

Evaluaties

Muiswerk Uitdrukkingen 1 en 2

Vak Nederlands/NT2 **Doelgroep** onderbouw vo en NT2-leerlingen **Prijs** € 231,50 bij gelijktijdig gebruik door 5 leerlingen, € 638,50 bij gelijktijdig gebruik door 25 leerlingen

Informatiedrager cd-rom, uitgebreide papieren documentatie

Minimale systeemeisen Pentium 100 Mhz, 64 Mb werkgeheugen onder Windows 95/98, 128 MB onder Windows ME/2000/XP, muis, geluidskaart, schermresolutie 800 x 600, 16 miljoen kleuren **Uitgever** Muiswerk Educatief **Adres** Ondernemingsweg 56e, 1422 DZ Uithoorn, telefoon: (0297) 523159, fax: (0297) 523280, e-mail: infomw@muiswerk.nl, website: www.muiswerk.nl

Besproken door Jasper Leibbrand, docent Nederlands in het vo

Muiswerk Educatief maakt al jarenlang degelijk remediërend oefenmateriaal ter ondersteuning van de lessen Nederlands en NT2. De kracht van Muiswerk is dat kennis en vaardigheden grondig worden getest en via een scala aan werkvormen worden getraind.

In de bundel Uitdrukkingen 1 en 2 kunnen leerlingen individueel of klassikaal in totaal vierhonderd spreekwoorden en uitdrukkingen leren.

STARTEN MET MUISWERK

Nadat de systeembeheerder op school de Muiswerkprogramma's heeft geïnstalleerd en de docent de klassen heeft ingevoerd, is Muiswerk klaar voor gebruik. Het opstartscherm dat een leerling voor zich krijgt, is zeer eenvoudig. De leerling kiest zijn klas, selecteert zijn naam en belandt na een persoonlijk welkomstwoord in het leerlingendeel. Daar kan worden gekozen uit een aantal menuopties: Wat weet je al, Alle oefeningen, Jouw oefeningen, Ander bestand, Resultaten, Aanmelden, Woorden en Einde.

Aanvankelijk is de optie Jouw oefeningen nog niet actief. Daarvoor moet eerst de diagnostische toets worden gemaakt die achter de knop Wat weet je al? schuilgaat.

TOETSEN

Het ligt voor de hand, en het wordt aanbevolen, om te starten met de diagnostische toets. Deze toets bevat veertig opdrachten. Na het maken van deze opdrachten stelt Muiswerk een persoonlijk oefenprogramma samen, dat onder de knop 'Jouw oefeningen' beschikbaar komt.

In de handleiding wordt aanbevolen om de diagnostische toets na het oefenen te herhalen om te zien of een leerling zich heeft verbeterd. Die toets gaat dan over het gehele aanbod. Docenten kunnen ook zelf oefeningen samenstellen waarmee



In Uitdrukkingen 2 wordt materiaal op verschillende manieren aangeboden.

op onderdelen getoetst kan worden of een leerling genoeg heeft geleerd.

OEFENINGEN

Uitdrukkingen 1 kent de rubrieken: hoofd, hand, voet, arm, been, oog, oor, neus, gezicht, hart.

Uitdrukkingen 2 omvat: huisdieren, boerderijdieren, wilde dieren, huis, eten en drinken, kleding, kleuren, vormen, beroepen, natuur. In iedere rubriek wordt het materiaal op verschillende manieren aangeboden.

De eerste manier is wat saai. Je leest en hoort een tekst met een uitdrukking erin en moet de juiste betekenis kiezen uit een aantal mogelijkheden. Dat doe je door het juiste antwoord aan te klikken. Uitdrukkingen 2 biedt een moeilijker variant aan door de uitdrukking in een langere tekst te plaatsen. Door goed te lezen kun je de betekenis uit de context afleiden. Ook hier moet gekozen worden uit een aantal mogelijke antwoorden. Dan volgt de mooiste oefening: een kunstige afbeelding (collage) verbeeldt een uitdrukking en er moet een keuze gemaakt worden uit vier antwoorden. Daarna volgt een vraag naar de betekenis van die uitdrukking.

Een andere oefening is het koppelen van werkwoorden aan een uitdrukking. Het juiste werkwoord wordt aangeklikt in een lijst. Het is zaak om het juiste werkwoord niet over het te zien. De gatentekst is ook een klassieker uit het Muiswerk-repertoire. Je moet je beste voorzetten om die oefening tot een goed einde te brengen.

