



Fantasia di parole

Il programma propone attività di avviamento alla letto-scrittura secondo il metodo simultaneo elaborato nell'[Istituto Comprensivo di Trescore](#) (vedi anche documentazione didattica allegata); le esercitazioni sono facilmente personalizzabili dall'insegnante (è possibile modificare le immagini presenti e realizzare liste personali di parole)

- Il software può essere predisposto, in maniera specifica, per ogni singolo alunno
 - Nelle scelte didattiche
 - Scegliendo le sillabe da utilizzare e stabilendo il numeri di caratteri delle parole
 - Optando tra maiuscolo, minuscolo e corsivo
 - Creando archivi di parole personalizzati
 - integrando / modificando le immagini presenti
 - Relativamente agli aiuti visivi e uditivi nei casi di alunni con deficit
 - impostando i colori
 - Attivando e disattivando la sintesi vocale
 - Attivando e disattivando suoni di rinforzo
 - modificando immagini e suoni di rinforzo
 - Rispetto alle periferiche di input, scegliendo tra mouse, tastiera, scansione manuale o automatica, tastiera programmabile Helpikeys (in questo caso il foglio può essere stampato direttamente dall'interno del programma; la tastiera viene riconosciuta automaticamente; **n.b.** La tastiera deve essere collegata alla porta USB prima dell'avvio dell'esercizio; in caso contrario potrebbe essere necessario riavviare il computer per ottenere il riconoscimento)
 - E' possibile salvare e/o stampare gli esercizi eseguiti dal bambino consentendo un monitoraggio dell'andamento delle attività esercitative (per questa operazione è necessaria l'installazione di OpenOffice - <http://it.openoffice.org>)
- E' possibile disabilitare il feedback ed operare senza controllo esatto/errato (modalità utilizzabile ad esempio con la classe sulla lavagna interattiva)

Requisiti software

Il programma gira in Win 98SE o superiori. Per funzionare, richiede l'installazione

del Framework 2 o successivi

Note tecniche per l'insegnante


Informazioni generali

La procedura di installazione del programma comporta la creazione di una directory principale (di default la cartella `\ProgrammiIvana\FantasiaDiParole` nella cartella Programmi) nella quale viene installato il programma.

Al primo avvio vengono realizzate le cartelle di lavoro nella cartella **Documenti** dell'utente

- **\ProgrammiIvana\FantasiaDiParole** : cartella specifica del programma; contiene le liste di lavoro dell'utente.
- **\ProgrammiIvana\immagini** : cartella condivisa con altri programmi. cartella delle immagini utilizzate dal programma
Inserendo immagini in questa cartella, salvate con il nome che verrà utilizzato dalla parola abbinata (es. casa, cane,), le immagini e le relative parole saranno immediatamente disponibili per la realizzazione delle liste.
- **\ProgrammiIvana\suoni**: cartella condivisa con altri programmi. cartella per i suoni di rinforzo: è sufficiente inserire nuovi suoni (*sin.wav*, *non.wav* dove **n** sta per numero progressivo) per poterli utilizzare nel programma)
- `\ProgrammiIvana\imgrinforzo`: cartella condivisa con altri programmi. cartella contenente le immagini di rinforzo : è sufficiente inserire nuove immagini gif (*sin.gif*, *non.gif* dove **n** sta per numero progressivo) per poterle utilizzare nel programma)

Attività

 <p>1 Parole</p>	 <p>3 Dettato di parole</p>	<p>Il software presenta quattro attività, tutte realizzabili utilizzando i cartellini contenenti lettere e sillabe</p> <ol style="list-style-type: none">1. costruire liberamente parole2. costruire liberamente frasi3. dettato di parole4. dettato di frasi
 <p>2 Frasi</p>	 <p>4 Dettato di frasi</p>	

Fantasia di Parole

	<p>Costruire liberamente parole: trascinare i cartellini nello spazio in basso e premere il pulsante conferma per verificare la parola. Merlino controlla se la parola è presente nel vocabolario (personalizzabile in configurazioni) ed, in caso positivo, se è presente anche un'immagine con lo stesso nome.</p>
	<p>La parola "suora" è presente nel vocabolario ed è presente anche l'immagine relativa: mago Merlino mostra l'immagine come feedback</p>
	<p>"famoso" è presente nel vocabolario, ma non esiste l'immagine relativa: in questo caso mago Merlino applaude e mostra una coppa.</p>

Fantasia di Parole

La parola "merolo" non è presente nel vocabolario di mago Merlino, quindi viene segnalato un errore

Esercizi eseguiti Esci

Apri nel browser
Apri foglio OpenOffice

È possibile visualizzare, ed eventualmente stampare, l'elenco delle parole scritte: è possibile sceglierle se aprirla nel browser oppure aprire direttamente un foglio di OpenOffice.

