

Université populaire – 2009-2010  
**Philosophie & histoire des sciences mathématiques :**  
6ème année – Nouveau cycle, 1ère année – Musée des Beaux-Arts  
Jean-Pierre LE GOFF

*Un mathématicien est un aveugle qui, dans une pièce sombre, cherche un chat noir qui n'y est pas.*  
Charles Darwin.

**Programme prévisionnel**

Salle de réunion Musée des Beaux-Arts, entrée par le hall du café Mancel, sous-sol de l'Auditorium

- 1 – Jeudi 5 novembre 2009, 18h-20h – *Et d'abord, nombrer, dénombrer et l'écrire.*
- 2 – Jeudi 19 novembre 2009, 18h-20h – *Et puis, qu'est-ce que calculer ?*
- 3 – Jeudi 10 décembre 2009, 18h-20h – *Formes et figures. Thalès.*
- 4 – Jeudi 7 janvier 2010, 18h-20h – *Nombres et figures. Pythagore.*
- 5 – Jeudi 4 février 2010, 18h-20h – *Arpenter et toiser, aux bords du Nil ou à ceux du Yángzǐ Jiāng.*
- 6 – Jeudi 4 mars 2010, 18h-20h – *De la logistique à l'arithmétique. De Pythagore à Euclide.*

**Séances hors-cycle au Théâtre du Rond Point, à Paris,**

le jeudi de 12h30 à 14h – Sur réservation au 01-44-95-98-21

Jeudi 1 avril 2010, 12h30-14h, Théâtre du Rond Point

*Quand les peintres se mêlent de géométrie et les géomètres de peinture... La perspective au-delà de la forme symbolique*

Jeudi 10 juin 2010, 12h30-14h, Théâtre du Rond Point

*Comment dire les sciences mathématiques à l'écart des voies royales et autres sentiers battus ?*