



Benodigheden:

- Lijst met vragen en antwoorden: je kunt onderstaande vragen gebruiken of zelf vragen bedenken. Ongeveer 8 vragen is voldoende, daarmee vul je ongeveer vijftien minuten tijd.

Werkwijze:

1. Geef de kinderen uitleg over het spel:

Wie weet er veel over bomen? Beantwoord zo goed mogelijk de vragen die straks gesteld worden. Er wordt steeds één vraag gesteld en daarbij krijg je 3 antwoorden. Slechts één antwoord is juist. Voor elk antwoord is een beweging. Als je denkt dat antwoord A goed is, zwaai je met je armen boven je hoofd alsof dit takken in de wind zijn. Als je denkt dat antwoord B goed is, sta met je handen naar beneden naast je lichaam en beweeg je bovenlijf een klein beetje van links naar rechts alsof je een stam bent. Als je denkt dat antwoord C goed is stamp je met je voeten, alsof wortels van een boom verder de grond in proberen te gaan.

2. Stel de vragen en geef daarbij steeds de antwoordopties
3. Geef na iedere vraag het juiste antwoord. Licht indien mogelijk het antwoord toe.

Voorbeeldvragen:

1. Jullie vieren vandaag een Boomfeestdag. Met jullie vieren nog veel meer kinderen Boomfeestdagen, dus er worden heel veel bomen geplant. Dat is fijn want bomen zijn heel belangrijk. Hoe lang worden er al Boomfeestdagvieringen georganiseerd?
a) 32 jaar **b) 54 jaar** **c) 68 jaar**
2. Bomen zijn belangrijk voor de biodiversiteit. Biodiversiteit zijn alle soorten planten, dieren, bacteriën, schimmels, enzovoort op aarde en wordt ook wel soortenrijkdom genoemd. De wilg heeft veel waarde voor de biodiversiteit, want er leven heel veel insectensoorten op. Hoeveel insectensoorten leven samen met de wilg?
a) 150 **b) 300** **c) 450**
3. Bomen kunnen tijdens warme dagen voor heerlijke verkoeling zorgen, voor zowel mensen als dieren. Grote bomen met veel bladeren zorgen voor de meeste verkoeling. Wat is waar?
a) Een grote boom kan voor net zoveel verkoeling zorgen als 1 airco
b) Een grote boom kan voor net zoveel verkoeling zorgen als 5 airco's
c) Een grote boom kan voor net zoveel verkoeling zorgen als 10 airco's



4. Diverse boomsoorten produceren voedsel voor de mens, denk bijvoorbeeld aan fruit en noten. Wat groeit niet aan een boom?
- a) *Kastanje* **b) Pinda** c) *Appel*
5. Bomen produceren hout. Soms wordt het hout van de bomen gebruikt voor het maken van spullen, zoals skateboards, stoelen en tafels, palen en zelfs hele huizen. Iedere boomsoort heeft unieke eigenschappen. Van sommige boomsoorten is het hout heel hard en van andere soorten juist weer zacht. Daarom zijn er veel verschillende toepassingen voor hout. Hout kun je in twee groepen indelen, welke twee soorten zijn dat?
- a) Loofhout en naaldhout** b) *Brandhout en timmerhout* c) *Without en bruinhout*
7. In Nederland groeien diverse soorten eetbare noten aan bomen en struiken. Welke van deze noten worden niet in Nederland gekweekt?
- d) *Hazelnoten* e) *Walnoten* **f) Pistachenoten**
8. Bomen zorgen niet alleen voor voedsel voor de mensen, maar ook voor dieren. Bladeren aan de bomen zijn voor gehouden dieren, zoals koeien en schapen een lekker hapje. Ook zijn er allerlei insecten die dol zijn op een hapje blad. De bloesems van bomen zijn een belangrijke bron van voedsel voor vlinders en bijen. Welke boomsoort is heel populair bij bijen?
- a) Wilg** **b) Linde** **c) Kastanje**
9. Om te kunnen leven hebben mensen en dieren zuurstof nodig. Bomen produceren zuurstof. Hoeveel grote bomen heeft ieder mens nodig om genoeg lekker frisse lucht te kunnen inademen?
- a) 4-8 grote bomen**
b) *40-80 grote bomen*
c) *400-800 grote bomen*

