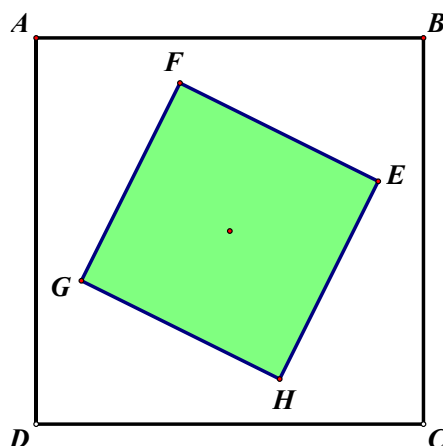


Tính diện tích 54

Một khu vườn hình vuông cạnh a , người ta muốn xây dựng một hồ cá hình vuông cạnh b ở giữa khu vườn (Như hình vẽ), tuy nhiên người ta chưa biết trước hướng xoay của hồ cá.



Yêu cầu: Cho biết người ta có thể xây hồ cá với bất kỳ hướng nào hay không? Nếu không ghi ra -1, nếu được thì tính diện tích phần đất còn lại của khu vườn.

Dữ liệu vào từ tệp văn bản AREA54.INP có cấu trúc:

- Gồm một dòng chứa 2 số nguyên a, b ($1 \leq a, b \leq 10^9$).

Kết quả ghi vào tệp văn bản AREA54.OUT có cấu trúc:

- Ghi kết quả của bài toán theo yêu cầu.

Ví dụ:

AREA54.INP	AREA54.OUT
4 2	12
4 5	-1