

RUBRICA DI VALUTAZIONE SCUOLA PRIMARIA “VINCENZO AMPOLO” SURBO.

DISCIPLINA: MATEMATICA

Classi terze, quarte e quinte.

DIMENSIONI DI COMPETENZA (Quali aspetti considero?)	CRITERI (Cosa valuto?)	OBIETTIVI DI APPRENDIMENTO	LIVELLO INIZIALE 5	LIVELLO BASE 6/7	LIVELLO INTERMEDIO 8/9	LIVELLO AVANZATO 10
IL NUMERO	Contare	Contare oggetti con la voce e mentalmente in senso progressivo e regressivo.	<i>Conta in modo inadeguato/lacunos.</i>	<i>Conta con qualche incertezza.</i>	<i>Conta in modo autonomo e corretto.</i>	<i>Conta con correttezza e sicurezza.</i>
	Lettura, scrittura e rappresentazione	Leggere, scrivere e rappresentare numeri interi e decimali in notazione decimale avendo consapevolezza della notazione posizionale.	<i>Legge, scrive e rappresenta i numeri solo con l'aiuto dell'insegnante.</i>	<i>Legge, scrive e rappresenta i numeri con qualche incertezza.</i>	<i>Legge, scrive e rappresenta i numeri in modo autonomo e corretto.</i>	<i>Legge, scrive e rappresenta i numeri con correttezza e sicurezza.</i>
	Ordinamento e confronto	Ordinare e confrontare numeri interi e decimali	<i>Confronta e ordina solo con l'aiuto dell'insegnante..</i>	<i>Confronta e ordina con qualche incertezza.</i>	<i>Confronta e ordina in modo autonomo e corretto.</i>	<i>Confronta e ordina con correttezza e sicurezza.</i>
CALCOLO	Capacità di calcolo con numeri interi e decimali	Eeguire le quattro operazioni valutando l'opportunità di ricorrere al calcolo mentale o scritto a seconda delle situazioni.	<i>Conosce in modo superficiale le strategie di calcolo e le applica con limitata autonomia.</i>	<i>Conosce le strategie di calcolo e le applica con qualche incertezza.</i>	<i>Conosce e applica le strategie di calcolo in modo autonomo e corretto.</i>	<i>Conosce e applica le strategie di calcolo con correttezza e sicurezza.</i>
	Capacità di calcolo con numeri frazionari	Operare con le frazioni	<i>Conosce in modo superficiale i numeri frazionari e opera con essi con l'aiuto dell'insegnante.</i>	<i>Conosce e i numeri frazionari e opera con essi con qualche incertezza.</i>	<i>Conosce le frazioni ed opera con esse in modo autonomo e corretto.</i>	<i>Conosce le frazioni ed opera con esse con correttezza e sicurezza.</i>

PROBLEMI	Soluzione di problemi	Riconoscere, rappresentare e risolvere semplici problemi matematici.	<i>Individua dati, rappresenta graficamente e risolve semplici problemi solo con l'aiuto dell'insegnante.</i>	<i>Individua dati, rappresenta e risolve semplici problemi con qualche incertezza.</i>	<i>Individua dati, rappresenta e risolve problemi con correttezza.</i>	<i>Individua dati, rappresenta e risolve problemi in piena autonomia.</i>
SPAZIO E FIGURE	Descrizione e classificazione di enti e figure	Descrivere, denominare e classificare figure geometriche, identificando elementi significativi e simmetrie.	<i>Descrive, denomina e classifica enti e figure geometriche solo con l'aiuto dell'insegnante.</i>	<i>Descrive, denomina e classifica enti e figure geometriche con qualche incertezza.</i>	<i>Descrive, denomina e classifica enti e figure geometriche in modo autonomo e corretto</i>	<i>Descrive, denomina e classifica enti e figure geometriche con correttezza e sicurezza.</i>
	Riproduzione di figure	Riprodurre una figura in base a una descrizione, utilizzando gli strumenti opportuni.	<i>Riproduce una figura in base a una descrizione solo con l'aiuto dell'insegnante.</i>	<i>Riproduce una figura in base a una descrizione con qualche incertezza.</i>	<i>Riproduce una figura in base a una descrizione in modo autonomo e corretto.</i>	<i>Riproduce una figura in base a una descrizione con correttezza e sicurezza.</i>
	Calcolo di perimetro e area	Determinare il perimetro e l'area di una figura utilizzando le più comuni formule o altri procedimenti	<i>Individua e utilizza formule per il calcolo del perimetro e dell'area solo con l'aiuto dell'insegnante.</i>	<i>Individua e utilizza formule per il calcolo del perimetro e dell'area con qualche incertezza.</i>	<i>Individua e utilizza formule per il calcolo del perimetro e dell'area in modo autonomo e corretto.</i>	<i>Individua e utilizza formule per il calcolo del perimetro e dell'area con correttezza e sicurezza.</i>
RELAZIONI, MISURE, DATI E PREVISIONI	Conoscenza e uso delle misure.	Confrontare misurare e operare con grandezze e unità di misura.	<i>Conosce in modo superficiale grandezze e unità di misura e opera con esse solo con l'aiuto dell'insegnante.</i>	<i>Conosce grandezze e unità di misura e opera con esse con qualche incertezza.</i>	<i>Conosce grandezze e unità di misura e opera con esse in modo autonomo e corretto.</i>	<i>Conosce grandezze e unità di misura e opera con esse con correttezza e sicurezza.</i>

	Indagini statistiche e probabilità.	Rappresentare, leggere, ed interpretare relazioni, dati , probabilità.	<i>Stabilisce relazioni ed interpreta grafici solo con l'aiuto dell'insegnante.</i>	<i>Stabilisce relazioni ed interpreta grafici con qualche incertezza.</i>	<i>Stabilisce relazioni ed interpreta grafici in modo autonomo e corretto.</i>	<i>Stabilisce relazioni ed interpreta grafici con correttezza e sicurezza.</i>
--	-------------------------------------	--	---	---	--	--