

RELAZIONE DEL PRESIDENTE CIIM

La Commissione è stata eletta nel luglio 2003 e si è insediata nel settembre 2003 con l'elezione del presidente; essa è costituita da: F. Arzarello (Presidente), G. Anichini, G. Anzellotti, L. Ciarrapico (MIUR), M. D'Aprile (Segretaria), F. Eugeni (Mathesis), L. Giacardi, P. Maroscia.

L'attività della CIIM nel periodo settembre 2003-maggio 2004 si è concentrata sulle seguenti attività:

1. Organizzazione XXIV Convegno UMI-CIIM.

Si terrà ad Acireale nei giorni 21, 22, 23 ottobre sul tema: "Matematica, scuola, società". Il responsabile per l'organizzazione locale è il prof. C. Mammana. Sono previste relazioni generali di E. Arbarello, V. Capasso, A. Verri, A. Quarteroni, E. Giusti, P. Boero, tavole rotonde ed eventi vari.

2. Nuovo curriculum di matematica per la Scuola Secondaria Superiore.

La Commissione per l'elaborazione di un curriculum di matematica per le scuole secondaria superiore, a prosecuzione di quello elaborato nel 2001 per la scuola elementare e media ha completato i suoi lavori. La Commissione era composta dai membri della CIIM, dagli ex Presidenti CIIM, da membri della CS UMI, da una decina di insegnanti della superiore, selezionati tra i migliori che hanno partecipato ai Seminari di Viareggio. La Commissione ha lavorato dall'autunno 2003 al marzo 2004; ha completato per il quinto anno il curriculum "La matematica per il cittadino". Esso è costituito da approfondimenti e completamenti del curriculum previsto per i due primi bienni.

3. Seminario di Lugo: nell'ambito del protocollo d'intesa con il MIUR, si è tenuto a Lugo di Romagna presso il Liceo Ricci Curbastro un Seminario per la produzione di esempi di attività e di esempi di prove di verifica per il curriculum del quinto anno.

Il seminario si è svolto dal 4 al 6 maggio con 25 docenti designati tra i membri della commissione e dalla Società Italiana di Statistica, coordinati dal Presidente della CIIM. Si sono prodotti 30 esempi. Essi saranno oggetto di una pubblicazione (Matematica 2004, La matematica per il cittadino, ciclo secondario, quinto anno), a spese del MIUR. Esso completa i due volumi: Matematica 2001, La matematica per il cittadino, ciclo primario (elem. & media), di cui è stata stampata ed esaurita la seconda edizione e

Matematica 2003, La matematica per il cittadino, ciclo secondario (primo e secondo biennio), in corso di stampa. Tutto il materiale sarà messo in rete dall'INDIRE oltre che dall'UMI.

4. Il lavoro dei forum matematici per l'INDIRE (resp. G. Anichini), forma con cui il MIUR organizza la formazione telematica dei docenti.