

Presentació

Aprofitem la sortida d'aquest número del Butlletí per a explicar una mica la marxa de la Societat en els últims mesos.

El juny es va elegir nova Junta Directiva formada per *J. Girbau* (President), *C. Perelló* (vocal) i *R. Corberó* (Vocal). *J. Saludes* i *A. Calsina* s'han ofert amablement, a petició de la Junta Directiva, a col·laborar amb la Societat en alguns aspectes de la publicació del Butlletí i en les tasques de tresoreria. Cal manifestar públicament el nostre agraïment per aquesta col·laboració que comporta hores de dedicació a una feina vital per a la bona marxa de la Societat.

En el que portem de curs acadèmic s'han organitzat les següents conferències:

Dia 13-11-86. *P. Beyer* (U. B.): Triangles Rectangles de costats racionals.

Dia 12-12-86. *J. Bruna* U. A. B.): Anàlisi Complexa: De la Teoria de Cauchy a la Teoria del Potencial i les sèries de Fourier.

Dia 12- 2-87. *C. Alsina* (U. P.): Invitació a les Equacions Funcionals.

Hi ha en perspectiva diverses conferències més fins a la fi de curs sobre temes diversos: Astronomia, Geometria Algebraica, la Matemàtica Platònica i el Món de la Grècia Clàssica, etc.

Com cada any la Societat ha organitzat la fase nacional de l'Olimpiada Matemàtica. Publiquem en aquest número els problemes proposats en les dues sessions de la mateixa.

Des del punt de vista institucional, la Societat Catalana de Ciències, de la que formàvem part com a Secció de Matemàtiques, s'ha escindit en diverses societats independents i nosaltres hem esdevingut la Societat Catalana de Matemàtiques. Per això aquest Butlletí ha canviat lleugerament de nom i s'anomena des d'ara *Butlletí de la Societat Catalana de Matemàtiques*.

Demaneu disculpes pel llarg interval de temps transcorregut des de l'aparició de l'anterior número fins ara. El problema fonamental ha estat el de la manca d'articles. Voldríem que en el futur aquest Butlletí es nodris fonamentalment dels textos de les conferències que organitza la Societat, si bé qualsevol article mínimament in-

teressant que ens arribi, hi tindrà cabuda. D'ara endavant prometem, doncs, «perseguir» als conferenciants per tal d'obtenir una redacció escrita de cada conferència i amb aquest material bàsic confeccionar el Butlletí amb regularitat. Esperem que us agradi la nova presentació que s'inicia amb aquest número.

Acabem fent una crida: Envieu material per al Butlletí! (articles, problemes interessants, exposició d'activitats, etc.)