***Bài 03 Buổi 04 Bài tập thêm***

Bạn được cho một tập dữ liệu gồm 100 dòng và yêu cầu gom cụm chúng. Bạn sử

dụng thuật toán k-Means để giải quyết bài toán, tuy nhiên với tất cả các giá trị k, 1 ≤

k ≤ 100, thuật toán k-Means đều cho ra kết quả là một cụm không rỗng duy nhất.

Bạn lại tìm cách áp dụng tất cả các thuật toán cải tiến của k-Means và đều nhận được

kết quả tương tự. Bạn hãy giải thích vì sao?