

سـر مـقـالـه

هیأت تحریریه بولتن انجمن ریاضی ایران، با هدایت سردبیر محترم آن، می‌کوشد بولتن را در فهرستی قرار دهد که امروزه به عنوان «ملاک اعتبار مجلات علمی» مطرح است. هر فعالیتی که بتواند موقعیت بولتن را بهبود بخشد، قابل تقدیر است و جامعه ریاضی کشور از آن حمایت می‌کند.

اما، چند موضوع قابل تأمل است. آیا ملاک اعتبار مجلات علمی که چند سال پیش توسط وزارت علوم، تحقیقات و فناوری و دانشگاهها مطرح شد و در حال بازبینی است ملاک مناسبی است؟ آیا همه مجلات معتبر در این فهرست قرار دارند و یا می‌کوشند در این فهرست قرار گیرند؟ با این فرض که مجله‌ای واجد تمام شرایط علمی و غیرعلمی مورد نظر باشد، آیا قرارگرفتن نام مجله در فهرست مستلزم صرف هزینه هنگفت و پرداخت حق عضویت نیست؟ چرا بسیاری از مجلات علمی کشورهایی چون هند عطاء فهرست را به لقای می‌بخشند و دیری نمی‌پایند که چند صد مجله هندی موجود در فهرست به چند ده تقلیل می‌یابد؟ آیا نمی‌توانیم با استفاده از معیارهای جهانی ضوابط خاصی برای اعتباربخشی مجلات علمی خودمان تدوین کنیم؟ این پرسشها و نحوه حمایت از بهبود کیفیت و کمیت مجلات علمی کشور، چاپ وزین و انتشار به موقع آنها باید دغدغه خاطر تشکلهای و مسؤولانی باشد که پرچمدار علم‌اند و بودجه‌های مصوب را در اختیار دارند.

در هر حال، امید است تلاش و همت مسؤولان بولتن نیز هر چه زودتر به نتیجه برسد و همکاران دانشگاهی و دانشجویان دوره‌های دکتری ارسال مقاله به بولتن را در اولویت قرار دهند و آن را پر بار سازند.

موضوع دیگری که امروزه مطرح است، اولویت دادن به مجلاتی است که توسط انجمنهای علمی منتشر می‌شوند. امید است این موضوع سبب شود به تعداد کافی مجله علمی پر بار سر موعد چاپ و منتشر شود. بخصوص تخصصی شدن مجلات مد نظر قرار گیرد؛ چه مجلات غیرتخصصی، به دلیل همگن نبودن و ماهیت متنوع رشته‌ها، به ویژه با پیشرفت و کثرت سریع تخصصها، خواهان چندانی ندارد. امید است که انجمنهای علمی به انتشار مجلات تخصصی همت گمارند و وزارت علوم و تحقیقات و فناوری نیز به نحو شایسته از آنها حمایت کند.

سردبیر
مگردیچ تومانیان

خبرنامه

انجمن ریاضی ایران

سال ۲۵، شماره ۱، بهار ۱۳۸۲، شماره مسلسل ۹۵

خبرنامه نشریه خبری انجمن ریاضی ایران است که زیر نظر شورای اجرایی انجمن در پایان هر فصل منتشر می‌شود. نقل مطالب با ذکر مأخذ آزاد است.

صاحب امتیاز: انجمن ریاضی ایران
مدیر مسؤول: مهدی بهزاد
سردبیر: مگردیچ تومانیان

هیأت تحریریه: علی بزرگر
مگردیچ تومانیان
محمد خزئی
رشید زارع‌نهدی
نسرین سلطانه‌خواه
علیرضا مدق‌الچی
سیامک یاسمی

حروفچینی: TEX-پارک، دفتر انجمن ریاضی ایران،
همکار این شماره: افسانه بختیاری
لبتوگرافی، چاپ، و صحافی:
مؤسسه چاپ و انتشارات دانشگاه امام حسین (ع)
تیراژ: ۳۰۰۰

تهران - خیابان کریم‌خان زند، داخل بوستان ریاضیات،
دبیرخانه انجمن ریاضی ایران
صندوق پستی ۴۱۸-۱۳۱۴۵
تلفن و دورنگار: ۸۸۰۸۸۵۵، ۸۸۰۷۷۹۵ و ۸۸۰۷۷۷۵

پست الکترونیک: iranmath@ims.ir
منزلگاه: http://www.ims.ir

ریاضیات» است که به همت دکتر مهدی بهزاد تهیه و تنظیم گشت و در اسفند ماه ۱۳۸۰ از طرف انجمن ریاضی ایران منتشر شد.

گام دوم، همه آنچه بود که سرانجام در خلال سی و سومین کنفرانس سالانه ریاضی کشور منجر به تعیین و اعلام یک دهه ملی با نام «دهه ریاضیات» گردید. ^۱ تصمیمی منتج حساسیتها و افکاری که در تداوم و تکاملی بلند مدت، پی گیر ضرورت پاسخ گویی به نیازها و سؤال هایی ملی و عمومی درباره نقش ریاضیات در پیشرفت علوم و بویژه شأن و قدر این رشته در توسعه علمی ایران بود. این دهه مجال های مستمری را برای ترویج ریاضیات و دفاع از توانمندی های عام آن فراهم می سازد و هم همسو با ایده های گام اول بر ضرورت ایجاب نیاز منطقی ارتباط مستمر اقماعی و ترویجی ریاضیدانان با متن جامعه تأکید می کند. نکته بسیار مهمی که بویژه در طی دو دهه اخیر چندان محل اعتناء و توصیه نبوده است.

مواضع و مفاد «گزارش» به گونه ای اجابت این نیاز ملی برای سازماندهی جامع تر این نیروی پُرانرژی و پُر ظرفیت است و به صورت پیشنهاد یک راهبرد و منشور کلان برای توسعه همه جانبه ریاضیات کشور تبلور یافته است.

ارزیابی دستاوردهای کمیته ملی پیشبرد ریاضیات احتیاج به درنگ بیشتری دارد، اما یک مقدمه مناسب در ورود به بحث یک ارزیابی مثبت از این تجربه شاید این باشد که دیدگاهها و ره آوردهای فکری این کمیته در واقع بازتابی از جمع بندی همه پیکره ریاضیات کشور برای سازماندهی جامع تر تلاش های خود پس از قریب دو دهه تحرک نسبتاً فعال و پرانگیزه مداوم بود. تلاش هایی مملو از فعالیت هایی فردی و جمعی برای همراه شدن با روند ریاضیات روز جهان (در آموزش و پژوهش و در همه رده ها) و هم تلاش هایی در جهت درک مسؤولیت های ملی و بین المللی. و از این روست که مستقل از مسئله میزان توفیق کمیته ملی دریافتن اعتبارات مالی مورد نظر، مواضع و مفاد «گزارش» به گونه ای اجابت این نیاز ملی برای سازماندهی جامع تر این نیروی پُرانرژی و پُر ظرفیت است و به صورت پیشنهاد یک راهبرد و منشور کلان برای توسعه همه جانبه ریاضیات کشور تبلور یافته است، راهبردی عمیق و وسیع در تشخیص و تعیین مسئله ها و نیازها و اولویت های امروز و فردای ریاضیات ما.

از زاویه ای دیگر، هرگاه کمی به عقب بازگردیم تا از نقطه ای بلندتر و در زمینه درکی تاریخی و سراسری همه تحولات و دارائی های ریاضیات کشور را در طی چند دهه اخیر در صورت های کلی و دورنماهای عمومی آن ارزیابی کنیم به پنج دوره متمایز برمی خوریم:

به فال نیک آغاز فصلی نو

مسعود آرین نژاد
arian@mail.znu.ac.ir

در مقارنتی معنی دار از گردش دهه هفتاد به هشتاد، دو گام و فکر انجمن ریاضی ایران را می توان به فال نیک بروز نشانه هایی از خود آگاهی ملی تازه ای در همه قوای ریاضی کشور دانست.

هرگاه قبول داشته باشیم که «برای داوری درباره سطح حساسیت و درک یک جامعه نسبت به یک موضوع و مسئله خاص و معین، نمی توان صرفاً به استعلام نظر افرادی و یژه اکتفا کرد، بلکه باید با سنجش معدل مواضع یا گفتگوهای رسمی و غیر رسمی عموم آن جامعه در آن موارد، قضاوتی واقعی تر بدست آورد»، آنگاه با این فرض منطقی و تجربی که «این هر دو فکر و اقدام انجمن در واقع بازتابی از معدل مواضع، گفتگوها و انتظارات کل جامعه ریاضی برای گذر از مرحله ای و ورود به مرحله ای دیگر است»، هم درجه ای از میانگین درک و حساسیت این جامعه نسبت به این مقولات بدست می آید و هم اظهار این خوشبینی به جا و معقول می شود که چشم انداز گشایش فصلی نو را نوید دهیم، فصلی که قرار است در آن به معانی تازه و مهم دیگری هم پرداخته شود.

و اما حکایت آن دو گام: یکی از آن دو، همه تلاش های فکری و روحی متمرکز یا پراکنده ای بود که در بستری طبیعی و خودجوش، انگیزه هایی همسو از اساتیدی با تجربه با تولیت و تدبیر انجمن همگرا شدند و جمع کوچک، اما پُر نظری با نام «کمیته ملی پیشبرد ریاضیات» در زمستان سال ۱۳۷۹ شکل گرفت. این جمع در طی نشست هایی با طرح موضوع مهم ضرورت ارزیابی تخصصی و همه جانبه وضعیت ریاضیات کشور، به طراحی و پیشنهاد اولین مانیفست یا راهبرد جامع و بلندمدت توسعه ریاضیات در تاریخ کشور پرداخت. این مقاله یک ارزیابی اجمالی از مفاد این راهبرد است.

«گزارشی از طرح کلان بررسی مسائل ریاضیات کشور» کارنامه ای از فعالیت های «کمیته ملی پیشبرد ریاضیات» است که به همت دکتر مهدی بهزاد تهیه و تنظیم گشت

از طرف دیگر این کمیته در کنار طرح ایده های نظری کلان، سعی تقدیرآمیز و افری نیز در جهت تأمین اعتباراتی ملی برای اجرای سریع تر طرح های پُروست و بلندمدت خود صرف کرد. «گزارشی از طرح کلان بررسی مسائل ریاضیات کشور» کارنامه ای از فعالیت های «کمیته ملی پیشبرد

(۱) ده روز اول آبان هر سال به عنوان دهه ریاضیات برگزیده شده است.

۱. ریاضیات دوره قبل از سال ۱۳۵۷.

این دوره بلند که مطالعه دقیق فصول آن برای شناسایی تاریخ معاصر ریاضیات ایران یکی از هزارها کار بر زمین مانده است در وجود شخصیت‌هایی چون غلامحسین مصاحب، ابوالقاسم قربانی، پرویز شهریاری، عبدالحسین مصحفی و حسن صفاری به دستاوردهای ارزنده‌ای در ردیف‌ها و رده‌های متفاوتی رسید. دستاوردهایی که متأسفانه چندان، یا به هیچ وجه، تداوم و توسعه نیافتند و ما از این سال به سرعت وارد یک دوره فترت و انفصال علمی در تاریخ خود شدیم. در این دوره بویژه شخصیت علمی و اثر و آثار بی‌ظنیر مرحوم غلامحسین مصاحب و هم مرحوم ابوالقاسم قربانی از افتخارات تاریخی و ملی هستند که جای خالی معرفی و شناخت تفصیلی از آنها همچنان در محیط‌های علمی ما کاملاً محسوس است. این دوره، دوران تدارکات علمی مؤثر در دانشگاه‌هایی چون شیراز، صنعتی شریف (آریامهر سابق) و مازندران (رضا شاه سابق) برای ارتقاء سریع عرصه کارهای آموزشی و پژوهشی دانشگاهی برای اتصال به روند تحولات علمی روز جهان بود^۱، اما زمانه آرام نماند و گردباد حوادث این داستان را ناتمام گذارد.

۲. ریاضیات سال‌های ۱۳۶۲ - ۱۳۵۷.

پی‌آمد تحولات انقلاب و حوادث بزرگ اجتماعی، چون جنگ، دانشگاه‌ها و نهادهای علمی دورانی از سکون و بی‌حرکتی را از سرگذراندند. در این دوره مجموعه قوای علمی کشور مخاطب حجم فراوان انتظاراتی آرمانی از همه شاخه‌های علوم و از جمله ریاضی بود. انتظاراتی ملهم از افکار و جو مسلط فرهنگ انقلاب. و چون تاریخ یک بار بیشتر تکرار نمی‌شود شاید بخشی هم تأثیر همین آرمانخواهی‌های ملی بود که ریاضیات ما و برخی دیگر از شاخه‌های علوم، به رغم مهاجرت بخشی قابل توجه از استادان با تجربه دانشگاهها در این دوره، به سرعت وارد دامنه زمانی پرتلا و نسبتاً موفق‌تری شدند.

و چون تاریخ یک بار بیشتر تکرار نمی‌شود شاید بخشی هم تأثیر همین آرمانخواهی‌های ملی بود که ریاضیات ما و برخی دیگر از شاخه‌های علوم، به رغم مهاجرت بخشی قابل توجه از استادان با تجربه دانشگاهها در این دوره به سرعت وارد دامنه زمانی پرتلا و نسبتاً موفق‌تری شدند.

۳. ریاضیات سال‌های ۱۳۶۷ - ۱۳۶۲

دوران بازگشایی مجدد دانشگاهها، تداوم دوره‌های فوق لیسانس و آغاز ترمیم امکانات و قوای روحی و فکری دانشگاهها، دوران تجدیدنظرهای عجولانه در برنامه‌های آموزشی به قصد تعجیل در وصول به قله‌های علمی. دوران مقدمه چینی‌های فکری و روانی برای آغاز دوره‌های دکتری، دوران تشکیل مقدماتی هسته‌های پژوهشی و ترویجی در دانشگاهها و مراکز سخنرانی دکتر بهزاد در جلسه افتتاحیه کنفرانس بابل، تابستان ۱۳۸۰.

آموزش عالی، دوران تأسیس مرکز نشر دانشگاهی و آغاز به ترجمه و چاپ و ویراسته کتابهای درسی دانشگاهی در این مرکز، آغاز انتشار مجله نشر ریاضی، دوران ارزیابی و تصمیم.

۴. ریاضیات دوره ۱۳۸۰-۱۳۶۷

دوران جهش، دوران راه‌اندازی و به بار نشستن دوره‌های دکتری داخل، دوران کشف مقاله و مجله، دوران تأسیس مرکز تحقیقات فیزیک نظری و ریاضیات و نقش مؤثر و محوری این مرکز در تشکیل هسته‌های پژوهشی موفق و تدارک کتابخانه پژوهشی قابل قبول و هم راه‌اندازی پست الکترونیک و بعدها اینترنت و اتصال به پایگاه‌های اطلاعاتی علمی، نهایتاً دوران تلاش در فهم ریاضیات روز دنیا و همراه شدن با برخی از شعب آن، دوران ارجحیت تولید مقاله و فراموشی یا تحقیر دیگر شاخه‌ها و اصل‌ها و فرغ‌های کار در حوزه ریاضیات^۲، دوران فقر شدید تألیف منابع غنی و اصیل ریاضی، دوران کم‌رنگ شدن تدریجی ترجمه منابع مهم درسی، دوران کم توجهی دانشگاهیان به ضرورت‌های کار در ترویج ریاضیات توصیفی، دوران ریاست دکتر بهزاد در انجمن و رونق بیشتر فعالیت‌های آن، دوران تأسیس ستاد ملی سال جهانی ریاضیات تحت ریاست رئیس جمهور و هم تشکیل ستادهای استانی سال جهانی ریاضیات. دوران تأسیس و شکل‌گیری خانه‌های ریاضیات.

