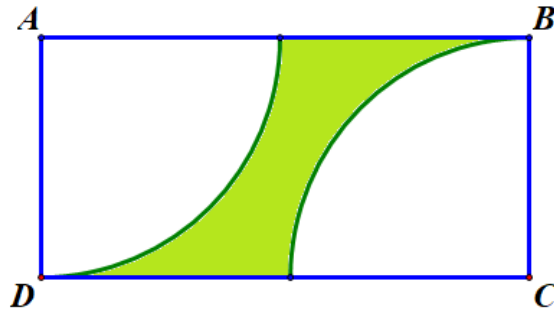


Tính diện tích 33

Một mảnh vườn hình chữ nhật, cạnh $AB=a$, $BC=b$. Bên trong người ta xây dựng hai hồ cá dạng cung tròn tách biệt nhau: 1 hồ lấy A làm tâm, bán kính AD; 1 hồ lấy C làm tâm, bán kính BC (Như hình vẽ).



Yêu cầu: Hãy kiểm xem có thể xây dựng hai hồ cá theo yêu cầu hay không? Nếu được thì ghi diện tích phần đất còn lại (phần màu xanh), (làm tròn đến 2 chữ số thập phân), nếu không ghi ra -1. Biết $\pi = 3.14$.

Dữ liệu vào từ tệp văn bản AREA33.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 AREA33.OUT có cấu trúc:

- Ghi 1 số thực là kết quả của bài toán theo yêu cầu

Ví dụ:

AREA33.INP	AREA33.OUT
8 4	6.88
4 6	-1