

# Disturbi della letto-scrittura

28 Aprile 2015

Strumenti per il lavoro in classe

#### Alunno con difficoltà di scrittura

Punti di forza	Buona espressione verbale Buona capacità di esprimere oralmente I pensieri
Punti di debolezza	Difficoltà a generare e organizzare le idee Errori di ortografia Errori di sintassi Tratto grafico disordinato e poco comprensibile Buon vocabolario ma difficolta' a recuperare le parole
Interventi e strategie	Generare idee in forma verbale Usare software o app per organizzare le idee Controllo ortografico Predizione di parola

### Alunno con difficoltà di lettura

Punti di forza	Buona comprensione verbale Buone capacità logiche
Punti di debolezza	Difficoltà a decodificare il testo scritto -usa le risorse per decodificare a svantaggio della comprensione Lettura lenta Parole omesse Difficoltà a seguire la lettura del testo Vocabolario limitato Livello di performance molto indietro rispetto al resto della classe Comprensione e ritenzione dei contenuti limitata Bassa autostima-scoraggiamento
Interventi e strategie	Modificare l'aspetto del testo; evidenziare e scrivere appunti Supportare il testo con la sintesi vocale (o una registrazione audio) Ridurre la quantità- proporre prima una versione riassunta

#### Alcune considerazioni

Nel vasto mondo delle app bisogna tenere in considerazione alcune cose

- non ci sono ancora delle app che da sole riescono a supportare tutte le esigenze delle persone con dislessia. In genere supportano una funzione –e alcune app lo fanno molto bene e a prezzi estremamente contenuti.
- il fatto che una app costi di più non garantisce che sia meglio di una app poco costosa o gratuita. Ci sono prodotti eccellenti a costo zero o disponibili al costo di pochi euro.
- le app differiscono nel modo in cui i materiali possono essere salvati o condivisi. Il fatto di poter salvare il proprio lavoro in un dropbox o google drive permette l'accesso ai materiali prodotti da più dispositivi e a più persone che lavorano in collaborazione per supportare un determinato utente.
- la sintesi vocale è molto migliorata; molte app offrono voci aggiuntive che si possono scaricare gratuitamente o acquisire con gli acquisti in app. La sintesi vocale, però, non funziona sempre nelle pagine web, nei documenti o nei libri elettronici e questo dipende spesso dal tipo di protezione (DRM) del documento che si vuole leggere.
- alcune app offrono il supporto della predizione di parola che facilita la scrittura.
- i modelli di iPad più recenti permettono di dettare il testo con la propria voce (a condizione che ci sia la connessione a Internet); la tastiera contiene un pulsante col microfono che permette di utilizzare il riconoscimento vocale durante la dettatura trasformando il parlato in testo scritto. Questa funzione velocizza molto la scrittura.
- ci sono app che permettono l'utilizzo di elementi multimediali (registrazioni audio, foto, video); questo tipo di applicazioni supporta la creatività, la collaborazione, la produzione di materiali personalizzati, l'interesse e la motivazione.

### Impostazioni nel dispositivo

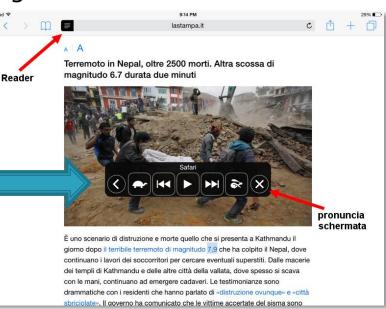
Le ultime versioni del sistema operativo iOS hanno introdotto delle nuovi funzioni di accessibilità che supportano vari tipi di disabilità. Per chi ha una difficoltà di apprendimento come la dislessia, **Pronuncia schermata** può agevolare la lettura.



### Impostazioni nel dispositivo

Una volta attivata la funzione, basta scorrere con due dita dall'alto verso il basso, oppure dare a Siri il comando di leggere il contenuto della schermata. È anche possibile impostare la funzione affinché evidenzi le parole man mano che vengono pronunciate e regolare l'inflessione e la velocità di lettura. Questa funzione si integra col **Reader** di Safari che rimuove gli elementi inutili delle pagine web eliminando ogni distrazione: fa sparire annunci pubblicitari, pulsanti e barre di navigazione, così ci si può concentrare sul vero contenuto delle pagine.

