

RUBRICA DI VALUTAZIONE SCUOLA PRIMARIA						
DISCIPLINA: MATEMATICA			CLASSE QUARTA			
NUCLEI TEMATICI	TRAGUARDO DI COMPETENZA	OBIETTIVI DI APPRENDIMENTO	DESCRIZIONE LIVELLI			
			IN VIA DI PRIMA ACQUISIZIONE	BASE	INTERMEDIO	AVANZATO
NUMERI	Si muove con sicurezza nel calcolo scritto e mentale con i numeri naturali, decimali e sa valutare l'opportunità di ricorrere ad una calcolatrice.	Utilizzare con sicurezza le tecniche e le procedure dell'addizione e della sottrazione con i numeri naturali e decimali. Utilizzare le tecniche e le procedure della moltiplicazione e della divisione con i numeri naturali e decimali.	Con la guida dell'insegnante opera con i numeri naturali e decimali, utilizza le procedure del calcolo scritto manifestando alcune incertezze.	Opera con i numeri naturali e decimali, utilizza le procedure del calcolo scritto e mentale in modo esecutivo e abbastanza corretto.	Opera con i numeri naturali e decimali, utilizza le procedure del calcolo scritto e mentale in modo corretto.	Opera con i numeri naturali e decimali, utilizza le procedure del calcolo scritto e mentale in modo rapido, corretto e in completa autonomia.
SPAZIO, FIGURE E MISURE	Riconosce e rappresenta forme del piano e dello spazio, relazioni e strutture che si trovano in natura o che sono state create dall'uomo. Descrive, denomina e classifica figure in base a caratteristiche geometriche, ne	Riconoscere e rappresentare forme del piano e dello spazio. Rappresentare, confrontare ed analizzare figure geometriche.	Localizza oggetti nello spazio, riconosce esclusivamente in situazioni note alcune forme geometriche. Va guidato nell'utilizzo di alcuni strumenti del disegno geometrico e nel confronto tra oggetti e	Localizza oggetti nello spazio e riconosce nella realtà e nel disegno alcune delle principali forme geometriche. Va supportato nell'utilizzo di alcuni strumenti del disegno geometrico. Confronta oggetti e immagini in base a proprietà	Localizza oggetti nello spazio e riconosce nella realtà e nel disegno alcune delle principali forme geometriche. Utilizza alcuni strumenti del disegno geometrico. Confronta oggetti e immagini in base a proprietà	Localizza oggetti nello spazio e riconosce nella realtà e nel disegno alcune delle principali forme geometriche anche in situazioni non note. Utilizza correttamente alcuni strumenti del disegno geometrico. Confronta oggetti e

	<p>determina misure, progetta e costruisce modelli concreti di vario tipo.</p> <p>Utilizza strumenti per il disegno geometrico e i più comuni strumenti di misura</p>		immagini da ordinare.	dimensionali in modo corretto.	dimensionali in modo appropriato.	immagini in base a proprietà dimensionali in modo appropriato e in autonomia.
RELAZIONI DATI E PREVISIONI	<p>Ricerca dati per ricavare informazioni e costruisce rappresentazioni (tabelle e grafici).</p> <p>Riconosce e quantifica, in casi semplici, situazioni di incertezza.</p> <p>Legge e comprende testi che coinvolgono aspetti logici e matematici.</p> <p>Riesce a risolvere facili problemi in tutti gli ambiti di contenuto, mantenendo il controllo sia sul processo risolutivo, sia sui risultati.</p>	<p>Classificare numeri, figure, oggetti in base a una o più proprietà.</p> <p>Leggere e rappresentare relazioni e dati con diagrammi e schemi</p>	Va indirizzato ad operare semplici rilevamenti statistici, a compiere rappresentazioni e a fare previsioni.	Rappresenta classificazioni e stabilisce alcune relazioni. Compie semplici rilevamenti statistici e costruisce alcune rappresentazioni; solitamente distingue, in contesti reali o di gioco, eventi certi e incerti.	Rappresenta classificazioni e stabilisce relazioni. Compie semplici rilevamenti statistici e costruisce rappresentazioni; distingue, in contesti reali o di gioco, eventi certi ed incerti.	Rappresenta adeguatamente classificazioni e stabilisce relazioni. Compie semplici rilevamenti statistici e costruisce rappresentazioni; distingue correttamente, in contesti reali o di gioco, eventi certi ed incerti.

	Ricava informazioni anche da dati rappresentati in tabelle e grafici.					
SITUAZIONI PROBLEMATICHE	<p>Costruisce ragionamenti formulando ipotesi, sostenendo le proprie idee e confrontandosi con il punto di vista di altri.</p> <p>Sviluppa un atteggiamento positivo rispetto alla matematica, attraverso esperienze significative, che gli hanno fatto intuire come gli strumenti matematici che ha imparato ad utilizzare siano utili per operare nella realtà.</p>	<p>Ricerca dati per ricavare informazioni e costruire rappresentazioni.</p> <p>Risolvere facili problemi con le quattro operazioni</p>	Con il supporto dell'insegnante, riconosce e risolve semplici situazioni problematiche esplicite.	Riconosce e risolve situazioni problematiche esplicite in modo generalmente corretto.	Riconosce e risolve correttamente situazione problematiche.	Riconosce e risolve situazione problematiche anche mobilitando risorse personali