

## Xử lý chuỗi

Nộp bài và chấm online tại: <https://vnoj.io.vn>

### Bài 7 (4,0 điểm): Đếm số lần xuất hiện của chuỗi

Cho hai chuỗi  $A$  và  $B$ .

**Yêu cầu:** Đếm số lần chuỗi  $A$  xuất hiện trong chuỗi  $B$  (cho phép chồng lấn).

**Dữ liệu vào:**

Dòng 1: chuỗi  $A$

Dòng 2: chuỗi  $B$

**Kết quả:** Một số nguyên.

**Ví dụ:**

Dữ liệu vào	Dữ liệu ra	Giải thích
aba ababa	2	aba xuất hiện tại vị trí 1 và 3 trong ababa

**Ràng buộc**

80% test:  $n \leq 10^4$

20% test:  $n \leq 10^5$