

INDICAZIONI PER NUOVI ALLIEVI CLASSI PRIME
a.s. 2025/26.

Compiti di **MATEMATICA** per i futuri allievi delle classi prime.

Per gli studenti iscritti al primo anno, per affrontare meglio gli argomenti di matematica iniziali, durante l'estate sarebbe opportuno ripassare

- Le proprietà delle operazioni: addizione, sottrazione, moltiplicazione e divisione.
- Il calcolo delle potenze.
- Il calcolo con le frazioni.
- Esercizi per il corretto utilizzo delle parentesi nelle espressioni numeriche.
- Equivalenze nel sistema decimale.
- Aree e superfici delle figure piane e delle più comuni figure solide.
- Manipolazione di semplici espressioni letterali e deduzione di formule inverse.

Si consiglia pertanto di svolgere alcuni esercizi relativi agli argomenti elencati traendoli dai propri libri di testo. Il numero di esercizi da svolgere è a propria discrezione e dipende dal livello di sicurezza posseduto sui contenuti.

Come già precisato, i tuoi libri della scuola media contengono questi argomenti, ma se preferisci lavorare su un libro nuovo ti consigliamo di utilizzare il seguente testo:

Matematica verso la secondaria di secondo grado,

di Domingo Paola, Alfonsina Sibilla, Nadia Zamboni; ed. Zanichelli, cod. 9788808799951.

Il Dipartimento di Matematica e Fisica.