In de laatste oefenvorm van Uitdrukkingen 1 wordt alle kennis nog eens herhaald. Dat gebeurt op twee manieren: het koppelen van een uitdrukking aan een omschrijving, of een situatiebeschrijving waarbij de juiste uitdrukking gezocht moet worden. Verder zijn er nog bonusvarianten die de docent zelf kan aanpassen. In twee daarvan moet je bepalen of een uitdrukking wel of niet echt bestaat, andere zijn variaties op eerdere oefeningen waarbij woorden of werkwoorden moeten worden aangevuld. Voor alle oefeningen geldt dat een minimumscore gehaald moet worden. Is de score niet voldoende, dan moet de oefening opnieuw gemaakt worden.

NIVEAU

In de handleiding stelt Muiswerk Educatief dat deel 1 van de besproken software geschikt is voor de bovenbouw van het basisonderwijs, de onderbouw van het voortgezet onderwijs en voor NT2-leerlingen in het voortgezet onderwijs. Deel 2 richt zich op de onderbouw van het voortgezet onderwijs en de NT2-leerlingen aldaar.

Ik heb daar enigszins mijn twijfels bij, omdat het aanbod zéér tekstueel is, waarbij ook nog eens behoorlijk veel moeilijke woorden gebruikt worden. Wat te denken van 'Als een vos passie preekt, boer pas op je kippen'?

AANBOD

Er zijn twee manieren om de oefeningen door te werken. De eerste is reeds besproken: de computer ziet na de diagnostische toets waar de hiaten liggen en biedt een aantal oefeningen aan in 'Mijn oefeningen'.

Je kunt je afvragen of het logisch is dat je een hele serie oefeningen in de rubriek 'hoofd' moet doorwerken, omdat in de diagnostische toets een paar fouten zijn gemaakt in uitdrukkingen rond dat thema.

Daarnaast kan de docent vooraf instellen welke oefeningen zichtbaar zijn waarna de leerlingen de geselecteerde oefeningen gaan maken.



Huisdieren in beeld

RESULTAATBEHEER

Als docent staat je een scala aan controle- en volgmiddelen ter beschikking. Zodra je bent ingelogd, krijg je de beschikking over een scherm waarin je een leerling kunt selecteren. De prestaties en resultaten van die leerling worden meest

grafisch in beeld gebracht, vaak afgezet tegen het gemiddelde van de klas. Zo kun je zien welke oefeningen een leerling heeft gemaakt en hoe lang daarover werd gedaan, maar ook het scoreoverzicht en kennisniveau kunnen – eventueel per rubriek – in beeld worden gebracht.

GEBRUIKSGEMAK

Navigatie in Muiswerk zal voor de gebruiker uit de doelgroep geen enkel probleem opleveren. De menu's zijn duidelijk, de knoppen goed zichtbaar. Alle antwoorden worden ingegeven met een muisklik en dialoogvensters worden ook op die wijze bevestigd. Dat betekent dat er heel wat afgeklikt moet worden en daarmee doet Muiswerk z'n naam wel eer aan. Wat wellicht voor verbetering vatbaar is, is de volgorde waarin geklikt moet worden: na een goed of fout antwoord opent een uitleg scherm dat weer moet worden weggeklikt. De beweging die dan gemaakt moet worden, is niet lekker.

In ondersteuning voor de docent is goed voorzien: de duidelijke handleiding biedt uitstekende informatie over de lesstof en het gebruik van alle (docent-)functies.

Muiswerk op een stand alone-computer installeren is erg eenvoudig. De cd-rom start automatisch op. Installatie in een netwerk heeft wat meer voeten in de aarde, zeker omdat er zoveel opties zijn die al vooraf kunnen worden ingesteld door de netwerkbeheerder. De handleiding biedt hier overigens uitgebreide ondersteuning bij.

CONCLUSIE

Muiswerk Uitdrukkingen 1 en 2 is een degelijk en gevarieerd programma dat een enorme hoeveelheid uitdrukkingen oefent en aanleert. Het is een programma zonder flitsende animaties, met uitgebreide aandacht voor variatie in leerstijlen en werkvormen en een uitgebreid 'leerlingvolgsysteem'.

REACTIE UITGEVER

In het alledaags gesproken Nederlands, maar ook in geschreven taal, worden spreekwoorden en uitdrukkingen veel gebruikt. Dit maakt het een belangrijk onderwerp bij het leren van een taal. Helaas besteden de meeste methodes hier weinig aandacht aan. We hopen dat deze programma's helpen om spreekwoorden en uitdrukkingen meer aandacht te geven in het onderwijs.

Linette Eveleens,
Muiswerk Educatief