

Ultimo anno della Scuola dell'Infanzia e primo anno della Scuola Primaria alcuni materiali didattici

ESTRATTO DALL'ARTICOLO IN ALLEGATO

Premessa.

In questo scritto [...] ci sentiamo di poter dire che diverse proposte di materiale didattico strutturato presenti sul mercato sono inutili, altre invece vengono spesso usate in maniera estemporanea e inadeguata; quindi – ma solo in questo caso – sono inutili anch'esse.

[...]

I primi due paragrafi sono rispettivamente dedicati all'illustrazione di questi ultimi materiali; in modo tale che possano essere comprese alcune proprietà di tipo generale della rappresentazione numerica decimale, che spesso risultano ostiche qualora vengano affrontate direttamente in base decimale, senza alcun ausilio concreto chiarificatore.

Nel paragrafo 3 presentiamo due Tavole che aiutano a memorizzare le cifre numeriche. Infine nel paragrafo 4 illustriamo alcuni materiali didattici che ancora non ci sembrano presenti sul mercato. Si tratta di listelli quadrettati che possono utilmente sostituire i regoli colorati [...] .

Qui ci muoveremo guidati dagli insegnamenti di Lev Vygotskij, con la sua Zona di Sviluppo Prossimale (ZSP), che è [...] parte essenziale della Zona di Sviluppo Potenziale. Quest'ultima rappresenta le capacità non ancora sviluppate di cui un individuo è dotato.

[...] Nella ZSP [...] si ravvisa la cosiddetta Zona di Sviluppo Attuale; cioè il bagaglio concettuale/esperienziale già posseduto da un individuo, a cui un nuovo concetto può iniziare ad aderire emergendo dalla ZSP.

di Domenico Lenzi e Roberta Lenzi