دوران جهش، دوران راه‌اندازی و به بار نشستن دوره‌های دکتری داخل، دوران کشف مقاله و مجله، دوران تأسیس مرکز تحقیقات فیزیک نظری و ریاضیات

۵. ریاضیات دوره ۱۳۸۰ به بعد، دوره امید به آغاز فصلی نو.

این دوره، دورانی است که با انتشار دفتر «گزیده‌ای ...» از ما قبل خود به نحو متمایزی جدا می‌شود. دوران جدید دوران بازیابی و ارزیابی گذشته‌هاست، دورانی که با درک و تفسیری بجا و به اندازه از تولید مقاله، به شناسایی و معرفی جنبه‌های مسکوت مانده فرهنگ ریاضیات می‌پردازد، دوران مهندسی و مدیریت کار و تأکید به ارزش تلاش در همه عرصه‌های ریاضیات. انتشار این دفتر در واقع آگهی دعوتی است به رسیدن وقت آنکه بشینیم و به اتکاء تجربه‌های غنی دو دهه اخیر و هم اکنون از موضع اعتماد به نفسی واقعی و علمی، نسبت به همه آنچه که جلال و عزت عمارت ریاضیات کشور در هر زمینه‌ای به آن نیاز دارد با هم گفتگو کنیم و به مهندسی و مدیریت کارها در همه ردیف‌های مورد نیاز و بر زمین مانده بپردازیم.

تشکیل کمیته ملی پیشبرد ریاضیات و مجموعه گزارش‌ها و مطالب دفتر بویژه در طرح و بازخوانی مدخل‌های مسکوت مانده بسیاری که آورده است در واقع هم بحث این موضوع‌هاست با دستی پر و هم در

(۳) نسلی که خود را صرفاً در پرداختن به مقالات پژوهشی یافت، متأسفانه با نگاهی تحقیرآمیز به مابقی بخش‌های کار در ریاضیات می‌نگرد.

اما، این مقدمه و نقد را نمی‌توان بامعنی و موجه تمام کرد مگر اینکه آرایه‌ای از ردیف موضوعات و مدخل‌های اشاره شده در دفتر، از باب یادآوری و هم حسن ختام این سخن بیایند. بدون آنکه هیچ ترتیب خاصی موردنظر بوده باشد، همه بحث‌های «گزارش» چاره‌اندیشی و تدبیر در رفع ضعف‌های فروان ما در عناوین متعدد زیر است:

- سیاست‌گذاری در ریاضیات کشور.
- عمومی کردن و ترویج ریاضیات.
- شناخت جامع وضعیت جاری ریاضیات در ایران و جهان.
- تاریخ ریاضیات سده‌های اخیر ایران بویژه صد سال اخیر.
- توان‌سنجی و نیازسنجی ریاضیات کشور.
- بررسی تطبیقی برنامه‌های درسی پیش از دانشگاه.
- بررسی تطبیقی برنامه‌های درسی دوره کارشناسی ریاضی.
- بررسی تطبیقی برنامه‌های درسی دوره کارشناسی ارشد ریاضی.
- بررسی تطبیقی برنامه‌های درسی دوره‌های دکتری.
- بررسی تطبیقی دروس ریاضی رشته‌های دانشگاهی غیر ریاضی و نیازهای هر یک.
- بررسی اجمالی کمی و کیفی پژوهش‌های ریاضی انجام شده در ایران.
- اولویت‌های پژوهشی.
- بررسی وضع آزمون‌های ورودی دوره‌های مختلف ریاضی.
- بررسی عملکرد گردهمایی‌های ریاضی.
- رسیدگی و سروسامان دهی به نشریات ادواری ریاضی در جهت رفع کمبودها و خلاءهای نشریات فارسی ریاضی برای سطوح مختلف دانشگاهی.
- سامان‌دهی و همفکری با تشکل‌های علمی ریاضی دانش‌آموزی و دانشجویی و ضرورت ایجاد ارتباط مستمر فکری و تجربی با آنها برای تربیت و آماده‌سازی زمینه‌های رشد و شکوفایی نسل جایگزین ریاضی کشور.
- توسعه ارتباط‌های بین‌المللی.
- شناسایی و جلب همکاری ریاضیدانان ایرانی مقیم خارج از کشور.
- مسائل صنفی و معیشتی اهالی ریاضی.
- کارآمدی و کم و کیف امکانات و عرصه‌های اشتغال دانش‌آموختگان ریاضی در همه رده‌ها.
- طراحی بانک مرجع اطلاعات ریاضی کشور.
- برنامه‌ریزی درسی و فن آموزش ریاضی.

عین حال خود بازتاب پاسخ به نیازهایی بود که گریزان از انزوا و گم‌شدگی فردیت‌ها، در جستجوی معماری جامع بنای ریاضیات کشور و یافتن حلقه‌های ارتباطی و معنی‌داری مواضع همه کارهایی است که انجام می‌شود یا باید انجام شود.

امروزه همه قوای ریاضی کشور (چه رسماً عضو انجمن ریاضی ایران باشند و چه نباشند) نیازمند نوعی از مدیریت و درایت هدایتگر جمعی برای تنظیم نسبت علمی بین افراد و هم توجیه معنی‌داری و همسویی کلان همه آنچه است که در هر گوشه و کناری در این سرزمین به نام ریاضی انجام می‌گیرد. مدیریت و درایت هدایتگری که چیزی نیست و نمی‌تواند باشد جز به جریان افتادن یک بحث پویای ملی درباره سرشت‌ها و سزاوری‌ها و سرنوشت فرهنگ و دانش ریاضی کشور با نگاهی همه جانبه و قدرشناسانه تا از جمله در تجدید ساختارهای اخلاقی و ارزشی کار در حوزه ریاضی، غرورها و فخرها بر بام بسیاری از سراسرهای تعطیل شده ریاضی افراشته شوند و حمایت و تقویت هماهنگ همه شعب و فروع مورد نیاز، بویژه آنچه در دفتر «گزیده‌های...» آمده است، سرلوحه تدبیرها و تلاش‌ها باشد.

مدیریت و درایت هدایتگری که چیزی نیست و نمی‌تواند باشد جز به جریان افتادن یک بحث پویای ملی درباره سرشت‌ها و سزاوری‌ها و سرنوشت فرهنگ و دانش ریاضی کشور با نگاهی همه جانبه و قدرشناسانه

قلب مفاهیم دفتر، هم حاوی نکته‌هایی نسبت به ضرورت ارزیابی وضعیت کلی ریاضیات کشور است، کاری که تا به حال هیچکس را همت و رغبت انجام آن نبوده است و هم حاوی بازخوانی نویی از عناوین و مدخل‌های مهمی که در طی دو دهه اخیر به تمامی از یادها رفته‌اند.

هم اکنون این ما هستیم و آینده‌ای پیش‌رو، تا چقدر بتوانیم در پروردن و نشر عرصه‌های کار و زمینه‌ها و موضوعات پیشنهادی، علاقمندان گام برداریم. طرح هر یک از این عناوین در سمینارهای تخصصی به عنوان موضوعی برای میزگردها، ثبت و انتشار تجربه‌های شخصی و دیدگاه‌ها، بخشی از آنچه هست که می‌توان انجام داد. پیشکسوتان ریاضیات کشور نیز نباید این صحنه را تنها گذارند، چه، این داستان متولیان مندری هم می‌خواهد، در شرح و بسط معانی و حرف‌ها. بدون یک کار توضیحی و اقتاعی گسترده، از طرف بزرگان و عزیزان این قوم بذرنهال درخت‌های پرثمرتر فردا چگونه کشت شوند و بدون ابراز شوق و ذوقی وارسته و دردمندانه، دل این خاک چگونه خیش شود. چیزی، چون کار عشق و خون‌دل‌های پُرقدری، که ادای آن جز از عهده رهروان دلسوخته و دنیا دیده ریاضیات ما، ساخته نیست.

گزارش گردهماییهای گذشته

خانه ریاضیات اصفهان

برنده پنجمین دوره اهدای جایزه ترویج علم

کشور

مراسم پنجمین دوره اهدای جایزه ترویج علم ایران، روز ۱۵ اسفند در سالن آمفی تاتر نمایشگاه نصف جهان، و با حضور شهردار و ریاست شورای شهر اصفهان و تعداد کثیری از شخصیت‌های برجسته علمی از تهران و اصفهان، با همکاری شهرداری اصفهان برگزار شد.

طی این مراسم تندیس جایزه ۱۳۸۱، همراه با لوح تقدیر و جایزه نقدی به خانه ریاضیات اصفهان، به خاطر فعالیت چشمگیر و متنوع در اشاعه دانش ریاضی و ایجاد بستر مناسب برای آموزشهای غیر رسمی و ایجاد ارتباط و زمینه همکاری و مشارکت مستمر بین جوانان، جوانان، دبیران، و استادان ریاضی در اصفهان و نیز دعوت از ریاضی دانان ایرانی و خارجی جهت گسترش افق‌های اطلاعاتی اهدا شد.

همچنین از اشخاص برجسته و نهادهای علمی با اهدای لوح ویژه تقدیر شد:

□ جناب آقای دکتر حسین میرشمسی به پاس شصت سال تحقیق، تدریس و تألیف، مدیریت، و کسب افتخارات متعدد علمی در ایران و جهان.

□ جناب آقای اسفندیار معتمدی به پاس چهل سال کوشش مستمر در آموزش و یاددهی به طور شوق‌انگیز و برانگیزاننده در زمینه فیزیک و تاریخ علم در مقاطع مختلف تحصیلی و پدیدآوردن آثار ارزشمند برای جوانان.

□ انجمن ریاضی ایران به پاس سی سال فعالیت مستمر برای توسعه اندیشه ریاضی از طریق انجام پژوهش، برگزاری همایش، انتشار نشریات، تدوین واژه‌نامه ریاضی و آمار، تقدیر از ریاضی دانان پیشکسوت و عضویت در مجامع بین‌المللی.

□ شرکت پکتوس به پاس توجه به نیازهای اطلاعاتی نابینایان و نیمه‌بینایان در ده سال گذشته و پژوهش در زمینه‌های چاپ مکانیزه بریل فارسی، طراحی و ساخت رایانه برای نابینایان، و آموزش رایانه ویژه نابینایان و کم بینایان.

□ مجله دانش و مردم به عنوان نشریه‌ای که با خلاقیت و ابتکار می‌کوشد مباحث علمی گوناگون را به صورت ساده و قابل دریافت در اختیار نسل جوان قرار دهد و آنان را به نقد و پژوهش در ابعاد مختلف علم ترغیب کند.

- قدرگذاری آموزگاری و توجه کارشناسانه به کیفیت و تجربیات آموزشی.

- تألیف کتب جامع و تخصصی.

- تألیف منابع اصیل آموزشی.

- پژوهش‌های ناب ریاضی در دامنه‌ای از سیاست‌گذاری‌های مورد توافق جمعی.

- ترجمه مستمر منابع با ارزش ریاضی در همه سطوح.

- ریاضی سنجی در تناسب با علم سنجی کشور.

- الگوهای ملی توسعه ریاضیات در کشور.

- طراحی و تأسیس پژوهشکده ملی ریاضی کشور (آرزویی که امید می‌رود در شهر یزد واقعیت پذیرد).

* * * *

در نهایت، شاید برخی همه آنچه گفته شد را تفسیرهایی «خیالپردازانه» از «گزارشی» معمولی بخوانند. این اصلاً سخن گلایه‌انگیزی نیست، اما در این صورت، من سؤال می‌کنم که آیا «خیالپردازی» در سرزمین‌های خیال، دنیای پرواز اشتیاق آرزوهای آینده نیستند.

بخش مهمی از قوه درک و درنگ یک فرهنگ،
طرح آرزوهایی منطقی و بلندنظرانه و انتظار،
امید و تدارک برای وقوع آنها است.

بخش مهمی از قوه درک و درنگ یک فرهنگ، طرح آرزوهایی منطقی و بلندنظرانه و انتظار، امید و تدارک برای وقوع آنها است. پس این حرف‌ها لااقل از جهت ارائه شمایی از آرزوهایی می‌ارزند، دیگر چه پاک.

«تصحیح»

در صفحه ۱۰ خبرنامه زمستان، شماره مسلسل ۹۴ عکس مربوط به دومین سمینار هندسه و توپولوژی در انتهای ستون خبر قبلی چاپ شده و در ستون اول صفحه ۱۱ در زیرنویس عکس، نام افراد اشتباهاً از سمت راست به چپ درج شده است بدین‌وسیله ضمن پوزش تصحیح می‌شود.

پیام رئیس انجمن که جناب آقای دکتر
جعفر زعفرانی به هنگام دریافت لوح
تقدیر در سالن آمفی تئاتر نمایشگاه نصف جهان،
قرائت کردند.

حضار محترم: دانشمندان و فرهیختگان گرامی

با عرض سلام و ادای احترام، ضمن سپاسگزاری از دست‌اندرکاران انجمن
ترویج علم که خود نیز در تأسیس آن افتخار داشتم، به ویژه از اعضای
محترم هیأت داوران، مایلم ۳۲ سال فعالیت مستمر انجمن ریاضی ایران
را در چند سطر به تصویر بکشم و صرف هزاران هزار ساعت وقت گرانقدر
عزیزانی را پاس بدارم که با تلاش در راه تعالی ریاضیات، لوح تقدیر
انجمن ترویج علم را به ارمغان آوردند.

در سالهای اخیر، انجمن با همکاری دانشگاههای کشور به‌طور
متوسط در هر چهل و پنج روز یک گردهمایی دو روزه دویست نفری
برگزار کرده است. در حال حاضر چهار نشریه ادواری دارد که یکی به
زبان انگلیسی انتشار می‌یابد و با قدمت سی ساله با نشریات بسیاری از
انجمنهای ریاضی کشورهای جهان مبادله می‌شود. تاکنون ۲۶ مسابقه
سالانه ریاضی دانشجویی در سطح کشور برگزار کرده و به برگزیدگان
صدها لوح تقدیر، جایزه نقدی و مدالهای طلا، نقره و برنز اعطا کرده است.
به‌علاوه، انجمن در چند سال گذشته سه لوح عضویت افتخاری و بیش
از بیست لوح تقدیر و جایزه به نامهای: دکتر عباس ریاضی‌کرمانی،
دکتر منوچهر وصال، دکتر محسن هشترودی و پروفیسور تقی فاطمی به
صاحبان بهترین مقاله‌های ارائه شده در همایشهای عمومی و تخصصی
سالانه اهدا کرده است و اهدای جوایز دکتر غلامحسین مصاحب و
استاد ابوالقاسم قربانی را نیز در دست اقدام دارد. انجمن ریاضی
ایران عضو اتحادیه جهانی ریاضیات است و در سالیان متمادی در بین
کلیه انجمنهای تحت پوشش وزارت علوم، تحقیقات و فناوری فعالترین
انجمن علمی کشور قلمداد شده است.

با اینکه در اساسنامه انجمن، ترویج ریاضی در زمره اهداف قرار
نگرفته است، شورای اجرایی، عمومی کردن ریاضیات را بستر ترویج علم
می‌داند و برای آن اهمیت ویژه قائل است؛ براین اساس، ده روز اول آبان
ماه هر سال را «دهه ریاضیات» نامیده و امیدوار است از سال آینده
برنامه‌های متنوع و جذابی در سطح کشور به اجرا درآورد. همچنین
انجمن در صدد است با تشکیل کانونهای دانش‌آموزی و دانشجویی
افتخارآفرینان ریاضی کشور نقشی مؤثر در ترویج علم ایفا کند و حسن
ظن، به ویژه دقت نظر اعضای محترم هیأت داوران را پاسخ گوید -
انشاءالله.

□ مجله نجوم به عنوان تنها نشریه فارسی در زمینه اخترشناسی، با
دید همگانی کردن نجوم بین نسل جوان و نیز برپایی سمینارها، کارگاهها،
شبهای نجومی، گشتهای علمی برای مدارس، و برای عموم.

