

روز ریاضیات

روز ملی ریاضیات و مراسم رونمایی از صدمین شماره مجله رشد آموزش ریاضی



زهره گویا

همزمان با روز ملی ریاضیات و روز خيام، مراسم تقدیر از انتشار صدمین شماره مجله رشد آموزش ریاضی در سالن اجتماعات سازمان پژوهش و برنامه‌ریزی آموزشی وزارت آموزش و پرورش برگزار شد. این مراسم به دعوت مدیر کل انتشارات کمک آموزشی و با همکاری

انجمن ریاضی ایران، روز سه‌شنبه ۲۸ اردیبهشت در ساعت ۱۷ آغاز شد.

دو تن از پیشکسوتان ترویج ریاضیات، دکتر عبدالحسین مصحفی و دکتر پرویز شهریاری مدعوین اصلی این مراسم بودند که هر یک به ایراد سخنرانی پرداختند.

دکتر عبدالحسین مصحفی، مدیر مسئول و سردبیر اولین مجله تخصصی ریاضی (مجله یکان) است که در سال‌های ۱۳۴۲ تا ۱۳۵۶ منتشر شده است. مصحفی سال‌ها به‌عنوان یکی از مؤلفان کتاب‌های درسی فعالیت کرده است. دکترای افتخاری آموزش ریاضی را دانشگاه یزد در سال ۱۳۸۷ به ایشان اعطا کرد. دکتر مصحفی با وجود کسالتی که بعد از جراحی داشت در سخنرانی خود به گوشه‌هایی از خاطرات خود اشاره کرد. سخنان کوتاه مصحفی، جمع حاضر را بسیار تحت تأثیر قرار داد.

دکتر پرویز شهریاری دیگر سخنران این مراسم بود. شهریاری نیز از مؤلفان کتاب‌های درسی است و با تألیف و ترجمه تعداد قابل توجهی از کتاب‌های ریاضی، نقش بسزایی در ترویج ریاضیات و تربیت ریاضی‌دانان امروز داشته است. دکترای افتخاری ریاضی توسط دانشگاه شهید باهنر کرمان به ایشان اعطا شده است. دکتر شهریاری در سخنرانی کوتاه، بر مطالعه علوم دیگر برای تدریس ریاضی تأکید کرد. وی اطلاع از دیگر علوم را برای معلمان ریاضی حایز اهمیت دانست.

در این مراسم، از سردبیران، مدیران داخلی و اعضای هیأت تحریریه مجله رشد آموزش ریاضی که در این یک‌صد شماره

صورت $\Gamma = Cay(S, G)$ نشان داده می‌شود. در یک گراف کیلی $\Gamma = Cay(S, G)$ ، هرگاه G در $AUT(\Gamma)$ نرمال باشد. آنگاه گراف Γ نرمال نامیده می‌شود. یکی دیگر از اهداف این رساله، رده‌بندی گراف‌های نیم متقارن با ظرفیت ۳ و از مرتبه $8p^3$ می‌باشد که در آن $p \geq 11$ ، عددی اول است. افزون بر این بررسی نرمال بودن گراف‌های کیلی مکعبی از گروه‌های دووجهی D_{2n} نیز جز اهداف این رساله می‌باشد.

مقالات مستخرج از رساله:

1. M. Alaeiyan, M. ghasemi and R. Safakish, the normality of cubic Cayley graphs on dihedral groups, V. J. M, 37: 1 (2009) 41-46.
2. M. Alaeiyan and R. Safakish, Automorphism group of a possible 2-(121,16,2) symmetric design. Journal of Science, Islamic republic of Iran 20(1):55-59(2009).

