

### 1.1 Denominazione progetto-attività

Costruire il pensiero matematico

### 1.2 Responsabile progetto-attività

Cauduro Sabina – De Santolo Alessia

### 1.3 Finalità

Proporre attività formative su alcuni strumenti utili per monitorare e valutare le abilità matematiche. Le formazioni hanno la finalità di presentare in particolare quali obiettivi perseguono, come utilizzarli e come leggere i risultati. Le prove standardizzate presentate sono adatte alle classi dalla prima alla quinta primaria. La conoscenza di diversi strumenti di rilevazione è importante nella formazione dei docenti per:

- l'individuazione precoce di alunni a rischio di disturbo specifico (da inviare quindi ai Servizi per una valutazione)
- la pianificazione di azioni di miglioramento nella pratica didattica quotidiana utilizzando strategie didattiche più efficaci in quanto basate sui meccanismi che sottendono le abilità che risultano deboli nel gruppo classe e/o nel singolo alunno.

Riconoscere gli indicatori di rischio e sviluppare le competenze implicate negli apprendimenti indagati dalle prove proposte è uno strumento potente per prevenire alcune difficoltà.

### 1.4 Obiettivi - Descrivere gli obiettivi misurabili che si intendono perseguire

- Conoscere e utilizzare strumenti d'indagine che permettono di rilevare lo sviluppo e l'evoluzione delle abilità matematiche nella scuola primaria
- Implementare percorsi didattici efficaci
- Monitorare lo sviluppo delle abilità matematiche per l'individuazione di difficoltà specifiche.

### 1.5 Destinatari

Docenti di matematica scuola primaria; docenti interessati

### 1.6 Metodologia, attività, strumentazione

n.2 incontri formativi per presentare i **Quaderni CTI** (prove per prima e seconda primaria); **prove USP** (per terza, quarta, quinta primaria);  
n. 2 incontri formativi per presentare le **Prove AC-MT 6 - 11 anni**

### 1.7 Rapporti con istituzioni esterne

/

### 1.8 Periodo realizzazione e durata

Novembre/dicembre/gennaio

### 1.9 Verifica Progetto-Attività: indicatori e modalità di rilevazione

#### INDICATORI

| Descrizione                         | Modalità di rilevazione                                  |
|-------------------------------------|--|
| motivazione e interesse rispetto ai | Questionari di gradimento a conclusione delle formazioni |

|   |  |
|---|--|
| contenuti delle formazioni,<br>organizzazione e diffusione delle<br>formazioni, utilità degli strumenti<br>proposti,<br>efficacia della proposta e ricaduta<br>didattica. |  |
|---|--|

|                           |
|---------------------------|
| <b>1.10 Risorse umane</b> |
|---------------------------|

|                                  |
|----------------------------------|
| <b>1.11 Verifica di progetto</b> |
|----------------------------------|

Castelfranco V.to 18/10/2022

IL RESPONSABILE DEL PROGETTO  
*Sabina Cauduro*  
*Alessia De Santolo*

TVIC86500E - TVIC86500E - REGISTRO PROTOCOLLO - 0011268 - 18/11/2022 - II.9 - E