

# PROGRAMMA

## DI UN CORSO DI PERFEZIONAMENTO E DI AGGIORNAMENTO IN MATEMATICA

Promosso dall'Istituto Matematico dell'Università di Milano, dalla sezione milanese della Società Nazionale di Scienze Matematiche e Fisiche « Mathesis », dal Museo Nazionale della Scienza e della Tecnica, si terrà a Milano un corso di perfezionamento e di aggiornamento in scienze matematiche.

Il corso conterà di 14 lezioni, 14 esercitazioni e 14 conferenze che sono programmate nelle seguenti date :

19 novembre 1960, 26 novembre 1960, 3 dicembre 1960, 10 dicembre 1960,  
17 dicembre 1960, 14 gennaio 1961, 21 gennaio 1961, 28 gennaio 1961,  
4 febbraio 1961, 18 febbraio 1961, 25 febbraio 1961, 4 marzo 1961,  
11 marzo 1961, 18 marzo 1961.

con i seguenti orari :

ore 15.30 lezione  
ore 16.45. esercitazione  
ore 18 conferenza.

Le lezioni saranno tenute sui seguenti argomenti :

Istituzioni di Analisi superiore  
Istituzioni di Geometria superiore  
Questioni riguardanti le matematiche elementari.

Le esercitazioni, dirette da docenti qualificati, sono dedicate in modo particolare ai neo-laureati ed ai giovani insegnanti; in esse verranno discussi esercizi scritti (del tipo di quelli che vennero abitualmente assegnati negli esami di abilitazione e di concorso) e verranno svolte esercitazioni didattiche su argomenti che interessano l'insegnamento nelle scuole medie.

Le conferenze verteranno sui seguenti argomenti :

Elementi di Algebra astratta  
Logica e Teoria dei calcolatori elettronici  
Elementi della Teoria dei Giochi e della Programmazione Lineare  
Logica matematica  
Storia della Matematica.

In genere ogni argomento sarà svolto in un ciclo di circa tre conferenze.

Le lezioni e le conferenze saranno tenute da Docenti universitari.

Lezioni, esercitazioni e conferenze saranno tenute presso il Museo Nazionale della Scienza e della Tecnica in Milano, via S. Vittore 21 - tel. 487034.

Alle conferenze sono invitati tutti i soci della Società « Mathesis »; anche tutti gli altri cultori di Matematica vi sono ammessi gratuitamente.

Coloro che intendono frequentare le lezioni e le esercitazioni sono tenuti a versare anticipatamente la quota di iscrizione di L. 15.000.—

Tale quota deve essere versata esclusivamente per mezzo del conto corrente postale n. 3/27737 intestato al « Museo Nazionale della Scienza e della Tecnica - Milano ».