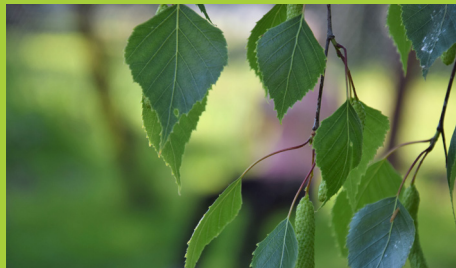


boom



blad

berk



blad



knop



vrucht



boom

beuk



boom



blad



knop



vrucht

beuk



urucht



boom



blad



knop

beuk



knop



vrucht



boom



blad

beuk



blad



knop



vrucht



boom

eik



boom



blad



knop



vrucht

eik



vrucht



boom



blad



knop

eik



knop



vrucht



boom



blad

eik



blad



knop



vrucht



boom

els



boom



blad



knop



vrucht

els



vrucht



boom



blad



knop

els



knop



vrucht



boom



blad

els



blad



knop



vrucht



boom

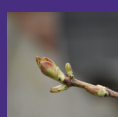
esdoorn



boom



blad



knop



vrucht

esdoorn



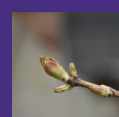
vrucht



boom



blad



knop

esdoorn



knop



vrucht



boom

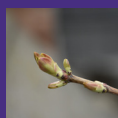


blad

esdoorn



blad



knop



vrucht



boom

paardenkastanje



boom



blad



knop



vrucht

paardenkastanje



vrucht



boom



blad



knop

paardenkastanje



knop



vrucht



boom



blad

paardenkastanje



blad



knop



vrucht



boom

populier



boom



blad



knop



vrucht

populier



vrucht



boom



blad



knop

populier



knop



vrucht



boom



blad

populier



blad



knop



vrucht



boom

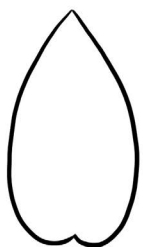
Van welke boom is die knop?



Bladeren

Kleur het juiste blad:

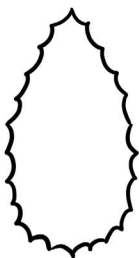
Rand:



gaaf
(glad)



gekarteld



getand

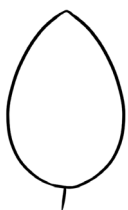


gezaagd

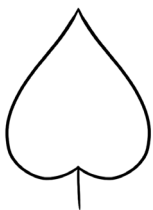


gelobt

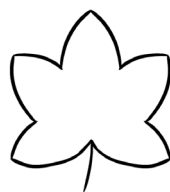
Vorm:



ovaalvormig



hartvormig



handvormig



samengesteld

Nerven:



handnervig



rechtnervig



veernervig

Teken hier het blad:



Bomenpaspoort

Tekening van onze boom:



Zo noemen we onze boom:

Dit bomenpaspoort is gemaakt door:.....

Datum:

Naam (soort) boom:

Standplaats:

Boomhoogte (ongeveer):

Omtrek boomstam:

Hoe oud is de boom denk je?

Hieraan kun je onze boom herkennen:

.....
.....
.....

Dit vinden wij het mooiste aan de boom:

.....
.....
.....

Dit kun je allemaal doen in / onder / bij deze boom:

.....
.....
.....

Deze dieren leven in / op / onder bij deze boom:

.....
.....
.....

Schors

De schors voelt: hard / zacht / glad / ruw / kleverig /

Kleur:

Houd dit blad tegen de schors van de boom. Wrijf met vetkrijt zodat je een schorstekening krijgt.

Takken

Onze boom heeft *veel* / *weinig* takken.

De takken steken *recht omhoog* / *opzij*

Aan de takken zitten:

- ☐ veel – weinig bladeren
- ☐ knoppen
- ☐ vruchten
- ☐ bloesem
- ☐



Teken de tak met de knoppen

Vruchten

Aan onze boom groeien deze vruchten:

Teken hier de vrucht:

Bijlage G

Label

Naam boom:.....

Naam groepje:.....



Datum:.....

Bijlage H

Criteria Lapbook

Met een lapbook (schootboek) kun je op een creatieve manier informatie verzamelen en presenteren. Het is een uitklapbaar boek, gevuld met allerlei informatie over jullie bomen. Na het maken kun je je werkstuk presenteren aan de rest van de groep door hem (uiteraard) op schoot te zetten en er over te vertellen. Maar ze kunnen ook op tafel worden gezet zodat iedereen er zelf in kan kijken, lezen en ontdekken. Google maar eens op 'lapbook' en dan wordt het idee snel duidelijk.

Hoe maak je een lapbook?

De omslag maak je van stevig papier of karton. Om duidelijk en overzichtelijk te kunnen werken is een groter formaat wenselijk. Dit papier / karton kun je op verschillende manieren dubbelvouwen.

Het lapbook ga je vervolgens, van binnen én buiten, vullen met informatie over je onderwerp: stukjes tekst, illustraties, foto's, woordweb, grafieken, dwarsdoorsneden, vragen en quotes. Maar ook 3d-materiaal kan er in geplakt worden, zoals takjes met knoppen en gedroogde bladeren. Wat bij een echt lapbook niet mag ontbreken zijn miniboekjes, vouwsels, vakjes en flapjes waar op een speelse manier informatie in wordt verwerkt en gestopt.

