

## **Notice pdf - Factorisation des grands entiers de Fermat au \_\_\_\_**

Titre(s) : Factorisation des grands entiers : de Fermat au code RSA (La) [[périodique] ] / Karine Brodsky

Ensemble : Tangente 208

Autre(s) auteur(s) : Brodsky, Karine

Editeur, producteur : 01/11/22

Description matérielle : pp.44-47

ISSN : 0987-0806

Note sur la description matérielle : 4

Résumé ou extrait : Le système de cryptographie le plus répandu repose sur l'utilisation de très grands entiers, dont la factorisation reste hors de portée de nos ordinateurs. Dès le XVIIe siècle, Mersenne et Fermat se sont penchés sur la décomposition en facteurs premiers de très grands nombres ; leurs travaux ont inspiré les algorithmes modernes de factorisation.

Sujet - Nom de personne : Mersenne, Marin (1588-1648)  
Fermat, Pierre de (1601-1665)

Sujet - Nom commun : Nombres  
Factorisation  
Cryptographie