در این مراسم آقای مهندس جوادی شهردار اصفهان، برندگان سال
۱۳۸۱ جایزه ترویج علم، خانم نوش‌آفرین انصاری دبیر هیأت داوران، و
آقای مهندس احمد منصوری عضو هیأت مدیره انجمن صحبت کردند.
همچنین آقای دکتر یحیی تابش از اعضای هیأت مؤسس انجمن ترویج
علم ایران پیشنهاد کردند خیابانی در اصفهان به نام دانشمند توانا آقای
دکتر حسین میرشمسی نامگذاری شود. در این مراسم نمایشگاه آثار و
خدمات دریافت‌کنندگان جوایز مورد توجه شرکت‌کنندگان قرار گرفت.

نوش‌آفرین انصاری

دبیر کمیته جایزه‌های انجمن ترویج علم ایران

۱۷ اسفند ۱۳۸۱

متن لوح دریافتی انجمن

رئیس محترم انجمن ریاضی ایران

سرزمین کهنسال ایران، از روزگاری دور، دامانی گسترده
برای باروری اندیشه و تفکر بوده است و بزرگانی با عشق به
دانش و سختکوشی، در راه کسب و ترویج آن کوشیده‌اند.

اینک سرزمین ما چشم به راه نهادهایی است که با خردمندی،
نخمس، درایت، همستگی و عشق به ایران، راههای تازه
و بکر را در عرصه دانش به روی نسل جوان بگشایند.

کوشش پیگیر و دیربای سی ساله آن انجمن برای اشاعه
علم و اندیشه ریاضی در جامعه، بدون تردید نقش پایداری
در ارتقا سطح دانش عمومی داشته و خواهد داشت، که
شایسته سیاست و قدردانی بسیار است.

به پاس خدمات ارزشمند آن انجمن محترم، لوح تقدیر
پنجمین دوره جایزه ترویج علم ایران حضور آن نهاد تقدیم
می‌شود.

گزارش سیزدهمین سمینار آنالیز ریاضی و کاربردهای آن

سیزدهمین سمینار آنالیز ریاضی و کاربردهای آن روزهای ۲۶-۲۵ اسفند ۱۳۸۱ در دانشگاه اصفهان برگزار گردید. شاخص‌های تحلیلی و آماری مربوط به سمینار را می‌توان به صورت زیر مشخص نمود:

- اهداف سمینار: بسط و گسترش دانش ریاضی در زمینه‌های ریاضی و کاربردی، ارتقای کیفی دوره‌های تحصیلات تکمیلی به ویژه دکترای ریاضی و تبادل نظر ریاضیدانان ایرانی و خارجی.

- تعداد شرکت‌کنندگان: ۲۳۰ نفر از اعضای هیأت علمی دانشگاهها، دانشجویان دکتری و دانشجویان کارشناسی ارشد.

- مقالات: ۵۶ مقاله تحقیقی ۲۰ دقیقه‌ای و ۷ سخنرانی مدعو، ۶ سخنران خارجی از کشورهای آمریکا، بلژیک، ایتالیا، استرالیا و فرانسه.

- سخنرانان مراسم افتتاحیه: استاندار اصفهان آقای مهندس حسینی، ریاست دانشگاه اصفهان، آقای دکتر طالبی، ریاست انجمن ریاضی ایران آقای دکتر مهدی بهزاد، دبیر سمینار آقای دکتر سعید اعظم.

- برنامه تنظیمی سخنرانها که از قبل برای کلیه شرکت‌کنندگان ارسال گردیده بود، بجز یک مورد که بدلیل عدم شرکت سخنران برگزار نگردید، بطور کامل و بدون هیچگونه تغییر و جابه‌جایی انجام شد.

- گلایه‌هایی نسبت به محل اسکان دانشجویان دکتری و کارشناسی ارشد پسر به دبیرخانه سمینار واصل شد.

- چکیده مقالات، راهنمای سمینار، نقشه اصفهان و دانشگاه اصفهان همراه با کیف سمینار هنگام ثبت نام در اختیار شرکت‌کنندگان قرار گرفت.

- حامیان مادی و معنوی سمینار: انجمن ریاضی ایران، دانشگاه اصفهان، استانداری اصفهان، شهرداری اصفهان، سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی اصفهان.

آمار شرکت‌کنندگان

تعداد	خانم‌ها	آقایان
کل	۷۱	۱۵۹
هیأت علمی	۱۴	۶۷
دانشجوی دکتری	۲۳	۴۴
کارشناسی ارشد	۳۴	۴۸

چه باشکوه!

در بین صدها رشته و تخصص مختلف انتخاب استادان نمونه، حتی با معیارهای دقیق علمی، آسان نیست. چند سال است که به همت وزارت علوم، تحقیقات و فناوری از میان هزاران استاد دهها دانشگاه و مؤسسه عالی آموزشی و پژوهشی تعدادی استاد نمونه برگزیده و تکریم می‌شوند که بس ستودنی است. افتخارآفرین است که سه استاد از پانزده استاد نمونه امسال ریاضیدانان برجسته سه دانشگاه بزرگ کشورند - کشوری که سه ربع قرن پیش حتی یک نفر آشنا با پیشرفت ریاضیات روز جهان نداشت! با استفاده از خیل عظیم دانش‌آموزان و دانشجویانی که در صحنه‌های بین‌المللی ریاضی افتخار می‌آفرینند، استادان و دانش‌پژوهانی که در دانشگاهها و مراکز آموزشی و پژوهشی به تدریس و تحقیق مشغول‌اند، و فرهیختگانی که خدمت در راه سازندگی و پیشبرد ریاضیات را فریضه و افتخار می‌دانند می‌توان گذشته پرافتخار را تجدید کرد.

انجمن ریاضی ایران ضمن عرض تبریک به مناسبت این رخداد فرخنده به جامعه ریاضی کشور و به آقایان دکتر: محمود محسنی مقدم (دانشگاه شهید باهنر کرمان)، سیدعبادالله محمودیان (دانشگاه صنعتی شریف) و علیرضا مدقالچی (دانشگاه تربیت معلم تهران) آرزومند است نسل جوان راه استادان نمونه را بجوید و بپوید. از خداوند مدد و از رسانه‌های جمعی و ارباب جراید کمک.

انجمن ریاضی ایران

ذکر کرد و گفت: باید راهکارهای آن را پیدا کرد و رویکرد جدیدی به علم ریاضی داشت و این رسالت ریاضیدانان کشور و این سمینار است

• ریاست انجمن ریاضی ایران:

آقای دکتر بهزاد رئیس انجمن ریاضی ایران در زمینه فعالیتهای این انجمن برای اشاعه علوم ریاضی سخن گفت و اعلام کرد برای عمومی کردن ریاضی ۱۰ روز اول ماه آبان دهه ریاضیات نام گرفته و امیدواریم در این دهه مدارس و دانشگاهها فعالیت جدی در زمینه ریاضیات داشته باشند.

• دبیر سمینار:

ایشان ضمن خیر مقدم به شرکت کنندگان و ارائه گزارش کارهای انجام گرفته برای برپایی سمینار از حامیان مادی و معنوی سمینار تشکر نمود.

سعید اعظم

دبیر سیزدهمین سمینار آنالیز ریاضی و کاربردهای آن

جمعی از شرکت کنندگان در پانزدهمین سمینار آنالیز ریاضی و کاربردهای آن

دانشگاه اصفهان ۲۶-۲۵ اسفندماه ۱۳۸۱

محورهای سخنرانیهای جلسه افتتاحیه:

• استاندار اصفهان

استاندار اصفهان شناخت مسائل پیچیده طبیعت را در گرو روابط پیچیده ریاضی دانست و گفت: همان طور که دانشمندان گفته اند کتاب بزرگ طبیعت را باید به زبان ریاضی شناخت و مطالعه کرد. وی کشف روابط پیچیده طبیعت و توصیف نیروهای طبیعت نظیر انرژی، حرکت و زمان را از طریق معادلات و روابط ریاضی ذکر کرد و گفت: بدون ایجاد، صورت بندی و شکل گیری مباحث آنالیز ریاضی قطعاً شناخت زوایای مختلف طبیعت امکان پذیر نیست. استاندار اصفهان بر تبیین موارد کاربرد ریاضی در جامعه و شرایط حال و آینده تأکید کرد و گفت: وظیفه محققان و ریاضیدانان کشور است تا نقش خود را در کاروان و منظومه علم بشری ادا کنند.

• ریاست دانشگاه اصفهان:

ایشان با اشاره به سابقه درخشان ایران در علوم مختلف از جمله ریاضی گفت: فعالیت اندیشمندان ما ایجاد نوعی هویت از نوع توانستن بوده است و هم اکنون ما با پی بردن به هویت خویش، دانستن را با ندانستن در هم آمیخته ایم به همین دلیل در همین سال اخیر شاهد رشد چشمگیری در شاخه های علمی و تولید علم به خصوص در دانش ریاضی بوده ایم.

وی از خیل متقاضیان ورود به دانشگاه به عنوان سرمایه های کشور نام برد و گفت: برای بالا بردن بهره وری و پذیرش تعداد بیشتری از جوانان در دانشگاهها باید دانشگاهها را توسعه دهیم و در کنار آن هدایت آنان را به سوی رشته های علوم پایه به ویژه ریاضی رسالت خود بدانیم. رئیس دانشگاه اصفهان تقویت تعامل علمی و هم اندیشی با دانشمندان جهان و تبدیل علم به فناوری و سرعت دادن به آن را در شرایط فعلی ضروری

گردهمایی ترکیبیات در مرکز تحصیلات

تکمیلی در علوم پایه-زنجان

گردهمایی ترکیبیات در روزهای ۱۵ و ۱۶ اسفندماه ۱۳۸۱ در مرکز تحصیلات تکمیلی علوم پایه زنجان برگزار گردید. موضوع این گردهمایی، به مباحث ترکیبیات و کاربردهای آن مجموعاً شامل نظریه گراف، ترکیبیات شمارشی، نظریه طرحها و آرایه ها، نظریه کدها و رمزنگاری و ترکیبیات جبری اختصاص داده شده بود. در این گردهمایی حدود ۴۰ نفر شامل ۸ سخنران مدعو شرکت کرده بودند.

در انتهای گردهمایی یک جلسه طرح مسائل تحقیقاتی حاصل از سخنرانیهای ارائه شده در سمینار (همراه با تعیین جایزه برای حل آنها) برگزار گردید. اسامی سخنرانان و عنوان سخنرانیها به شرح زیر می باشد:

-Dr.M. Shahshahani (IPM)

Geometric graphs and some applications

-Dr.R. Zaare (IASBS)

Transversal monomials and Stanley-Reisner rings

-Dr.E.S. Mahmoodian (Sharif univ.)

Bounds on the size of the largest critical sets in

Latin squares

-Dr.T. Eghlidos (Sharif univ. Electronic research center)

What are the basis of cryptology?

-Dr.M. Zaker (IASBS)

Introducing visual cryptography

-Dr.A. Daneshgar (Sharif univ.)

No-homomorphism theorems and defining sets

-Dr.B. Tayfeh (IPM)

Orthogonal designs and their construction methods

-Mr.H. Teimoori

Computer - generated proofs of combinatorial

Identities using WZ theory

-Dr.R. Tusserkani (Sharif univ.)

Bioinformatics

منوچهر ذاکــــــــــــر

دبیر گردهمایی ترکیبیات

نخستین کارگاه آنالیز تابعی و فضاهاى باناخ، دانشکده ریاضی علوم پایه دامغان
۱۷-۱۸ بهمن ماه ۱۳۸۱

دکتر کامیابی گل (دانشگاه فردوسی مشهد)

-Continuous and Discrete Wavelet Transform of
Weyl-Heisenberg and Affine Groups

دکتر صالح مصلحیان (دانشگاه فردوسی مشهد)

-On Complemented Subspaces in Banach Spaces

دکتر شیردرّه حقیقی (دانشگاه ولی عصر رفسنجان)

-A Polynomial Lemma

دکتر عظیمی (دانشگاه سیستان و بلوچستان)

-A New Class of Banach sequence Spaces

دکتر قائمی (دانشگاه بیرجند)

-On AC-operators

دکتر میرمصطفایی (دبیر کارگاه- دانشگاه علوم پایه دامغان)

-Renorming via Topological Game

دکتر وحیدیان کامیاد (دانشگاه فردوسی مشهد)

-An Approximately Solution Method for Linear
Time-Varying Systems

دکتر میرزاویزی (دانشگاه فردوسی مشهد)

-UHF Algebras

براساس نظر خواهی به عمل آمده از شرکت کنندگان و مدعوین، همگی
بر این اتفاق نظر داشتند که استمرار برگزاری چنین کارگاههایی می تواند در
ارتقا و شکوفایی سطح کیفی ریاضیات کشور مؤثر باشد.

سیدعلیرضا کامل میرمصطفایی

دبیر نخستین کارگاه آنالیز تابعی و فضاهاى باناخ

گزارش نخستین کارگاه آنالیز تابعی و

فضاهای باناخ

نخستین کارگاه آنالیز تابعی و فضاهاى باناخ با حضور پروفیسور پتر
کندروف (Prof. Petar Kenderov) و جمعی از اساتید ریاضی
دانشگاههای کشور در روزهای ۱۷ و ۱۸ بهمن ۱۳۸۱ در دانشکده
ریاضی علوم پایه دامغان برگزار شد.

پروفیسور کندروف حدود صد مقاله در زمینه های مختلف ریاضی از
جمله آنالیز تابعی، هندسه فضاهاى باناخ و تحقیق در عملیات به چاپ
رسانده است. ایشان در این کارگاه دو سخنرانی تخصصی یک ساعته
تحت عنوان زیر ایراد نمودند:

1. Weakly Continuous Mappings into Banach spaces
and Joint Continuity of Separately Continuous Func-
tion.

2. Approximation of Convex Sets by Polygons.

دیگر سخنرانان این کارگاه به شرح زیر مقالات خود را ارائه کردند:



اطلاعاتی درباره گردهماییهای آینده

خلاصه‌ای از فعالیتهای انجام شده برای سی و چهارمین کنفرانس ریاضی ایران

گزارش کوتاهی از فعالیتهای انجام شده در ارتباط با پانزدهمین سمینار جبر کشور

- ۱- تکمیل کادر کمیته علمی کنفرانس و تشکیل چهار جلسه
- ۲- تهیه و ارسال (اولین و دومین اطلاعیه کنفرانس و فراخوان مقاله) به تمامی دانشگاهها و آموزش و پرورش استانها
- ۳- ارسال تبلیغات کنفرانس به کشورهای همسایه (گروههای ریاضی)
- ۴- تهیه سایت اینترنتی کنفرانس به www.shahrood.ac.ir/~imc34 آدرس
- ۵- در خصوص شناسایی ریاضی دانان خارجی با دانشگاههای کشور و انجمن ریاضی مکاتبه گردید و از تمامی افراد پیشنهادی خارجی جهت شرکت در کنفرانس دعوت به عمل آمد و آقایان دکتر جعفریان، دکتر دهناد، دکتر عدالت، دکتر هدایت و پروفیسور رحمت الله و پروفیسور Wald Schmidt موافقت نموده‌اند.
- ۶- در خصوص شناسایی ریاضی دانان داخلی با دانشگاههای کشور و انجمن ریاضی مکاتبه گردید. در جدول پایانی آمده است. همچنین جهت شناسایی پیشکسوتان ریاضی و معرفی آنها در کنفرانس با دانشگاههای کشور مکاتبه شد. در چهارمین جلسه مورخ ۸/۱۲/۰۸، ۳ نفر در نظر گرفته شد.
- ۷- جهت برگزاری کارگاه IT هماهنگی لازم به عمل آمد. آقایان دکتر منتظر و دکتر سلیمانی برگزاری کارگاه را به عهده خواهند گرفت.
- ۸- پوستر سمینار و سربرگهای آن تهیه و ارسال گردید.
- ۹- خبرنامه شماره ۱ کنفرانس تهیه گردید.
- ۱۰- با وزارت آموزش و پرورش و اداره کل آموزش و پرورش استان جهت برگزاری کارگاههای آموزشی برای دبیران ریاضی آموزش و پرورش مکاتبه شد که تاکنون پاسخ روشنی دریافت نشده است.
- ۱۱- هماهنگی اولیه با هتلهای شهر جهت پذیرایی از شرکت کنندگان به عمل آمد.

