

زیرنظر سید منصور واعظ پور

روز ریاضیات

روز ریاضیات در خانه علوم آذربایجان شرقی

به مناسبت روز ملی ریاضیات و سالروز تولد حکیم عمر خیام شاعر و ریاضی دان بزرگ ایرانی در تاریخ ۲۸ اردیبهشت ماه ۸۷ هماشی از طریق خانه ریاضیات استان با همکاری گروه ریاضی مراکز تربیت معلم، انجمن معلمان ریاضی و گروه ریاضی استان در سالن اجتماعات شهید دکتر باهنر تبریز برگزار گردید.

در این مراسم که فرماندار شهرستان تبریز، رئیس دانشکده ریاضی دانشگاه تبریز، استادیاد دانشکده ریاضی، دبیران، دانشجویان، دانش آموزان و خانواده‌های آن‌ها نیز حضور داشتند، مدیر خانه ریاضیات استان، ضمن خوش آمدگویی، گزارش مبسوطی را از فعالیت‌های خانه ریاضیات استان در راستای اهداف اساسنامه از جمله اشاعه دانش ریاضی و همگانی کردن آن، ایجاد دوره‌های دانش‌آفرینی برای دانش آموزان، دانشجویان و دبیران ریاضی، ارائه سخنرانی‌های علمی ریاضی به منظور ارتقا سطح دانش ریاضی، به استحضار مدعوین رساندند. در قسمت بعد دکتر ابراهیم پورضا در زمینه دیدگاه هندسی خیام و خانم شمس، مدرس ریاضی و رئیس مرکز تربیت معلم باهنر در زمینه نقش دانش ریاضی در پیشرفت تکنولوژی و فناوری سخنرانی نمودند. در ادامه برنامه‌ها به منظور تجلیل از دانش آموزان و دانشجویان تلاشگر در زمینه ریاضی، به ۲۴ نفر دانشجوی ممتاز از مراکز دانشگاهی، ۱۲ نفر دانشجوی ممتاز از مراکز تربیت معلم و ۶۰ نفر دانش آموز ممتاز ریاضی، لوح تقدیر و جوایزی از طرف خانه ریاضیات اهدا گردید.

در پایان این مراسم فرماندار تبریز در یک سخنرانی کوتاه، دانش ریاضی را اساس توسعه و علوم پایه قلمداد نموده و تلاش در این زمینه را وظیفه ملی دانستند. بخش‌هایی از این مراسم از طریق صدا و سیمای مرکز استان آذربایجان‌شرقی منعکس گردید. جا دارد از توجه مدیریت این سازمان تشکر گردد.

سیروس فرهنگی

مدیر خانه علوم و ریاضیات استان آذربایجان‌شرقی

روز ریاضیات در دانشگاه ولی عصر رفسنجان

به مناسبت زادروز ریاضی دان بزرگ ایرانی خیام نیشابوری و روز ملی ریاضیات مراسمی در دانشگاه ولی عصر رفسنجان برگزار گردید. در این مراسم آقای دکتر اسفندیار اسلامی استاد ریاضی دانشگاه شهید باهنر کرمان سخنرانی تحت عنوان «تفکر ریاضی و نقش آن در زندگی روزمره» ایراد نمودند. در پایان مراسم نیز از دانشجویان ممتاز تقدیر به عمل آمد.

احمد صفاپور

نماینده انجمن در دانشگاه ولی عصر رفسنجان

فراخوان

سی و سومین مسابقه ریاضی دانشجویی کشور

۱۶ تا ۱۹ اردیبهشت ۱۳۸۸، دانشگاه تربیت مدرس

مواد مسابقه

- آنالیز ریاضی شامل آنالیز ریاضی ۱ و توابع مختلط؛
- جبر شامل جبر ۱، جبر خطی؛
- مسائل ابتکاری شامل ریاضی عمومی، ریاضیات گسسته، نظریه اعداد، آمار، احتمال و ...

