



<http://www-cs-faculty.stanford.edu/~knuth/>

Joyeux Noël et

Merry Christmas, and

Meilleurs voeux pour Best wishes for

MIX + MIX

Nom d'un langage de programmation imaginé par Donald Knuth dans son ouvrage en 4 volumes

Name on a programming language made by Donald Knuth in his 4-volume work

The Art of Computer Programming

une combinaison remarquable de science et d'esprit.
Le nom "MIX" est fait avec les numéros de nombreux modèles d'ordinateurs des années 1960-1970

a treasure of mathematical wisdom and wit.
The name "MIX" is made with numerous computer brands of the years 1960-1970

IBM 360, 650, 709; CDC 1604, G20; SDS 920; UNIVAC SS80; etc.

Faisant 1009 (fois 16). Les nouvelles versions seront en MMIX associé à l'architecture RISC.
C'est aussi d'après Tom Mix, un fameux acteur du cinéma muet.

Making 1009 (times 16). New versions will use MMIX consistent with RISC computers.
It's also after Tom Mix, a popular silent movie actor.

<https://archive.org/download/TomMixStory-RealFactsComics5/TomMixStory-RealFactComics05.cbr>

Donald Knuth est bien sûr l'inventeur du traitement de texte mathématique \TeX .
Le jeune Donald Knuth s'illustra déjà par l'invention du système potrzebie de poids et mesures, publié dans

Donald Knuth is of course the author of the \TeX mathematical typesetting system.
A very young Donald Knuth did publish "The potrzebie system of weights and measures", in

Mad Magazine **33** (June 1957) 38-39,

qui peut être utilisé dans des requêtes Google!

understood in Google requests!

Alphonse Magnus,
Institut de Mathématique Pure et Appliquée,
Université catholique de Louvain,
Chemin du Cyclotron,2,
B-1348 Louvain-la-Neuve (Belgium)

alphonse.magnus@uclouvain.be , <http://perso.uclouvain.be/alphonse.magnus>