

اختیار علاقمندان قرار دهد و از طرفی پذیرای پیشنهادهای سازنده شما عزیزان گردد.

بولتن علمی انجمن هم که با پیشرفت‌های مهمی که داشته با استقبال خوبی از طرف ریاضی‌دانان داخل و خارج از کشور مواجه گردیده و امید است با اعتبار علمی کسب شده و نظمی که در انتشار آن به وجود آمده تبدیل به یک نشریه وزین بین‌المللی گردد.

در این بین، خبرنامه انجمن موقعیتی خاص برای تحکیم ارتباط مورد بحث را دارد. چون خبرنامه می‌تواند تجلی‌گاه نظرات، افکار، راه‌کارها و دغدغه‌های فکری اعضا در زمینه‌های پژوهشی، آموزشی، انتشارات و پیشرفت‌های علمی ریاضی باشد و با انعکاس کاستی‌ها و نقاط قوت، حرکت در جهت تعالی را تداوم بخشد.

خبرنامه که از روز نخست با چاپ بر روی ورقه‌های کاغذ ساده و با همت بزرگانی شروع به کار نموده است هر روز مسیر تکامل را طی نموده و باید نقش پیوندی خود را در انعکاس نظرات اعضا و دست‌اندرکاران انجمن به خوبی ایفا نماید.

یکی از مهم‌ترین ارکان ریاضی کشور، دانشکده‌ها و گروه‌های ریاضی دانشگاه‌ها می‌باشند که همواره نقش اصلی پژوهش و آموزش ریاضی کشور را عهده‌دار بوده‌اند و حضور آن‌ها تجلی حضور اساتید، دانشجویان و تمامی نهادهای علمی وابسته به آن‌ها را رقم می‌زند.

در این‌جا از کلیه دانشکده‌ها و گروه‌های ریاضی کشور تقاضا می‌شود به صورت فعال در جهت ایجاد ارتباط قوی بین دانشگاهیان کشور و ارکان انجمن خصوصاً خبرنامه حرکت نمایند.

در این راستا، هیأت تحریریه خبرنامه تصمیم گرفته است در گام اول شروع به معرفی دانشکده‌ها و گروه‌های ریاضی دانشگاه‌ها بنماید. بدین منظور پرسشنامه‌ای تنظیم گردید که به دانشگاه‌ها ارسال می‌گردد و از کلیه مسئولین محترم دانشکده‌ها و گروه‌های ریاضی و همچنین از نمایندگان محترم انجمن در دانشگاه‌ها تقاضا داریم در جهت تکمیل پرسشنامه مزبور همت گمارند.

نظریه این‌که دوره‌های تحصیلات تکمیلی یکی از دغدغه‌های فکری متولیان ریاضی کشور می‌باشد و دانشگاه‌های با سابقه طولانی در این زمینه، دارای تجربیات گرانبهایی بوده و این تجربیات می‌تواند مورد استفاده دیگر دانشگاه‌ها قرار گیرد لذا قسمت عمده این پرسشنامه به درج اطلاعات راجع به تحصیلات تکمیلی، خصوصاً دوره دکتری اختصاص یافته است.

از آن‌جا که در هر شماره خبرنامه، گنجایش معرفی بیش از دو یا سه دانشگاه وجود ندارد، لذا به مرور این پرسشنامه‌ها در اختیار دانشگاه‌ها قرار می‌گیرد و انتظار می‌رود در اسرع وقت و با دقت تکمیل و عودت داده شوند.

از دیگر موارد ایجاد ارتباط منسجم‌تر بین اعضا و انجمن، فعالیت

انجمن ریاضی ایران به عنوان اولین انجمن علمی کشور در سال ۱۳۵۰ فعالیت خود را شروع نمود. در این چهار دهه افرادی توانا و کارآمد، با تلاش مستمر خود، هر یک قسمتی از ارکان انجمن را ارتقاء داده و باعث تحول و دگرگونی در آن قسمت گردیده‌اند. فعالیت‌های انجمن شامل انتشارات علمی، فرهنگی، خبری، جویز، مقررات و آیین نامه‌ها، کنفرانس‌ها، سمینارها و کارگاه‌ها و ... در معرض این تحولات قرار گرفته و هر روز شاهد رشد آن‌ها بوده‌ایم.