تیم‌های شرکت کننده دانشگاه‌ها

- یک نفر از اعضای هیأت علمی دانشگاه به عنوان سرپرست
- حداقل پنج نفر از دانشجویان دوره کارشناسی دانشگاه به عنوان اعضای تیم
- دانشجویانی که دو مدال یا بیشتر در مسابقات قبلی کسب کرده‌اند نمی‌توانند در مسابقه شرکت کنند.
- مسائل جهت سنجش قوهٔ خلاقیت و قدرت استدلال ریاضی دانشجویان طراحی می‌شوند.
- از همه علاقه‌مندان که مسائل مناسبی برای این مسابقات دارند دعوت می‌شود سوالات خود را به همراه حل کامل و ذکر منابع به کمیته علمی مسابقات ریاضی دانشجویی انجمن ارسال کنند.
- همزمان با برگزاری جلسات مسابقه، سوالات در سایت انجمن ریاضی ایران قرار می‌گیرد تا دانشگاه‌ها بتوانند در بین دانشجویان علاقه‌مند که به عنوان تیم اصلی انتخاب شده‌اند، مسابقه برگزار کنند.

آخرین مهلت ارسال فرم ثبت نام همراه رسیدگانی توسط دانشگاه: پایان بهمن ماه ۱۳۸۷.

کمیته علمی مسابقات ریاضی دانشجویی انجمن ریاضی ایران، تهران، صندوق پستی ۱۳۱۴۵ - ۴۱۸ .

تلفن و نامبر: ۸۸۸۰۸۸۵۵ - ۸۸۸۰۷۷۹۵ - ۸۸۸۰۷۷۷۵ .

نشانی الکترونیک: <http://www.ims.ir>



حق اشتراک اعضای حقوقی، مؤسسات و کتابخانه‌ها

حق اشتراک نشریات در دوره ۸۸ - ۸۷ برای مؤسسات و کتابخانه‌ها ۴۰۰ / ۰۰۰ ریال، حق عضویت حقوقی ۳ / ۰۰۰ ریال، و هزینه اشتراک مؤسسات آمورشی خارج از کشور برای بولتن انجمن ۶۰ دلار است.

کشور جهت برگزاری مراسم بزرگداشت این ریاضی دان شهیر می باشد. در این راستا انجمن علمی دانشگاه علوم ریاضی دانشگاه صنعتی اصفهان با پرپایی مراسمی ضمن پاسداشت مقام علمی و همچنین ادبی حکیم عمر خیام، روز ملی ریاضیات را گرامی داشت. در این مراسم که با حضور جمع کنیری از اساتید، کارمندان دانشجویان دانشگاه علوم ریاضی و همچنین دانشجویان سایر دانشگاه ها برپا گشت، سمنیاری با عنوان «تجزید، تعمیم یا تخلیل» توسط آقای دکتر حقانی ارائه گردید که مورد استقبال حاضرین قرار گرفت. همچنین در خلال برنامه ها، معاونت محترم دانشجویی دانشگاه علوم ریاضی آقای دکتر ودادی با ایجاد سخنرانی به بیان جایگاه علمی و ادبی حکیم عمر خیام پرداختند. در پایان برنامه ها، یادبودی از طرف انجمن علمی به برندگان مسابقه ریاضی طرح شده در طول برنامه اهدا شد.

سید محمود منجگانی
نماینده انجمن در دانشگاه صنعتی اصفهان



أنواع استاد!

- استاد تمام وقت: استادی که تمام وقتی پر است؛ هر روز از کله سحر تا پاسی از شب در دانشگاه های متعدد تدریس می کند.
- استاد بارتزیسته: استادی که بعد از چهل سال بر کرسی دانشگاه دیگری باز هم نشسته باشد.
- استاد پروازی: استادی شکاری و تیزبین، این استاد بر فراز دانشگاه ها به پرواز درمی آید و هر جا تخصصش نایاب است، آنجا فرود می آید.
- استاد نیمه وقت: استادی که از سر و ته کلاس میزند به گونه ای که فقط نیمی از وقت کلاس را حضور داشته باشد.
- استاد کار: استادی که خارج از دانشگاه به کار دیگری غیر از تدریس مشغول باشد.
- اوستا: استادی که دستی هم در ساخت و ساز دارد.
- استاد تمام: استادی که تمام کرده و در قید حیات نباشد.
- استاد پاره وقت: اگر «پاره» منسوب به «وقت» باشد؛ یعنی، همان استادی که نیمه وقت است.

