

JETONS, ARITHMÉTIQUE, CHIFFRES ROMAINS ET CHIFFRES ARABES

Résumé en moins de 300 caractères (298 exactement)

Dans cette conférence, M. D. Flon relate l'histoire du comptage, de la mesure et du calcul depuis les plus anciens temps, en passant par les chiffres romains, jusqu'à l'usage des chiffres arabes, qui n'entrent dans la vie quotidienne qu'à la naissance du système métrique à la Révolution française.

Extension en moins de 900 caractères (873 exactement)

L'usage des chiffres romains a dominé jusqu'à la fin du XVIII^e siècle. L'absence de virgule et de zéro a contraint les calculateurs des temps lointains à recourir au calcul fractionnel et à travailler avec des systèmes de poids et mesures propices aux fractions et à s'aider d'abaques et de jetons.

L'usage des chiffres arabes se heurta, quant à lui, aux systèmes anciens qui imposaient des décimales compliquées et encombrantes et qui pouvaient différer de village à village. Les chiffres arabes n'entrèrent effectivement dans la vie quotidienne qu'à la naissance du système métrique en 1795.

Ce ne fut pas simple et c'est toute une histoire à entendre.

M. Dominique Flon, le conférencier, est un spécialiste incontesté du sujet, il est l'auteur de nombreux articles et ouvrages dont *l'Histoire monétaire de la Lorraine et des Trois-Évêchés* qui est la référence sur le sujet.