

TPLT_MANH

Cho đồ thị $G(V,E)$ có hướng N ($1 \leq N \leq 10^4$) đỉnh, M ($1 \leq M \leq 10^5$) cung. Hãy đếm số thành phần liên thông mạnh của G .

Dữ liệu: Vào từ file văn bản **TPLT.INP**

Dòng đầu tiên là N, M .

M dòng tiếp theo mô tả một cung của G .

Kết quả: Ghi ra file văn bản **TPLT.OUT**

Gồm một dòng duy nhất là số TPLT mạnh.

Ví dụ:

TPLT.INP	TPLT.OUT
3 2 1 2 2 3	3
3 3 1 2 2 3 3 1	1