



## ISTITUTO D'ISTRUZIONE SUPERIORE "N. TARTAGLIA-M. OLIVIERI"

CODICE MINISTERIALE: BSIS036008 – CODICE FISCALE 98169720178

Sede, Presidenza e Amministrazione: Via G. Oberdan, 12/e – 25128 BRESCIA

Tel. 030/305892 – 030/305893 – 030/3384911 – Fax: 030/381697

E-mail: [bsis036008@istruzione.it](mailto:bsis036008@istruzione.it) - PEC: [bsis036008@pec.istruzione.it](mailto:bsis036008@pec.istruzione.it)



Agli studenti iscritti cl. I a.s. 24/25  
Alle famiglie studenti cl. I a.s. 24/25

### Oggetto: proposta adesione corsi propedeutici cl. I

In vista dell'avvio dell'a.s. 24/25 nell'ambito delle attività di accoglienza per i nuovi studenti, considerata la necessità di rinforzare le competenze di base che generalmente costituiscono l'area critica degli esiti scolastici, si intendono proporre corsi finalizzati a individuare e colmare preventivamente eventuali lacune che potrebbero impedire il raggiungimento degli obiettivi previsti oltre che costituire una prima occasione di conoscenza della nuova realtà scolastica e dunque contrastare il disagio scolastico.

### Navigando verso l'inizio: corsi propedeutici classe I

#### Numeri che contano!

- Insieme  $N$  dei numeri naturali.  
Addizione di due o più numeri naturali. Proprietà dell'addizione. Moltiplicazione di due o più numeri naturali. Proprietà della moltiplicazione. Sottrazione di due numeri naturali e proprietà. Divisione e proprietà. Potenze in  $N$ . Proprietà delle potenze. Espressioni aritmetiche. Calcolo del M.C.D. e del m.c.m. di due o più numeri naturali.
- Insieme  $Q$  dei numeri razionali assoluti: ampliamento dei numeri naturali.  
Frazioni. Proprietà fondamentali delle frazioni. Frazioni equivalenti. Operazioni con le frazioni. Operazioni nell'insieme  $Q$ : addizione, moltiplicazione, sottrazione, divisione, elevamento a potenza.
- Insieme  $Z$  dei numeri interi relativi.  
Operazioni in  $Z$  e relative proprietà. Espressioni algebriche nell'insieme  $Z$  dei numeri interi relativi.
- Insieme  $Q$  dei numeri razionali relativi.  
Operazioni con i numeri razionali relativi: addizione e sottrazione, moltiplicazione, divisione, potenze. Proprietà delle operazioni in  $Q$ . Proporzioni e loro proprietà. Potenze con esponente intero negativo. Espressioni algebriche in  $Q$

#### Italiano in primo piano !

- Esercizi per migliorare la scrittura (ortografia, punteggiatura, ..)
- Arricchimento lessicale
- Tecniche di scrittura creativa (brevi storie, lettere..) e strutturazione di testi
- Revisione e correzione dei testi: strumenti per la revisione e correzione dei propri testi per migliorare la coerenza, coesione e accuratezza grammaticale
- Tecniche per la lettura e lo studio efficace; strumenti di supporto (schemi, mappe ..)

Durata : 12 ore (mercoledì, giovedì, venerdì, lunedì) + 3 ore uscita sul territorio (martedì) – dal 4 al 10 settembre : 5 incontri

Orari : 9-12

N. partecipanti : Min 12 max 15 per corso

Sede : presso la sede dell'istituto via Oberdan 12/e



Saranno accolte le iscrizioni fino al raggiungimento del limite di 5 corsi (75 partecipanti) con priorità in base all'ordine di arrivo della richiesta.

Per iscriversi è sufficiente compilare il seguente modulo **entro il 18 agosto 2024**:

<https://forms.gle/qk5yaDELthj2RJak6>

*Per compilare il modulo accedere mediante l'account istituzionale [cognome.nome@tartaglia-olivieri.eu](mailto:cognome.nome@tartaglia-olivieri.eu)*

Nei giorni precedenti l'avvio del corso saranno resi noti i gruppi.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO  
(Dott.ssa Laura BONOMINI)