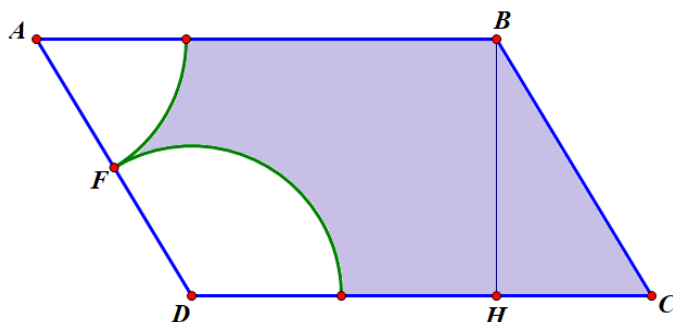


Tính diện tích 21

Cho mảnh đất hình bình hành ABCD, cạnh $AB = a$, $AD = b$, $BH = c$. F là trung điểm của AD. Người ta xây dựng hai bồn hoa là các cung tròn: bồn hoa 1 lấy A làm tâm, bán kính AF; bồn hoa 2 lấy D làm tâm, bán kính DF (như hình vẽ).



Yêu cầu: Tính diện tích phần còn lại của mảnh đất (phần đất màu đậm). Biết $\pi = 3.14$.

Dữ liệu vào từ tệp văn bản AREA21.INP có cấu trúc:

- Gồm một dòng chứa 3 số nguyên a, b, c ($1 \leq a, b, c \leq 10^9$; $a \geq b$).

Kết quả ghi vào tệp văn bản AREA21.OUT có cấu trúc:

- Ghi 1 số thực là kết quả của bài toán theo yêu cầu (làm tròn đến 2 chữ số thập phân)

Ví dụ:

AREA21.INP	AREA21.OUT
5 4 6	23.72