Il pannello permette di impostare la velocità di lettura al volo (icona tartaruga o coniglio) e di mettere in pausa, tornare indietro o andare avanti. La "x" chiude la finestra mentre la freccia la riduce a icona.



# Controllo motorio, percezione

Dexteria Jr. esercita il controllo motorio delle mani e delle dita. Contiene numerosi esercizi/giochi di difficoltà crescente.

https://itunes.apple.com/it/app/dexteria-jr.-fine-motor-skill/id624918435?mt=8



Degli stessi sviluppatori la app Letter Reflex, in inglese, per esercitarsi nella discriminazione delle lettere pqbd attraverso giochi di difficoltà crescente.

https://itunes.apple.com/us/app/letterreflex-overcoming-letter/id485920074?mt=8

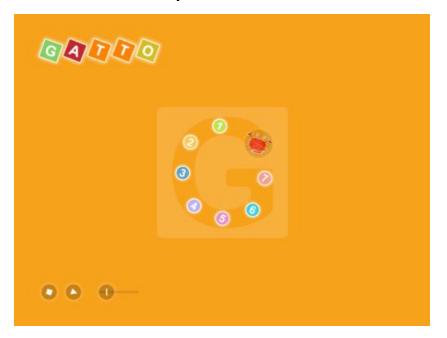


lo scrivo in stampatello – La app permette ai bambini di esercitarsi nella scrittura di tracciati, forme, lettere e parole. Sono disponibili molte opzioni configurabili, tra cui la possibilità di creare i propri elenchi di parole (e di registrare la pronuncia di ogni parola). L'applicazione offre diversi parametri di personalizzazione anche in base al livello di istruzione del bambino (per esempio, dimensione delle lettere, difficoltà, mostra/nascondi il modello ecc.). Sono disponibili 3 tipi di font e un sistema di raccolta dati che salva i tracciati e permette di rivederli in un secondo tempo o di esportarli via email.





• iWriteWords Lite- Simile alla precedente con l'opzione per i bambini di visualizzare il tracciato. La versione gratuita (dimostrativa) contiene un numero limitato di parole.





 Alfabeto magnetico – Classica lavagna magnetica con lettere, numeri, simboli, figure. La versione Lite (gratuita) contiene solo i magneti delle lettere maiuscole dell'alfabeto; tutte le altre collezioni di magneti si vendono separatamente. La app legge lettere singole,

sillabe o parole.





Niki Words – Niki Words insegna ai bambini il suono delle lettere (fonemi) ed oltre 350 parole utili. I bambini imparano divertendosi con i seguenti giochi:

- GIOCA CON LE PAROLE
- CRUCIVERBA
- LAVAGNA MAGICA



https://itunes.apple.com/it/app/niki-words/id743777884?mt=8&ign-mpt=uo%3D4



Pronuncia le parole- Questa applicazione pratica l'ortografia di 300 parole in italiano. E' un programma pensato per rinforzare e stimolare la scrittura.

Le app di Laramera sono multipiattaforma e alcune anche in Italiano -

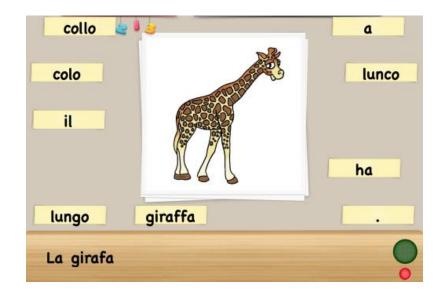
Cercare Leripa AB nello store di Apple





# Esplorare parole, costruire frasi

Sentence Builder Free – permette di costruire delle frasi. Gli alunni ascoltano il modello e compongono la frase selezionando le parole sullo schermo. Si possono introdurre distrattori.





https://itunes.apple.com/us/app/sentence-builder-free-for/id512928918?mt=8

# Esplorare parole, costruire frasi

Sentence Maker- permette di costruire frasi. Gli alunni ascoltano il modello e compongono la frase riordinando le parole sullo schermo. Molte opzioni per personalizzare le liste di frasi da proporre.



