

ISTITUTO COMPRENSIVO “AUGUSTA BAGIENNORUM” – BENE VAGIENNA

PROGRAMMAZIONE PER COMPETENZE

CLASSE 5^ SCUOLA PRIMARIA

MATEMATICA		
COMPETENZE	ABILITA' SPECIFICHE	NUCLEI TEMATICI (conoscenze)
Competenza A Utilizzare le procedure del calcolo aritmetico scritto e mentale con i numeri naturali e decimali.	1) Leggere, scrivere, rappresentare, ordinare e operare con numeri naturali, decimali e frazionari. 2) Eseguire le quattro operazioni. 3) Applicare procedure e strategie di calcolo mentale.	Nucleo 1: Numeri.
Competenza B Confrontare ed analizzare figure geometriche, effettuare misurazioni di grandezze comuni	1) Riconoscere significative proprietà di alcune figure geometriche e le simmetrie. 2) Calcolare perimetro e area delle principali figure geometriche. 3) Conoscere e utilizzare le principali unità di misura e attuare semplici conversioni.	Nucleo2: Spazio e misura.
Competenza C Utilizzare rappresentazioni di dati adeguate e usarle per ricavare informazioni ed effettuare valutazioni di probabilità ed eventi	1) Leggere, interpretare e rappresentare dati statistici 2) Usare la nozione di media aritmetica e di frequenza 3) Operare con le probabilità 4) Risolvere problemi di vario	Nucleo 3: relazioni, dati e previsioni

	genere con grafici che ne esprimono la struttura 5) Calcolare percentuale e sconto in varie situazioni	
--	--	--