

Evaluatie

Muiswerk Gevarieerde Spelling, versie 5.0

Vak spelling, Nederlands **Doelgroep** vo, bve **Prijs** € 295,00 per cd, incl. vijf licenties; aanvullende licenties: € 21,35 per stuk; thuisversie: € 59,00; alle prijzen zijn excl. btw; korting bij grotere aantallen; het is ook mogelijk het programma te leasen; Gevarieerde Spelling is ook opgenomen in de Bundel NT1-programma's **Uitgever** Muiswerk Educatief **Adres** J.A. van Seumerenlaan 5-7, 1422 XS Uithoorn, telefoon: 0297-361664, fax: 0297-361662, e-mail: verkoopmw@muiswerk.nl, website: www.muiswerk.nl

Besproken door Thaddé Goossens, consulent ict

Muiswerk is geen nieuwkomer op het gebied van computerondersteund onderwijs voor het vak Nederlands. Wel nieuw is versie 5.0 die nogal wat opmerkelijke verbeteringen en mogelijkheden biedt. Dat de test verschijnt op het moment dat de discussie over gebrek aan kennis van de spelling in alle media losbarst, is toeval. Maar dat Muiswerk een oplossing kan bieden, is een feit!

UITGANGSPUNTEN

De nieuwe versie 5.0 is gebaseerd op de uitgangspunten: eerst een diagnostische toets, daarna verantwoord differentiëren met passende, gevarieerde en motiverende opdrachten om hiaten in de spelling weg te werken. Deze strategie vormde ook de basis van de vorige versies en is, gezien het grote aantal scholen in België en Nederland dat Muiswerk gebruikt, niet zonder succes.

Muiswerk Gevarieerde Spelling is bruikbaar voor een brede groep leerlingen. De leerstof wordt overzichtelijk, afwisselend en in kleine stappen aangeboden. En de docent heeft een overzicht over de vorderingen van zijn leerlingen. De docent houdt van begin tot einde een vinger aan de pols.

Het programma kent veel verschillende oefenvormen die vaak ook nog divers ingevuld zijn. De meeste oefeningen zien er inhoudelijk elke keer anders uit. Bij de samenstelling van de nieuwe oefenstof gaat het programma uit van de gemaakte fouten. Vervolgens kan de leerling met aangepaste oefeningen zelfstandig de fouten wegwerken. Het programma geeft ook directe feedback bij het oefenen.

Muiswerk Gevarieerde Spelling is te gebruiken naast een reguliere methode als aanvulling op de leerstof. De uitgever raadt aan het onderdeel spelling uit de methode te vervangen door Muiswerk. Je maakt dan gebruik van de eerdergenoemde voor- delen.



Gevarieerde Spelling 5.0 kent een aantal verbeteringen.

ONDERDELEN

Het programma Gevarieerde Spelling bestaat uit de volgende onderdelen: klanken en letters, afbreken, spelling zelfstandig naamwoord, trema, tussenletters in samenstellingen, spelling bijvoorbeeld naamwoord, hoofdletters, aaneenschrijven van woorden.

Het lesbestand Gevarieerde Spelling bestaat uit negen toetsen en 49 oefeningen. Er zijn 111 uitlegschermen met plaatjes, schema's en tekst. De leerling werkt met negen verschillende oefen- en toetsvormen. In totaal zijn in dit lesbestand ruim 2.600 variaties van zinnen en woorden en vijf teksten opgenomen. De uitlegschermen worden nu ook gesproken.

Gevarieerde Spelling is voor de zeer zwakke en eventueel dyslectische spellers slechts beperkt te gebruiken. Na een diagnose van de spellingproblemen van deze groep, kun je bekijken op welke onderdelen je de computer kunt inzetten. Sinds kort is het programma Muiswerk Basisspelling op de markt. Daar wordt bijvoorbeeld ook aan de klankteken-koppelingen en de inprentwoorden aandacht besteed.

MUISWERK VOOR DE DOCENT

Om Muiswerk Gevarieerde Spelling optimaal in te zetten, biedt de uitgever uitvoerige handleidingen op papier en als bestand aan. Een deel van die handleiding bevat uitleg voor het installeren van het programma. De handleiding bevat ook informatie voor de netwerkbeheerder. Het is niet handig om op tientallen computers de resultaten van een klas of individuele leerling een voor een te bekijken. Alleen in een netwerk kan dat centraal. Muiswerk registreert zeer gedetailleerd de resultaten van iedere leerling, de fouten, gebruikte tijd en gemaakte opdrachten en scores. Na het oefenen kan de docent een overzicht zien van een klas of leerling en dit in grafieken laten weergeven. Zo is er in een oogopslag te zien welke leerlingen extra aandacht nodig hebben.

