

Numeri		Prerequisiti fondamentali: vedi classi prima, seconda, terza
<i>Classe quarta</i>	<i>Classe quinta</i>	
-Leggere, scrivere, confrontare numeri naturali e decimali entro il milione. -Eeguire le quattro operazioni fra numeri naturali e decimali.	-Leggere, scrivere, confrontare numeri naturali e decimali oltre il milione. -Eeguire le quattro operazioni fra numeri naturali e decimali con sicurezza.	
-Dare stime per il risultato di un'operazione. -Eeguire mentalmente semplici operazioni con numeri naturali e decimali.	-Dare stime per il risultato di un'operazione. -Eeguire mentalmente operazioni con i numeri naturali e decimali applicando le proprietà	
-Conoscere il concetto di frazione -Operare con frazioni e frazioni decimali -Utilizzare numeri decimali e frazioni per descrivere situazioni quotidiane.	-Consolidare il concetto di frazione e conoscere le frazioni equivalenti. -Operare con frazioni e frazioni decimali. -Utilizzare numeri decimali, frazioni, percentuali per descrivere situazioni quotidiane.	
-Individuare multipli e divisori di un numero	-Individuare multipli e divisori di un numero -Utilizzare il crivello di Eratostene per individuare i numeri primi -Scomporre in numeri primi	
	-Interpretare i numeri negativi in contesti concreti e rappresentarli sulla retta	
-Conoscere sistemi di notazione di numeri che sono o sono stati in uso in luoghi, tempi e culture diverse dalla nostra	-Conoscere sistemi di notazione di numeri che sono o sono stati in uso in luoghi, tempi e culture diverse dalla nostra	

Spazio e figure		Prerequisiti fondamentali : vedi classi prima, seconda, terza
<i>Classe quarta</i>	<i>Classe quinta</i>	
<ul style="list-style-type: none"> • Descrivere e classificare figure geometriche identificando elementi significativi e simmetrie(triangoli, quadrilateri) 	<ul style="list-style-type: none"> • Descrivere e classificare figure geometriche identificando elementi significativi e simmetrie(ripasso triangoli e quadrilateri, poligoni regolari, cerchio) 	
<ul style="list-style-type: none"> • Riprodurre una figura in base a una descrizione, utilizzando gli strumenti opportuni 	<ul style="list-style-type: none"> • Riprodurre una figura in base a una descrizione, utilizzando gli strumenti opportuni 	
<ul style="list-style-type: none"> • Riconoscere figure ruotate, traslate e riflesse 	<ul style="list-style-type: none"> • Riconoscere figure ruotate, traslate e riflesse 	

Relazioni,misure,dati previsioni		Prerequisiti fondamentali:vedi classi prima, seconda e terza
<i>Classe quarta</i>	<i>Classe quinta</i>	
<ul style="list-style-type: none"> -Raccogliere dati sapendo distinguere il carattere qualitativo da quello quantitativo -Saper interpretare e costruire diversi tipi di grafici -Usare le nozioni di media aritmetica e di frequenza 	<ul style="list-style-type: none"> -Raccogliere i dati sapendo distinguere il carattere qualitativo da quello quantitativo -Saper interpretare e costruire diversi tipi di grafici -Usare le nozioni di media aritmetica e di frequenza 	
<ul style="list-style-type: none"> -Rappresentare problemi con tabelle e grafici che ne esprimono la struttura 	<ul style="list-style-type: none"> -Rappresentare problemi con tabelle e grafici che ne esprimono la struttura 	
<ul style="list-style-type: none"> -Conoscere le principali unità di misura per lunghezze,angoli,intervalli temporali,masse/pesi, monete -Passare da un'unità all'altra 	<ul style="list-style-type: none"> -Conoscere le principali unità di misura per lunghezze,angoli,intervalli temporali,masse/pesi, monete -Passare da un'unità all'altra 	
<ul style="list-style-type: none"> -In situazioni concrete, confrontare il grado di probabilità del verificarsi di eventi possibili 	<ul style="list-style-type: none"> -In situazioni concrete, confrontare il grado di probabilità del verificarsi di eventi possibili 	