

CUBE

(export du DFSM au 16/05/2022 à 07:44)

[1] CUBE Géométrie - Géométrie

adj.

Étymologie FEW II-2 1452a : cubus

Définition Figure constituée de six faces carrées et égales, qui ressemble à un dé.

Notes

- syn EXACEDRON
- syn CUBUS

Citations

- Seulement sont .II. corps reguliers dont chascun rëmplist lieu ou espace corporele, et ne peuvent estre plusieurs: un est pyramide ou tetracedron, l'autre est cube ou exacedron.
Nicole Oresme [Aristote], *Livre du ciel et du monde*, 1377, IV, 12, p. 730.
- Et de cube qui est .I. corps figuré comme un dé, verité est que .VIII. telz se peuvent joindre ensemble sanz viedenge et ce appert legierement et le peut l'en veoir sensiblement.
Nicole Oresme [Aristote], *Livre du ciel et du monde*, 1377, III, 12, p. 646.
- De celles [quantitez] qui se mesurent par troys dimensions, c'est assavoir qui ont longueur, largeur et profondeur, ou haulteur, ilz en sont de infinies manieres : aulcunes sont speriquestes, aulcunes pyramidales, aulcunes cubes, et ainsi des aultres.
Nicolas Chuquet, *Triparty en science des nombres*, 1484, 102.
- Il est ung corps cube duquel ses troys dimensions, c'est assavoir le long, le large et l'espes, ou le profond, chascune d'icelles est 8 [...]
Nicolas Chuquet, *Géométrie*, 1484, p. 369.

[2] **CUBE** Arithmétique - Arithmétique

adj.

Étymologie FEW II-2 1452a : cubus

Définition Résultat d'un nombre multiplié deux fois par lui-même.

Citations

- Saches que tout nombre qui se multiplie par luy mesmes deux foyz est cubbe . Si comme 4 foyz 4 ce sont 16 et 4 foyz 16 sont 64 et 4 est la racine cubbe de 64.
Anon., ms. BnF fr. 1339, 1460., fol. 29r.
- Et se appellent nombres cubes et sont ceulx qui viennent par la multiplication de troys nombres egalz. Ou par la multplication de quelque nombre en soy mesmes et une foiz en son quarré.
Mathieu Préhoude, ms. Bibliothèque Malestiana S-XXVI-6, 1476, fol. 126r.

[3] **CUBE** Arithmétique - Arithmétique

adj.

Étymologie FEW II-2 1452a : cubus

Définition Nombre dont on peut disposer les unités en forme de cube.

Citations

- Autres sont quarrez du tout et sont autant ongz que large et que parfontz et se appellent corps, cubes comme cellys cy
Mathieu Préhoude, *ms. Bibliothèque Malestiana S-XXVI-6, 1476, fol. 124v.*