

SCHEDA DI PROGRAMMAZIONE PER COMPETENZE DISCIPLINARI
CURRICOLO DI MATEMATICA CLASSE II SCUOLA PRIMARIA
Anno scolastico 2017/2018

Competenze	Abilità specifiche	Nuclei tematici (conoscenze)
<p style="text-align: center;">SA OPERARE CON I NUMERI Utilizzare le procedure del calcolo scritto e mentale nell'ambito dei numeri naturali</p>	<p>Leggere e scrivere i numeri naturali interi entro il 100. Associare quantità a numero. Conoscere il valore posizionale delle cifre. Confrontare e ordinare i numeri, anche rappresentandoli sulla retta. Eeguire mentalmente semplici operazioni con i numeri naturali e verbalizzare le procedure di calcolo. Conoscere con sicurezza le tabelline della moltiplicazione dei numeri fino a 10. Eeguire le operazioni con i numeri naturali con gli algoritmi scritti usuali. Riconoscere, rappresentare e risolvere problemi legati all'esperienza.</p>	<p>Conoscere numeri naturali fino al 100. Padroneggiare il calcolo. Eeguire addizioni e sottrazioni in colonna con e senza cambio Memorizzare le tabelline. Eeguire moltiplicazioni in colonna ad una cifra. Avvio al concetto di divisione. Comprendere e analizzare il testo di un problema matematico e indicarne le strategie di risoluzione.</p>
<p style="text-align: center;">RELAZIONI/MISURE/DATI/PREVISIONI Utilizzare rappresentazioni di dati adeguate e usarle per ricavare informazioni ed effettuare valutazioni di probabilità di eventi.</p>	<p>Riconoscere e descrivere relazioni significative e rappresentarle con diagrammi diversi. Realizzare un'indagine: organizzare, registrare, rappresentare i dati raccolti Leggere e interpretare semplici grafici.</p>	<p>I quantificatori. L'uso di connettivi logici. Raccolta di dati tramite ideogrammi ed istogrammi. Risolvere situazioni problematiche utilizzando grafici differenti.</p>
<p style="text-align: center;">SPAZIO E FIGURE Confrontare ed analizzare figure geometriche, effettuare misurazioni di grandezze comuni.</p>	<p>Eeguire in modo semplice un percorso partendo dalla descrizione verbale o dal disegno. Riconoscere, denominare e descrivere figure geometriche piane Disegnare figure geometriche piane utilizzando il righello.</p>	<p>Le forme geometriche piane. Linee e regioni. Orientamento spaziale: percorsi e coordinate sul piano quadrettato Misure di lunghezza e di valore.</p>