جلیل رشیدی‌نیا

نماینده انجمن در دانشگاه علم و صنعت

★ ★ ★

آگهی

ده سری پوستر رنگی: پنج سری به قطع 58×88 سانتی‌متر به نام‌های ابوریحان بیرونی، ابوالوفا بوزجانی، ابوعبدالله محمد بن موسی خوارزمی، غیاث‌الدین ابوالفتح عمر خیام و غیاث‌الدین جمشید کاشانی و پنج سری پوستر به قطع 48×68 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 پوستر $100/000$ ریال و هزینه ارسال آن‌ها $20/000$ 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 بگیرید.

نخستین شماره مجله رشد آموزش ریاضی در بهار ۱۳۶۳ و صدمین شماره آن تابستان ۱۳۸۹ منتشر شد. در این مدت، رشد آموزش ریاضی ارتباط خود را با مخاطبان مجله حفظ کرده است. شماره‌های ۱ تا ۴۸ رشد آموزش ریاضی، به عنوان نشریه گروه ریاضی دفتر برنامه‌ریزی و تألیف کتاب‌های درسی منتشر شده است. شماره ۴۹ به بعد این مجله، توسط دفتر انتشارات کمک آموزشی سازمان پژوهش و برنامه‌ریزی آموزشی وزارت آموزش و پرورش منتشر می‌شود. در این مدت بیش از ۴۴۰ نفر از ریاضی‌دانان، معلمان ریاضی، دانشجویان و حتی تعدادی از دانش‌آموزان با این مجله همکاری داشتند. در میان دانش‌آموزان آن زمان، نام ریاضی‌دانان امروز به چشم می‌خورد.

سه سخنران دیگر این مراسم آقای محمد ناصری، مدیر کل انتشارات کمک آموزشی دکتر زهرا گویا، سردبیر مجله رشد آموزش ریاضی و دکتر بهرام محمدیان، رئیس سازمان پژوهش و برنامه‌ریزی آموزشی وزارت آموزش و پرورش بودند که در سخنرانی‌هایی کوتاه به نقش مجله رشد آموزش ریاضی در این سال‌ها و فراز و فرودهای آن پرداختند. در حاشیه این مراسم نمایشگاهی از تمام شماره‌های مجله برپا شد. همچنین به شرکت‌کنندگان حاضران این مراسم، آخرین شماره ۱۰۰ مجله رشد آموزش ریاضی، همراه با لوح فشرده‌ای با عنوان بانک اطلاعات مقالات مجله رشد آموزش ریاضی حاوی متن کامل مجله از شماره ۱ تا ۱۰۰ هدیه شد.

مانی رضائی

دانشگاه شهید بهشتی

اولین همایش علمی - دانشجویی ریاضیات استان گلستان

اولین همایش علمی - دانشجویی ریاضیات استان گلستان در تاریخ سه‌شنبه ۲۸ اردیبهشت ۱۳۸۹ هجری خورشیدی به مناسبت ۹۶۲ امین سالروز نکوداشت حکیم عمر خیام ریاضی‌دان بزرگ ایرانی از سوی انجمن علمی ریاضی دانشجویان دانشگاه گلستان و با حمایت اداره کل فرهنگی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری، معاونت دانشجویی و فرهنگی دانشگاه گلستان و گروه‌های ریاضی و آمار دانشگاه گلستان برگزار گردید.

پس از برگزاری اولین جلسه شورای سیاست‌گذاری همایش در هفته سوم فروردین ماه ۱۳۸۹، فعالیت دبیرخانه با ارسال پوسترهای همایش به دانشگاه‌های استان آغاز گردید. آخرین مهلت ارسال مقالات ۲۱ اردیبهشت ماه معین و تا آن تاریخ ۱۵ مقاله به دبیرخانه ارسال گردید و برای داوری در اختیار کمیته علمی جشنواره (اعضای هیأت علمی گروه‌های ریاضی و آمار دانشگاه گلستان)

فعالیت داشتند، تقدیر شد.

