

Biología y Geología.

Batschelet, E. (1976): *Introduction to Mathematics for Life Scientists*. Springer Verlag, 2nd. ed. (New York).

Chover, J. (1971): *The Green Book of Calculus*. Benjamin.

Gerstenhaber, Murray et al. (1968): *AMS Lectures on Mathematics in the Life Sciences: Some Mathematical Problems in Biology*. AMS.

Pielou, E.C. (1969): *An Introduction to Mathematical Ecology*. Wiley (New York).

Romanova, M.A., Sarmanov, O.V., eds. (1970): *Topics in Mathematical Geology*. Plenum Publishing Corp. (New York).

Smith, J.M. (1968): *Mathematical Ideas in Biology*. Cambridge Univ. Press.

Algunas revistas de interés:

- *Biometrics*.
- *Bulletin of the Amer. Geolog. Soc.*
- *Journal of Clinical Investigation*.

Ciencias Sociales y del Comportamiento

Gale, D. (1960): *The Theory of Linear Economic Models*. McGraw-Hill.

Kemeny, J.C.; Snell, J.L. (1972): *Mathematical Models in the Social Sciences*. MIT Press.

Keyfitz, N. (1977): *Applied Mathematical Demography*. Wiley.

Kruskal, W. ed. (1970): *Mathematical Sciences and Social Sciences*. Prentice-Hall.

Olinick, M. (1978): *An Introduction to Mathematical Models in the Social and Life Sciences*. Addison-Wesley Pub. Co.

Nikaido, H. (1970): *Convex Sets and Mappings in Modern Economics*. North-Holland.

Selby, H.A. (1973): *Notes of Lectures on Mathematics in the Behavioral Sciences*. MAA.

Stenberg, S. (1963): *Handbook of Mathematical Psychology*. Wiley.

Tatsuoka, M. (1971): *Multivariate Analysis*. Wiley.

Wagner, H.M. (1969): *Principles of Operations Research with Applications to Managerial Decisions*. Prentice-Hall.

Algunas revistas de interés

- *Econométrica*.
- *Economía*.
- *Metroeconómica*.
- *Amer. Economics Revue*.
- *Revue of Economics and Statistics*.

PRESENTACION DE REVISTAS

MATHEMATICS TEACHING

Mathematics Teaching es una revista editada por la Association of Teachers of Mathematics (A.T.M.) de Gran Bretaña. Esta sociedad fue fundada en el año 1952 bajo el nombre de Association for Teaching Aids in Mathematics, que en 1962 pasó a ser el de A.T.M. actual. Además de la revista, la A.T.M. ha publicado una serie de folletos monográficos sobre Didáctica bastante interesantes (y baratos) y libros, algunos tan conocidos como «Notes on Math. for children» o «Notes on Math. in Primary School».

La revista Mathematics Teaching conserva el espíritu reflejado por la primi-

tiva denominación de la sociedad pues en ella aparecen pocos artículos teorizantes sobre la enseñanza global de las Matemáticas, ya que la mayoría están referidos a técnicas de enseñanza de aspectos concretos del curriculum. Mathematics Teaching tiene, como la mayoría de las revistas, secciones fijas de Cartas al Editor y de recensiones de novedades bibliográficas, y publica artículos relativos a todos los niveles educativos, desde preescolar hasta universitario, aunque, lógicamente, casi todos ellos se refieren a la enseñanza y al perfeccionamiento del profesorado en los niveles elemental y medio.

En cuanto a las materias tratadas, predominan los artículos relacionados con temas puntuales de Aritmética o de

Geometría y también aparecen con frecuencia artículos sobre Álgebra, Computadores, Pedagogía o Didáctica y reforma del curriculum. Un dato curioso es que apenas aparecen artículos sobre resolución de problemas, a pesar del auge alcanzado por este tema en los últimos años.

La revista aparece trimestralmente, la suscripción para 1984 cuesta 36.50\$ USA y toda la correspondencia puede dirigirse a:

Association of Teachers of Mathematics
Kings Chambers, Queen Street
DERBY, DE1 3DA (Gran Bretaña)

ANGEL GUTIERREZ
E.U. de Magisterio, Valencia