

AVANT-PROPOS

Le 1er février 1997 l'association *femmes et mathématiques* fêtait son dixième anniversaire par une journée d'hommage à quatre pionnières, « Des femmes dans les mathématiques contemporaines ». Le présent volume contient les textes des conférences de cette journée : Daniel Bennequin évoque l'œuvre de Yvonne Choquet-Bruhat, Pierre Pansu celle de Jacqueline Ferrand, Michèle Audin celle de Paulette Libermann, Jean-Paul Brasselet celle de Marie-Hélène Schwartz.

Cette publication est l'occasion pour les anciennes présidentes de l'association de dresser un panorama de son activité en la situant dans le contexte social et culturel du milieu mathématique français dans les dernières décennies du vingtième siècle.

Nous souhaitons avec ces textes faire partager notre conviction que l'égalité des chances des hommes et des femmes passe par une pleine participation des femmes au monde merveilleux des mathématiques.