دکتر علیرضا جمالی سردبیر (۱ تا ۴) و عضو تحریریه (۱ تا ۲۵).
دکتر محمدقاسم وحیدی اصل سردبیر (۵ تا ۱۰) و عضو تحریریه (۱ تا ۱۰)

دکتر علیرضا مدقالچی سردبیر (۱۱ تا ۲۲ و ۳۳ تا ۴۵) و عضو تحریریه (۱ تا ۸۴)

دکتر محمد حسن بیژن زاده سردبیر (۲۳ تا ۳۲) و عضو تحریریه (۱ تا ۴۵)

دکتر زهرا گویا سردبیر (۴۶ تاکنون) و عضو تحریریه (۴۶ تاکنون).
رضا شهریاری اردبیلی مدیر داخلی (شماره ۱ تا ۱۰) و عضو تحریریه (شماره ۱ تا ۱۷)

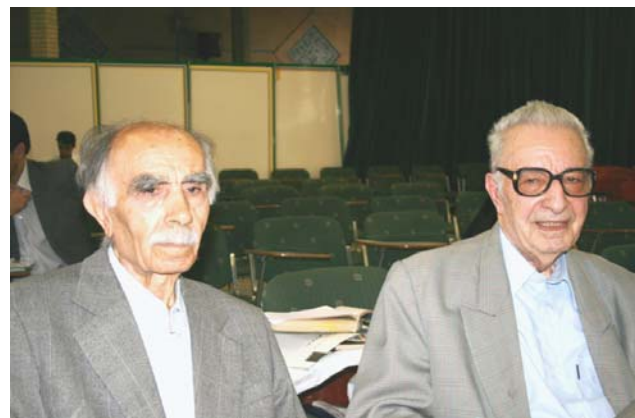
اکبر فرهودی نژاد مدیر داخلی (شماره ۱۱ تا ۱۷)

سید محمد علی بصامت‌تبار مدیر داخلی (شماره ۱۸ تا ۲۳)

میرزا جلیلی مدیر داخلی (شماره ۲۴ تا ۴۵) و عضو تحریریه (شماره ۱ تاکنون)

دکتر سهیلا غلام آزاد مدیر داخلی (شماره ۴۶ تا ۶۵) و عضو تحریریه (شماره ۴۶ تاکنون)

سپیده چمن آرا مدیر داخلی (شماره ۶۶ تاکنون) و عضو تحریریه (شماره ۷۵ تاکنون).



از راست: پرویز شهریاری، عبدالحسین مصطفی

اعضای هیأت تحریریه:

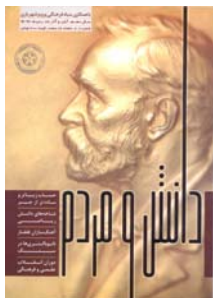
دکتر ابراهیم دارابی (شماره ۱ تا ۴۵)، (مرحوم) حسین غیور (شماره ۱ تا ۴۵)، محمود نصیری (شماره ۱ تا ۲۵)، دکتر حسین ذاکری (شماره ۱۱ تا ۲۲)، دکتر جواد لآلی (شماره ۲۲ تا ۴۵)، دکتر اسماعیل بابلیان (شماره ۲۳ تاکنون)، دکتر امیر خسروی (شماره ۳۰ تا ۴۵)، دکتر عین‌الله پاشا (شماره ۴۶ تا ۶۳)، جواد حاجی بابایی (شماره ۴۶ تا ۷۴)، دکتر بیژن ظهوری زنگنه (شماره ۴۶ تاکنون)، مانی رضائی (شماره ۵۶ تاکنون)، دکتر محمدرضا فدایی (شماره ۶۷ تاکنون)، دکتر مهدی رجبعلی پور (شماره ۶۷ تاکنون)، دکتر شیوا زمانی (شماره ۶۷ تاکنون).

معرفی نشریه



۱. مجله علوم آماری
مدیر مسئول: محسن محمدزاده
جلد ۲، شماره ۱
بهار و تابستان ۱۳۸۷.

