

Les aventures d'un mathématicien

Type de contenu : Texte

Type de médiation : sans médiation

Titre(s) : Les aventures d'un mathématicien / Stanislaw Ulam ; traduit de l'anglais par Sophie Ehrsam

Auteur(s) : Ulam, Stanislaw Marcin (1909-1984)

Autre(s) responsabilité(s) : Ehrsam, Sophie (Traducteur)

Publication : [Paris] : Cassini, DL 2021

Fabrication / Impression : [Paris] : Cassini

Description matérielle : 1 vol. (378 p.-[16] p. de pl.) : ill. ; 22 cm

ISBN : 978-2-84225-226-7

EAN : 9782842252267

Autres classifications : 920

Classification décimale Dewey : 510.1 23

Note(s) : Bibliogr. p. 369-370. Index

Résumé ou extrait : La vie de Stanislas Ulam est faite de rencontres. Du Café écossais de Lwów, dans la Pologne des années 1930, où les mathématiciens de l'université passaient leurs jours et leurs nuits à discuter et à travailler, au laboratoire de Los Alamos, où fut conçue la bombe atomique américaine, dans un effort collectif sans précédent, Ulam a collaboré avec les plus grands. Il en résulte un livre rempli d'anecdotes plaisantes et instructives, et de spéculations prophétiques. Avec Ulam, nous voyons comment des mathématiques nouvelles peuvent naître de problèmes pratiques, comment diverses théories mathématiques se lient entre elles et avec la physique et les autres sciences, notamment la biologie. Le style est celui d'un mathématicien dont l'oeuvre est en grande partie orale, faite de conversations avec les collègues, où l'humour est toujours présent.

Sujet - Nom commun : Mathématiques

Forme, genre ou caractéristiques physiques : Autobiographie