 $https://itunes.apple.com/us/app/sentence-maker/id499150658?mt\!=\!8$ 



# Esplorare parole, costruire frasi e materiali di vario tipo

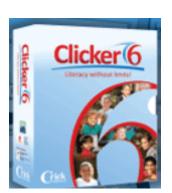
• Bitsboard - creare flashcards con definizioni e numerosi giochi per esplorare suoni, lettere, sillabe, parole, frasi.

 $\underline{https://itunes.apple.com/it/app/bitsboard-education-games/id516842210?mt=8}$ 

Clicker 6 - Software aperto, multimediale, con sintesi vocale, predizione di parola e numerose opzioni di supporto alla letto-scrittura. Con Clicker si possono costruire materiali di vario tipo per supportare alunni dislessici. Ci sono diverse griglie disponibili sul sito LearningGrids.com e accessibili direttamente da Clicker

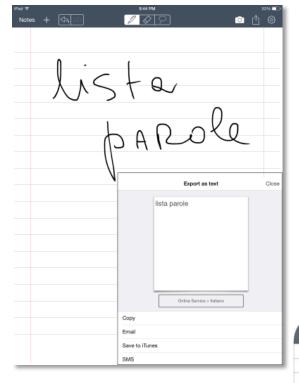
http://www.cricksoft.com/uk/products/clicker/language-editions/italiano/italiano-home.aspx

Sito rivenditore italiano



# Supporto alla scrittura

My Script Memo – Con MyScript Memo le note manoscritte vengono convertite in testo digitale, che può essere esportato e condiviso con Evernote®, Facebook®, Twitter® e Gmail, oppure copiato e incollato in qualsiasi altra applicazione di testo.



https://itunes.apple.com/us/app/myscript-memo/id446368116?mt=8

### Supporto alla lettura

La app **Sillabando** contiene esercizi per l'allenamento alla lettura temporizzata di liste di parole bisillabe e trisillabe. L'utilizzo dell'App permette ai bambini, in particolare quelli della Scuola Primaria, di apprendere in modo corretto e di esercitare il riconoscimento della struttura sillabica delle parole, ottenendo importanti risultati nell'incremento della velocità e della correttezza della lettura. Negli esercizi, ogni elemento di una lista di parole è suddiviso nelle sue componenti sillabiche, che vengono proposte in ordine casuale e con tempi di persistenza definiti, come in un tachistoscopio.

http://www.impararegiocando.it/Sillabando.htm

https://itunes.apple.com/us/app/sillabando/id842009041?mt=8



Aree di utilizzo

Apprendimento base

Lettura veloce

Esercizi liberi

Esercizi per apprendere la struttura sillabica e la lettura delle

Lettura e scrittura corretta di parole con doppie, sillabe

Lettura tachistoscopica di parole bi-trisillabe, con tempi di

Scelta diretta ed esecuzione di un esercizio tra gli oltre 80

parole. Per bambini da 5 anni in su.

persistenza brevi e decrescenti.

disponibili nell'App.

complesse, parole con lettera "H" ecc.

### Supporto alla lettura

• iWinABC (lite) – Dello stesso autore. Nella app, il contenuto di un testo scelto dal lettore viene scandito in sillabe o in parole e presentato nella pagina elemento per elemento, con persistenza automatica regolabile o controllata manualmente. Tutti i parametri di ogni esercizio di lettura (tipo e dimensioni del testo, interlinea, evidenziazione ecc.) possono essere regolati e adattati alle esigenze di ciascun lettore, costruendo un percorso riabilitativo che permette di incrementare in modo costante e stabile la velocità e la correttezza della lettura. I dati e i risultati degli esercizi vengono salvati in modo automatico e possono essere visualizzati ed esportati.