سخنرانان عمومی به تفکیک رشته:

الف) آنالیز

- ۱- آقای دکتر مهدی رجبعلی پور (دانشگاه کرمان)
- ۲- آقای دکتر بهمن یوسفی (دانشگاه شیراز)
- ۳- آقای دکتر محمد صالح مصلحیان (دانشگاه مشهد)
- ۴- آقای دکتر علیرضا مدقالچی (دانشگاه تربیت معلم)
- ۵- آقای دکتر پرویز عظیمی (دانشگاه سیستان و بلوچستان)

ب) هندسه

- ۱- آقای دکتر رزوان (دانشگاه زنجان)
- ۲- آقای دکتر شفیع ده‌آباد (دانشگاه تهران)
- ۳- آقای دکتر کاشانی (دانشگاه تربیت مدرس)
- ۴- خانم دکتر قانع (دانشگاه مشهد)

گروه ریاضی دانشگاه گیلان در سال ۱۳۷۹ برای برگزاری سمینارهای آنالیز، جبر و معادلات دیفرانسیل و سیستم‌های دینامیکی، مبادرت به اخذ مجوز از انجمن ریاضی ایران نمود. خوشبختانه با برگزاری این سمینارها در سه سال متوالی ۸۰، ۸۱ و ۸۲ موافقت به عمل آمد که در این رابطه برگزاری پانزدهمین سمینار جبر کشور به سال ۱۳۸۲ موکول گردید. لهذا پانزدهمین سمینار جبر کشور در روزهای ۲۸ و ۲۹ تیرماه سال جاری در دانشگاه گیلان برگزار خواهد شد، که در این خصوص مقدمات و تمهیدات لازم برای انجام آن توسط شوراهای علمی و اجرایی صورت گرفته است. بدین منظور اولین فراخوان در تاریخ ۲۶/۹/۸۱ و دومین فراخوان به همراه پوستر مربوطه در تاریخ ۳۰/۱۱/۸۱ جهت اطلاع به دانشگاهها و مؤسسات آموزش عالی کشور ارسال گردید. تاکنون تعدادی مقاله جهت ارائه در سمینار مذکور به دبیرخانه سمینار ارسال گردیده است. تجربیات قبلی بیانگر این مطلب است که بیشترین حجم مقالات در آخرین روزهای تعیین شده به دبیرخانه ارسال می‌گردد که امید است تا تاریخ ۲۰/۲/۸۲ که آخرین مهلت برای ارسال مقالات است این مهم صورت پذیرد. ضمناً یادآور می‌گردد که آخرین مهلت برای ثبت نام تاریخ ۳۱/۲/۸۲ است. تاکنون از سه نفر از محققین داخلی در شاخه‌های جبر جابه‌جایی، هندسه جبری و نظریه گروهها برای ارائه یک سخنرانی به مدت یک ساعت دعوت به عمل آمده است. به استحضار می‌رساند که مقالات رسیده توسط کمیته علمی مربوطه در خرداد ماه سال جاری مورد بررسی واقع خواهد گرفت و پس از آن دفترچه راهنما و خلاصه مقالات این سمینار آماده می‌شود. در اینجا فرصت را غنیمت شمرده و از علاقمندان و پژوهشگران دعوت به عمل آورده و امید است که با حضوری فعال و ارائه مقالات علمی بر غنای علمی این سمینار بیفزایند. ضمناً همزمانی پانزدهمین سمینار جبر و تأسیس دوره دکترای جبر را در دانشگاه گیلان به فال نیک گرفته و امیدواریم که این سمینار زمینه‌ساز بسیار خوبی برای دانشجویان دوره دکتری در تمامی دانشگاههای کشور باشد.

حبیب‌الله انصاری طرقي

دبیر پانزدهمین سمینار جبر کشور

ج) جبر

- ۱- آقای دکتر زارع نهندی (دانشگاه تهران)
- ۲- آقای دکتر رجب زاده مقدم (دانشگاه مشهد)
- ۳- آقای دکتر ذاکری (دانشگاه تربیت معلم)
- ۴- آقای دکتر امیر رهنما برقی (دانشگاه زنجان)
- ۵- آقای دکتر مهدوی هزله‌ای (دانشگاه صنعتی شریف)

د) کاربردی

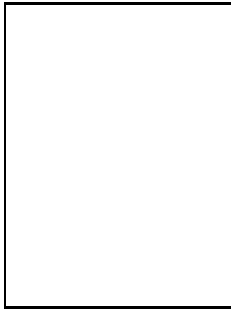
- تحقیق: آقای دکتر صالحی (دانشگاه تهران)
- عددی: آقای دکتر محسنی مقدم (دانشگاه کرمان)
- کنترل: آقای دکتر فراهی (دانشگاه مشهد)
- گراف: آقای دکتر محمودیان (دانشگاه صنعتی شریف)
- معادلات: آقای دکتر بهمن مهری (دانشگاه زنجان)

و) کامپیوتر

- ۱- آقای دکتر تویسرکانی (دانشگاه صنعتی شریف)
- ۲- آقای دکتر دلداری (دانشگاه مشهد)

فارغ التحصیلان دکتری

عزیزاله باباخانی، دانشگاه مازندران



عزیزاله باباخانی در سال ۱۳۴۴ در بابل متولد شد. در سال ۱۳۶۳ با اخذ مدرک دیپلم ریاضی - فیزیک از دبیرستان شهید چمران بابل فارغ التحصیل و در همان سال به عنوان دانشجوی دبیری ریاضی وارد دانشگاه بین‌المللی امام خمینی شده و در سال ۱۳۶۷ موفق به کسب درجه کارشناسی دبیری ریاضی شد.

وی در بهمن سال ۱۳۶۸ کارشناسی ارشد خود را در دانشگاه صنعتی شریف در رشته ریاضی محض شروع کرد که این مقطع را در تیر سال ۱۳۷۱ با راهنمایی دکتر محمدرضا درفشه به پایان رساند. باباخانی فعالیت‌های پژوهشی و آموزشی خود را از مهر سال ۱۳۷۱ در دانشگاه مازندران به عنوان عضو هیأت علمی شروع کرد و در مهر سال ۱۳۷۸ جهت ادامه تحصیل در مقطع دکترا و در رشته ریاضیات کاربردی به کشور هندوستان، دانشگاه پونا اعزام شد. ایشان در اسفند سال ۱۳۸۱ با دفاع از رساله تحت عنوان

”On Some Aspects of Fractional Calculus and Local Fractional Derivatives”

موفق به اخذ درجه دکترا شد. در این رساله که با راهنمایی Dr. Varsha Daftardar-Gejji در شش فصل به ثمر رسیده است، شامل دو قسمت است، در قسمت اول مشتق موضعی با مرتبه اعداد حقیقی مثبت (Local Fractional Derivative) از نظر خواص جبری

(Libniz rule, Chin rule, Higher order directional Local fractional derivatives, Taylor series, ...)

و رابطه این مشتق با

Box dimension of graph of a Fractal Function

بررسی شده و در قسمت دوم قضیه‌های وجودی برای وجود جواب مثبت معادلات دیفرانسیل با مرتبه‌های اعداد حقیقی مثبت (Fractional Differential Equations) و دستگاه معادلات

دیفرانسیل با مرتبه‌های اعداد حقیقی مثبت

لیست افراد دعوت شده به سی و چهارمین کنفرانس ریاضی ایران:

نام و نام خانوادگی	مکاتبات	E-mail	پاسخ
آقای دکتر شاهکار مصاحب	مکاتبه شد		پاسخ داده نشد
آقای دکتر نامدار مصاحب	مکاتبه شد		پاسخ داده نشد
آقای دکتر فریدون شهیدی	مکاتبه شد	mail فرستاده شد	پاسخ داده نشد
پروفیسور Ball		mail فرستاده شد	پاسخ داده نشد
پروفیسور Wald Schmidt		mail فرستاده شد	موافقت شد
پروفیسور Martin Grottschel		mail فرستاده شد	پاسخ داده نشد
آقای دکتر محمدحسین احمدی	مکاتبه شد		پاسخ داده نشد
آقای دکتر سعید قهرمانی	مکاتبه شد		پاسخ داده نشد
آقای دکتر پرویز خلیلی	مکاتبه شد		پاسخ داده نشد
آقای دکتر ابوالقاسم میامی	مکاتبه شد		پاسخ داده نشد
آقای دکتر مرتضی شفیعی موسوی	مکاتبه شد		پاسخ داده نشد
آقای دکتر کامران وفا	مکاتبه شد		پاسخ داده نشد
آقای دکتر حسین سعیدمقدم	مکاتبه شد		پاسخ داده نشد
آقای دکتر مسعود سیدین	مکاتبه شد		عذر خواستند
آقای دکتر قربانی	مکاتبه شد		پاسخ داده نشد
آقای دکتر جعفریان		mail فرستاده شد	موافقت شد
آقای دکتر عباس عدالت		mail فرستاده شد	موافقت شد
آقای دکتر عبدالصمد هدایت		mail فرستاده شد	موافقت شد
آقای دکتر خسرو دهناد	مکاتبه شد		موافقت شد
آقای دکتر حیدر رجوی	مکاتبه شد		پاسخ داده نشد

دعوت به همکاری (فراخوان مقاله)

اتحادیه انجمنهای علمی و آموزشی معلمان ریاضی ایران، برای رشد و توسعه «آموزش و دانش ریاضی» معلمان ریاضی کشور در حال انتشار نشریه علمی - آموزشی و ترویجی به نام «اتحاد» می‌باشد. در این راستا از تمام علاقه‌مندان به ویژه استادان و معلمان ارجمند دعوت می‌شود که مقاله‌های خود را پیرامون موضوعهای زیر به نشانی دفتر نشریه ارسال کنند.

۱- آموزش ریاضی

۲- دانش ریاضی

۳- کاربردهای ریاضی

۴- تاریخ و فلسفه ریاضی

تسلسلوجیه: مقاله‌ها باید روی یک طرف کاغذ تایپ شود و ترجمه‌ها به همراه اصل مقاله (و مآخذ آن) فرستاده شود.

اعضای هیأت تحریریه:

جواد بهبودیان - محمدجواد جوامع - محمدتقی دیبایی - عنایت‌الله راستی‌زاده - اکبر زمانی - پرویز شهریاری - محمد صالح‌مصلحیان - سیدحسین علم‌الهدایی - عبدالحمید مصحفی.

نشانی: مشهد - خیابان امام خمینی - مقابل سازمان آموزش و پرورش خراسان - خیابان سجادی - سجادی یک - ساختمان یاسرکراچیان - دفتر نشریه اتحاد.

تلفاکس: ۰۵۱۱-۲۲۱۳۳۹۲. تلفن تماس ضروری: ۰۵۱۱-۶۶۲۴۱۶۲

محمد ربیعی
مدیر مسئول نشریه اتحاد

(System of Fractional Differential Equations) با استفاده از مفاهیم آنالیز تابعی پایه‌گذاری شدند. از این رساله مقالات زیر چاپ پذیرفته برای چاپ و تحویل برای چاپ شدند.

1. A. Babakhani and Varsha Daftardar-Gejji, On calculus of local fractional derivatives, J. Math. Ana. App. 270 (2002), 66-79.
2. Varsha Daftardar-Gejji and A. Babakhani, Some features of local fractional derivatives, (Submitted for publication).
3. A. Babakhani and Varsha Daftardar-Gejji, Existence of positive solutions of fractional differential equations, J. Math. Ana. App. 278 (2003), 433-442
4. A. Babakhani and Varsha Daftardar-Gejji, Existence of positive solutions of initial value problem for nonlinear fractional differential equations, (accepted for publication).
5. Varsha Daftardar-Gejji and A. Babakhani, Analysis of system of fractional differential equations, (submitted for publication).
6. A. Babakhani and Varsha Daftardar-Gejji, Existence of positive solutions for n-term of nonlinear fractional differential equations, (submitted for publication).

تبریک

انتخاب سرکار خانم دکتر نسرین سلطانه‌خواه، عضو محترم هیأت تحریریه خبرنامه، به عضویت شورای اسلامی شهر تهران را تبریک می‌گوییم.

انجمن ریاضی ایران

قابل توجه اعضای محترم حقیقی

به منظور آسان‌سازی تمدید عضویت اعضا برای دوره مهرماه ۱۳۸۲ الی مهرماه ۱۳۸۳، از کلیه اعضا تقاضا می‌شود در صورتیکه پاسخ اطلاعات مندرج در فرم درخواست عضویت حقیقی، (چاپ شده در خبرنامه شماره ۹۵) تغییر نکرده است، پس از واريز حق عضویت موردنظر به حساب بانکی ۱۰۱۰۱ بانک ملت تهران شعبه بهجت آباد کد ۶۳۱۹/۸ به نام انجمن ریاضی ایران، در پشت قبض رسید بانکی اطلاعات زیر را بنویسند و به نشانی انجمن بفرستند.

- شماره کارت عضویت شش رقمی که با شماره‌های ۸۰ یا ۸۱ شروع شده است.

- نام و نام خانوادگی

- تاریخ تولد

ضمناً افرادی که در دو سال اخیر عضو انجمن نبوده‌اند می‌توانند با تکمیل و ارسال فرم درخواست عضویت حقیقی (جدید) همراه با قبض رسید بانکی مبلغ موردنظر اقدام فرمایند.

حق عضویت در سال تحصیلی ۸۳ - ۸۲:

پیوسته با دریافت هر چهار نشریه ادواری ۵۰۰/۰۰۰ ریال

وابسته با دریافت هر چهار نشریه ادواری ۴۰۰/۰۰۰ ریال

وابسته با دریافت خبرنامه و گزارش و یکی از دو مجله ۳۰۰/۰۰۰ ریال

وابسته با دریافت خبرنامه و گزارش ۲۵۰/۰۰۰ ریال

* * * *

قابل توجه نمایندگان محترم انجمن ریاضی ایران

عضویت اعضای حقیقی برای دوره ۸۲/۰۷/۱ تا

۸۳/۰۶/۳۱

همانگونه که استحضار دارید عضوگیری عمدتاً در مهر و آبان‌ماه هر سال انجام می‌شود. جهت تسهیل این امر از نمایندگان محترم تقاضا می‌شود به نکات زیر توجه فرمایند.

۱- جهت تمدید عضویت کسانی که در دوره ۸۲-۸۱ عضو

انجمن بوده‌اند و کارت عضویت دریافت کرده‌اند کافی

است فرم تمدید عضویت اعضای حقیقی (چاپ شده

در خبرنامه ۹۵) را تکمیل و تغییرات احتمالی مربوط به

اطلاعات مندرج در فرم تکمیل شده پیشین را در ستون

توضیحات درج فرمایید. (دورقم سمت چپ شماره ۶

رقمی کارت عضویت ۸۰ یا ۸۱ است.)