رشد و شکوفایی انجمن ریاضی ایران، باعث افتخار تمامی ریاضی‌دانان و علاقه‌مندان به این رشته در کشور و تعالی آنان خواهد بود و از طرفی وجود یک انجمن مقتدر باعث اثرگذاری آن در تصمیم‌گیری نهادهای رسمی کشور، در زمینه‌های آموزشی و پژوهشی علم ریاضی، از دوره‌های ابتدایی تا دوره‌های عالی خواهد بود. در واقع این رشد تجلی پیدا نمی‌کند مگر این‌که تمامی اعضای انجمن در این امر همت گمارند و از خود علاقه نشان دهند. میزان مشارکت اعضا در همایش‌ها، انتخابات و دیگر برنامه‌ها و ارائه انتقادات، راه‌کارها و پیشنهادهای فعالیت‌های انجمن نمایانگر حضور و علاقه آن‌ها در پیشرفت و اعتلای جامعه ریاضی ایران می‌باشد.

متأسفانه آمارهای موجود حاکی از عدم ارتباط لازم بین اعضا و انجمن می‌باشد. در سال‌های اخیر همواره شاهد بوده‌ایم که تعداد شرکت‌کنندگان در مجمع عمومی انجمن که همزمان با کنفرانس‌های سالانه ریاضی برگزار می‌شود با تلاش زیاد به مرز یک صد نفر می‌رسد و یا در انتخابات اعضای شورای اجرایی در سال جاری، تعداد شرکت‌کنندگان ۲۳۰ نفر بود در حالی که تعداد اعضای پیوسته انجمن بیش از ۶۰۰ نفر می‌باشد.

اما سؤال‌هایی که مطرح می‌شود:

۱- دلیل عدم حضور پررنگ و فعال اعضا در فعالیت‌های انجمنی که توسط خود آن‌ها تأسیس گردیده است و میزان اثرگذاری آن در اعتلای جامعه ریاضی کشور به این حضور بستگی دارد چیست؟

۲- چگونه و با چه شیوه‌ای می‌توان از حضور، فعالیت و کارآیی افراد در فعالیت‌های انجمن استفاده کافی و وافی را برد؟

یکی از مهم‌ترین وسایل ارتباطی انجمن با جامعه ریاضی کشور، رسانه‌ها و انتشارات وابسته به انجمن می‌باشد که عبارتند از منزلگاه (سایت اینترنتی)، بولتن، نشریه فرهنگ و اندیشه ریاضی و خبرنامه انجمن.

انتظار می‌رود منزلگاه انجمن به زودی با انعقاد قراردادهایی که در حال انجام است و با همکاری متخصصین شرکت طرف قرارداد، همگام با روز شود تا بتواند با سرعت بیشتری تازه‌های انجمن را در

مقاله

مروری بر دهه ریاضیات

نصرت‌اله شجره پورصلواتی*

امسال هفتمین سالی است که دهه اول آبان، به عنوان دهه ریاضیات معرفی شده است. تقارن آن با ولادت حضرت علی ابن موسی الرضا (ع) را به فال نیک گرفته و آن را گرمی می‌داریم. آنچه در این نوشتار آمده است گزیده‌ای از مقالات و اخباری است که در مورد دهه ریاضیات و روز ریاضیات، در خبرنامه انجمن ریاضی و گزارش خبری انجمن ریاضی، در سال‌های گذشته منعکس شده است. خوب است با مطالعه آن، از مظلوم واقع شدن ریاضی آگاه‌تر شویم و نحوه‌ی شکل‌گیری دهه ریاضیات و روز ریاضیات را دریابیم.

ریاضیات معبدی است از معابد با شکوه شهر باستانی علم، شهری که خشت خشت هر عمارت آن در طی قرون، به رنج صبر و غرور آرمان‌های بلند کشف و فهم اسرار هستی، زبیده و بایسته حد کمال جویی آدمی، بنا شده است. تاریخ علم گواه است که ریاضیات همواره تکیه‌گاهی بوده است اقتدارآمیز و شایسته در سعی و سلوک رهروان شیفته علم و منجی اطمینان بخشی بوده است در نهایت اثبات و ادعای تلاشگران همه‌ی شاخه‌های علوم. ریاضیات خیمه‌گاهی است استوار و پایدار، در فراهم ساختن ابزار و لوازم نکته‌بینی‌های شگرف عرصه‌های کشف و خلاقیت در علم و فناوری و راه و رسمی است پر قوام و توانا.