### Supporto alla lettura

Voice Dream Reader – Un ottimo lettore di testi con numerosissime opzioni di personalizzazione. Legge pdf e word, articoli DRM-Free e pagine web. Connessioni con Dropbox, G-Drive, Evernote, Pocket, Instapaper, Gutenberg and Bookshare. Sono disponibili 78 voci di alta qualità in 20 lingue da Acapela and NeoSpeech.

https://itunes.apple.com/us/app/voice-dream-reader/id496177674?mt=8



#### **OCR**

Prizmo – Prizmo è una app universale di scansione che permette di eseguire la scansione e riconoscere documenti di testo, biglietti da visita e immagini, permettendo poi di esportarli come PDF/Testo, vCard o JPEG/PNG.

https://itunes.apple.com/it/app/prizmo-scanning-ocr-speech/id366791896?mt=8

Scan and Build station-video youtube

https://www.youtube.com/watch?v=JaxwX3RHjfE



### Lettori con sintesi vocale - Computer

- SINTESI VOCALE (decodifica della lettura) La sintesi vocale è un applicativo che trasforma il testo digitale in audio. Una sintesi vocale è controllata da un software che permette di impostare vari parametri (selezione del testo da pronunciare, la velocità di lettura, le modalità di lettura, il tipo di lettura, il colore per evidenziare il testo durante la lettura, la previsione di parola, ecc.) Tra i software maggiormente utilizzati troviamo:
  - Carlo Mobile = <a href="https://www.anastasis.it">www.anastasis.it</a> (demo)
  - $\circ$  Balabolka = <a href="http://www.cross-plus-a.com/it/balabolka.htm">http://www.cross-plus-a.com/it/balabolka.htm</a> (gratuito)
  - Leggixme = https:sites.google.com/site/leggixme (gratuito)
  - Jump = <a href="http://www.iav.it/leggereperpiacere/index.htm">http://www.iav.it/leggereperpiacere/index.htm</a> (gratuito)
  - D-Speech = Lettore universale gratuito in grado di utilizzare qualsiasi tipo di voce SAPI4 e SAPI5, non comprese nel programma ma da acquistare a parte http://dimio.altervista.org/ita/
  - **Sprint** = <a href="http://www.leonardoausili.com/product/sprint">http://www.leonardoausili.com/product/sprint</a>
  - Sprint è un sistema di lettura tramite sintesi vocale che consente di leggere tutti i documenti informatici con voce chiara maschile o femminile (Silvia e Paolo della Nuance). E' possibile utilizzare la sintesi vocale anche per leggere qualsiasi testo selezionato di posta elettronica, internet, ecc.



#### Lettori-editor PDF con sintesi vocale

ClaroPDF – editor PDF dotato di sintesi vocale e strumenti di annotazione. Legge il testo dei PDF, permette di aggiungere appunti, evidenziare il testo, modificare PDF e salvare le proprie modifiche. Permette di registrare audio e video e di inserirli nei documenti. Esiste una versione light gratuita

https://itunes.apple.com/us/app/claropdf-accessible-pro-pdf/id633997623?mt = 8

ClaroRead -PC e Mac

http://www.claroread.com/pages/download-store.php



# Completare schede/modelli

SnapType- per alunni con difficolta di scrittura. La app permette di fotografare o importare schede da completare. Il lavoro svolto si può

condividere/inviare.







# Creare prompt per guidare la scrittura

Write about this- permette la creazione di suggerimenti per aiutare l'alunno a generare idee per un testo. I suggerimenti si possono anche registrare. L'alunno poi scrive anche utilizzando il registratore vocale.



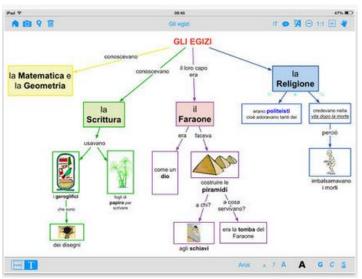






# Organizzare contenuti: mappe e schemi

Supermappe (PC e iPad -Anastasis) -SuperMappe permette di creare facilmente mappe concettuali e cognitive, schemi e mappe mentali (semplificate) che possono anche essere lette dalla Sintesi Vocale in caso di Dislessia, DSA e BES. La versione LITE consente il salvataggio della mappa solo sotto forma di immagine e non ha il supporto alla sintesi vocale.

