

Kijk, dat WERkt

Samen ontdekken, direct aan de slag!



Zaadje in actie

Maak een groeikijker en ontdek hoe een zaadje groeit! Gebruik een doorzichtig bekertje of plastic zakje met vochtig keukenpapier. Stop een boon of zaadje tegen de wand en zet het in het licht. Zo zie je de wortels en stengel dag voor dag groeien!

Bloemontplooiing

Vouwbloemen openen zich in water!
Knip papieren bloemen, vouw de blaadjes naar binnen en leg ze op water. Kijk hoe ze langzaam openvouwen. Ontdek hoe papier reageert op water.

Insectenhotel bouwen

Help insecten aan een fijn plekje! Gebruik wc-rolletjes, rietjes, hout of karton om een eenvoudig insectenhotel te bouwen. Hang het buiten op en kijk wie er komt logeren. Een les over biodiversiteit en techniek in één.

Voorjaarseditie: **techniek** integreren in je lessen



Ontdek hoe jij techniek op een eenvoudige manier toe kunt passen binnen je lesprogramma op kijkdatwerkt.nl

Kijk, dat werkt! is een campagne van techniekvoordeklas.nl

Kijk, dat werkt



Vogelnestonderzoek

Hoe stevig is jouw nest? Bouw een nest met takjes, wol, gras en modder. Hoe zorg je dat het stevig is en een ei kan dragen? Vergelijk met echte vogelnesten en leer van de natuur.

Regenmeter bouwen

Metten is weten! Knip een plastic fles doormidden en maak een regenmeter met schaalverdeling. Zet hem buiten en meet elke dag de neerslag. Houd alles bij in een tabel of grafiek.

Zweefzaad race

Welk ontwerp zweeft het langst? Vouw zaadjes van papier (zoals esdoornhelikopters) en laat ze vallen. Welk ontwerp zweeft het langst? Ontdek de slimme vliegtechniek van planten!

Verstopte verrotting

Wat verdwijnt en wat blijft? Begraaf een appel, een chipszak, een krant en een onderbroek in de grond. Zet op elk plekje een stokje met wat eronder zit. Bekijk het verschil op meerdere momenten: na 1 week, 1 maand, 3 maanden, een half jaar en een jaar. Wat is vergaan en wat niet? Maak foto's, houd een logboek bij en bespreek met de klas wat afval doet in de natuur. Duurzaam én leerzaam!

Schaduwexperiment

Hoe verandert je schaduw? Zet een stokje rechtop in de grond en teken elk uur de schaduw op papier of stoep. Hoe verandert de lengte en richting? Ontdek spelenderwijs hoe de zon beweegt.

Zaadbommen maken

Laat bloemen groeien waar niks groeit! Meng klei (bij voorkeur natuurlijke pottenbakkersklei) met potgrond en bloemzaadjes tot een stevig balletje. Laat het drogen en gooi het op een kale plek. Wat groeit er na een paar weken? Techniek, natuur en duurzaamheid gecombineerd!

**Voorjaarseditie: techniek
integreren in je lessen**