



Productielijn	Ein-O Science
Productnaam	Ein-O Science ECO
Ondertitel	Onderzoek de Ecosystemen
Productomschrijving	<p>Ein-O Science ECO is een set van 4 verschillende boxen met experimenten over ecosystemen. Elke box behandelt een ander ecosysteem (Woestijn, Oceaan, Poolgebied en het Regenwoud).</p> <p>Professor Ein-O gaat met kinderen 4 verschillende ecosystemen onderzoeken en leuke experimenten doen. Door de bevindingen leren kinderen over de verschillende ecosystemen op aarde.</p>
Vakgebieden	Natuur
Leeftijd	9+
Doelgroep	Bovenbouw basisonderwijs Hoogbegaafde/meerbegaafde kinderen in de middenbouw
Acties	Leverbaar vanaf april 2010
Formaat (HxBxL)	Per doosje 115x125x53
Gewicht (in gram)	920
Aantal onderdelen	37
Aantal opdrachten	12
Totale spelduur	+/- 2uur - <
Tijdsduur opdracht	10-20 minuten
Voorbeeldopdracht	Woestijn: kinderen gaan een eigen zandstorm nabootsen. Oceaan: kinderen kweken een eigen onderwaterplant. Poolgebied: kinderen ontdekken het topje van de ijsberg. Regenwoud: kinderen maken zelf regen.
Bruikbaarheid	Voorwaarde is dat de extra benodigdheden aanwezig zijn
Extra benodigdheden	Warm / koud water, een vriezer, een diepe schaal, een schaar, een plastic tasje, een theelepeltje, ijsklontjes, schoteltje, droge bruine bonen, potgrond en zonnebloemolie
Aantal spelers	Maximaal 3 kinderen kunnen samenwerken aan de opdrachten.
Hoe in te zetten	Zelfstandig/groepswork
Kerdoelen	Kerdoel 39: De leerlingen leren met zorg om te gaan met het milieu.
Kindvriendelijkheid	Het materiaal is uitnodigend en motiverend door de praktische experimenten.
Welke intelligentie vorm	Naturalistisch Lichamelijk-Kinesthetisch Verbaal-Linguïstisch
Verbreding techniek basisonderwijs domein	1.2 Overbrengingen
Extra mogelijkheden	Het materiaal is geschikt voor in de kieskast. Past bij elke wereldoriëntatiemethode.
Aanverwante producten	Ein-O Science milieu set van 4 Ein-O Science Smartboxen set van 7 Ein-O Science Basic Science