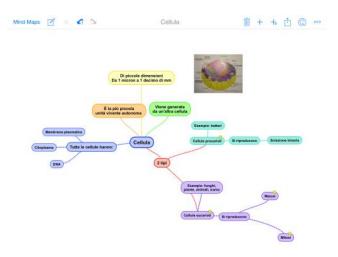


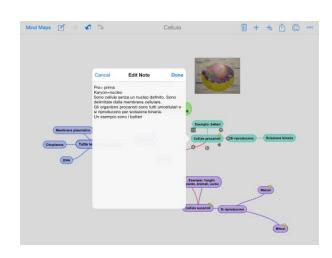


https://itunes.apple.com/it/app/supermappe-lite/id785464888?mt = 8

# Organizzare contenuti: mappe e schemi

Simple Mind+(multipiattaforma) – Versione gratuita con alcune funzioni disattivate che si sbloccano con acquisti in-app.





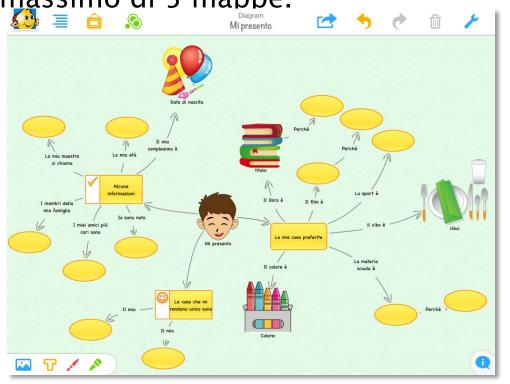
http://www.simpleapps.eu/simplemind/desktop

https://itunes.apple.com/WebObjects/MZStore.woa/wa/viewSoftware?id=305727658&mt=8



# Organizzare contenuti: mappe e schemi

Kidspiration - La versione gratuita permette di creare un massimo di 5 mappe.

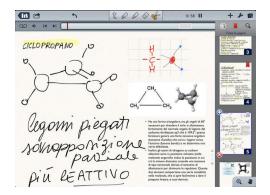




https://itunes.apple.com/us/app/kidspiration-maps/id675321195?mt=8

- Notability -Perfetto block notes tecnologico. Registra le lezioni e intanto prendi appunti, tutto su un'unica schermata. Gli audio si ricollegano automaticamente ai testi. Si possono anche allegare scatti da quaderni o dalle pagine di un libro. L'applicazione offre vari strumenti di annotazione come evidenziatori, una matita per la scrittura a mano e il riconoscimento vocale per aggiungere al testo o alle immagini "note vocali".
- Gli appunti possono essere organizzati per argomento o categoria e c'è una utile funzione di ricerca per trovare rapidamente le note salvate.
- Notability include anche sfondi di colore diverso, foglio a righe, carta millimetrata, e altre tipologie. Le note possono essere esportate e condivise via e-mail in formato PDF o condivise con vari servizi (es. Dropbox, Google Drive, Box, etc)
- Notability è adatta per prendere appunti in classe, per raccogliere e ordinare le informazioni in base all'argomento (una ricerca per esempio) e per la scrittura di brevi compiti.
  - Ci sono alcune cose che potrebbero essere migliorate. Ad esempio non è possibile selezionare una parola o una frase e ascoltarla con la sintesi vocale.

https://itunes.apple.com/us/app/notability/id360593530?mt=8





- Dragon Dictation è l'applicazione più popolare di riconoscimento vocale. Questa applicazione può essere utilizzata come promemoria per la scrittura, per dettare brevi note, e-mail e documenti.
- Dragon Dictation non permette di dettare in altre applicazioni. La dettatura è consentita solo all'interno della app. Dopo che Dragon ha convertito il testo, è possibile copiare il testo in altre app o inviarlo con la posta elettronica.
- Come Siri, Dragon Dictation richiede una connessione Wi-Fi per convertire il testo in parlato. Ma a differenza di Siri, Dragon non parla, non risponde alle vostre domande e non lancia altre applicazioni.

