

Formazione studenti

Laboratorio di aritmetica: un percorso per sviluppare e consolidare le abilità di calcolo.

Marcella Serra, Elena Brentan

apprendimento.vicenza@gmail.com



in convenzione con



POLOAPPRENDIMENTO
Prevenzione Potenziamento Riabilitazione

Abstract	Le ricerche evidenziano che i bambini con difficoltà in matematica spesso adottano strategie non efficaci. Il successo nel calcolo dipende da diversi processi cognitivi (lessicali, semantici, sintattici, calcolo a mente e scritto) che possono sollecitati con attività specifiche. Il percorso prevede attività su: <ul style="list-style-type: none">• retta numerica e rappresentazione dei numeri• strategie di calcolo a mente• consolidamento del calcolo scritto nelle 4 operazioni (incolonnamento e procedure)• Semplici espressioni numeriche• Le frazioni• Procedure di automonitoraggio di quanto svolto Per i più grandi sono previste attività su: <ul style="list-style-type: none">• Operazioni dirette e inverse e loro proprietà• Dai numeri naturali ai numeri interi relativi• Dalle frazioni ai numeri razionali• Potenza e radice• scomposizione in fattori primi• equazioni di 1° e 2°		
Percorso	1 incontro: vediamo da dove partiamo facendo le prove di calcolo 2 incontro: ognuno vede i risultati e le aree su cui lavorare 3-6 incontri: rinforziamo le aree fragili con attività mirate e consolidiamo le abilità acquisite 7 incontro: vediamo dove siamo arrivati facendo le prove di calcolo 8 incontro individuale con la famiglia: condividiamo i risultati ottenuti		
Costo	140 euro a partecipante (complessivo di 8 incontri)		
Nr partecipanti	4-10 iscritti, I corsi verranno attivati al raggiungimento del numero minimo		
Calendario	8 incontri da 1 ora GIOVEDÌ	25 GIUGNO 2 LUGLIO 9 LUGLIO 16 LUGLIO 23 LUGLIO 30 LUGLIO 6 AGOSTO	La data dell'ultimo incontro sarà concordata con la singola famiglia
Target	Studenti classi 4-5 scuole primarie dalle ore 16 alle 17 Studenti classi 1 e 2 scuole secondarie di 1° (medie) dalle ore 15 alle 16 Studenti classi 3 scuole secondarie di 1° e 1 scuole 2° (superiori) dalle ore 10 alle 11		

Per informazioni e adesioni contattare dott.sse: Marcella Serra 3490659037

Elena Brentan 3403781303