آگهی

ده سری بوستر رنگی: پنج سری به قطع ۵۸×۸۸ سانتیمتر به نامهای ابوریحان بیرونی، ابوالوفا بوزجانی، ابوعبدالله محمدبن موسی خوارزمی، غیاث‌الدین ابوالفتح عمر خیام و غیاث‌الدین جمشیدکاشانی و پنج سری به قطع ۴۸×۶۸ سانتیمتر به نامهای تمدن اسلامی، دوران طلایی یونان، دورانهای اولیه، عصر نوین و نوزائی (رنسانس). از انتشارات ستاد ملی سال جهانی ریاضیات در دبیرخانه انجمن موجود است. بهای این ده بوستر ۱۰۰۰/۰۰۰ ریال و هزینه ارسال آنها ۲۰۰/۰۰۰ تعیین شده است. این مجموعه زیبا و پرمحتوا می‌تواند زینت بخش کتابخانه‌ها، سالنها، کلاسها، اتاقها و راهروهای دانشگاهها، دبیرستانها و مجامعی نظیر فرهنگسراها و خانه‌های ریاضیات باشد. از علاقه‌مندان، به‌ویژه مسؤولان و مدیران محترم تقاضا می‌شود جهت خرید این مجموعه نفیس با دبیرخانه انجمن تماس بگیرند.

«آگهی»

جلد اول گزارش همایش ماهانه انجمن ریاضی ایران حاوی ۸ مقاله توصیفی با کوشش جناب آقای دکتر ارسلان شادمان به زبان فارسی منتشر شد. بهای هر نسخه ۹۲۵۰ ریال و هزینه ارسال آن ۷۵۰ ریال تعیین شده است. از علاقه‌مندان، به ویژه دانشجویان دوره‌های تحصیلات تکمیلی تقاضا می‌شود جهت خرید این نشریه با دبیرخانه انجمن تماس بگیرند.

اخبار و نامه‌ها

دانشگاه فردوسی مشهد

- نخستین کارگاه آموزش ریاضی تحت عنوان «آموزش و تدریس ریاضیات دانشگاهی» در روزهای ۷ و ۸ اسفند ۸۱ در دانشکده علوم ریاضی برگزار گردید. در این کارگاه دو سخنرانی تحت عنوان «نظریه پردازش اطلاعات و آموزش ریاضیات» توسط آقای دکتر علم الهدایی، آموزش نرم افزار Maple توسط آقای دکتر رجیبعلی کامیابی، سه میزگرد تحت عنوان «نقش اینترنت در آموزش دانشگاهی» با سخنرانی و گرداندگی آقای دکتر محمد صالح مصلحیان، «جایگاه پژوهش در ریاضیات دوره کارشناسی» با سخنرانی و گرداندگی خانم دکتر فاطمه قانع، «درسی در بد درس دادن» با سخنرانی و گرداندگی آقای دکتر جعفر صابری برگزار شد. ضمناً یک تدریس نمونه توسط آقای غلامرضا عباسپور (دانشجوی دکتری) انجام گردید و مورد نقد قرار گرفت.

- مجموعه‌ای از مثالهای نقض در آنالیز تابعی (به صورت Pdf, Ps, Dvi, htm) در زمینه‌های نظریه عملگرها، فضاها، باناخ، فضاها، هیلبرت، C^* جبرها، جبرهای باناخ و هومولوژی جبرهای باناخ در نشانی <http://www.um.ac.ir/~moslehian/cfa/cfa.htm> به صورت Online و رایگان قابل دسترس و استفاده علاقمندان و به ویژه دانشجویان تحصیلات تکمیلی است.

محمد صالح مصلحیان

نماینده انجمن ریاضی ایران در دانشگاه فردوسی مشهد

- عطف به نامه شماره ۳۴۷۳۹ مورخه ۱۳۸۱/۰۹/۱۲ معاونت محترم آموزشی و تحصیلات تکمیلی دانشگاه در مورد موافقت با برگزاری «اولین کارگاه نظریه تقریب در ریاضی کاربردی» این کارگاه در روزهای چهارشنبه و پنجشنبه، ۱۹ و ۲۰ شهریور ماه ۱۳۸۲ (برابر ۱۱-۱۰ سپتامبر ۲۰۰۳) در گروه ریاضی دانشگاه فردوسی مشهد برگزار خواهد گردید.

اعضای کمیته برگزاری این کارگاه به شرح زیر می‌باشند:

- ۱- محمدهادی فراهی
- ۲- اصغر کرایه‌چیان
- ۳- اسدالله نیکنام
- ۴- علی وحیدیان کامیاد

محمدهادی فراهی

عضو هیأت علمی دانشگاه فردوسی مشهد

- ۲- تکمیل فرم درخواست عضویت حقیقی خاص کسانی است که کارت عضویت دوره ۸۲-۸۱ را دریافت نکرده‌اند. (نسخه‌ای از این فرم در خبرنامه ۹۵ درج شده است.)
- ۳- حق عضویت حقیقی برای این دوره به شرح زیر است:

- پیوسته با دریافت تمام نشریات ادواری ۵۰/۰۰۰ ریال
- وابسته با دریافت تمام نشریات ادواری ۴۰/۰۰۰ ریال
- وابسته با دریافت تمام نشریات ادواری بجز بولتن یا فرهنگ‌واندیشه ۳۰/۰۰۰ ریال
- وابسته با دریافت تمام نشریات ادواری بجز بولتن و فرهنگ‌واندیشه ۲۵/۰۰۰ ریال

۴- لطفاً حق عضویت‌های دریافتی را به حساب جاری ۱۰۱۰۱ بانک ملت شعبه بهجت‌آباد، کد ۶۳۱۹/۸، به نام انجمن ریاضی ایران، واریز و رسید بانکی و فرمهای تکمیل شده را حتی الامکان تا پایان آبان‌ماه ۱۳۸۲ به نشانی دبیرخانه انجمن ارسال فرمایید.

۵- خود و همکاران در ارتقای کمی و کیفی بولتن و فرهنگ‌واندیشه ریاضی بکوشید و اخبار مربوط به فعالیت‌های محل نمایندگی خود را به دبیرخانه بفرستید. مشعل انجمن در دست قدرتمند اعضا به ویژه شما نمایندگان محترم است، آن را پر فروغ سازید. برای این منظور بالا بردن تعداد اعضای انجمن و ارسال نشریاتی پرمحتوا برای آنان کارساز است.

آگهی دعوت به همکاری

انجمن ریاضی ایران از کسانی که در زمینه امور اداری و انتشاراتی و حروف چینی تک فارسی با کامپیوتر آشنایی دارند و مایل به همکاری تماموقت با انجمن هستند دعوت می‌کند هر چه زودتر خلاصه‌ای از مشخصات، تحصیلات و تجربیات خود را به دبیرخانه انجمن بفرستند.

دانشگاه گیلان

- از ترم دوم ۸۲-۸۱ آقای دکتر آرمان عقیلی به عنوان مدیر گروه ریاضی دانشگاه گیلان انتخاب شدند.

حسین سهله

نماینده انجمن ریاضی ایران در دانشگاه گیلان

دانشگاه الزهرا

- انتخاب سرکار خانم دکتر نسرین سلطانهخواه، عضو هیأت علمی گروه ریاضی دانشگاه الزهرا به عنوان نماینده در دومین دوره شورای اسلامی شهر تهران، از طرف مردم تهران.

- انتخاب جناب آقای دکتر کامران دیوانی آذر، عضو هیأت علمی گروه ریاضی دانشگاه الزهرا به عنوان مدیر گروه ریاضی، از طرف شورای گروه ریاضی در اسفندماه ۱۳۸۱

ناهید هادیان دهکردی

نماینده انجمن ریاضی ایران در دانشگاه الزهرا

دانشگاه آزاد اسلامی - واحد شیراز

- سرکار خانم دکتر خدیجه جاهدی از تاریخ ۱۱/۰۱/۸۲ به سمت معاونت پژوهشی این واحد دانشگاهی منصوب شده‌اند.

خدیجه جاهدی

نماینده انجمن ریاضی ایران در دانشگاه آزاد اسلامی - واحد شیراز

دانشگاه امام حسین (ع)

- دانشگاه امام حسین (ع) در نظر دارد در راستای تربیت نیروی انسانی محقق مورد نیاز کشور در رشته دکتری تخصصی ریاضی گرایش رمز با همکاری مشترک دانشگاه تربیت معلم تهران اقدام به برگزاری این دوره نماید. در ضمن اطلاعیه پذیرش دانشجویان در روزنامه‌های کثیرالانتشار چاپ خواهد شد.

عبدالرسول میرقدری

مدیر گروه ریاضی و آمار دانشگاه امام حسین (ع)

جناب آقای دکتر بهزاد

رئیس محترم انجمن ریاضی ایران

با سلام و احترام

به پیوست تصویر نامه ۱۳۶۴۰ مورخ ۲۹/۰۵/۸۱ رئیس باشگاه دانش پژوهان جوان و ضمامم مربوطه در مورد تأسیس خانه ریاضیات در بندر انزلی به نام شادروان علیرضا سایه‌بان دانشجوی نخیه ریاضی دانشگاه صنعتی شریف ارسال می‌شود. خواهشمند است مقرر فرمائید در این باره اقدام مقتضی به عمل آید.

رضا منصوروری

معاون پژوهشی و رئیس کمیسیون انجمنهای علمی ایران

جناب آقای دکتر رضا منصوروری

معاون محترم پژوهشی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری و

رئیس کمیسیون انجمنهای علمی ایران

ضمن عرض سلام نامه شماره ۳/۲۹۸۲ مورخ ۲۱/۱۱/۸۱ جنابعالی در خصوص تأسیس خانه ریاضیات در بندر انزلی به نام زنده یاد علیرضا سایه‌بان دانشجوی نخیه ریاضی دانشگاه صنعتی شریف را که در ۷۹/۱۲/۴ توسط خانواده سایه‌بان خطاب به رئیس محترم جمهوری اسلامی ایران نوشته شده است در نشست مورخ ۲۵/۱۲/۸۱ شورای اجرایی مطرح کردم. مجدداً از اینکه اجازه تأسیس و سرپرستی خانه‌های ریاضیات را به انجمن ریاضی ایران تفویض فرموده‌اید سپاسگزار می‌کنم و لزوم تخصیص بودجه مناسب برای پرداختن به این امر مهم را یادآور می‌شوم. شورا ضمن وقوف کامل از اهمیت تشکیل و فعالیت خانه‌های ریاضیات در سراسر کشور و ابراز تأثر از حادثه جانگداز تصادف اتوبوس حامل نخبگان ریاضی کشور در سال ۷۶ که علیرضا سایه‌بان و چند تن دیگر جان به جان آفرین تسلیم کردند عمل به پیشنهاد مزبور را اقدامی شایسته می‌داند. جهت تحقق این خواسته نظر جنابعالی، رئیس باشگاه دانش پژوهان جوان، خانواده سایه‌بان و فرماندار محترم بندر انزلی را به نکات زیر جلب می‌کنم.

۱. تاکنون بیش از ده خانه ریاضیات در سراسر کشور تأسیس شده که اولین و فعالترین آن خانه ریاضیات اصفهان است. این خانه را شهرداری اصفهان تأسیس کرده و حمایت از فعالیتهای آن را وجهه همت قرار داده است. فعالیت خانه ریاضیات نیشابور نیز چشمگیر است. این خانه را اداره آموزش و پرورش شهرستان نیشابور تأسیس و وزیر محترم علوم، تحقیقات و فناوری آن را افتتاح کرد. در حال حاضر حمایت از فعالیتهای این خانه از حد شهرستان فراتر رفته و به استان رسیده است. خانه ریاضیات شهرستان تربت حیدریه به همت شخص فرماندار و حمایت مادی و معنوی ادارات به‌ویژه آموزش و پرورش، شرکتها و شخصیتهای محلی عملاً در یک روز تأسیس، تجهیز و راه‌اندازی شد؛ ولی به نظر بنده حمایت مستمر از خانه‌های ریاضیات وظیفه آموزش و پرورش است.

۲. راه‌اندازی خانه ریاضیات، علاوه بر حمایت مالی و معنوی مقامات محلی به علاقه‌مندی و پشتکار چند تن از دبیران مجرب ریاضی نیازمند است که با اعتقادی راسخ و عشقی وافر کمر همت ببندند و مجدانه در راه تشکیل و تعالی آن کوشش کنند.

۳. جهت تأسیس خانه ریاضیات استفاده از تجربیات ارزنده موجود از جمله بهره‌مندی از برنامه‌های خانه ریاضیات اصفهان اکیداً توصیه می‌شود.

۴. تأکید می‌کنم تأسیس، راه‌اندازی و فعالیت خانه‌های ریاضیات صرفاً با بخشنامه و صدور مجوز انجام‌شدنی نیست. اراده جدی شخص فرماندار، اعتقاد راسخ رئیس آموزش و پرورش شهرستان به عنوان مسؤول اصلی و همکاری و شیفتگی چند تن از دبیران فعال

ریاضی برای رسیدن به هدف کافی است. در این صورت حمایت سایرین، از جمله شهرداری، فعالیتهای را تعالی می‌بخشد، از هرز رفتن استعدادها نسل جوان می‌کاهد و وزارت آموزش و پرورش را در جهت نیل به اهداف یاری می‌بخشد.

۵. از جناب آقای حسین میرزایی رئیس محترم باشگاه دانش پژوهان جوان استدعا می‌کنم اهمیت موضوع را به عرض جناب آقای حاجی وزیر محترم آموزش و پرورش برسانند و به ایشان اطلاع دهند که خانه ریاضیات پژوهشکده ریاضی برای دانش‌آموزان نخبه است. در واقع خانه ریاضیات شعبه‌ای از باشگاه است که باید مورد حمایت وزارت قرار گیرد و فراگیر شود.

۶. انجمن ریاضی ایران کمک به تأسیس خانه‌های ریاضیات را وظیفه می‌داند و آمادگی دارد ضمن همکاری با باشگاه تجربیات خود را در طبق اخلاص قرار دهد و قدم دیگری در راه عمومی کردن ریاضیات بردارد.

سلامتی و موفقیت جنابعالی را در سال جدید آرزومندم.

مهدی بهزاد

رئیس انجمن ریاضی ایران

جناب آقای دکتر مهدی بهزاد

رئیس محترم انجمن ریاضی ایران

با سلام، به پیوست کپی صورت‌جلسه مورخ ۱۳۸۱/۱۲/۷ هیأت تحریریه نشریه فرهنگ و اندیشه ریاضی تقدیم می‌گردد. به استحضار می‌رساند که پیرو مباحث انجام شده در جلسه فوق‌الذکر، هیأت تحریریه پیشنهاد می‌نماید که انجمن ریاضی ایران مسابقه‌ای سالانه تحت عنوان «مقاله‌نویسی توصیفی در ریاضیات» برگزار نماید. هدف از برگزاری این مسابقه در وهله اول کمک به رشد فرهنگ مقاله‌نویسی توصیفی در بین دانشجویان و استادان و همه دست‌اندرکاران رشته ریاضی است که متأسفانه به دلایل متعدد در جامعه علمی به جد گرفته نمی‌شود. این مسابقه می‌تواند نقش مهمی در ترویج و اشاعه این «هنر» در مقاله‌نویسی باشد. هنری که در آن نویسنده بتواند با توصیفی ساده، خواننده را از موضوعی پیچیده آگاه کند.

علاوه بر آن، نشریه فرهنگ و اندیشه ریاضی از چاپ مقالات برتر از بین مقالات ارسالی برای این مسابقه، استقبال می‌نماید. مایلم به اطلاع برسانم که در صورت تصویب پیشنهاد ما در انجمن ریاضی ایران، علاوه بر همه همکاران در هیأت تحریریه، آقای دکتر مسعود آریین‌نژاد قبول زحمت نموده و حاضرند در هر چه بهتر برگزارشدن این مسابقه همکاری نمایند.

محمد اردشیر

سردبیر فرهنگ و اندیشه ریاضی

جناب آقای دکتر محمد اردشیر

سردبیر محترم فرهنگ و اندیشه ریاضی

با سلام و سپاس از زحمات جنابعالی و سایر اعضای محترم هیأت تحریریه نشریه فرهنگ و اندیشه ریاضی ذیلاً عین مصوبه نشست مورخ ۸۱/۱۲/۲۵ شورای اجرایی انجمن را جهت بذل توجه خدمتتان تقدیم می‌کنم.