https://itunes.apple.com/us/app/dragon-dictation/id341446764?mt=8

http://www.nuance.com/dragon/index.htm

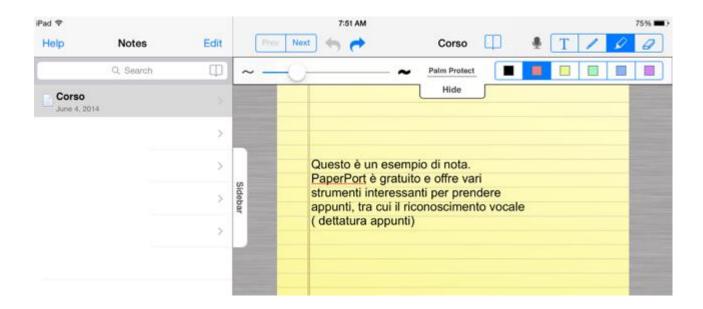




- AudioNote unisce le funzionalità di prendere appunti alla possibilità ui registrare con la voce per catturare discussioni in classe, conferenze o gli appunti durante una riunione. AudioNote sincronizza gli appunti e l'audio automaticamente in modo che l'audio possa essere riprodotto toccando il testo sullo schermo.
- È inoltre possibile aggiungere al testo disegni o immagini (foto scattate o immagini presenti nella libreria dell'iPad o la fotocamera) per ricordare meglio il contesto. AudioNote indicizza ogni sessione di registrazione in modo da trovare facilmente le registrazioni effettuate.
- Gli appunti possono essere salvati nella 'nuvola' o condivisi con altri utenti. I file indicizzati possono anche essere salvati in cartelle.
- Gli alunni devono sempre chiedere il permesso prima di avviare registrazioni audio in classe.

https://itunes.apple.com/us/app/audionote-notepad-voice-recorder/id369820957?mt=8





PaperPort Notes – Applicazione gratuita simile a Notability. Offre vari strumenti di annotazione (evidenziatore ad esempio) per prendere appunti, tra cui la registrazione vocale. Permette di importare documenti esistenti da Dropbox o (funzione interessante) di ritagliare immagini direttamente dal web senza lasciare l'applicazione.

https://itunes.apple.com/us/app/paperport-notes/id476134017?mt=8



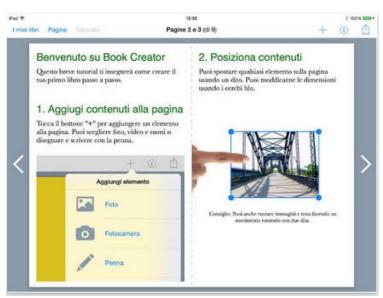
# Creare libri e presentazioni multimediali

Book Creator - Applicazione che permette di creare album fotografici, album di immagini per bambini, libri artistici, libri di ricette, manuali, libri di testo, ecc. Costo contenuto; disponibile una versione gratuita dimostrativa.

https://itunes.apple.com/it/app/book-creator-gratuito/id661166101?mt=8 https://itunes.apple.com/it/app/book-creator-for-ipad-create/id442378070?mt=8







# Creare libri e presentazioni multimediali

**Explain Everything** – Applicazione estremamente flessibile che permette di inserire testi, foto, filmati sulle pagine.

Importa pdf e slide di Power Point che possono essere poi modificati e arricchiti di altri contenuti. Explain Everything è una sorta di lavagna interattiva sulla quale annotare, animare, raccontare, importare ed esportare quasi tutto, da/a quasi ovunque.

Crea diapositive, disegna con qualsiasi colore, aggiungi forme e testo, ed utilizza il puntatore laser. Ruota, sposta, dimensiona, copia, incolla, duplica e blocca qualsiasi oggetto aggiunto all'area di lavoro.

https://itunes.apple.com/it/app/explain-everything/id431493086?mt = 8



#### **Tastiere**

Tastiera Swiftkey – predizione intelligente, anche in Italiano. Per iOS e Android





https://itunes.apple.com/us/app/swiftkey-keyboard-+-emoji/id911813648?mt=8



Tastiera Ginger - Tastiera gratuita, multilingua, con predizione di parola intelligente - Per iOS e Android

https://itunes.apple.com/us/app/ginger-keyboard-better-themes/id822797943?mt = 8

https://play.google.com/store/apps/details?id = com.gingersoftware.android.keyboard&hl = encome for the common of the common o







Keedogo - AssistiveWare

#### **Tastiere**

Tastiera Wireless - La tastiera Apple Wireless Keyboard sfrutta la tecnologia wireless Bluetooth per consentire di svolgere attività senza utilizzare cavi, lasciandoti la libertà di utilizzare la tastiera ovunque.

