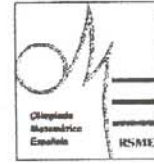




REAL SOCIEDAD MATEMÁTICA ESPAÑOLA

OLIMPIADA MATEMÁTICA ESPAÑOLA  
Comunidad de Madrid



Madrid, 15 de octubre de 2006

Queridos amigos:

Aquí tenéis la información sobre la fase local de la XLIII Olimpiada Matemática Española.

1. Podrán participar todos los estudiantes de la Comunidad de Madrid que en noviembre de 2006 estén cursando 1º ó 2º de Bachillerato. Excepcionalmente también podrán participar, por invitación especial o a petición de su profesor, estudiantes de 2º Ciclo de ESO. Están especialmente invitados a participar todos los participantes en el VI Concurso Intercentros que estén cursando Bachillerato, los ganadores de la fase local de la Olimpiada Matemática Española en Madrid en ediciones anteriores que reúnan las condiciones para participar y los premiados en el último Concurso de Primavera de Matemáticas que estén cursando 4º de ESO o Bachillerato. Estos estudiantes no necesitan realizar ninguna inscripción: se les considera ya inscritos.
2. La primera parte de la fase local tendrá lugar durante la tarde del viernes 24 de noviembre, a partir de las 17:30 horas, en la Facultad de Matemáticas de la Universidad Complutense (Metro Ciudad Universitaria, Línea 6).

Consistirá en la resolución de 30 cuestiones de opción múltiple, con 5 opciones por cuestión, durante un tiempo máximo de 3 horas. Cada respuesta correcta será calificada con 5 puntos, cada respuesta en blanco con 2 puntos y las respuestas erróneas con 0 puntos. La estructura y dificultad de las cuestiones será análoga a la de las cuestiones propuestas en los niveles 3º y 4º de los Concursos de Primavera de Matemáticas.

3. Los estudiantes que o bien obtengan más de 80 puntos, o bien se encuentren entre los 75 estudiantes con calificación más alta en esta prueba participarán en la segunda parte de esta fase local, que tendrá lugar el viernes y sábado 19 y 20 enero de 2007 en la propia Facultad de Matemáticas. La lista de seleccionados para esta prueba de enero aparecerá a partir del día 4 de diciembre en dicha Facultad, así como en la dirección <http://www.sociedadpuiqadam.es>
4. Podéis inscribiros antes del lunes 20 de noviembre en la dirección de correo electrónico [Joaquin\\_Hernandez@mat.ucm.es](mailto:Joaquin_Hernandez@mat.ucm.es) o simplemente llamando al móvil 618837872 y dejando el nombre del estudiante y del centro en el buzón de voz.
5. Los 9 estudiantes con mejor puntuación recibirán premios en metálico y podrán participar con todos los gastos pagados en la Fase Nacional de la XLIII Olimpiada Matemática Española, que se celebrará en la Comunidad de Madrid, en la localidad de Torreldones, a finales de marzo. Los 6 ganadores de esta fase nacional constituirán el equipo que representará a España en la Olimpiada Internacional de Matemáticas, que se celebrará en Vietnam en julio de 2007.
6. Todas las dudas que tengáis sobre esta Olimpiada podrán consultarse por teléfono en el 618837872, dejando un teléfono y hora de contacto para su respuesta.

Muchas gracias y suerte.

Comité organizador de la XLIII OME. Comunidad de Madrid.