

D.D.MADDALENA

SCUOLA PRIMARIA

INDICATORI DELL'AREA

MATEMATICO-SCIENTIFICA

ANNO DI CORSO: 2[^]

TRAGUARDI	OBIETTIVI	INDICATORI
<u>1.-</u> ACQUISIRE MAGGIORE SICUREZZA NEL CALCOLO SCRITTO E MENTALE	1.1.- Contare in senso progressivo e regressivo e per salti per due e tre fino a 100	1.1.1.-Ordinare sequenze numeriche 1.1.2.-Intuire regolarità
	1.2.- Leggere e scrivere i numeri conoscendo il valore posizionale delle cifre (h,da,u) , confrontarli e ordinarli anche rappresentandoli sulla linea	1.2.1.-Collocare e associare quantità ai simboli (u ,da ,h) 1.2.2.-Comporre , scomporre ,confrontare
	1.3.- Eseguire semplici calcoli mentali	1.3.1.Aggiungere ,togliere
	1.4.- Eseguire operazioni di addizione e sottrazione in riga e colonna (con e senza cambio).	1.4.1.-Formalizzare la procedura del calcolo
	1.5.- Conoscere le tabelline entro il 10 e utilizzarle per eseguire semplici moltiplicazioni (con moltiplicatore a una cifra)	
	1.6.- Avviare mediante raggruppamenti al concetto di divisione	1.6.1.Distribuire, contenere

<u>2.-</u> CONOSCERE LE PRINCIPALI FIGURE GEOMETRICHE IN RELAZIONE ALLE FORME CHE SI TROVANO IN NATURA O CHE SONO STATE CREATE DALL'UOMO	2.1.- Individuare la posizione di oggetti nello spazio usando termini adeguati	2.1.1.-Individuare posizioni (orientarsi)
	2.2.-Eseguire e descrivere un percorso partendo da istruzioni verbali o da un disegno	2.2.1.-Riconoscere linee , direzioni ,simboli e usarli
	2.3.-Riconoscere e denominare le principali figure geometriche in relazione con oggetti reali	2.3.1.-Riconoscere e confrontare
<u>3.-</u> RIUSCIRE A RISOLVERE SEMPLICI PROBLEMI	3.1.- Individuare informazioni utili , inutili , sovrabbondanti	3.1.1.-Analizzare , rappresentare graficamente e mentalmente testi
	3.2.-Individuare possibili domande in relazione ad una situazione problematica data	3.2.1.Comprendere , interpretare
	3.3.- Inventare testi partendo da semplici operazioni o rappresentazioni grafiche	3.3.1.-Verbalizzare logicamente disegni o operazioni
	3.4.- Risolvere semplici problemi con una sola operazione .	3.4.1.-Risolvere usando procedure
<u>4.-</u> AVVIARE A SEMPLICI RAGIONAMENTI LOGICI	4 .1.-Classificare in base ad una o più proprietà	4.1.1.-Confrontare
	4.2.- Motivare i semplici criteri usati per le classificazioni .	4.2.1.-Mettere in relazione
	4.3.- Utilizzare semplici diagrammi, schemi e tabelle	4.3.1.-Rappresentare