

ƯỚC SỐ CHUNG LỚN NHẤT (GCD.***)

Nhập vào hai số tự nhiên a, b không đồng thời bằng 0. Cho biết ước số chung lớn nhất của a và b .

Dữ liệu: Đọc từ file văn bản GCD.INP

- Hai số nguyên không âm $a, b \leq 10^{18}$ cách nhau bởi dấu cách, (a, b không đồng thời bằng 0)

Kết quả: Ghi ra file văn bản GCD.OUT

- Một số nguyên duy nhất ước số chung lớn nhất của a và b

Ví dụ:

GCD.INP	GCD.OUT
100 128	4