

la nostra experiència del concurs *Matequè?*, en el proper mes d'octubre, però ens agradaria rebre la vostra opinió sobre aquesta iniciativa.

Agrairíem que ens féssiu arribar un resum de les solucions, i posteriorment us trametríem els resul-

tats.

El Seminari de Matemàtiques 12-16 del Baix Penedès queda a la vostra disposició, esperant les vostres notícies.

---

## Ensenyament secundari

### Sessions informatives

La Junta de la Societat Catalana de Matemàtiques, per tal d'establir un contacte més viu amb el professorat de Secundària, va creure convenient organitzar unes sessions informatives en què es van comentar les activitats que s'exposen seguidament: Olimpíada, cangurs i bústies PIE.

Presidides i coordinades pel Dr. Josep Grané, com a responsable d'aquests temes dintre de la Junta Directiva, es van realitzar reunions a Barcelona, Esplugues de Llobregat (Baix Llobregat), Lleida (Segrià), Manresa (Bages), Martarró (Maresme), Reus (Baix Camp), Salt (Gironès) i Terrassa (Vallès Occidental).

Tot i que el fet de dur a terme aquestes reunions va ser un esforç considerable d'organització, hem de lamentar que l'assistència va ser molt poc nombrosa, no sabem si deguda, en part, a retards inexplicables del correu. Aquesta manca en quantitat va ser compensada per la qualitat dels suggeriments rebuts per part dels assistents.

### Sessions de preparació per a l'Olimpíada Matemàtica. Curs 1995-1996

Ens plau fer-vos saber que en una entrevista amb el Sr. Pere Solà, subdirector general d'Ordenació Educativa del Departament d'Ensenyament (i soci de la SCM), ens ha comunicat que està a punt de ser publicada al DOGC una resolució per la qual es reconeix l'equivalent a trenta hores de formació, a efecte de sexennis, al professorat que dediqui aquest temps a la preparació dels alumnes que vulguin participar a l'Olimpíada Matemàtica.

Ultra això, tot seguit us donem compte de les sessions que la Societat organitza enguany amb aquesta finalitat.

**Dates:** 24, 26 i 31 d'octubre, i tots els dimarts i dijous del mes de novembre.

**Horari:** De les 6 de la tarda a les 8 del vespre.

**Lloc:** Pau Gargallo, 5. 08028 Barcelona. Sala d'Actes (aula 102).

**Matrícula:** Lliure i gratuïta per als estudiants de secundària.

**Informació:** Sr. Juan Carlos Flores, telèfon (93) 4017301, de 9 a 14 hores.

Com els dos darrers anys, la SCM ha cregut convenient d'organitzar aquestes sessions adreçades a tots els estudiants de secundària que hi puguin estar interessats. La direcció i l'organització és a càrrec del professor Josep Grané i Manlleu, de la UPC, i es compta amb la col·laboració de professors i professores de les diverses universitats catalanes.

En aquestes sessions es lliura als assistents una publicació amb explicacions teòriques, enunciats de problemes i alguns problemes resolts. Vegeu la secció Llibres per a més informació.

### XXXII Olimpíada Matemàtica – Fase catalana

La Junta de la SCM ha nomenat el següent tribunal per a la fase catalana:

- **President:** Dr. Josep Vaquer i Timoner, de la Universitat de Barcelona.
- **Vocal:** Jaume Molins i Pla, de l'Institut de Batxillerat Màrius Torres, de Lleida.
- **Secretari:** Ignasi Mundet i Riera, de la Universitat Autònoma de Barcelona.

Les proves de la fase catalana tindran lloc en dues sessions:

- el divendres dia 15 de desembre, des de les 4 a les 8 de la tarda, i
- el dissabte dia 16 de desembre, des de les 9 del matí a la 1 del migdia.

Les alumnes i els alumnes que es vulguin presentar podran fer-ho, indistintament, en qualsevol dels llocs següents:

- Barcelona: Facultat de Matemàtiques i Estadística de la UPC.
- Girona: Institut de Batxillerat Carles Rahola.
- Lleida: Institut de Batxillerat Màrius Torres.
- Tarragona: Institut de Batxillerat Antoni Martí i Franquès.

La Junta agraeix als membres del tribunal, així com a Francesc Alejandro, de l'IB Antoni Martí i Franquès, i a Narcís Castanyer, de l'IB Carles Rahola, la seva desinteressada col·laboració.

### Proves «Cangur»

Tal com vam informar a *SCM/Notícies/2*, i animada per les opinions recollides en relació amb aquest tema durant les sessions informatives, la Junta de la SCM ha decidit endegar l'organització de proves *Cangur* per al present curs 1995-1996.

Els centres de secundària rebran ben aviat els detalls concrets de l'organització, però ara podem avançar els aspectes següents:

- L'organització s'inserirà en les proves *Cangur* europees, a les quals estan adherits diversos països.
- La inscripció es durà a terme durant el mes de gener i la prova es celebrarà el dia 22 de març, el mateix per a tots els països participants.

### Eines informàtiques

En aquesta secció podeu trobar dues notícies breus: una sobre les fonts *Lucida bright* i l'altra sobre la manera d'escriure pàgines de *Web*, usant la de la SCM com a il·lustració.

- Es realitzaran proves *Cangur* deis tres nivells en què es duu a terme aquesta organització a Europa (catorze anys, quinze anys i setze anys).

S'ha fet la tramesa als centres de nous models de prova amb la intenció que siguin eines de treball que impulsin la participació en la prova *Cangur* pròpiament dita.

### Col·laboració per part del PIE

El Programa d'Informàtica Educativa del Departament d'Ensenyament (PIE) ha ofert els seus recursos telemàtics, que arriben a tots els centres públics de secundària i bona part dels privats, per tal d'obrir unes bústies que facilitin l'intercanvi ràpid d'informació i la possibilitat d'ajut pel que fa a la resolució de problemes.

El nou número de telèfon del correu X-400 a través del qual es farà aquesta activitat serà el (93) 4006972.

Hi haurà dues bústies públiques (PROBLEMES) i (SOLUCIONS), i qualsevol suggeriment el podreu fer arribar a la bústia del coordinador de l'activitat (*jgrane*) o a la del Secretari de la SCM (*agoma*).

### Nova Junta de l'Associació de Professors de Matemàtiques de les Comarques Meridionals

Hem rebut comunicació de la composició de la nova Junta d'aquesta Associació, integrada en la FEEMCAT:

President: Antoni Vila Corts (IB Gabriel Ferrater, Reus); vicepresident: Claudi Aguadé Bruix (IB Gabriel Ferrater, Reus); secretària-tresorera: Montserrat Juanpere Magrané (IB Antoni Gaudí, Reus).

Hem indicat el centre de treball d'aquestes persones per si voleu posar-vos en contacte amb l'Associació: telèfon de l'IB Gabriel Ferrater, (977) 310024; telèfon de l'IB Antoni Gaudí, (977) 313395.