نامه شماره ۲۴۸/ف مورخ ۸۱/۱۲/۱۲ جناب آقای دکتر محمد اردشیر سردبیر محترم فرهنگ و اندیشه ریاضی در خصوص برگزاری مسابقه‌ای سالانه تحت عنوان «مقاله‌نویسی توصیفی در ریاضیات» قرائت شد. شورا از پیشنهاد مزبور استقبال نمود و اعلام همکاری اعضای محترم هیأت تحریریه، به ویژه همکار محترم جناب آقای دکتر مسعود آریین‌نژاد، را ستود. قرار شد از هیأت محترم تحریریه تقاضا شود هرچه زودتر آیین‌نامه جامع و چون و چند این مسابقه را تدوین و جهت تصویب و تخصیص بودجه لازم به شورا پیشنهاد کند.

این اقدام مفید را نیز در جهت عمومی کردن ریاضیات می‌پندارم و سلامتی و موفقیت شما عزیزان را خواستارم. سال خوش و پربراری برایتان آرزو دارم.

مهدی بهزاد

رئیس انجمن ریاضی ایران

جناب آقای دکتر محمدنقی دبیبی

رئیس محترم کمیته علمی مسابقات ریاضی دانشجویی کشور

ضمن عرض سلام و سپاس از زحمات جنابعالی و سایر اعضای محترم کمیته علمی به استحضار می‌رساند پیشنهاد شفاهی جناب آقای دکتر سیدعبداللله محمودیان استاد محترم دانشگاه صنعتی شریف را در خصوص مسابقات ریاضی دانشجویی کشور به شرح زیر در نشست مورخ ۸۱/۱۲/۲۵ شورای اجرایی انجمن مطرح کردم.

برای اینکه علاقه‌مندان بیشتری بتوانند در مسابقات ریاضی دانشجویی کشور شرکت کنند پیشنهاد می‌شود علاوه بر برگزاری مسابقات طبق روال جاری، صورت مسائل همراه با توضیحات مربوط به محض توزیع بر روی منزلگاه (آزمایشی) انجمن و نیز بر روی منزلگاه دیگری گذاشته شود تا دانشگاهها بتوانند تحت همان شرایط مسابقه‌ای بین داوطلبانی برگزارکنند که به عنوان عضو تیم برای شرکت در مسابقه اعزام نشده‌اند. آقای دکتر محمودیان آمادگی دارند در صورت لزوم فردی را که به این امر مسلط باشد به محل برگزاری مسابقه انجمن اعزام کنند.

آیین نامه‌ها

آیین نامه اعطای جایزه استاد ابوالقاسم
قربانی

(۱۳۸۰-۱۳۹۰)

مقدمه

درباره ریاضیات ایران در قبل از ظهور اسلام اطلاع دقیقی در دست نیست. در دوران طلایی ایرانی - اسلامی، سهم ایرانیان در حفظ و تعالی ریاضیات شایان توجه است. پس از چند قرن رکود علمی با تأسیس دارالفنون، دارالمعلمین عالی و دانشگاه تهران راه توسعه از جمله پیشرفت ریاضی کشور گشوده شد. عده‌ای به خارج اعزام شدند و پس از بازگشت، به اشاعه شاخه‌هایی از ریاضیات پرداختند. نتیجه اینکه در حال حاضر در چند زمینه خاص ریاضی متخصصان زیادی به تدریس، تحقیق و تولید مشغول‌اند؛ اما، شاخه تاریخ ریاضیات، با همه اهمیتی که دارد با اقبال روبه‌رو نبود و تنها تعداد انگشت‌شماری از دانشمندان ایرانی به آن پرداختند. در این میان کار استاد ابوالقاسم قربانی به طور چشمگیری برجسته است چرا که این شخصیت، با استعدادی وصف ناشدنی و عشقی بی حد، یکه و تنها، محققانه، بخشهای مهمی از تاریخ ریاضیات دوران طلایی را باز شکافت و با ارائه آثاری بدیع نام خود را جاودان ساخت. به منظور تحقق چند هدف، شورای اجرایی انجمن ریاضی ایران حمایت از تأسیس جایزه استاد ابوالقاسم قربانی را وظیفه دانست و با حمایت جدی خانواده قربانی این آیین‌نامه را تدوین کرد.

ماده ۱: هدف

به منظور جلب توجه به اهمیت تاریخ ریاضیات، تجلیل از مقام علمی محقق فرزانه زنده‌یاد استاد ابوالقاسم قربانی و تقدیر از صاحبان مقالات برتر در زمینه تاریخ ریاضیات، انجمن ریاضی ایران جایزه‌ای با عنوان جایزه استاد ابوالقاسم قربانی اعطا می‌کند.

ماده ۲: هیأت امنای جایزه

هیأت امنای جایزه مرکب از خزانه دار انجمن و چهارتن از صاحب‌نظران تاریخ ریاضیات کشور است که به صورت افتخاری برای یک دوره سه ساله، پس از مشورت با اعضای دوره قبل، توسط شورای اجرایی انجمن انتخاب می‌شوند.

تبصره ۱:

از آقای دکتر حسن قربانی یا نماینده خانواده قربانی برای شرکت در جلسات هیأت، ارائه نظر و حمایت از فعالیتهای، دعوت به عمل می‌آید.

شورا موافقت اصولی خود را با انجام این پیشنهاد اعلام نمود و مقرر کرد با تأیید کمیته علمی مسابقات این موضوع در گزارش شماره ۱۳ درج گردد و از آقای دکتر محمودیان سپاسگزاری شود.

اجرای این پیشنهاد را در جهت عمومی کردن ریاضیات می‌بندارم و سلامتی و موفقیت شما عزیزان را خواستارم. سال خوش و پربراری برایتان آرزو دارم.

مهدی بهزاد

رئیس انجمن ریاضی ایران

سرکار خانم دکتر شیرین حجازیان

رئیس محترم گروه ریاضی

دانشگاه فردوسی مشهد

ضمن عرض سلام و احترام به استحضار می‌رساند نامه‌های ۵۰۴۵ مورخ ۸۱/۱۱/۱۶ و ۵۱۸۰ مورخ ۸۱/۱۲/۲۴ سرکار را که در خصوص برگزاری سه کارگاه:

۱. دومین کارگاه C^* -جبر در روزهای ۱۸ و ۱۹ تیرماه ۸۲
۲. آنالیز هارمونیک مجرد در روزهای ۵ و ۷ شهریورماه ۸۲
۳. نظریه تقریب و کاربردهای آن در روزهای ۱۹ و ۲۰ شهریورماه ۸۲

مرفوم فرموده بودید در نشست مورخ ۸۱/۱۲/۲۵ شورای اجرایی انجمن مطرح کردم شورا ضمن سپاس خرسندی خود را از حمایت مؤسسه پژوهش و برنامه‌ریزی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری در برگزاری این کارگاهها ابراز داشت، توفیق برگزارکنندگان را خواستار شد و علاوه بر همفکری در برگزاری هر چه پر بارتر این سه کارگاه، جهت درج فراخوانهای مربوط در خبرنامه و گزارش انجمن اعلام آمادگی نمود.

سلامتی و موفقیت سرکار و همکاران محترمتان را خواستارم و سال خوش و پربراری برایتان آرزو دارم.

مهدی بهزاد

رئیس انجمن ریاضی ایران

تبصره ۲:

کمیته علمی رسیده باشد حداکثر شش ماه پس از برگزاری سمینار به رئیس هیأت امنای جایزه و نسخه‌ای از آن را به رئیس انجمن بفرستند.

ماده ۵: پرداخت هزینه‌ها

۱.۵ دو حساب ویژه بلند مدت شماره ۴۳۶۲۴۸۶۵ و کوتاه مدت شماره ۲۹۶۲۲۲۷۵۵ نزد بانک تجارت شعبه کریم‌خان زند با کد ۰۳۷ به نام انجمن ریاضی ایران افتتاح شده‌اند که به جایزه استاد ابوالقاسم قربانی اختصاص دارند. برداشت از این حسابها تنها بر اساس مفاد این آیین‌نامه مجاز است. مجموع میالغی که به منظور اعطای هر جایزه هزینه می‌شود نباید از $\frac{1}{4}$ سود حساب بلندمدت مزبور، در فاصله زمانی مربوط، تجاوز کند.

۲.۵ رئیس هیأت امنای جایزه گزارش مکتوب کار هیأت را که نتیجه نهایی انتخاب اثر برتر و ریز کلیه هزینه‌ها را در بردارد جهت طرح در شورای اجرایی به انجمن می‌فرستد. شورا پس از بررسی گزارش، اجازه تهیه لوح، خرید جایزه و برداشت هزینه‌ها را از حسابهای ویژه جایزه صادر می‌کند.

تبصره ۵:

در ترازنامه مالی که در هر سال به مجمع عمومی انجمن ارائه می‌شود، دخل و خرج و موجودی این دو حساب، با ذکر نام جایزه، به تفکیک ذکر خواهند شد.

ماده ۶: تغییر آیین‌نامه

هرگونه تغییر در مفاد این آیین‌نامه، با پیشنهاد هیأت امنای جایزه و تصویب شورای اجرایی انجمن انجام می‌شود و متن آن در خبرنامه انجمن درج می‌گردد.

این آیین‌نامه در شش ماده و پنج تبصره در نشست مورخ ۱۴/۱۱/۸۱ شورای اجرایی انجمن ریاضی ایران تصویب شد.

نخستین دوره کار هیأت از اول فروردین ماه سال ۱۳۸۲ آغاز می‌شود و تجدید انتخاب اعضای منتخب هیأت حداکثر برای دو دوره متوالی مجاز است.

تبصره ۳:

هیأت در نخستین نشست دوره مربوط به خود، که به دعوت رئیس انجمن تشکیل می‌شود، یکی از اعضا را به عنوان رئیس انتخاب می‌کند. اداره جلسات، ثبت و نگهداری صورت‌جلسات و سایر اوراق لازم و همچنین انجام مکاتبات مربوط به عهده رئیس هیأت است.

ماده ۳: وظایف هیأت امنای جایزه

۱.۳ تلاش برای تأمین هزینه‌ها و تقویت منابع مالی، از طریق ارتباط با اشخاص حقیقی و حقوقی و ترغیب آنان جهت کمک به تداوم اعطای جایزه و تعالی آن.

۲.۳ قبول یا رد هدایا.

۳.۳ تعیین نوع، میزان، زمان و نحوه اعطای جایزه.

۴.۳ کمک به شورای اجرایی در برگزاری مرتب و پربار سمینارهای تاریخ ریاضیات، که ترجیحاً دو سالانه خواهند بود.

۵.۳ تدوین و تصویب فرمها، معیارها، امتیازبندیها و دستورالعملهای لازم جهت ارسال به دبیران کمیته‌های علمی سمینارهای تاریخ ریاضیات.

۶.۳ بررسی پیشنهادهای کمیته‌های علمی سمینارهای تاریخ ریاضیات جهت انتخاب نهایی آثار برجسته.

۷.۳ ارائه گزارش نهایی و برآورد هزینه‌های لازم به شورای اجرایی جهت تأیید و صدور دستور پرداخت طبق ماده ۵.

۸.۳ هماهنگی با شورای اجرایی جهت برگزاری شایسته مراسم اعطای جایزه.

۹.۳ انجام هر اقدام لازم دیگر با توجه به مفاد اساسنامه انجمن و این آیین‌نامه.

تبصره ۴:

در صورتی که سازمان علمی - فرهنگی معتبری برای بزرگداشت عالمان ریاضی کشور سمیناری برپا کند که مورد تأیید شورای اجرایی انجمن باشد، هیأت می‌تواند، جهت جلوگیری از وقفه در اعطای جایزه، مقالات ارائه شده در زمینه تاریخ ریاضیات را مدنظر قرار دهد و یا پیشنهاد خود را جهت تداوم اعطای جایزه به شورای اجرایی بفرستد.

ماده ۴: روش انتخاب آثار برجسته

معمولاً کمیته علمی سمینار تاریخ ریاضیات که در آن نمایندگان انجمن هم عضویت دارند با استفاده از فرمها، معیارها، امتیازبندیها و دستورالعملهای موضوع بند ۵.۳ بهترین آثار ارائه شده را برمی‌گزیند. دبیر کمیته علمی موظف است صورت‌جلسه مربوط را که به تأیید اعضای

خلاصه مصوبات شورای اجرایی

چهره‌های ماندگار قرائت شد. شورا از معیارهای انتخاب آگاه گردید و تصمیم‌گیری را به نشست بعدی شورا موکول کرد.

- شورا با فروش ده عدد پوستر در دو اندازه مختلف به صورت یک مجموعه کامل به مبلغ ۱۰۰/۰۰۰ ریال موافقت کرد و هزینه ارسال آن را ۲۰/۰۰۰ ریال تعیین نمود.

- شورا موافقت کرد آیین‌نامه انتخاب نماینده برتر در بین نمایندگان انجمن در سازمانهای مختلف علمی تدوین و پس از تصویب به اجرا گذاشته شود. قرار شد رئیس دبیرخانه با همفکری برخی از علاقه‌مندان مقدمات کار تدوین آیین‌نامه را فراهم کنند.

- جهت پیگیری امور مربوط به ستاد ملی سال جهانی ریاضیات مقرر شد با نظر رئیس دبیرخانه فردی واجد شرایط به این کار گمارده شود.

- نامه‌های ۵۰۴۵ مورخ ۸۱/۱۱/۱۶ و ۵۱۸۰ مورخ ۸۱/۱۲/۲۴ خانم دکتر شیرین حجازیان مدیر محترم گروه ریاضی دانشگاه فردوسی مشهد در مورد برگزاری سه کارگاه زیر:

۱. دومین کارگاه C^* -جبر در روزهای ۱۸ و ۱۹ تیرماه ۸۲
۲. آنالیز هارمونیک مجرد در روزهای ۵ و ۷ شهریورماه ۸۲
۳. نظریه تقریب و کاربردهای آن در روزهای ۱۹ و ۲۰ شهریورماه ۸۲

قرائت شد. شورا تاریخ برگزاری کارگاه آنالیز هارمونیک مجرد را مناسب ندانست، ولی کلاً ضمن سپاس خرسندی خود را از حمایت مؤسسه پژوهش و برنامه‌ریزی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری در برگزاری این کارگاهها ابراز داشت، توفیق برگزارکنندگان را خواستار شد و علاوه بر همفکری در برگزاری هر چه پر بارتر این سه کارگاه جهت درج فراخوانهای مربوط در خبرنامه و گزارش انجمن اعلام آمادگی نمود.

- دعوت برای شرکت انجمن در نشست شورای انجمنهای علمی ایران در تاریخ ۲۰۲۵/۰۸/۲۲ و نشستی درباره امور خانه‌های ریاضیات در تاریخ ۲۰۲۲/۰۸/۲۲ در دفتر کمیسیون انجمنهای علمی ایران به اطلاع حاضران رسید. شورا حمایت جدی وزارت آموزش و پرورش را از خانه‌های ریاضیات لازم دانست.

- شورا در جریان موافقت کمیته علمی مسابقات ریاضی دانشجویی با توسعه این مسابقات، طبق پیشنهاد آقای دکتر عبدالله محمودیان، قرار گرفت و با ابراز خرسندی مقرر کرد بلافاصله در پایان هر مسابقه سؤالات در منزلگاه انجمن و منزلگاههای دیگری چون منزلگاه دانشگاه صنعتی شریف قرار گیرد.

- به اطلاع شورا رسید که آقای دکتر عمید رسولیان پذیرفته‌اند به

بیست‌ونهمین و سی‌امین نشست شورای اجرایی انجمن ریاضی ایران دوره اول مهرماه ۷۹ - پایان شهریور ماه ۸۲ در روزهای ۸۱/۱۲/۲۵، ۸۲/۰۱/۲۸ با حضور اعضای محترم شورای اجرایی انجمن ریاضی ایران تشکیل شد.