In entrambi i casi è comunque indispensabile che OpenOffice si è installato sul computer.

Al primo avvio si potrebbe verificare un'attesa per l'apertura di Openoffice

Chiudi

	A	B	C	D
1	Fantasia di parole - Parole			
2	24/8/2009			
3	Parola	Non riconosciuta		
4				
5	MARE			
6	SUORA			
7	FAMOSO			
8	MEROLO	*		
9				
10				

Scegliendo l'apertura nel browser, il foglio viene mostrato con una barra di strumenti semplificata e rimane sempre in primo piano.

	A	B	C	D
1	Fantasia di parole - Parole			
2	24/8/2009			
3	Parola	Non riconosciuta		
4				
5	MARE			
6	SUORA			
7	FAMOSO			
8	MEROLO	*		
9				
10				




Scegliendo invece l'apertura diretta del foglio di OpenOffice, questo si presenta con tutti gli strumenti, ma potrebbe aprirsi in secondo piano (questo succede se si clicca sul form dell'esercizio dopo aver già richiamato l'apertura del foglio)

Fantasia di Parole


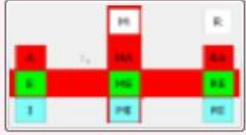
	<p>Costruzione libera di frasi: in questo caso il computer non è in grado di verificare l'esatta scrittura della frase; le frasi scritte sono però memorizzate e possono essere stampate dal menù <i>esercizi eseguiti</i></p>
	<p>Dettato di parole: viene mostrata un'immagine e va costruita la parola corrispondente. È possibile far leggere la parola a mago Merlino. La parola da scrivere viene scelta casualmente tra le immagini disponibili nella cartella <i>documenti\ProgrammiIvana\immagini</i>. È possibile venga generato un errore se si sceglie una sola famiglia di sillabe e non sono presenti almeno due parole utilizzabili</p>
	<p>Dettato di frasi: Merlino detta frasi realizzabili con le sillabe a disposizione. Le frasi vengono scelte da un database personalizzabile.</p>

Pulsanti

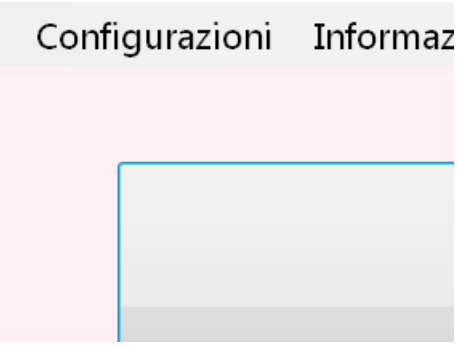
Fantasia di Parole

	Pulsante conferma
	Elimina l'ultimo cartellino inserito
	Elimina tutti i cartellini inseriti

Fantasia di Parole

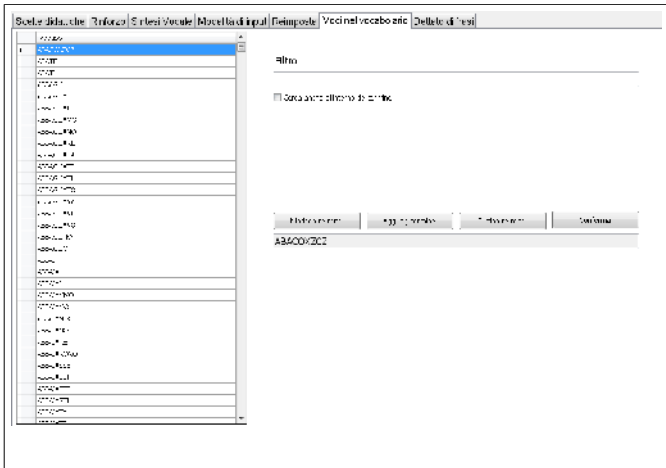
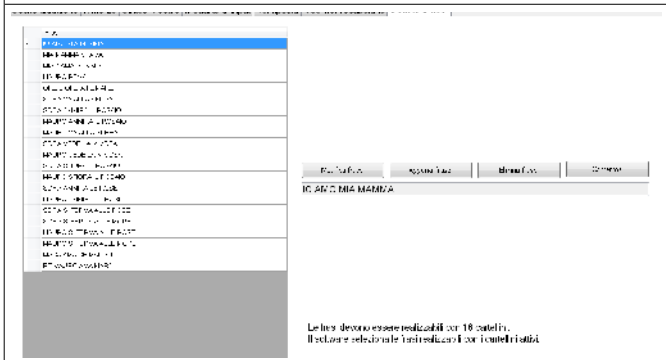
	Legge il testo
	Passa all'esercizio successivo
	Torna alla scansione delle sillabe (visualizzato solo se attivata la modalità di input a scansione)