https://www.apple.com/it/keyboard/





#### Risorse cartaceee

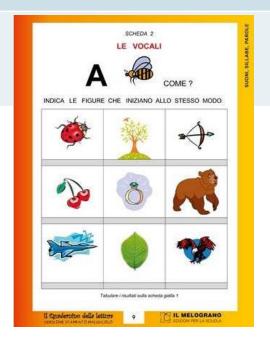
#### Da stampare

#### Quadernino delle regole di Italiano

http://www.ilmelograno.net/it/i-quadernini-scuola-dislessia/30-il-quadernino-delle-regole-di-italiano-9788898438563.html









### Risorse cartacee e non

#### Da stampare

#### Risorse e link utili sul sito della Maestra Antonella

http://www.maestrantonella.it/dislessia.html

ESERCITIAMOCI CON LO SPOONERISMO (SCAMBIO LETTERA INIZIALE)			
PAROLE A CUI SCAMBIARE LE INIZIALI		SOLUZIONE	
NOCI	NASO	VOCI	
PANE	PINO	LANE	
BELLO	BOTTE	NELLO	
CANE	COSTO	PANE	
FIGLIO	FARE	MIGLIO	
GELO	GIRO	TELO	
DITA	DOCCIA	GITA	
TANA	TIMONE	LANA	
	(SCAMBIO LETTERA IN CAMBIARE LE INIZIALI NOCI PANE BELLO CANE FIGLIO GELO DITA	(SCAMBIO LETTERA INIZIALE)  EAMBIARE LE INIZIALI SOLU.  NOCI NASO  PANE PINO  BELLO BOTTE  CANE COSTO  FIGLIO FARE  GELO GIRO  DITA DOCCIA	

#### Elenco risorse centro Ausili Bosisio Parini

http://www.emedea.it/centro-ausili/index.php?option=com\_content&view=category&id=111:disturbi-specifici-dellapprendimento&ltemid=194&layout=default



# Audiolibri e testi digitali online

Tipologia	Nome Sito	Indirizzo
Audiolibro	Libro parlato Onlus Richiede registrazione e contributo e una dichiarazione	http://www.libroparlato.org/it/index2.php?p=audiolibri
Audiolibro	Liber Liber	http://www.liberliber.it/online/opere/audiolibri/
Testi digitali e in formato mp3	LibriVox	https://librivox.org/search?primary_key=4&search_category=language&search_page=1&search_form=get_results

#### Per bambini

Cosmonauta - impugnatura grossa, molto

resistente



http://www.amazon.it/Cosmonaut-Wide-Grip-Capacitive-Consumer-Electronics/dp/B000FY1MTU/ref=sr\_1\_sc\_1?i e=UTF8&qid=1430222807&sr=8-1spell&keywords=stylus+cosmonaua

Dano App Crayon - raccomandato da molti terapisti



http://www.dano2.com/apps/app-crayon/

#### Kensington GummyGrip



http://www.amazon.it/Kensington-K97186WW-GummyGrip/dp/B00I9ZRSPS/ref=sr\_1\_cc\_2?s =aps&ie=UTF8&qid=1430223596&sr=1-2catcorr&keywords=Kensington+GummyGrip

#### Per bambini

Suck UK Touch Screen Pencil Mouse Adatto alle mani piccole



http://www.amazon.it/Suck-UK-Touch-Screen-Pencil/dp/B004FV22WO/ref=pd\_sim\_pc\_4?ie =UTF8&refRID=05X7HST7CFYADVG6N3MB

M-Edge SuperStylus



http://www.amazon.it/M-Edge-TB1-KS-M-PK-

SuperStylus/dp/B008YECD1I/ref=sr\_1\_1?s=p c&ie=UTF8&qid=1430223925&sr=1-1&keywords=M-Edge+SuperStylus

#### Per adulti

Adonit Jot Mini- punta fine



http://www.amazon.it/ADONIT-JOT-MINI-Adjmg-Mouse/dp/B006ZTM3GO/ref=sr\_1\_6?s=pc&ie=UTF8&qid=1430224009&sr=1-6&keywords=Adonit+Jot+Mini