اهم گزارشها و تصمیمات این دو نشست:

- انتخاب انجمن ریاضی ایران برای دریافت لوح تقدیر انجمن ترویج علم، اهدای آن در تالار شهرداری شهر اصفهان در تاریخ ۸۱/۱۲/۱۵ و دریافت آن توسط جناب آقای دکتر جعفر زعفرانی از طرف انجمن به اطلاع رسید. همچنین متن سپاسگزاری رئیس انجمن که پس از دریافت لوح قرائت شده بود در اختیار اعضا قرار گرفت.

- قبولی عضویت افتخاری انجمن توسط آقایان دکتر: عباس عدالت و عبدالصمد هدایت و حضور آنان در کنفرانس شاهرود اعلام شد.

- دریافت مبلغ ۳۰۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال کمک نهاد محترم ریاست جمهوری اعلام شد. شورا از این کمک ارزنده نهاد و شخص جناب آقای دکتر محمدرضا عارف معاون اول محترم رئیس جمهور سپاسگزاری کرد. شورا موافقت کرد حتی الامکان کل این مبلغ که عمده‌تاً لازم است با نظر شورای اجرایی جهت بررسی برخی از طرحهای مذکور در طرح کلان مورد نظر کمیته ملی پیشبرد ریاضیات به مصرف برسد فعلاً در بانک مسکن به صورت سپرده ثابت به ودیعه گذاشته شود.

- صورت جلسه‌های نخستین و دومین نشست کمیته انتخابات شورای اجرایی انجمن (دوره اول مهرماه ۸۲ - پایان شهریورماه ۸۲) قرائت شد. شورا در جریان کارهای انجام شده قرار گرفت و آنها را تأیید کرد. ضمن سپاس و آرزوی موفقیت، شورا تقاضا کرد با توجه به اساسنامه، آیین‌نامه و روال گذشته تصمیم مقتضی اتخاذ شود تا در فرصت مناسب اعضای شورای اجرایی دوره بعد تعیین شوند. ضمناً شورا از اینکه ۲۵ نفر اول نامزدها از ۱۶ مؤسسه مختلف هستند ابراز خرسندی کرد و اتفاق آرا در تصمیمات کمیته را ستود.

- شورا در جریان نشست آقایان دکتر: بهزاد، جمالی و خانم ترانه مصاحب با آقایان دکتر خلیجی و آقایانی از مؤسسه علمی و فرهنگی سودآور قرار گرفت و پیگیری امر تا عقد تفاهم‌نامه مشترک را خواستار شد.

- نامه شماره ۴۷۱ ج مورخ ۸۱/۱۱/۲۶ دبیر محترم ستاد همایش

مسئولیت آقایان دکتر: مهدی بهزاد و علیرضا مدقالجی با ایشان همکاری کنند و هنگام نیاز از کسان دیگری نیز جهت همکاری دعوت نمایند و در فرصت مناسب به این دو امر مهم بپردازند.

- نامه شماره ۵۰۶/۴/۱۷۲۵ مورخ ۱/۲۵/۸۲ شهرداری منطقه ۶ در خصوص پرداخت مبلغ حدود یک میلیون و هفتصد هزار ریال به عنوان عوارض مشاغل مطرح شد. شورا از خزانه دار انجمن درخواست کرد موضوع را کتباً به جناب آقای دکتر رضا منصوری معاون محترم پژوهشی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری و رئیس کمیسیون انجمنهای علمی ایران منعکس کنند.

- شورا موافقت کرد مبلغ ۳۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال به عنوان کمک به برگزاری سی و چهارمین کنفرانس ریاضی کشور به دانشگاه شاهرود پرداخت شود. از خزانه دار انجمن درخواست شد مبلغ ۲۰/۰۰۰/۰۰۰ از این مبلغ را بلافاصله بپردازند و مابقی ۱۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال باقیمانده را به چاپ گزارش این کنفرانس موکول نمایند. قرار شد این مطلب را آقای دکتر مدقالجی به اطلاع رئیس محترم دانشگاه شاهرود برسانند.

- مقرر شد به خاطر چاپ به موقع گزارش دوازدهمین سمینار آنالیز از رئیس محترم دانشکده علوم پایه ریاضی دانشگاه گیلان و نیز از رئیس محترم کمیته علمی این سمینار سپاسگزاری شود.

- آقای دکتر تومانیان از تأخیر در چاپ گزارش سی و دومین کنفرانس ریاضی گله مند بودند. مقرر شد یادداشت ایشان برای رئیس محترم دانشکده علوم پایه دانشگاه مازندران فرستاده و از ایشان درخواست شود با همکاری اعضای کمیته علمی چاپ گزارش را در اولویت قرار دهند و ترتیبی اتخاذ کنند که این گزارش در سی و چهارمین کنفرانس ریاضی توزیع شود.

جای آقای دکتر ارسلان شادمان سرپرستی برگزاری همایشهای ماهانه را تا پایان سال تحصیلی جاری و طبق روال گذشته عهده دار شوند. شورا این اقدام را ستود.

- نامه مورخ ۸۱/۱۲/۲۰ آقای دکتر غلامحسین اسلامزاده در خصوص آمادگی دانشگاه صنعتی امیرکبیر جهت میزبانی همایشهای ماهانه قرائت و مقرر شد این نامه جهت اخذ تصمیم مقتضی در اختیار رئیس کمیته اجرایی دوره بعد گذاشته شود. در این ارتباط خانمها دکتر: لیلا خاتمی و مژگان محمودی و آقایان دکتر: علی آبکار، مهدی دهقان (رئیس)، عمید رسولیان و بهروز طایفه رضایی برای عضویت در کمیته اجرایی همایشهای ماهانه دوره اول فروردین ماه ۸۲ - پایان اسفندماه ۸۴ انتخاب شدند.

- حق عضویت های گوناگون و بهای نشریات انجمن از اول مهرماه ۸۲ برای مدت یک سال به شرح زیر تعیین شد:

عضویت حقوقی	ریال
پیوسته با دریافت چهار نشریه ادواری	۵۰/۰۰۰ ریال
وابسته با دریافت چهار نشریه ادواری	۴۰/۰۰۰ ریال
وابسته با دریافت سه نشریه ادواری	۳۰/۰۰۰ ریال
وابسته با دریافت دو نشریه ادواری	۲۵/۰۰۰ ریال
تک فروش بولتن	۷/۵۰۰ ریال
تک فروش فرهنگ و اندیشه	۷/۵۰۰ ریال
مشترک کتابخانه ها برای چهار نشریه ادواری	۱۵۰/۰۰۰ ریال

- اعضای منتخب هیأت امنا جوایز مختلف برای دوره سه ساله اول فروردین ماه ۸۲ - پایان اسفندماه ۸۴ به شرح زیر انتخاب شدند:

دکتر ریاضی کرمانی: جواد بهبودیان، علی دانایی، مهدی رجبعلی پور و ارسلان شادمان

دکتر ابوالقاسم قربانی: محمد باقری، سعید سیدآقایی هاشمی، محسن خلیجی و محمد قاسم وحیدی اصل

دکتر منوچهر وصال: مجید ارشاد لنگرودی، جعفر زعفرانی، طاهر قاسمی هنری و علیرضا مدقالجی

نظر به اینکه کار انتخاب مقالات برتر طبق روال گذشته در جریان است شورا موافقت کرد طبق آیین نامه های مربوط رئیس آینده انجمن اعضای هیأت امنا هر سه جایزه را در اوایل سال تحصیلی آینده فراخواند و پس از انتخاب رئیس هیأت، اجرای مفاد آیین نامه را به آنها بسپارد.

- به منظور معرفی نامزدانی برای انتخاب چهره های ماندگار و نیز برای عضویت در TWAS آقای دکتر رحیم زارع نهندی به عنوان مسئول معرفی شدند. قرار شد در صورت قبول

کتب و نشریات

• اخبار

صاحب امتیاز: پژوهشگاه دانشهای بنیادی

مدیر مسؤول: غلامرضا خسروشاهی

سال نهم، شماره سوم، زمستان ۱۳۸۱

شماره پیاپی ۲۷

• رسانه دانشگاه

نشریه خبری، فرهنگی روابط عمومی دانشگاه کاشان

صاحب امتیاز: دانشگاه کاشان (مدیریت دفتر ریاست و روابط عمومی)

مدیر مسؤول: سید ابوالفضل سادات الحسینی

سال چهارم - شماره پیاپی ۱۸، زمستان ۱۳۸۱

• پیام علوم پایه

خبرنامه علمی پژوهشکده علوم پایه کاربردی

صاحب امتیاز: جهاد دانشگاهی - پژوهشکده علوم پایه کاربردی

مدیر مسؤول: مجتبی مقل‌الحسین

سال دوم - شماره ۱۶، اسفندماه ۱۳۸۱

• مجموعه مقالات دومین همایش آنالیز عددی و کاربردهای آن

دانشگاه امام حسین، دانشکده علوم گروه ریاضی و آمار

• گزارش نخستین سمینار فلسفه ریاضیات در ایران

دانشگاه شهید بهشتی، دانشکده علوم ریاضی

• مجموعه مقالات یازدهمین کنفرانس سالانه بین‌المللی مهندسی

مکانیک

دانشگاه فردوسی مشهد، انجمن مهندسان مکانیک ایران

• نگاهت

نشریه خبری انجمن کامپیوتر ایران

مدیر مسؤول: جعفر حبیبی

دوره جدید، شماره ۵، اسفندماه ۱۳۸۱

• خبرنامه

خبرنامه انجمن فیزیک ایران

مدیر مسؤول: رضا منصوری

سال چهاردهم - شماره ۳ و ۴، پاییز و زمستان ۱۳۸۱

• همراه با ریاضی

صاحب امتیاز و مدیر مسؤول: سیدمحمدحسن حسینی

سال دوم - شماره ۲ و ۳ خرداد - شهریور ۱۳۸۱

• مجله پژوهش فیزیک ایران

صاحب امتیاز: انجمن فیزیک ایران

مدیر مسؤول: رضا منصوری

جلد سوم - شماره ۳، زمستان ۱۳۸۱

• نامه فرهنگستان علوم

فصلنامه فرهنگستان علوم جمهوری اسلامی ایران

صاحب امتیاز: فرهنگستان علوم جمهوری اسلامی ایران

مدیر مسؤول: علی شریعتمداری

شماره ۱۸ و ۱۹، زمستان ۱۳۸۱

• فصلنامه آموزش مهندسی ایران

صاحب امتیاز: فرهنگستان علوم جمهوری اسلامی ایران

مدیر مسؤول: محمود یعقوبی

سال چهارم - شماره ۱۶، زمستان ۱۳۸۱

• برنامه‌ریزی خطی و غیرخطی

تألیف: دیوید جی. لوتنبرگر

ترجمه: نظام‌الدین مهدوی‌امیری، محمدحسین پورکاظمی

ناشر: مؤسسه انتشارات علمی دانشگاه صنعتی شریف

چاپ اول، سال ۱۳۷۹

شمارگان: ۲۰۰۰

قیمت: ۳۴۰۰۰ ریال

• هندسه منیفلد (۱)

تألیف: بهروز بیدآباد

ناشر: مرکز نشر دانشگاه صنعتی امیرکبیر (پلی‌تکنیک تهران)

چاپ دوم، پاییز ۱۳۸۱

تیراژ: ۲۰۰۰ نسخه

قیمت: ۲۳۰۰ تومان

• المپیاد ریاضی در ایران (۱)

تألیف: عبادالله محمودیان

ناشر: مؤسسه انتشارات علمی دانشگاه

چاپ چهارم، سال ۱۳۷۹

شمارگان: ۳۰۰۰

قیمت: ۱۴۵۰۰ ریال

• المپیاد ریاضی در ایران (۲)

تألیف: سیدعبادالله محمودیان، کیوان ملاحی کارای، مهران اخباریفر

ناشر: مؤسسه انتشارات علمی دانشگاه

چاپ اول، سال ۱۳۷۹

شمارگان: ۳۰۰۰

قیمت: ۱۷۰۰۰ ریال

• برنامه‌ریزی ریاضی کاربردی

تألیف: استیفن پی. برادلی، آرنولدوسی. هکس، تامس ال. مگنتی

ترجمه: هدایت ذکابی آشتیانی، حسین تقی‌زاده کاخکی

ناشر: مؤسسه انتشارات علمی دانشگاه

چاپ اول، سال ۱۳۸۰

شمارگان: ۱۵۰۰

قیمت: ۲۶۰۰۰ ریال

• نظریه انشعاب دستگاه‌های پویا

تألیف: هادی شریعتی

ناشر: انتشارات علوم روز

نوب چاپ: اول - ۱۳۸۱

تیراژ: ۱۰۰۰ نسخه

قیمت: ۳۰۰۰ تومان

• هندسه دلپذیر

پژوهش و نگارش: احمد شرف‌الدین

ناشر: وزارت آموزش و پرورش، سازمان پژوهش و برنامه‌ریزی آموزشی،

انتشارات مدرسه

نوب چاپ: اول - زمستان ۱۳۷۷

تیراژ: ۵۰۰۰ نسخه

قیمت: ۶۵۰۰ ریال

• گزارش چهارمین همایش انجمنهای علمی ایران

وزارت علوم، تحقیقات و فناوری معاونت پژوهشی

دبیرخانه کمیسیون انجمنهای علمی ایران

برنامه - سخنرانها - فعالیتهای جنبی

۲۶ دی‌ماه ۱۳۸۱

• نشریه ریاضیات

صاحب امتیاز و مدیر مسئول: یحیی تابش

سردبیر: بردیا حسام

ناشر: مؤسسه انتشارات فاطمی

سال سوم، تک شماره اسفند ۱۳۸۱

• خبرنامه تحقیقات و فناوری

صاحب امتیاز: مرکز تحقیقات کشور

مدیر مسئول: محمدجواد رسایی

شماره ۱۲ و ۱۳ پاییز ۱۳۸۱

• نشریه داخلی انجمن ترویج علم ایران

زیر نظر کمیته انتشارات انجمن

سال نخست - شماره نخست، پاییز ۱۳۸۱

• استقلال (نشریه علمی - پژوهشی)

نشریه مهندسی دانشگاه صنعتی اصفهان

مدیر مسئول: مجید ملکی

سال بیست‌ویکم - شماره ۲، اسفند ۱۳۸۱ (شماره مسلسل ۲۷)

• خبرنامه

خبرنامه بنیاد علمی زیرک‌زاده

مسئول خبرنامه: ندا عباس‌نژاد

سال ششم - شماره ۵۵، اسفند ۱۳۸۱

• دل‌ستا

صاحب امتیاز: انجمن علمی ریاضی دانشگاه پیام‌نور مراغه

مدیر مسئول: یاسر مرادی

سال اول - شماره اول، دی‌ماه ۱۳۸۱

• برای فردا

خبرنامه مرکز آموزشی دبیرستان علامه حلی تهران، سازمان ملی پرورش

استعدادهای درخشان

مدیر مسئول: محمد مهدی جعفری

سال سوم - شماره ۲۶، ۲۷ و ۲۸، دی، بهمن و اسفندماه ۱۳۸۱

• منادی

نشریه علمی انجمن رمز ایران

مدیر مسئول و سردبیر: محمود سلیمانی‌زاده

شماره ۹، آذرماه ۱۳۸۱

• لوح

ماهنامه خبری تحلیلی آموزشی

مدیر مسئول و سردبیر: محمد قائد

شماره ۱۴، اسفندماه ۱۳۸۱

• راه المپیاد

نشریه ویژه المپیادهای علمی کشور (ویژه المپیادهای ریاضی، کامپیوتر

و فیزیک)