Configurazioni

	Il pannello di configurazione si raggiunge dalla pagina del menù.							
<p>Esci</p> <table border="1"><tr><td>Scelte didattiche</td><td>Rinforzo</td><td>Sintesi Vocale</td><td>Modalità di input</td><td>Reimposta</td><td>Voci nel vocabolario</td><td>Dettato di frasi</td></tr></table>		Scelte didattiche	Rinforzo	Sintesi Vocale	Modalità di input	Reimposta	Voci nel vocabolario	Dettato di frasi
Scelte didattiche	Rinforzo	Sintesi Vocale	Modalità di input	Reimposta	Voci nel vocabolario	Dettato di frasi		
si presenta schede, ciascuna delle quali permette di impostare le funzionalità relative								

 <p><input checked="" type="checkbox"/> Testo Maiuscolo</p>	<p>Schede scelte didattiche questo gruppo di strumenti permette di attivare/ disattivare le sillabe da utilizzare, impostarne l'ordine ed optare per l'utilizzo di caratteri maiuscoli o minuscoli</p>
<p><input checked="" type="checkbox"/> Mostra immagini dopo la composizione della parola</p>	<p>Scelta dell'utilizzo o meno dell'immagine (quando presente) come feedback positivo nel primo esercizio</p>
<p><input checked="" type="checkbox"/> Utilizza il fumetto nel dettato (dettato muto)</p>	<p>Optare per la visualizzazione o meno del fumetto scritto durante la dettatura (negli esercizi 3 e 4): metodo del dettato muto.</p>
<p><input checked="" type="checkbox"/> Utilizza vocali colorate</p>  <p><input checked="" type="checkbox"/> Colora le sillabe composte</p>	<p>Utilizzare o meno cartellini colorati nelle vocali e nelle sillabe relative (criticando su un pulsante è possibile modificarne il colore). È possibile scegliere di eliminare il colore nella parola che viene scritta (colora le sillabe composte)</p>
	<p>Scheda rinforzo è possibile modificare l'immagine di rinforzo (agendo sulla barra orizzontale) e nello stesso modo modificare i suoni di rinforzo. Suoni e immagini sono modificabili come spiegato sopra. È anche possibile disabilitare ogni feedback, scelta che può rivelarsi utile in caso di utilizzo con una lavagna multimediale.</p>

<p><input checked="" type="checkbox"/> Utilizza sintesi vocale</p> <p>Adult Male #1 Italian (L&H)</p> <p>Volume</p> <p>Velocità</p> <p>Prova voce</p>	<p>Scheda sintesi vocale E' possibile utilizzare voci Sapi4 e Sapi5 (vengono visualizzate le voci installate). Le impostazioni relative alla voce ed alla velocità potrebbero non essere funzionanti sulle voci Sapi4</p>
<p><input checked="" type="radio"/> Mouse <input type="checkbox"/> Utilizza clic invece che trascinamento</p> <p><input checked="" type="radio"/> Tastiera</p> <p><input checked="" type="radio"/> Scansione manuale (spazio - invio)</p> <p><input checked="" type="radio"/> Scansione automatica (spazio)</p>	<p>Scheda modalità di input in questa scheda è possibile impostare l'utilizzo del mouse, della tastiera, oppure la scansione mono/bi-tasto. Se si opta per l'utilizzo del mouse è possibile scegliere di utilizzare il clic in alternativa al trascinamento</p>
<p><input type="radio"/> Scansione manuale (spazio - invio)</p> <p><input checked="" type="radio"/> Scansione automatica (spazio)</p> <p>Colore Scansione</p> <p>Tempo scansione 1000 ms</p>	<p>Optando per la scansione è possibile impostare il colore e la velocità della scansione monotasto</p>
<p><input checked="" type="checkbox"/> Permetti al programma di modificare temporaneamente il cursore</p>	<p>Il programma utilizza un cursore bianco ingrandito: disabilitando questo check il programma utilizzerà il cursore impostato dall'utente</p>
<p>didattiche Rinforzo Sintesi Vocale Modalità di input Reimposta Voci nel vocabolario Dettato di</p> <p>Utilizzando questa funzione tutte le scelte effettuate verranno annullate.</p>	<p>Schedare reimposta utilizzando il pulsante presente in questa scheda tutte le scelte verranno reimpostate. Non verranno perse eventuali modifiche al database.</p>

	<p>Scheda voci nel vocabolario in questa scheda è possibile personalizzare l'elenco delle parole presenti nel vocabolario di mago Merlino</p>
	<p>Scheda dettato di frasi in questa scheda è possibile modificare l'elenco delle frasi utilizzate per il dettato</p>

Modalità di distribuzione

Questo software può essere copiato, distribuito ed utilizzato liberamente
Se ne esclude la decompilazione e qualsiasi utilizzo a scopo di lucro
E' invece ammessa la modifica di tutti gli archivi esterni.