ما نیازمند احساس عظمت و شأن و زیبایی ریاضی به عنوان یک موفقیت اساسی نوع بشر هستیم، نه فقط توانایی ریاضی برای کارهای علمی - بلکه تصویر یک کل سازمان یافته، تصور تلاش‌های بیکران، بی‌تزیین و اصیلی که توسط ذهن، در طی هزاران سال انجام شده است تا به خلق این ساختار پویا، منسجم و هماهنگ منتهی شود. در آخرین دهه قرن گذشته، به مناسبت سال جهانی ریاضیات (سال ۲۰۰۰ میلادی) فعالیت‌های مختلفی در ایران و جهان انجام شد. یکی از شعارهای محوری این سال، بهبود تصور عمومی نسبت به ریاضی و حضور آن در عصر ارتباطات بود که در راستای همگانی کردن یا مردمی کردن ریاضی بود. طی سال ۱۳۷۹، روند تشکیل ستادهای سال جهانی ریاضیات و تأسیس خانه‌های ریاضیات چارچوبی برای سازماندهی همه نیروهای علاقه‌مند به کار و ذوق طبعی ریاضی در استان‌ها به نظر رسید. اما رفته‌رفته معلوم شد که ارضای علایق اهل ریاضی دانشگاهی، نیاز به سکویی جامع‌تر دارد. یکی از فوریت‌های تکمیل ارکان ریاضی، تشکیل شاخه دانشجویی برای سازماندهی، تغذیه و هدایت علایق و

نمایندگان انجمن در دانشگاه‌ها است. با توجه به گذشت بیش از سه سال از سابقه فعالیت نمایندگان قبلی، به تازگی گروه‌های ریاضی به انتخاب نمایندگان جدید همت گمارده‌اند. ضمن آرزوی موفقیت برای این عزیزان، تقاضای همکاری و مساعدت لازم برای انتقال به موقع اخبار و نظرات همکاران محترم را داریم.

لازم است از همکاران ارجمندمان آقای دکتر رشید زارع‌نهندی که به دلیل استفاده از فرصت مطالعاتی از حضورشان محروم هستیم به خاطر تلاش‌های بی‌شائبه در سال‌های مسئولیت سردبیری خبرنامه و دیگر اعضای محترم هیأت تحریریه خبرنامه که در دوره فعلی افتخار همکاری با آن‌ها را نداریم آقایان: دکتر حمید پزشکی و دکتر حسن حقیقی صمیمانه تشکر و سپاسگزاری نموده و امیدواریم ما را از تجربیات خود بی‌بهره نفرمایند.

همین‌طور لازم است از همکارانی که در هیأت تحریریه جدید قبول زحمت نموده‌اند و با وجود مشکلات و گرفتاری‌ها در تنظیم خبرنامه و ارتقای آن اهتمام می‌ورزند قدردانی شود. این همکاران که از دانشگاه‌های مختلف و از چهارگوشه کشور انتخاب شده‌اند عبارتند از: دکتر حمیدرضا ابراهیمی ویشکی عضو هیأت علمی دانشگاه فردوسی مشهد، مسئول تنظیم و جمع‌آوری فرم اطلاعات گروه‌ها و دانشکده‌های ریاضی، دکتر فریبا بهرامی عضو هیأت علمی دانشگاه تبریز، مسئول مقاله‌ها و اخبار و نامه‌های رسیده، دکتر عباس سالمی عضو هیأت علمی دانشگاه شهید باهنر کرمان، مسئول اخبار مربوط به همایش‌ها و گردهمایی‌ها، دکتر رستم محمدیان عضو هیأت علمی دانشگاه شهید چمران اهواز، مسئول تنظیم مقاله‌ها، دکتر سیدمنصور واعظ‌پور عضو هیأت علمی دانشگاه صنعتی امیرکبیر مسئول اخبار دانشگاه‌ها و فارغ‌التحصیلان دوره دکتری و دکتر محمود هادی‌زاده یزدی عضو هیأت علمی دانشگاه خواجه نصیرالدین طوسی و مسئول معرفی نشریات و کتاب‌های جدید ریاضی. هم‌چنین از همکاران محترم دبیرخانه انجمن خصوصاً آقای منصور شکوهی، رئیس دبیرخانه و خانم زهرا بختیاری، که بسیاری از مسئولیت‌های خبرنامه از تایپ و حروف‌چینی تا تنظیم ستون‌ها، صفحات و طراحی به عهده ایشان می‌باشد تشکر به عمل می‌آید.

در پایان دست نیاز به سوی تمامی اقشار ریاضی کشور، اعم از دانش‌آموزان، دبیران، دانشجویان، استادان، گروه‌ها و دانشکده‌ها، انجمن‌های علمی دانشجویی، خانه‌های ریاضیات، متخصصین دیگر رشته‌ها و ... دراز کرده و تقاضا داریم ما را در این مهم یاری نمایند. بدون شک همراهی و همدلی همه این عزیزان می‌تواند باعث اعتلای جامعه ریاضی کشور و همه نهادهای وابسته به آن گردد.

سردبیر