Adonit Jot Pro-



http://www.amazon.it/Adonit-Input-Pen-Jot-Nero/dp/B00R33ZYCG/ref=sr\_1\_2?s=pc&ie=UTF8&qid=1430224134&sr=1-2&keywords=Adonit+Jot+Pro

iFaraday SALT - leggero e molto sensibile

http://www.ifaraday.com/salt.html



#### Con supporto prensione

Limitless Stylus



http://www.limitlessstylus.com/

Caduceus - piegabile, si adatta a varie parti del corpo- pensato per supportare problemi alla mano o al polso- si usa anche con la bocca



http://www.ifaraday.com/caduceus.html

#### Con supporto prensione

Adjustable Touch Screen Stylus

-Telescopico



http://enablingdevices.com/catalog/Adapted Electronics/iPad\_Accessories/adjustabletouch-screen-stylus

Shapedad – vari tipi di soluzioni per bisogni speciali







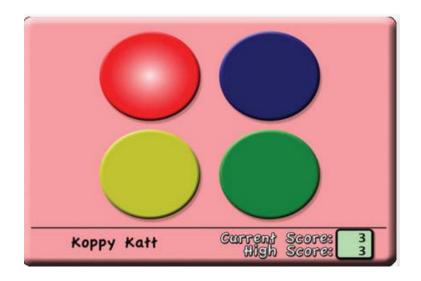


https://www.etsy.com/shop/shapedad?ref=l2 -shopheader-name



Appendice - 29 Aprile 2015

Koppy Kattz Lite- Prodotta da Marblesoft, la app contiene tre giochi per stimolare memoria e concentrazione. Vengono proposte sequenze (visive/uditive) sempre più lunghe che il giocatore deve riprodurre nell'ordine corretto per avanzare al livello successivo. Per uno o più giocatori.





https://itunes.apple.com/app/koppy-kattz-lite/id537474996?mt=8

Memory4You- Completamento di sequenze (anche al contrario) utilizzando varie categorie di oggetti.





https://itunes.apple.com/us/app/memory4you/id506554961?mt=8

Photo Memory Game - Classico memory con opzioni per giocare con le proprie immagini e modificare il numero di elementi da associare.





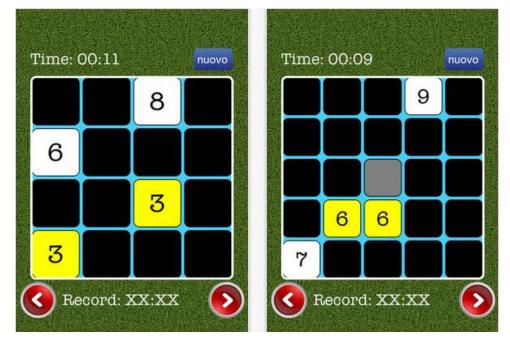
https://itunes.apple.com/us/app/photo-memory-game-concentration/id378625186?mt=8

 Can you remember? – Gioco nel quale bisogna ricordare gli elementi visti. Varie categorie tra cui numeri, colori, forme. Versione lite gratuita





Giochi di memoria – Gioco nel quale bisogna trovare le coppie di numeri nella scacchiera nel minor tempo possibile!





https://itunes.apple.com/it/app/giochi-di-memoria/id477412486?mt=8

Migliora la tua memoria – Gioco nel quale bisogna ricordare

sequenze di elementi.





 Peak - Giochi del cervello - Applicazione di auto miglioramento pensata specialmente per aiutare Memoria, Concentrazione, Problem Solving, Agilità Mentale e Abilità di Linguaggio

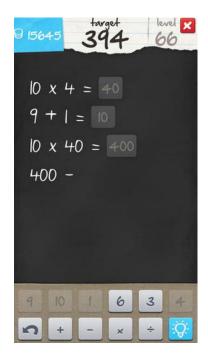






• 6 Numbers – nuovissimo puzzle (logica, numeri, 4 operazioni)

basato sui numeri.





Brain Gym Exercises – nove giochi





https://itunes.apple.com/us/app/brain-gym-exercises/id793056907?mt=8

• Giochi educativi per bambini- app per migliorare nei bambini le capacità di memoria, concentrazione e sviluppo della conoscenza.





https://itunes.apple.com/it/app/giochi-educativi-per-bambini/id712674777?mt=8

 Bitsboard- app per creare giochi personalizzabili di vario tipo utilizzando i propri contenuti

