Задача Vinni

Вінні Пух любить складати віршики говорячи речення задом наперед. Якось йому попалось довге складне речення і він забув свій віршик, пробуючи його виговорити. Складіть програму, яка б допомагала ведмедику легко складати такі віршики. Зауваження: віршик може складатись як із 1 слова, так і з декількох, розділених пропусками.

Технічні умови. Програма зчитує з клавіатури стрічку-віршик. В кінці віршика ніколи не ставиться крапка. Довжина віршика менша за 255 символів. Програма виводить на екран стрічку, яку отримано внаслідок повороту.

Приклад.

Введення> роза

Виведення> азор

Введення> Все медведи любят мед

Виведення> дем тябюл идевдем есВ