



Association
des Professeurs de
Mathématiques de
l'Enseignement Public

RALLYE MATHÉMATIQUES DE L'APMEP 2027



Thème :

Voyage au pays des mathématiciennes



Sophie Germain
1776-1831



Emmy Noether
1882-1935

$$a^2 + b^2 = c^2$$



Katherine Johnson
1918-2020



Maryam Mirzakhani
1977-2017

Partons à la découverte de femmes inspirantes
qui ont fait et font les mathématiques !

PARTIE 1

THÈME

avec des problèmes ouverts

Tout au long de l'année scolaire,
les classes mènent l'enquête autour du thème
à travers des **problèmes ouverts**.



Chercher, expérimenter,
conjecturer, modéliser...



Plusieurs pistes possibles,
plusieurs réponses envisageables.



Travail en groupe, échanges,
esprit de recherche et de coopération.

Un voyage mathématique
riche en découvertes
et en surprises !



PARTIE 2

ÉPREUVE FINALE 4 PROBLÈMES

Une épreuve en présentiel pour aller plus loin
ensemble !



4 problèmes à résoudre
avec **plus de temps**.



Des **échanges**, des idées,
des stratégies partagées.



Un **bilan oral** entre élèves
de la classe.



CHERCHER • PARTAGER • ARGUMENTER • PROGRESSER

Les mathématiques se construisent ensemble !



www.apmep.fr