



**Société Belge des Professeurs de Mathématiques
d'expression française, asbl**

24, rue du Onze Novembre, 7000 Mons

Numéro d'entreprise : 421.573.381

Congrès VVWL-BMS-SBPMef

Programme de la journée du samedi 27 mai

10h00 : Conférence

Jean DOYEN : « Itérées de fonctions : de Conway à Mandelbrot en passant par Syracuse et les prévisions météo »

11h15 : pause

11h30 : Ateliers en parallèle

- Isabelle BERLANGER, Thérèse GILBERT et Pierre PIERSON (GEM) : « Les angles et les outils de métiers » (niveau DI)
- Évelyne DAVID (UNamur) : « Pratique manuelle du cercle trigonométrique » (niveau DS)

12h30 : Repas

13h30 : Conférence

Jean MAWHIN : « Nombres premiers : des éléments d'Euclide à la conjecture de Riemann »

14h45 : pause

15h00 : Ateliers en parallèle

- Laure NINOVE et Isabelle WETTENDORFF (GEM) : « Variations à partir d'un oiseau en origami » (niveau DI)
- Marie-France GUISSARD et Pauline LAMBRECHT (CREM) : « Maths & Manips : des manipulations pour aborder la dérivée et l'optimisation » (niveau DS)

16h00 : fin du Congrès