

Grazie al vostro supporto il nostro Istituto ha potuto acquistare un programma per non vedenti, essenziale per l'apprendimento della matematica. Si tratta del LAMBDA e consente all'utente di scrivere e manipolare tutte le formule matematiche, non solo di leggerle come altri programmi, è facilmente consultabile e provvisto di sintesi vocale.

Dalla seconda media in poi gli argomenti studiati sono sempre più complessi, e i programmi o strumenti utilizzati dai non vedenti (BRAILLE, tiflodidattica) non sono sufficienti per affrontare l'apprendimento della disciplina in maniera adeguata. Sorge la necessità di snellire eccessivamente il programma privando in parte l'alunno di un suo diritto. Grazie al LAMBDA si supera l'ostacolo e i ragazzi sono in grado di affrontare anche la matematica studiata al liceo. Inoltre presenta, rispetto ad altri, una maggiore velocità e funzionalità.

La matematica, più di altre discipline, rappresenta per i non vedenti un grande ostacolo sia concettualmente che per ciò che concerne l'operatività.

L'astrazione si sviluppa fondamentalmente attraverso la vista, supportata dall'esperienza e dallo studio ma, nonostante tutto, è spesso difficile riuscire a comprendere ciò che ci viene proposto. Possiamo quindi immaginare quanto possa essere difficile per un non vedente affrontare la geometria o l'algebra.

Alice è una ragazza motivata allo studio e nella vita, è molto intelligente e piena di risorse. La scuola per lei è il luogo dove riesce ad esprimere meglio tutte le sue capacità, affrontando e superando la disabilità.

Sono convinta che farà grandi cose nella sua vita e ciò grazie anche a voi che avete indirettamente creduto in lei e nel nostro lavoro. GRAZIE di cuore