

	<p><b>Centro Infanzia “Sacro Cuore”</b> Via Ponchielli,7- tel.049711505 35020 Albignasego - PD e.mail: cisacrocuore@virgilio.it</p>	<p>A.S. 2021/22</p>
---	---	-------------------------

**UNITA' DI APPRENDIMENTO  
PROGETTO di MATEMATICA  
“NEL REGNO DEI NUMERI”**

<p align="center">TEMPI</p>	<p>Da ottobre a maggio</p>
<p align="center">INSEGNANTE DI RIFERIMENTO</p>	<p>Isabella Bressan</p>
<p align="center">SITUAZIONE MOTIVANTE</p>	<p>Sviluppare il pensiero matematico e applicarlo per risolvere i problemi. Dare una prima conoscenza del numero, delle forme, degli aspetti topologici e delle unità di misura. Personaggi guida: Gigia e Gigio una bambina e un bambino che ci accompagnano nel Regno dei Numeri</p>
<p align="center">CAMPI DI ESPERIENZA E RELATIVI TRAGUARDI PER LO SVILUPPO DELLE COMPETENZE</p>	<p>La conoscenza del mondo</p> <p>3 anni:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- il bambino raggruppa e ordina in base a macrocaratteristiche (colore/dimensione)</li> <li>- Il bambino quantifica con concetti pochi/tanti</li> <li>- Il bambino si orienta nel tempo della vita quotidiana</li> </ul> <p>4 anni:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Il bambino raggruppa e ordina oggetti secondo diversi criteri (colore – forma – dimensione)</li> <li>- Il bambino colloca le azioni quotidiane nel tempo della giornata e della settimana seguendo i concetti: prima – dopo – adesso</li> <li>- Il bambino compie seriazioni con 3 oggetti</li> </ul> <p>5 anni:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Il bambino valuta quantità, riconosce i numeri da 0 a 5 e i diversi usi che se ne fanno</li> <li>- Classifica, ordina e misura secondo criteri utilizzando semplici simboli per registrare</li> <li>- Trova e usa strategie per risolvere semplici problemi</li> <li>- Individua rapporti topologici di base</li> </ul>

	<p align="center"><b>Centro Infanzia “Sacro Cuore”</b>  Via Ponchielli,7- tel.049711505  35020 Albignasego - PD  e.mail: cisacrocuore@virgilio.it</p>	<p align="center">A.S. 2021/22</p>
---	---	--

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Riconosce le principali figure geometriche (cerchio quadrato, triangolo e rettangolo)</li> <li>- Colloca nel tempo azioni del passato, presente , futuro</li> </ul>
<p align="center"><b>OBIETTIVI DI APPRENDIMENTO</b></p>	<p>3 anni:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Confrontare oggetti in base ad un criterio dato</li> <li>- Memorizzare le prime idee di numero</li> </ul> <p>4 anni:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ordinare, mettere in relazione e fare corrispondenze</li> <li>- Raccontare esperienze positive vissute ripercorrendo le fasi</li> <li>- Collocare le situazioni ed eventi nel tempo</li> <li>- Fare collegamenti logici e temporali</li> <li>- Costruire le prime catene numeriche 1-2-3</li> </ul> <p>5 anni:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Contare e confrontare quantità</li> <li>- Costruire insiemi</li> <li>- Comprendere alcuni significati e funzioni dei numeri</li> <li>- Compiere misurazioni con strumenti strutturati e non</li> <li>- Eseguire varie classificazioni</li> <li>- Cogliere la successione logica</li> <li>- Localizzare oggetti e persone nello spazio, utilizzando termini adeguati (sopra/sotto, dentro/fuori, dx/sx, aperto/chiuso)</li> <li>- Rappresentare graficamente le figure geometriche primarie</li> </ul>
<p align="center"><b>ATTIVITA' DA PROPORRE</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Giochi utilizzando materiale strutturato e non</li> <li>- Filastrocche</li> <li>- Costruzione di calendari</li> <li>- Personaggi guida: Gigia e Gigio</li> <li>- Circle time</li> <li>- Compilazione di grafici</li> <li>- Lavori di gruppo e individuali</li> </ul>
<p align="center"><b>DOVE SI SVOLGE L'ESPERIENZA</b></p>	<p align="center">Nelle classi : arancione, verde e gialla</p>

	<p align="center"><b>Centro Infanzia “Sacro Cuore”</b>  Via Ponchielli,7- tel.049711505  35020 Albignasego - PD  e.mail: cisacrocuore@virgilio.it</p>	<p align="center">A.S.  2021/22</p>
---	---	---

<p align="center">COME DOCUMENTARE</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Foto</li> <li>- Elaborati dei bambini</li> <li>- Dialoghi trascritti</li> <li>- Schede</li> </ul>
<p align="center">MATERIALI E STRUMENTI</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- guida: “L’intelligenza numerica” – Daniela Lucangeli</li> <li>- racconti</li> <li>- Materiale riciclato</li> <li>- Fogli</li> <li>- Colori</li> <li>- Cartoncini</li> <li>- Strumenti per la misurazione</li> <li>- Calendari (mesi-stagioni-giornata)</li> </ul>