

SCUOLA INFANZIA **X** PRIMARIA SECONDARIA DI PRIMO GRADO
 ANNO SCOLASTICO 2022-2023
PROGETTAZIONE CURRICOLARE

Riferimenti normativi:

Raccomandazione del Parlamento Europeo e del Consiglio 2006 - Revisione Consiglio Europeo, maggio 2018-
 Indicazioni Nazionali per il Curricolo 2012 – Indicazioni Nazionali e Nuovi Scenari 2018

GRUPPO DISCIPLINARE: **MATEMATICA**classe: **PRIMA****TRAGUARDI PER LO SVILUPPO DELLE COMPETENZE INDIVIDUATI**

- A. L'alunno sviluppa un atteggiamento positivo rispetto alla matematica attraverso esperienze ludiche, in contesti significativi, utili per operare nella realtà.
- B. Si muove con sicurezza nel calcolo scritto e mentale con i numeri naturali
- C. Percepisce e rappresenta forme
- D. Utilizza rappresentazioni di dati adeguate e le sa utilizzare in situazioni concrete
- E. Riconosce che gli oggetti possono apparire diversi a seconda dei punti di vista
- F. Riesce a risolvere facili problemi (non necessariamente ristretti a un unico ambito) legati all'esperienza.
- G. Impara a costruire ragionamenti (se pure non formalizzati) grazie ad attività laboratoriali, alla discussione tra pari.

OBIETTIVI DI APPRENDIMENTO INDIVIDUATI

NUMERI

1. Conta, confronta, legge, scrive e ordina i numeri naturali entro il 20.
2. Esegue semplici calcoli orali e scritti di addizioni e sottrazioni.

SPAZIO E FIGURE

1. Localizza oggetti nello spazio usando termini adeguati.
2. Riconosce nell'ambiente e denomina semplici figure geometriche.
3. Esegue semplici percorsi e li rappresenta.

RELAZIONI, MISURE, DATI, FUNZIONI E PREVISIONI

1. Confronta oggetti e rileva alcune proprietà che si possono misurare.
2. Osserva, confronta e classifica oggetti e figure.

PROBLEMI

1. Individua, rappresenta e risolve semplici situazioni problematiche in ambiti di esperienza.

COMPETENZE CHIAVE: **X** a- Comunicazione nella madrelingua b- Comunicazione nelle lingue straniere **X** c- Competenza matematica e competenze di base in scienza e tecnologia d- Competenza digitale **X** e- Imparare ad imparare f- Competenze sociali e civiche **X** g- Spirito di iniziativa e imprenditorialità h- Consapevolezza ed espressione culturale

COMPETENZE RIFERITE AD AMBITI DI APPRENDIMENTO	ABILITÀ RIFERITE A OB. APPRENDIMENTO (NUMERO) E COMPETENZE CHIAVE (LETTERA)	CONOSCENZE/ CONTENUTI
NUMERI	1 c-e 2 c-e	Numeri entro il 20. Addizioni e sottrazioni. Calcolo mentale.
SPAZIO E FIGURE	1 a-c-e 2 a-c-e 3 a-c-e	Le più semplici figure geometriche. Le linee. I percorsi.
RELAZIONI, MISURE, DATI E PREVISIONI	1 a-c-e 2 a-c-e	Il confronto e la classificazione. I ritmi.
PROBLEMI	1 a-c-e-g	Rappresentazione e soluzione di problemi

Cardano al Campo, settembre 2022

Visto, Il Dirigente Scolastico