توضیح: همان گونه که در مقابل واژه «استاد تمام وقت»، واژه «استاد نیمه وقت» وجود دارد. در برابر واژه های «استاد کار»، «استاد تمام»، «استاد پروازی» طبیعتاً واژه های «استاد بی کار»، «استاد ناتمام»، «استاد زمینی»، (یا در پایی و یا زیرآبی) نیز وجود دارد، ولی از آن جا که مجموعه شامل این نوع اساتید کوچک است، این واژه ها عمومیت پیدا نکرده اند. به ایند آن روز که این واژه ها نیز جایگاه واقعی خود را بیابند.

فریبرز آذرپناه
دانشگاه شهید چمران اهواز

روز ریاضیات در دانشگاه تبریز

عصر یکشنبه ۲۹ اردیبهشت ماه مراسمی به مناسبت بزرگداشت حکیم عمر خیام و روز ملی ریاضی با حضور جمعی از اساتید و دانشجویان دانشگاه تبریز از طرف انجمن های علمی ریاضی کاربردی و محض برگزار شد. در این مراسم سن تالار به وسیله ماکت زیبایی از مقبره حکیم عمر خیام و فرمول های ریاضی و تصاویر و اسلامی های مربوط به ریاضیات تزئین شده بود. مراسم با سخنرانی دکتر ایواز رئیس دانشگاه پیرامون اهمیت ریاضی و کاربرد فراوان ریاضی در صنعت و توضیحاتی راجع به مرکز پژوهشی ریاضی در صنعت آغاز گشت، سپس، آقای سیروس فرهنگی مدیر خانه ریاضیات استان آذربایجان شرقی توضیحاتی راجع به این مرکز و فعالیت های صورت گرفته در این مرکز دادند و اساتید و دانشجویان را دعوت به حضور و همکاری در این مرکز نمودند. در ادامه دکتر پور رضا به بیان مطالبی از ریاضیات پرداختند. بعد از اتمام این قسمت از برنامه شعر طنزی در صفت دانشجو و دانشگاه توسط یکی از دانشجویان ریاضی ارائه شد و موجب تنویر و جذابیت مراسم گشت.

در قسمت بعدی دکتر جهانشاهی استاد دانشگاه تبریز معلم آذربایجان ضمن تبریک روز ملی ریاضیات به استادان و دانشجویان، دوره های تاریخی علم را بر اساس کتبه ها، لوح ها و مقاله های تاریخی معرفی نمودند که به ۷ دوره اشاره شد. بر این اساس ایشان شش دوره اول را دوره قدیم و دوره آخر را دوره جدید معرفی نموده و از بین ۶ دوره قدیم، دوره یونان و ایرانی - اسلامی را مورد تأکید و بررسی قرار دادند. سپس ضمن معرفی دوره آخر نتیجه گیری کلی خود را در این سخنرانی اعلام داشتند و یاد آور شدند که در تدریس و تحصیل و تحقیق در علم نباید تعصب خاصی را به یک شاخه داشته، و باید با نگاهی جامع به تمام علوم، شاخه مورد علاقه خود را دنبال کرد و دیگر اینکه براساس تجربه ریاضی دانان گذشته تحقیق در مژدها و محل های تلاقی علوم نتایج چشمگیری دارد و همچنین ایشان خواستار برقراری ارتباط بین علوم مختلف شدند. مراسم با پذیرایی از میهمانان ادامه یافت و در ادامه به پنج تن از کسانی که به سوالات مسابقه ای در نشریه توزیع شده در ابتدای مراسم پاسخ صحیح داده بودند به قيد قرعه جوایزی اعطای شد. همچنین با اهدای لوح و جایزه به سه نفر اول هر ورودی رشته ریاضی کاربردی و محض توسط اساتید از زحمات این دانشجویان سخت کوش تقدير به عمل آمد. در انتها مراسم با نیایشی زیبا به پایان رسید. فریبا بهرامی
نماینده انجمن در دانشگاه تبریز

روز ریاضیات در دانشگاه صنعتی اصفهان

۲۸ اردیبهشت ماه را از آن رو که زادروز ادیب، منجم و ریاضی دان بر جسته قرن ششم می باشد، روز ملی ریاضیات نام نهاده اند. این روز هر ساله الها مبخش نهادها و تشکل های گوناگون در سراسر