



Studio Logopedico di Mestre

Sedi: Via Rubicone 16-22, 30173 Mestre-Venezia (Ve)

Via Volturmo 49, 30173 Mestre-Venezia (Ve)

Tel. 041-5351417 Fax. 041-2668470

E-mail: info@studiologopedico-mestre.it - Sito: www.studiologopedico-mestre.it

Corso di aggiornamento e formazione

Specifico per la scuola primaria

IL PROBLEM SOLVING MATEMATICO

A CHI E' RIVOLTO

Agli insegnanti della scuola primaria

DA DEFINIRSI

FINALITA' DEL CORSO

Riconoscere le abilità che intervengono nel problem solving matematico; individuare il percorso da proporre agli studenti fin dall'inizio della scuola primaria; fornire degli strumenti concreti di valutazione e di intervento.

ARGOMENTI TRATTATI

- I disturbi di apprendimento in matematica.
- Competenze necessarie per la risoluzione dei problemi.
- Componenti necessarie per la risoluzione dei problemi:
 - La comprensione della situazione-problema;
 - La rappresentazione dello schema;
 - La classificazione della struttura del problema;
 - La pianificazione delle procedure e delle operazioni;
 - Il monitoraggio e la valutazione;
- Modello del problem solving matematico.
- Percorso del problem solving già dalla scuola dell'infanzia:
 - Sui termini matematici;
 - Sulle azioni correlate ai termini matematici.
- Legami tra le parti di un problema.
- Cosa si fa per risolvere un problema?
- Proposte di lavoro per l'insegnamento del problem solving matematico:
 - Presentazione di problemi ad una operazione;
 - Presentazione dello schema per la risoluzione dei problemi;
 - Presentazione di problemi a due e più operazioni con percorso metacognitivo.
- L'intero e le parti.
- Le frazioni.
- La valutazione:
 - Nella prima e seconda classe della scuola primaria;
 - La valutazione con problemi a difficoltà crescente;
 - La valutazione con test standardizzati dalla III alla V elementare.
- Discussione di casi.

METODOLOGIA DIDATTICA Lezione frontale, lezione interattiva.

STRUMENTI DIDATTICI Presentazione Power Point.

DATA DI INIZIO Attivazione su richiesta

DURATA Due incontri da 2 ore e mezza ciascuno

SEDE Da concordare

RELATORI Logopedista Di Curti Cristina, Logopedista Guarinoni Michele

INFORMAZIONI info@studiologopedico-mestre.it