Om alle mogelijkheden van het programma uit te buiten, wordt er door de uitgever een boekje 'Met en weten' meegeleverd. In de secties wordt meestal niet gevochten om een handleiding als eerste te mogen lezen. Er is een hulpkaart op A4-formaat die als minimale voorbereiding dient. De kaart bevat tips voor



Het kennisniveau van de leerling vormt het uitgangspunt.

het invoeren van klassen en leerlingen vanuit de schooladministratie. Ze behandelt beknopt de manier van werken met Muiswerk-programma's, waaronder Gevarieerde Spelling. Uitgangspunt is het kennisniveau van de leerling:

- de leerling weet al veel;
- de leerling weet nog maar weinig;
- alleen oefenen na uitleg van de docent.

De vernieuwde site van Muiswerk biedt veel aanvullende, waardevolle informatie voor de docent. Actuele en relevante informatie: support, brugklasproject, gebruikerservaringen, registratieproblemen.

NIEUW

De hoofdschermen zijn vernieuwd en de meeste plaatjes zijn vervangen door foto's.

Alle Muiswerk-taalprogramma's zijn uitgerust met een cef-niveau-indicatie (Europese norm) voor iedere toets. De spellingherziening 2005 is nu volledig doorgevoerd, de didactische inhoud van onder andere Gevarieerde Spelling vernieuwd. De nieuwe praktische functie, de prestatieindicator (cirkel op pagina), laat tijdens het oefenen in een oogopslag, door middel van kleuren, zien hoe de leerling presteert.

De Muiswerk 5.0-versie biedt uitgebreide mogelijkheden om de resultaten te bekijken. Niet alleen scores, cef-niveaus, logboek en diagnose, maar ook verschillende grafieken die laten zien hoe vaak een oefening is gemaakt en hoe de leerling scoort ten opzichte van de rest van de klas. Bijna alle uitlegschermen worden uitgesproken voor de zwakke lezers. Er is een geluidskaart en hoofdtelefoon nodig.

OEFENINGEN

Het werken met Muiswerk Gevarieerde Spelling is niet moeilijk. Na het inloggen, start de leerling met het kiezen van de opdracht. In de rechterbovenhoek staat nog informatie over de soort opdracht en de te halen score, bijvoorbeeld zeventig procent. De toetsen van het programma zijn een afspiegeling van de inhoud. De uitgebreide toets bestaat altijd uit variabele meerkeuzevragen over alle onderwerpen. De deeltaets bestrijkt een deel van de stof.

Indien gewenst, kun je het informatiescherm opnieuw oproepen. De grijs-witte schermen bevatten knoppen waarmee je een woordenboek kunt starten, de instructie opnieuw opvraagt, of de opdracht stopt. Op dit scherm is de prestatieindicator te zien; een cirkel die in groen de goede antwoorden aangeeft, de foute in rood en in zwart de vragen die nog niet gemaakt zijn. Ideaal is hier hoe groener hoe beter. Het geven van antwoorden

gebeurt door het klikken of slepen met de muis. Het oefenen gebeurt door slepen van een afbreekstreepje naar een plaats in een woord. Bij de meerkeuzevraag klik je op het goede antwoord. Klik op de vlakken in de vorm van stenen en zet het antwoord in de goede rij. Bij de oefeningen wordt niet alleen positieve feedback gegeven, maar ook uitleg bij een fout antwoord. De uitlegschermen zijn niet eenvoudig. Ik kan mij voorstellen dat een docent die uitleg anders en beter geeft. De leerling moet van een beeldscherm lezen en dat is moeilijker. Vandaar dat veel docenten vooraf instructie geven. Of is het op papier zetten van de uitlegschermen een uitkomst? Misschien zijn er gebruikers die voor hun leerlingen eigen schermjes maken (met animaties) en de teksten in een aangepast tempo inspreken en vervangen in de database.

CONCLUSIE

Muiswerk Gevarieerde Spelling biedt leerlingen genoeg mogelijkheden om de spelling te oefenen en te leren. Het programma werkt probleemloos. De opmaak is degelijk, maar niet flitsend en er zijn geen animaties die de uitleg nog zouden verbeteren. De uitgever maakt zijn didactische uitgangspunten waar. De docent kan moeiteloos de prestaties van de leerlingen volgen. De documentatie is zeer goed en op de site is niet alleen veel informatie te vinden, maar is ook te zien dat het pakket in ontwikkeling is (brugklasproject). Hopelijk ook voor de zwakke leerlingen.

REACTIE UITGEVER

Gevarieerde Spelling is een programma voor het leren van de belangrijkste spellingregels. Dit deel van het onderwijs Nederlands kan goed aan een computerprogramma worden overgelaten. Voor docenten is het lastig om van alle leerlingen bij te houden wie welke taalfouten maakt en om op het juiste moment op de gemaakte fouten te reageren. Door hierbij de computer als hulpmiddel te gebruiken, houden docenten meer tijd over voor andere dingen, zoals de broodnodige extra aandacht voor sommige leerlingen. Wij zijn ervan overtuigd dat het inzetten van goede computerprogramma's op de juiste gebieden de kwaliteit van het onderwijs verbetert.

Linette Eveleens,
Muiswerk Educatief