[Xâu Ký Tự]. Bài 14. Từ xuất hiện nhiều nhất, ít nhất	
Time limit: 1.0s Memory limit: 256M	
ho một xâu kí tự S bao gồm các chữ cái và dấu cách, một từ được định nghĩa là các kí tự liên tiếp không chứa dấu ách. Hãy tìm từ có số lần xuất hiện nhiều nhất và ít nhất trong xâu, nếu có nhiều từ có cùng số lần xuất hiện nhiều ı oặc ít nhất thì chọn từ có thứ tự từ điển lớn nhất làm kết quả.	nhá
ðäu vào	
òng duy nhất chứa xâu S .	
iiới hạn	
≤len(S)≤100000	
àu ra	
òng đầu tiên in ra từ có số lần xuất hiện nhiều nhất.	
òng thứ 2 in ra từ có số lần xuất hiện ít nhất.	
/í dụ :	
nput 01	

aa bb cc aa bb aa aa cc 28tech tech28

Output 01

aa 4 tech28 1