



PROGRAMMAZIONE DISCIPLINARE: ALLEGATI

MATEMATICA CLASSE PRIMA

CRITERI	OBIETTIVI DI APPRENDIMENTO	OBIETTIVI MINIMI	CONTENUTI IRRINUNCIABILI
RISOLVERE PROBLEMI	Saper tradurre problemi elementari espressi verbalmente in rappresentazioni matematiche di vario genere (diagrammi, operazioni, immagini).	Saper risolvere semplici problemi con la coerente rappresentazione iconica.	Le situazioni problematiche concrete: loro rappresentazione iconografica.
PADRONEGGIARE ABILITA' DI CALCOLO ORALE E SCRITTO	Sapere individuare la corrispondenza biunivoca oggetti/quantità. Saper costruire quantità numeriche entro il 20. Saper eseguire addizioni e sottrazioni con quantità numeriche entro il 20.	Saper leggere e scrivere i numeri. Saper eseguire addizioni e sottrazioni con materiale strutturato e non.	Corrispondenza quantità-numero. Giochi sulla linea dei numeri (entro il 20). Addizioni e sottrazioni con l'uso di materiale.
OPERARE CON FIGURE GEOMETRICHE GRANDEZZE E MISURE	Saper localizzare oggetti nello spazio prendendo come riferimento se stessi, altre persone, altri oggetti. Saper effettuare percorsi, saperli descrivere e rappresentare graficamente. Saper denominare le principali figure geometriche piane.	Saper completare percorsi. Saper individuare e denominare le figure geometriche dei blocchi logici.	Le forme geometriche (blocchi logici).
UTILIZZARE SEMPLICI LINGUAGGI LOGICI E MATEMATICI	Saper individuare corrispondenze tra oggetti e qualità. Saper adottare i diagrammi utili a rappresentare le situazioni analizzate.	Saper costruire e definire insiemi. Saper completare la corrispondenza biunivoca quantità/numero.	Confronto di oggetti e ordinamento di quantità. I connettivi topologici. Classificazioni e rappresentazioni grafiche.