

ABONDANT

(export du DFSM au 30/05/2026 à 14:35)

var HABUNDANS

[1] **ABONDANT** Arithmétique - Arithmétique

adj.

Etymologie FEW XXIV 59b abundare

Définition Se dit d'un nombre imparfait* dont la somme des parties aliquotes* correspond à un nombre supérieur.

Notes

- Note encyclopédique
Ces dénominations de nombre suivent l'héritage de l'arithmétique de Boèce. Dans ce cas 1, 2, 3, 4, 6 sont des diviseurs de 12 : $12 = 1 \times 12$; $12 = 2 \times 6$; $12 = 3 \times 4$; $12 = 4 \times 3$; $12 = 6 \times 2$ et si on fait la somme : $1 + 2 + 3 + 4 + 6 = 16$.

Citations

- Les aultres imparfaitz sont ditz habundans car leurs parties prises ensemble font plus que ceulx comme .12. dont ses parties aliquotes sont 1.2.3.4.6. qui ensemble font .16.
Nicolas Chuquet, *Triparty en science des nombres*, 1484, I, 620.