

POEME AUTOUR DES DECIMALES DE PI

(source Wikipedia)

Il y a plusieurs façons de retenir les décimales de π , dont des poèmes dont le nombre de lettres de chaque mot correspond à une décimale, les mots de dix lettres représentant un 0. En voici un exemple⁹² :

*Que j'aime à faire apprendre un nombre utile aux sages !
Immortel Archimède, artiste, ingénieur
Qui de ton jugement peut priser la valeur ?
Pour moi ton problème eut de pareils avantages.*

*Jadis, mystérieux, un problème bloquait
Tout l'admirable procédé, l'œuvre grandiose
Que Pythagore découvrit aux anciens Grecs.
Ô quadrature ! Vieux tourment du philosophe*

*Insoluble rondeur, trop longtemps vous avez
Défié Pythagore et ses imitateurs.
Comment intégrer l'espace plan circulaire ?
Former un triangle auquel il équivaudra ?*

*Nouvelle invention : Archimède inscrira
Dedans un hexagone ; appréciera son aire
Fonction du rayon. Pas trop ne s'y tiendra :
Dédoublera chaque élément antérieur ;*

Toujours de l'orbe calculée⁹⁴ approchera ;
Définira limite ; enfin, l'arc, le limiteur
De cet inquiétant cercle, ennemi trop rebelle
Professeur, enseignez son problème avec zèle.

Publié pour la première fois par *the academy*^[Quoi ?], d'après *la Revue scientifique*, 1905 ^[archive]^[réf. incomplète]. Les quatre premiers vers sont connus en 1846, dans *Le livre des singularités*, Gabriel Peignot, G. P. Philomneste ^[archive].