

ASSOCIAZIONE EX-ALLIEVI DELL'I.T.C. BELTRAMI –CREMONA

in collaborazione con
I.T.C. “EUGENIO BELTRAMI” – CREMONA
con il patrocinio di
MINISTERO DELLA PUBBLICA ISTRUZIONE
COMUNE DI CREMONA
AMMINISTRAZIONE PROVINCIALE DI CREMONA
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PAVIA
COLLEGIO “GHISLIERI” - PAVIA

istituiscono il
PREMIO NAZIONALE PER LA MATEMATICA APPLICATA
“EUGENIO BELTRAMI”
5^A EDIZIONE

Art. 1

1. La prova consiste in un tema scritto sulla matematica applicata.
2. Per l'anno scolastico 2006-2007 il tema verterà sulla matematica economico-finanziaria e sulle relative applicazioni di analisi matematica.
3. Il “Premio” è riservato agli studenti degli Istituti Tecnici Commerciali. E' intitolato ad “Eugenio Beltrami” insigne matematico cremonese, docente universitario, Presidente dell'Accademia dei Lincei, nominato Senatore del Regno d'Italia per meriti scientifici.
Potranno parteciparvi gli alunni che frequentano l'ultimo o il penultimo anno di corso ed abbiano riportato nello scrutinio finale dell'anno precedente una votazione non inferiore a 7/10 nella matematica applicata.
Potranno partecipare non più di 3 alunni per istituto.
4. Per lo svolgimento della prova sono concesse 4 ore.
5. La sede della prova è l'I.T.C. “E.Beltrami” – via Palestro, 33 – Cremona, tel. 0372/30549-25782 oppure 339-8240993 – Fax 0372/30279
6. L'accettazione della domanda verrà immediatamente confermata dopo la chiusura del termine indicato del 30 marzo 2007.

Art. 2

1. Le domande di partecipazione dovranno pervenire con lettera raccomandata, inviata a cura della Scuola d'appartenenza dei concorrenti, al Comitato Organizzatore del Premio Nazionale per la Ma-

tematica Applicata presso la Segreteria dell'I.T.C. "E.Beltrami" – via Palestro, 33 – 26100 Cremona – entro e non oltre il 30 marzo 2007.

La prova, per l'anno scolastico 2006-2007, verrà effettuata il giorno 20 aprile 2007 alle ore 9; i partecipanti dovranno presentarsi alle ore 8,30 muniti di documento di identità.

E' consentito l'uso della calcolatrice e delle tavole finanziarie e attuariali.

Gli elaborati dovranno essere stesi su appositi fogli forniti all'inizio della prova, previa vidimazione di un membro della Commissione.

2. Al termine della prova, ogni concorrente consegnerà il proprio elaborato non firmato e privo di segni di riconoscimento in busta chiusa contenente altra busta in cui saranno inclusi gli estremi per l'individuazione del candidato stesso. Entrambe le buste saranno fornite all'inizio della prova.

Le buste contenenti i nominativi saranno aperte dalla commissione giudicatrice al termine della correzione di tutti gli elaborati, dopo l'assegnazione di tutti i punteggi, per procedere all'attribuzione del punteggio al nome del concorrente corrispondente.

3. La premiazione dei vincitori verrà effettuata il giorno 19 maggio 2007, nel Salone dei Quadri del Palazzo del Comune di Cremona – P.zza Duomo e sarà preceduta da una commemorazione, tenuta da un docente universitario, di un matematico cremonese universalmente conosciuto.

4. Sono istituiti cinque premi:

| | | |
|------------|---|--------|
| I premio | € | 500,00 |
| II premio | € | 400,00 |
| III premio | € | 300,00 |
| IV premio | € | 200,00 |
| V premio | € | 150,00 |

Ai primi dieci classificati sarà inoltre rilasciato un diploma di merito.

5. Le spese di viaggio, vitto e pernottamento sono a carico dei partecipanti. Si invitano i rispettivi Consigli di Istituto a favorire, anche con un sostegno economico, gli alunni che intendessero partecipare.

6. La Commissione giudicatrice sarà presieduta dal Prof.Eugenio Regazzini, ordinario di calcolo delle probabilità presso la Facoltà di Matematica dell'Università di Pavia e composta da specialisti della materia.