

Editoriale

A cura del comitato editoriale

Inauguriamo con questo numero la rivista semestrale “Linea Matematica”.

La linea editoriale vuole raccogliere la diffusa richiesta, proveniente da insegnanti e ricercatori universitari, di costruire uno spazio dove condividere le riflessioni sulle problematiche connesse all’insegnamento e all’apprendimento della Matematica in un contesto interdisciplinare, che sappia valorizzare i collegamenti con le altre discipline e restituire alla Matematica il ruolo centrale che le compete nella cultura, non solo scientifica, del nostro paese.

Molti dei membri del comitato editoriale sono impegnati nelle attività del Liceo Matematico, che da qualche anno si sta affermando come una tra le novità più interessanti per quanto riguarda l’insegnamento della matematica nella scuola, proprio per la sua capacità di coinvolgere studenti, insegnanti e ricercatori universitari in una collaborazione dinamica ed interdisciplinare in cui la matematica è il collante culturale che lega l’insegnamento delle diverse discipline. Speriamo che la rivista possa contribuire anche alla crescita di questo progetto e alla visibilità dei suoi contenuti, attraverso la diffusione di materiali sviluppati dagli insegnanti.

La rivista, pubblicata in lingua italiana consta di due parti.

La prima, che abbiamo chiamato **Per l’Aula**, è composta dalle sezioni:

1. Collegamenti (tra la Matematica e le altre discipline)
2. Riflessioni (sulla didattica, principalmente interdisciplinare)
3. Prospettive (argomenti da portare in aula)
4. Società (Matematica e società)
5. Discussioni (p.e. tavole rotonde)
6. Sguardi (sulla ricerca matematica e sui matematici)

La seconda, che abbiamo chiamato **Dall’Aula**, è dedicata alla descrizione e alle riflessioni su laboratori didattici sperimentati nelle classi, corredati dei materiali che permettano di replicare le esperienze descritte.

In questo “numero Zero” abbiamo voluto catturare l’attenzione dei lettori con un prologo che abbia una funzione introduttiva ed interpretativa della scelta editoriale della rivista ed abbiamo scelto di proporre un estratto dei lavori che verranno pubblicati interamente nel numero Uno.

Sono articoli proposti da colleghi di cui abbiamo grande stima e ammirazione, che abbiamo invitato a collaborare con lo scopo di realizzare un “Numero Uno esemplare” che illustri in maniera chiara e autorevole la linea editoriale della rivista a chi vorrà leggerla e a chi vorrà proporre il suo contributo (che verrà valutato secondo le norme internazionali della peer review scientifica).

Il numero Uno sarà composto dalla sola sezione “Per l’Aula”, nel numero Due la rivista verrà completata con la sezione “Dall’Aula” che darà voce alle sperimentazioni dei docenti.

La rivista è gratuita e disponibile online all’indirizzo web

<https://www.lineamatematica.it>

L’auspicio è che questa rivista possa contribuire sia a progettare e percorrere i ponti che la Matematica è capace di costruire tra le varie discipline, che a percepire e condividere la bellezza che lo sguardo del matematico riesce a cogliere del mondo che lo circonda e dei mondi che immagina.

Il numero Zero della rivista è un estratto dei seguenti articoli

- Per la sezione Sguardi: Lucia Caporaso, *Primi passi sulle curve algebriche*.
- Per la sezione Prospettive: Ciro Ciliberto, *Pensare proiettivo*.
- Per la sezione Società: Vincenzo Nesi, *Capaci e meritevoli, il ruolo del censo economico e culturale*.
- Per la sezione Collegamenti: Carlo Toffalori, *Matematica in letteratura*.
- Per la sezione Riflessioni: Valerio Vassallo, *È così, si vede!*

che costituiranno i contenuti del numero Uno. Buona lettura!