

AYUDA PARA INVESTIGACIONES MATEMATICAS

La "Defense Research Office" de las Fuerzas armadas de los Estados Unidos (Oficina regional para América latina) ha informado que esa Repartición ofrece ayudas para investigación en distintos campos de la matemática. Los interesados pueden obtener información suplementaria en la Secretaría de la UMA o escribiendo directamente a "Defense Research Office. U. S. Regional Science Office for Latin America. U. S. Embassy Caixa postal 698, Río de Janeiro, Brazil".

LA REUNION DE LA UMA DE 1964

No obstante los deseos expresados en la Asamblea de Horco Molle, la Reunión de la UMA de 1964 no podrá realizarse en Córdoba. La Junta Directiva ha resuelto realizarla en Buenos Aires del 10 al 12 de octubre, debiendo remitirse los títulos y resúmenes de las comunicaciones antes del 15 de setiembre próximo.

BIBLIOGRAFIA

WOLFGANG KRULL, *Elementare und klassische algebra, II*, Sammlung Göschen, Band 933, Walter de Gruyter & Co., Berlin, 1959.

Así como en el primer volumen de la obra el autor consideró los principales problemas y resultados que inspiraron a los algebristas de los siglos 16 al 18, en este segundo volumen trata el álgebra clásica de la centuria precedente. La prestigiosa actuación matemática del Prof. Krull, sustentada por inamovibles contribuciones originales en el campo del Algebra, nos eximen de más comentarios sobre este pequeño gran Göschen. La impresión es la siempre cuidadosa a la que nos ha acostumbrado Walter de Gruyter & Co.

Contenido: I. Grupos, en especial, grupos de transformaciones; II. Teoría de Galois, cuerpos trascendentes puros; III. Determinación de grupos de Galois y teoremas de homomorfismo; IV. Representación afín y proyectiva. Ecuaciones de 5º y 6º grado; V. Grupos bicíclicos y cuerpos reales.

R. Panzone.