

NOMBRES AMIS

(★ ★ ★ ★ ★)

Dire que deux nombres entiers naturels a et b sont *amis* (ou amicaux) signifie que la somme des diviseurs propres de a (c'est-à-dire les diviseurs de a différents de a) est égale à b et que la somme des diviseurs propres de b est égale à a .

Vérifie que les nombres 220 et 284 sont amis.

C'est surtout pour présenter une autre « relation » entre nombres.
