

HET (SOFT)WARENHUIS

In deze rubriek bespreekt Plein Primair maandelijks nieuwe software die geschikt is voor gebruik in het basisonderwijs

Vroeg Engels leren

'My name is Tom' is een eenvoudige maar aantrekkelijk vormgegeven cd-rom voor vroeg vreemdetaalonderwijs. Onder vroeg vreemdetaalonderwijs wordt verstaan: het aanbieden van Engels vanaf groep 1 van het basisonderwijs. De meeste ons omringende landen bieden het vak Engels aan vanaf zes jaar. De laatste jaren zien we een omslag in Nederland: ook hier kiezen steeds meer scholen ervoor om het vak Engels eerder aan te bieden dan in groep 7, zoals nu vaak het geval is. Een aantal scholen is al projectmatig bezig om het vak Engels te starten vanaf groep 1, met het idee: hoe jonger beginnen, hoe beter.

'My name is Tom' is een doorlopende, digitale leerlijn voor Engels die probeert aan te sluiten bij de natuurlijke manier van taalverwerving bij kinderen. De illustraties van Dagmar Stam maken de cd aantrekkelijk voor jonge kinderen. De thema's passen bij hun leefwereld: bij het hoofdstuk over 'mijn familie' is er niet alleen aandacht voor de baby, het zusje, ouders en opa en oma maar ook voor de kleuren, huisdieren, knuffeldieren et cetera. Bij 'mijn lichaam' gaat het over armen en gezicht, maar ook over kleding en kleuren. Leren tellen in het Engels doe je op deze cd voor groep 1 met je vingers. Andere aansprekende thema's zijn bijvoorbeeld 'mijn school' en 'mijn verjaardag'.

Lampje

De oefeningen werken als volgt. De ikpersoon, Tom, vertelt iets over de thema's, en de leerlingen klikken later de plaatjes aan bij de begrippen die ze geleerd hebben. Hebben ze het fout dan knippert er vriendelijk een lampje bij het goede antwoord. De kinderstem

is levendig, maar in sommige gevallen ligt het tempo van de gesproken tekst behoorlijk hoog. Een kleuter die na de introductie bijvoorbeeld naar het thema familie gaat, moet minutenlang naar een snel kwebbelend stemmetje luisteren. De zinsbouw van Tom is daarbij redelijk ingewikkeld. Het is de vraag of dit in combinatie met het hoge tempo de gemiddelde vierjarige niet de moed in de schoenen doet zinken.

Liedjes

Naast deze cd-rom kan separaat een liedjes-cd aangeschaft worden, met liedjes over de thema's van de cd-rom. Een leerkrachtenhandleiding bevat prentenverhalen en tips voor de leerkracht om met additioneel materiaal te werken in de kring, of in kleinere groepjes. Aan een cd-rom voor hogere leerjaren wordt gewerkt.

Meer informatie:
www.mynameistom.nl
Over vreemdetalenonderwijs aan jonge kinderen:
www.talenopdebasischool.nl

Natuur en techniek

'NatuNiek' is een nieuwe leermethode voor natuur- en techniekonderwijs. Er zijn lesmaterialen ontwikkeld voor groep 3 tot en met 8. Het gedrukte lesmateriaal wordt voor de groepen 5 tot en met 8 ondersteund door een cd-rom en (vanaf september) door een website met internetopdrachten.



Op de website staat bij wijze van demonstratie een 'proefje' om een ballon als een raket te laten vliegen. Er wordt gewerkt met thema's en projecten die aansluiten bij de kerndoelen: 'Leven', 'Natuurkunde en techniek', 'Zintuigen', 'Techniek om je heen', 'Gezondheid', 'Beweging', 'Planten en Dieren', 'Techniek helpt jou'.

Kijklessen

De cd-rom bij NatuNiek is een aansprekend onderdeel van de methode. Bij ieder thema is er een onderdeel 'Lees en luister'. Onderwerp is bijvoorbeeld: tandwielen (thema 'Beweging'), of planten en dieren in de buurt. Het thema wordt uitgewerkt in 'Kijklessen', bijvoorbeeld over: wat doen dieren om te overleven, welke jagende dieren zijn er te vinden in een woonwijk et cetera. De illustraties en animaties bij deze lessen zijn opvallend mooi en helderderend.

In de 'Kijk ernaar'-lessen zien we steevast Joep, een wat verbaasd kijkende jongen achter de keukentafel, aan de slag met potjes aarde, slakken regenwormen en meer. Hij wordt onderzocht door een onzichtbare toeschouwer. Leuk om naar te kijken en luisteren, maar nog

leuker om de leerlingen zelf dit soort dingen te laten onderzoeken. Als daar geen tijd of gelegenheid voor is, dan zijn de filmpjes misschien een alternatief. Ook kunnen proefjes in de vorm van projecten uitgevoerd worden (niet op de cd-rom maar op kopieerbladen).

Pannenkoeken

Ook de begrippen die bij het thema horen (zoals 'bladverlies') worden met behulp van een sprekende stem en illustraties uitgelegd. Geen leerling zal na het onderwerp tandwielen meer vergeten wat 'haakse overbrenging' is, nadat hij gezien heeft hoe dit principe werkt bij een handmixer in een kom pannenkoekenbeslag.

Voor taalzwakke leerlingen besteedt NatuNiek overigens extra aandacht aan het leren van begrippen en schooltaalwoorden. Doordat alle teksten gesproken zijn is de cd-rom ook geschikt voor leerlingen met leesproblemen.

Na het doorlopen van de lessen kan de leerling een proeftoets doen onder Test jezelf.

Prijs cd-rom: vanaf € 179,90
Meer informatie:
www.natuniek.nl

