



GRUPPO DI FORMAZIONE MATEMATICA DELLA TOSCANA "GIOVANNI PRODI"

Il GFMT, Ente accreditato dal MIUR per la formazione, organizza la
V SCUOLA ESTIVA ONLINE di DIDATTICA della MATEMATICA

IL NUMERO DAL GREMBIULINO ALLA PATENTE

Percorsi per affrontare in un'ottica di curricolo verticale, la trasposizione didattica di uno dei concetti fondamentali della matematica.

Il corso è diviso in due gruppi di lavoro:

Sezione A dedicata a scuola dell'infanzia e scuola primaria

Sezione B dedicata a scuola secondaria di primo e secondo grado.

***Le attività della Scuola si svolgeranno on line in modalità sincrona e asincrona
tramite le App Meet e Classroom dal***

20-23 luglio 2021

Note organizzative

L'iscrizione alla Scuola, prevista per un numero massimo di 56 partecipanti, è gratuita.

La partecipazione è riconosciuta dal Ministero della Pubblica Istruzione ai sensi della normativa vigente. Gli insegnanti in servizio possono partecipare secondo quanto previsto dall'art. 64 del CCNL per le attività di formazione ed aggiornamento.

Il corso è di 20 ore (tra ore sincrone e asincrone) e sarà rilasciato il certificato di partecipazione al raggiungimento di un minimo di 15 ore complessive.

Le attività saranno suddivise come segue:

- 13 ore sincrone svolte on line tra il 20 e il 23 luglio 2021
- 7 ore asincrone per progettazione UDA sul tema del corso (consegna entro il 22/8/2021);

Le iscrizioni saranno accettate fino al raggiungimento del limite di 56 (con una riserva di 10 posti per docenti di scuole non toscane), seguendo l'ordine cronologico e con le seguenti priorità, in ordine:

- 1. Soci 2020/2021 del GFMT** (iscrizione valida da agosto 2020 fino a luglio 2021)
- 2. Nuovi soci del GFMT¹ per l'anno 2020/2021**
- 3. Data e ora di compilazione del modulo di iscrizione**

¹L'esercizio sociale dell'associazione GFMT decorre dal 1 agosto di ogni anno al 31 luglio dell'anno successivo. L'iscrizione all'associazione è possibile versando una quota di euro 25 sul conto corrente intestato a Venturi Daniela (Presidente GFMT) Vilardo Pier Giuseppe (tesoriere) con IBAN IT85V0358901600010570782238 La ricevuta del bonifico di chi si iscrive in vista della scuola estiva dovrà essere allegata al modulo di iscrizione alla Summer School.



GRUPPO DI FORMAZIONE MATEMATICA DELLA TOSCANA

“GIOVANNI PRODI”

LE ISCRIZIONI SI CHIUDERANNO IL 10 LUGLIO 2021 ALLE ORE 23
MODULO DI ISCRIZIONE <https://forms.gle/N9VhxPByL42oXFqx9>

V SCUOLA ESTIVA ONLINE di DIDATTICA della MATEMATICA

IL NUMERO DAL GREMBIULINO ALLA PATENTE

PROGRAMMA DELLE 13 ORE SINCRONE

Martedì 20 luglio

ore 9:30 - Daniela Venturi, Presidente del GFMT
Saluti e apertura dei lavori

ore 10:00 – 11:30 Prof. ssa Angela Pesci (Dip. Matematica, Università di Pavia)
Rapporti, percentuali e proporzioni nei programmi ministeriali degli ultimi decenni: quali indicazioni per la loro didattica?

ore 15:00 – 17:00 Attività divisi per gruppi di lavoro:

QUESTO NUMERO CI PIACE UNA CIFRA!

Infanzia e primaria coordinati da

Francesco Chesi Docente di sc. sec di primo grado
(IC Guicciardini, Firenze)

Tatjana Piccolin Docente scuola primaria
(IC Predazzo-Tesero-Panchià-Ziano, Predazzo, Trento)

NUMERI ALIENI

secondaria di primo e secondo grado coordinati da

Paolo da Pelo Docente scuola sec. di primo grado
(IC Caporizzi-Lucarelli, Acquaviva delle Fonti, Bari)

Giulia Menconi Docente di sc. sec. di secondo grado
(ITI “G. Galilei”, Livorno)

Mercoledì 21 luglio, Giovedì 22 luglio, Venerdì 23 luglio

ore 9:00 – 12:00 Attività divisi per gruppi di lavoro