مجله علمی - پژوهشی انجمن آمار ایران که مقاله‌هایی حاوی نتایج پژوهش‌های بنیادی، کاربردی و توسعه‌ای در حوزه‌های مختلف علوم آماری را به چاپ می‌رساند.



۲. دانش و مردم
مدیر مسئول: محمدرضا طاهریان
سال دهم، شماره‌های ۵ - ۷
مهر و آذر ۱۳۸۸.

ماهنامه فرهنگی، آموزشی و معلومات عمومی که با همکاری بنیاد فرهنگی پرویز شهریاری به زور طبع آراسته می‌شود. این شماره‌ها به مقاله‌هایی در زمینه‌های «شاخه‌های دانش ریاضی»، «سیستم‌های پیچیده»، «گله، انتقاد و اهانت!»، «برنامه ریاضیات دبیرستان‌ها»، «نام عددهای بسیار بزرگ» و ... اشاره شده است.



۳. علوم پایه
مدیر مسئول: شایسته سپهر
جلد ۲۲، شماره ۲
سال ۱۳۸۸.

مجله علمی - ترویجی علوم پایه دانشگاه الزهرا (س) که به صورت دوفصلنامه انتشار یافته و حاوی مقاله‌های

قرار گرفت. نتایج داوری‌ها در تاریخ ۲۶ اردیبهشت ماه از طریق وبلاگ همایش به آدرس به اطلاع شرکت‌کنندگان رسید. ضمناً در اختتامیه همایش از مقالات زیر به عنوان مقالات برتر تقدیر به عمل آمد.

نفر برتر ارائه شفاهی کارشناسی ارشد: علی معلمی از دانشگاه تهران، نفر برتر ارائه شفاهی کارشناسی: قربان محمد آهنگری از دانشگاه گلستان، نفر برتر ارائه پوستری: رامیار ابن عباس از دانشگاه گلستان.

ضمناً اعضای شورای سیاست‌گذاری همایش به شرح ذیل می‌باشند:
۱. رئیس همایش: مهندس سیداحمد علوی (معاون دانشجویی و فرهنگی دانشگاه گلستان)

۲. دبیر همایش: مهرداد پرویزیان (دانشجوی کارشناسی ارشد دانشگاه گلستان)

۳. دبیر کمیته علمی و مشاور عالی همایش دکتر سیدمصطفی طاهری (مدیر گروه ریاضی دانشگاه گلستان)

۴. مسئول عالی اجرایی همایش: مهندس عبدالرضا شریفی (مدیر امور فرهنگی و فوق برنامه دانشگاه گلستان)

۵. مشاور عالی اجرایی همایش: دکتر مهناز خلفی (مدیر گروه آمار دانشگاه گلستان)

سید محمود جعفری

نماینده انجمن ریاضی ایران در دانشگاه گلستان



آگهی تأسیس مرکز پژوهشی «شیوه‌های آموزش ریاضی»

با اظهار خوشوقتی تأسیس مرکز پژوهشی «شیوه‌های آموزش ریاضی» در دانشکده علوم ریاضی دانشگاه فردوسی مشهد را به اطلاع عموم علاقه‌مندان به ریاضیات می‌رساند از کلیه علاقه‌مندان دعوت می‌نماید که کاریکاتورهای (با عناصر ریاضی) خود را در همه زمینه‌های مربوط به ریاضی در قطع ۴ یا ۸ جهت مسابقه کاریکاتور ریاضی حداکثر تا ۱۵ مهرماه ۱۳۸۹ به نشانی دانشگاه فردوسی مشهد، دانشکده علوم ریاضی، صندوق پستی ۹۱۷۷۵-۱۱۵۹ مرکز پژوهشی شیوه‌های آموزش ریاضی و یا به آدرس الکترونیکی mathedu@ferdowsi.um.ac.ir ارسال نمایند.

مرکز پژوهشی شیوه‌های آموزش ریاضی