صاحب امتیاز و مدیر مسئول: عباس ذوقی‌پور

سال چهارم - شماره ۲۷، بهمن و اسفندماه ۱۳۸۱

• هیدرولیک

خبرنامه انجمن هیدرولیک ایران

سردبیر: غلامرضا نیک‌صفت

شماره ۳۰ و ۳۱ دی و اسفندماه ۱۳۸۱

• خبرنامه

خبرنامه انجمن مهندسی حمل و نقل ریلی ایران

زیر نظر هیأت تحریریه

سال اول - شماره ۵ و ۶، دی و بهمن‌ماه ۱۳۸۱

• دانش و مردم

صاحب امتیاز و مدیر مسئول: محمدرضا طاهریان

سال سوم - شماره ۱۰

دوره جدید، شماره ۳۰، اسفند ۱۳۸۱

و سال چهارم - شماره ۱ و ۲

دوره جدید، شماره ۳۱ و ۳۲ فروردین و اردیبهشت ۱۳۸۲

• اطلاعات علمی

صاحب امتیاز: شرکت ایرانچاپ (مؤسسه اطلاعات)

مدیرمسئول و سردبیر: سیده طاهره قاسمی

سال هفدهم - شماره ۵، ۶ و ۷، شماره پی در پی ۲۸۲، ۲۸۳ و ۲۸۴
ماهنامه اسفند ۱۳۸۱، فروردین و اردیبهشت ۱۳۸۲

• مجله علوم پایه جمهوری اسلامی ایران

مدیرمسئول و سردبیر: محمدرضا نوری دلویی

شماره مسلسل ۱۴، شماره ۱، زمستان ۱۳۸۱

• کتابداری و اطلاع رسانی

فصلنامه کتابخانه مرکزی و مرکز اسناد آستان قدس رضوی

صاحب امتیاز: آستان قدس رضوی

مدیرمسئول: سیدعلی اردلان جوان

جلد پنجم - شماره ۳، پاییز ۱۳۸۱

• اثبات چند مسئله دشوار ریاضی

تألیف: مهندس احمد صبیحی

ناشر: انتشارات مانی

نوبت چاپ: اول، سال ۱۳۸۱

تیراژ: ۱۰۰۰ نسخه

بها: ۱۰۰۰ تومان

• آنالیز ریاضی (جلد اول)

تألیف: فخرالدین آیت الله زاده شیرازی

ناشر: مرکز چاپ و انتشارات دانشگاه شهید بهشتی

نوبت چاپ: اول، سال ۱۳۷۹

تیراژ: ۳۰۰۰ نسخه

قیمت: ۲۳۰۰۰ ریال

• حل المسائل جلد اول آنالیز ریاضی

تألیف: فخرالدین آیت الله زاده شیرازی

ناشر: مرکز چاپ و انتشارات دانشگاه شهید بهشتی

نوبت چاپ: اول، سال ۱۳۷۸

تیراژ: ۳۰۰۰ نسخه

قیمت: ۱۹۵۰۰ ریال

• غیاث الدین

نشریه علمی (ریاضی) و فرهنگی دانشگاه کاشان

صاحب امتیاز: دانشجویان ریاضی دانشگاه کاشان

مدیرمسئول: علی کاظمی

سال دوم - شماره ۲، زمستان ۸۱

• سیری در معادلات دیفرانسیل معمولی

تألیف: حسن حسین زاده

ناشر: انتشارات دانشگاه مازندران

تاریخ انتشار: زمستان ۱۳۸۰ (چاپ اول)

تیراژ: ۱۰۰۰ نسخه

قیمت: ۳۳۰۰۰ ریال

• مبانی ریاضیات

تألیف: محمد مهدی ابراهیمی و مرگان محمودی

ناشر: انتشارات ققنوس

نوبت چاپ: (چاپ اول)

تیراژ: ۲۰۰۰ نسخه

قیمت: ۲۵۰۰۰ ریال

• سیری در ریاضیات مهندسی

تألیف: حسن حسین زاده

ناشر: انتشارات دانشگاه مازندران

تاریخ انتشار: زمستان ۱۳۸۱ (چاپ اول)

تیراژ: ۱۰۰۰ نسخه

قیمت: ۳۵۰۰۰ ریال

• ریاضی عمومی (رشته زیست شناسی)

تألیف: محمد مهدی ابراهیمی

انتشارات دانشگاه پیام نور

نوبت و تاریخ چاپ: (چاپ اول) بهمن ۱۳۷۷

تیراژ: ۲۵۰۰ نسخه

قیمت: ۱۹۰۰۰ ریال

• ریاضی عمومی ۲ (رشته شیمی)

(قسمت اول و دوم)

تألیف: محمد مهدی ابراهیمی

انتشارات دانشگاه پیام نور

نوبت و تاریخ چاپ: (چاپ اول) اسفند ۱۳۷۹

تیراژ: ۳۰۰۰ نسخه

قیمت: ۱۲۱۰۰ ریال



ژان-پییر سِر، اولین برندهٔ جایزهٔ آبل

بالاتر توسط رادیکالها و همچنین روشهای بررسی معادلات چندجمله‌ای با دو متغیر به‌طور وسیعی توسط سِر مطالعه شده است. تحقیقات سِر کلید بسیاری از کشفیات درخشان اخیر مانند اثبات آخرین قضیهٔ فرما بوده است.

گر چه جهت‌گیری تحقیقاتی سِر عموماً ریاضیات محض است ولی با این حال برخی از کارهای او کاربردهای مهمی پیدا کرده است. پیدا کردن کدهای تصحیح خطا و روشهای مؤثر در رمزنگاری، عملاً به معادلات چندجمله‌ای (روی میدانهای متناهی) وابسته‌اند. در این نوع معادلات سِر نتایج بسیاری به‌دست آورده است که مورد استفاده رمزنگاران و کد نویسان می‌باشد.

ژان - پییر سِر

اولین جایزهٔ آبل به ژان-پییر سِر تعلق گرفت. سِر یکی از بزرگترین ریاضیدانان عصر حاضر است که سهم بزرگی در پیشرفتهای ریاضیات از نیم قرن پیش به این طرف داشته و دارد.

ویژگی کارهای سِر وسعت، عمق و تأثیرگذاری فوق‌العادهٔ آنهاست. سِر در ایجاد و یا ساماندهی بخشهایی از ریاضیات نقش کلیدی داشته است که از آن جمله می‌توان به شاخه‌های زیر اشاره کرد.

- توپولوژی، علمی که از حذف مفهوم طول در هندسه به دست می‌آید.

- هندسه جبری، هندسهٔ مجموعه جوابهای معادلات چندجمله‌ای.

- نظریه اعداد، علمی که خواص بنیادی اعداد را بررسی می‌کند. مثلاً اعداد اول و یا حل معادلات چندجمله‌ای در مجموعه اعداد صحیح (مانند آخرین قضیهٔ فرما).

سِر با استفاده از روشهای جبری انقلابی در توپولوژی به ویژه در مطالعهٔ روابط بین کره‌های با بُعد بالا به وجود آورد. او کارهای هندسه جبری دانه‌ای ایتالیایی را با معرفی و توسعهٔ روشهای جبری مناسب تکمیل کرد. ابداع روشهای قدرتمند توسط سِر با زبان و دید جدید، یک دوران طلایی برای هندسهٔ جبری به شمار می‌آید.

در چهار دههٔ اخیر کارهای عظیم سِر در نظریه اعداد، آن را به سطح متعالی فعلی رسانده است. سِر در کارهای خود از مفاهیم ریاضی معرفی شده توسط آبل به گونه‌های مختلف استفاده کرده است. به عنوان مثال مفاهیم عدم امکان حل معادلات چندجمله‌ای درجه پنجم و

ژان - پییر سِر

ژان-پییر سِر در سال ۱۳۲۶ در فرانسه به دنیا آمد. او در اکول نورمال سوپریور تحصیل کرده و در سال ۱۹۵۱ از دانشگاه سوربون در پاریس دکتری گرفت. پس از دورهٔ کوتاهی در مرکز ملی تحقیقات علمی فرانسه، دانشیار دانشگاه نانسی شد و در سال ۱۹۵۶ به مقام استادی نائل آمد.

سِر عضو بسیاری از آکادمیهای ملی علوم است از جمله آکادمیهای فرانسه، سوئد، ایالات متحده و هلند. سِر در سال ۱۹۵۴ برندهٔ مدال فیلدز (به عنوان جوانترین برنده تا آن زمان) شد. او جایزه‌های زیادی را از آن خود کرده است: جایزهٔ پریکس گاستون جولیا (۱۹۷۰)، جایزه بالزان (۱۹۸۵)، جایزه استیل (۱۹۹۵) و جایزه ولف (۲۰۰۰).

منبع: آگهی آکادمی علوم نروژ

رشید زارع‌نهندی

مرکز تحصیلات تکمیلی در علوم پایهٔ زنجان

حامیان و اعضای حقوقی انجمن ریاضی ایران

مؤسسات و نهادهای زیر با کمکها و پشتیبانیهای خود از فعالیتهای انجمن ریاضی ایران حمایت کرده‌اند. شورای اجرایی انجمن ریاضی ایران از این حمایت‌های ارزشمند صمیمانه سپاسگزار است.

• نهاد ریاست محترم جمهوری

کمک نهاد ریاست محترم جمهوری اسلامی ایران به انجمن در دو سال ۱۳۸۰ و ۱۳۸۱ بسیار مؤثر بوده است.

• کمیسیون انجمنهای علمی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری

این کمیسیون هر ساله مبلغی را به عنوان کمک بلاعوض به هر کدام از انجمنهای علمی تحت پوشش خود تخصیص می‌دهد.

• شهرداری منطقه ۶ تهران

شهرداری منطقه ۶ تهران ساختمان واقع در پارک بهجت آباد تهران را به دبیرخانه انجمن تخصیص و نام آن پارک را به بوستان ریاضیات تغییر داده است.

• شورای پژوهشهای علمی کشور

این شورا در حمایت از فعالیتهای علمی و پژوهشی کشور هر سال مبلغی به انجمن ریاضی ایران اهدا می‌کند. امسال نیز این کمک پرداخت شده است.

• دانشگاه امام حسین (ع)

به پیشنهاد رئیس انجمن و پی‌گیری اعضای محترم گروه ریاضی دانشگاه امام حسین و موافقت رئیس محترم آن دانشگاه، انتشارات دانشگاه امام حسین انجام مراحل لیتوگرافی و چاپ خبرنامه انجمن را با تقبل کلیه هزینه‌ها بجز هزینه‌های مربوط به کاغذ مصرفی بر عهده گرفته است.

اعضای حقوقی

دانشگاه‌ها و مؤسسات آموزش عالی و مراکز فرهنگی، آموزشی و پژوهشی زیر در دوره مهرماه ۱۳۸۰ تا مهرماه ۱۳۸۱، دوره مهرماه ۱۳۸۱ تا مهرماه ۱۳۸۲ با پرداخت حق عضویت حقوقی، از انجمن ریاضی ایران حمایت کرده‌اند. از رؤسا، مسؤولان و نمایندگان انجمن در این مؤسسات قدردانی می‌شود.

دوره مهرماه ۱۳۸۰ تا مهرماه ۱۳۸۱	دوره مهرماه ۱۳۸۱ تا مهرماه ۱۳۸۲
دانشگاه آزاد اسلامی واحد اراک - دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران جنوب دفتر سمینارهای علمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران مرکزی دانشگاه آزاد اسلامی واحد خرم‌آباد - دانشگاه آزاد اسلامی واحد خوراسگان دانشگاه آزاد اسلامی واحد شیراز - دانشگاه آزاد اسلامی واحد مبارکه دانشگاه آزاد اسلامی واحد مشهد - دانشگاه پیام‌نور (سازمان مرکزی) دانشگاه اصفهان (دانشکده ریاضی و کامپیوتر خوانسار) دانشگاه تبریز - دانشگاه تربیت مدرس دانشگاه تربیت معلم تهران - دانشگاه تربیت معلم سبزوار دانشگاه رازی - دانشگاه زنجان - دانشگاه شاهد دانشگاه شهید باهنر کرمان - دانشگاه صنعتی اصفهان دانشگاه صنعتی امیرکبیر - دانشگاه صنعتی خواجه‌نصیرالدین طوسی دانشگاه فردوسی مشهد - دانشگاه قم - دانشگاه کاشان دانشگاه هرمزگان - دانشگاه یزد - مؤسسه آموزش عالی شیخ بهایی	پژوهشکده ریاضیات پژوهشگاه دانشهای بنیادی دانشکده ریاضی و کامپیوتر خوانسار - دانشگاه آزاد اسلامی واحد اسلامشهر دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران جنوب - دانشگاه آزاد اسلامی خوراسگان دانشگاه آزاد اسلامی واحد زاهدان - دانشگاه آزاد واحد شبستر دانشگاه آزاد اسلامی واحد شیراز - دانشگاه آزاد اسلامی واحد کرمانشاه دانشگاه آزاد اسلامی واحد مبارکه - دانشگاه آزاد اسلامی واحد مرند دانشگاه آزاد اسلامی واحد مشهد - دانشگاه آزاد اسلامی واحد نور دانشگاه آزاد اسلامی واحد همدان - دانشگاه ارومیه - دانشگاه الزهرا پیام‌نور مرکز مشهد - دانشگاه تربیت مدرس دانشگاه تربیت معلم آذربایجان - دانشگاه تربیت معلم تهران - دانشگاه تهران دانشگاه رازی - دانشگاه زنجان - دانشگاه شهید بهشتی دانشگاه صنعتی اصفهان - دانشگاه صنعتی امیرکبیر دانشگاه صنعتی خواجه‌نصیرالدین طوسی - دانشگاه صنعتی سهند تبریز دانشگاه صنعتی شاهرود - دانشگاه صنعتی شریف - دانشگاه فردوسی مشهد دانشگاه قم - دانشگاه یزد - مؤسسه آموزش عالی شیخ بهایی مرکز تحصیلات تکمیلی در علوم پایه زنجان مرکز تحقیقات علوم پایه ایران (تبریز)

تقویم کنفرانسها و سمینارهای انجمن

ریاضی ایران

- پانزدهمین سمینار جبر ایران
۲۹ - ۲۸ تیرماه ۱۳۸۲، دانشگاه گیلان
- سی و چهارمین کنفرانس ریاضی ایران
۱۱ - ۸ شهریورماه ۱۳۸۲، دانشگاه صنعتی شاهرود
- چهاردهمین سمینار آنالیز ایران
۱۶ - ۱۵ بهمن ماه ۱۳۸۲، دانشگاه علم و صنعت ایران
- شانزدهمین سمینار جبر ایران
۱۳۸۳، دانشگاه شیراز
- بیست و هشتمین مسابقه ریاضی دانشجویی کشور
۱۳۸۳، دانشگاه صنعتی شریف
- نخستین همایش تاریخ ریاضیات
تابستان ۱۳۸۳، دانشگاه شهید بهشتی
- پانزدهمین سمینار آنالیز ریاضی
۱۳۸۳، دانشگاه سیستان و بلوچستان
- سومین سمینار هندسه و توپولوژی
۱۳۸۳، دانشگاه تربیت معلم آذربایجان
- ششمین سمینار معادلات دیفرانسیل و سیستمهای دینامیکی
پاییز ۱۳۸۳، مرکز تحصیلات تکمیلی در علوم پایه زنجان
- سی و پنجمین کنفرانس ریاضی ایران
بهمن ماه ۱۳۸۳، دانشگاه شهید چمران اهواز
- هفدهمین سمینار جبر
۱۳۸۴، دانشگاه سیستان و بلوچستان
- سی و ششمین کنفرانس ریاضی ایران
بهمن ۱۳۸۴، دانشگاه یزد
- سی و هفتمین کنفرانس ریاضی ایران
۱۳۸۵، دانشگاه تربیت معلم آذربایجان
- چهارمین سمینار هندسه و توپولوژی
۱۳۸۵، دانشگاه ارومیه