

ALGORISME

(export du DFSM au 12/02/2026 à 03:22)

var AUGORISME var AUGORIME

[1] ALGORISME Arithmétique - Arithmétique

nom masc.

Etymologie FEW XIX 73a : Huw?rīzm

Définition

Art du calcul avec les chiffres arabes.

Notes

- Glose
Ms. Selden Supra 26 : *argorisme*

syn ARITHMETIQUE

- Glose

L'algorysme se divise en neuf espèces : numération ; addition ; soustraction ; médiation ; duplation ; multiplication ; division ; progression et l'extraction de racines.

Citations

- Mercurius est segnefierres des escrivains et des compositors qui sevent compost, arismetike, augorisme .
Anon. [Albumasar], *Li livres des Flors de Albumaxar a faire jugementz*, ca 1260, ms. fr. 1353, fol. 87rb.
- Ceste senefiance est appelle algorysme , de lequelle nous usons de telles figures: .9. 8. 7. 6. 5. 4. 3. 2. 1.
Anon. [Anon.], *Algorysme*, 1277, p. 60.
- Comment tous les nombres de ceste cyrurgie soient senefiés par nombre et par figure d' augorime pour pluz brief estre, et tous n'en ont pas connaissance, qui par cest art veulent ouvrir, pour ce sont .ii. choses a noter en général, a ce qu'il en aient connaissance.
Anon. [Henri de Mondeville], *Chirurgie*, 1314, chap. 30, p. 16.
- Algorysme est une science qui aprent a compter. Bien est vray que dient aucuns que un philosophe nomme Albus trouva ceste science, et pour tant elle est appellee algorysme. Pour la quelle science savoir il fault premierement declarer de quelles figures on use pour nombrer.
Jacques Legrand, *Archilogue Sophie*, ca 1400.
- Qui se exerciteroit donc en ceste matere, maiz qu'il sceust l'art de geometrie et le algorysme aussi des proporcions, il toveroit que les porporcions et les comparaisons des notables figures dessusdites sont aussi comme toutes armoniques, ou moitié d'icelles, ou aucune partie, qui est une merveille a

considerer grande.

Evrart de Conty, *Eschez moralisés*, ca 1400, p. 182.

- L'art d'arismetique se nomme algorisme porceque ung phillosophe d'Arabie lequel se nommoit Algu [fol. 2 v°] le rassembla et le mist en pratique apres la mort du grant phillosophe et maistre en tous ars Aristote lequel fut inventeur et commancement de tous les sept ars liberaulx et de la prant son nom la dicte science.

Jean Certain, *Kadran aus marchans*, 1485.

[2] ALGORISME (Libret d'algorisme) Arithmétique - Arithmétique

nom masc.

Etymologie FEW XIX 73a : Huw?rism

Définition Table des multiplications des entiers de 1 à 9, disposé en triangle.

Citations

- est nécessaire de savoir tout de cuer la multiplication de une chacune figure en soy mesmes ou par une autre laquelle l'on appelle le petit libvret de algorisme qui est tel ainsi que s'ensuit : (illustration) Mathieu Préhoude, *ms. Bibliothèque Malestiana S-XXVI-6, 1476, fol. 9v.*

[3] ALGORISME (Figure d'algorisme) Sciences mathématiques - Algèbre

nom masc.

Etymologie FEW XIX 73a : Huw?rīzm

Définition

Chiffre arabe utilisé pour le calcul.

Citations

- Les ix figures d' augorismes se multeplient en tel forme: car la premiere, quant cifre le maine valt par X fois soi mism, se font X; li seconde par x fois x, font C, la tierce par X fois c, fait mil;
Anon. [Anon.], *Pratike de geometrie, 3e quart du XIIIe s., VI, 8, p. 582.*
- La seconde rebriche de savoir conter par figures d'augorisme
Anon. [Henri de Mondeville], *Chirurgie, 1314, chap. 30, p. 16.*