



## انجمن ریاضی ایران

# سی و هفتمین مسابقه ریاضی دانشجویی کشور

۲۴ اردیبهشت ماه تا ۲۷ اردیبهشت ماه ۱۳۹۲

دانشگاه سمنان

مواد مسابقه:

- آنالیز ریاضی: شامل آنالیز ریاضی ۱ و توابع مختلط؛
- جبر: شامل جبر ۱ (گروه و حلقه)، جبر خطی؛
- مسائل ابتکاری: شامل ریاضی عمومی، ریاضیات گسسته، نظریه اعداد، احتمال و ...

تیم‌های شرکت کننده دانشگاه‌ها:

- یک نفر از اعضای هیأت علمی دانشگاه به عنوان سرپرست
- حداکثر پنج نفر از دانشجویان دوره کارشناسی علوم ریاضی دانشگاه به عنوان اعضای تیم

\* مسائل جهت سنجش قوه خلاقیت و قدرت استدلال ریاضی دانشجویان طراحی می‌شوند.

\* از همه اساتید علاقه‌مند که مسائل مناسبی برای این مسابقات در نظر دارند دعوت می‌شود سوالات خود را از طریق پست به همراه حل کامل و ذکر منابع به کمیته علمی مسابقات ریاضی دانشجویی انجمن ارسال کنند.

\* دانشجویانی که دو مدال یا بیشتر در مسابقات قبلی کسب کرده‌اند نمی‌توانند در مسابقه شرکت 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 نشده‌اند، مسابقه برگزار کنند.

آخرین مهلت ارسال فرم ثبت نام و رسید بانکی از طریق پست الکترونیک توسط دانشگاه: ۳۰ بهمن ماه ۱۳۹۱