

Pokemon go is de hype van het moment. In plaats van digitale fantasiedieren kun je ook echte dieren 'vangen'. 'Vang' een dier, maak er je eigen pokemon van en laat hem evolueren.

Materialen

Lijst met hoofdgroepen dieren. Fotocamera.

Inleiding

Pokemon zijn fantasiedieren die lijken op dieren, soms op planten. Pokemon go is een spel dat je kunt spelen op je smartphone, je kunt pokemon vangen op plekken in de echte wereld.

Je kunt ook echte dieren 'vangen' in de echte wereld: Animal go. Geef elk groepje een lijstje waarop de volgende hoofdgroepen van dieren vermeld staan: amfibieën, reptielen, vissen, vogels, zoogdieren, insecten, spinnen, weekdieren, kreeftachtigen. Leg ter voorbereiding uit wat de specifieke kenmerken van elke hoofdgroep zijn en laat de kinderen bij elke hoofdgroep een voorbeeld noemen.



Naar buiten

1. Animal go: De kinderen gaan naar buiten om uit elke hoofdgroep een dier te 'verzamelen'. Afhankelijk van het gebied waar je gaat zoeken, zul je bepaalde hoofdgroepen moeten weglaten. Als de kinderen in elke hoofdgroep een dier hebben gevonden is hun verzameling compleet. Ze 'vangen' het dier door het te fotograferen (of de volwassene die het groepje begeleidt neemt een foto). De kinderen kunnen hun verzameling uitbreiden door meerdere soorten per hoofdgroep te 'vangen'. Bekijk de foto's en bespreek in welke hoofdgroep elk dier thuishoort.
2. Deze activiteit kun je ook doen in één diergroep, zoals vliegende insecten: maak de onderverdeling bijen, hommels en wespen, kevers en torren, libellen en waterjuffers, muggen, vliegen, vlinders en motten en laat uit elke groep een dier zoeken.

Afsluiting

Elk kind kiest één van de 'verzamelde' dieren, tekent een zelf verzonden pokemon gebaseerd op dit dier en geeft de pokemon een naam.

Pokemon kunnen evolueren in een hogere vorm, wat gebaseerd is op het fenomeen metamorfose bij insecten. Kijk naar Caterpie, Metapod en Butterfree, die lijken sprekend op een rups, pop en vlinder.

Bespreek het verschijnsel metamorfose bij insecten.

Download via <http://www.natuurwijs.nl/nu-naar-buiten> de lesbrief 'zie ze vliegen' voor een uitleg over metamorfose.

De kinderen tekenen de pokemon waarin hun zelf verzonden pokemon zal evolueren en geven ook deze een naam.

