
Múltiples i divisors**P73708_ca**

Feu un programa que calculi, donats dos naturals x i y , la suma dels múltiples de x que siguin divisors de y .

Per exemple, amb $x = 10$ i $y = 200$ el resultat és $10 + 20 + 40 + 50 + 100 + 200 = 420$.

Entrada

L'entrada consisteix en diversos casos, cadascun amb x i y , tals que $1 \leq x \leq y$.

Sortida

Per a cada cas, escriviu el resultat de la suma demanada.

Observació

La vostra solució ha de ser eficient. Si ho és només parcialment, el jutge us donarà 70 punts, i podreu obtenir una nota màxima de 7 en aquest problema.

Informació del problema

Autoria: Salvador Roura

Generació: 2026-01-25T11:45:47.607Z

© Jutge.org, 2006–2026.

<https://jutge.org>