

XẾP HÀNG

Có A bạn gái và B bạn trai xếp thành một hàng dọc. Thầy yêu cầu xếp bạn trai và bạn gái đan xen nhau. Hỏi có thể xếp được hàng dài tối đa bao nhiêu bạn thoả mãn yêu cầu của thầy.

Dữ liệu nhập vào từ bàn phím:

- Gồm hai số tự nhiên A và B ($1 \leq A, B \leq 1000$). Mỗi số trên một dòng.

Kết quả ghi ra màn hình:

- Một số duy nhất là kết quả của bài toán.

Ví dụ:

Dữ liệu	Kết quả	Giải thích
3 5	7	Trai – Gái – Trai – Gái – Trai – Gái – Trai.
2 2	4	Gái – Trai – Gái – Trai.