

Pyramid

Time Limit: 1 Second

하나의 문자열 입력으로 받아서 아래의 그림과 같이 뒤집어진 피라미드 모양을 출력하는 프로그램을 작성하라.

예를 들어, HELLO 라는 문자열에 대해서는 예제 1과 같이 출력한다.

입력(Input)

입력 데이터는 표준입력을 사용한다. 입력의 첫 줄에는 하나의 문자열이 주어진다. 단 문자열의 길이는 2 이상 30 이하이다.

출력(Output)

출력은 표준출력을 사용한다. 입력된 문자열을 아래의 예제와 같이 출력한다.

다음은 세 개의 테스트 데이터에 대한 입력과 출력의 예이다.

입력 예제 1

출력 예제 1

HELLO	HELLOLLEH -ELLOLLE- --LLOLL-- ---LOL--- ----O----
-------	---

입력 예제 2

출력 예제 2

PROGRAMMING	PROGRAMMINGNIMMARGORP -ROGRAMMINGNIMMARGOR- --OGRAMMINGNIMMARGO-- ---GRAMMINGNIMMARG--- ----RAMMINGNIMMAR---- -----AMMINGNIMMA----- -----MMINGNIMM----- -----MINGNIM----- -----INGNI----- -----NGN----- -----G-----
-------------	---

입력 예제 3

출력 예제 3

KYUNGSUNG_UNIVERSITY	KYUNGSUNG_UNIVERSITYTISREVINU_GNUSGNUYK -YUNGSUNG_UNIVERSITYTISREVINU_GNUSGNUY- --UNGSUNG_UNIVERSITYTISREVINU_GNUSGNU-- ---NGSUNG_UNIVERSITYTISREVINU_GNUSGN--- ----GSUNG_UNIVERSITYTISREVINU_GNUSG---- -----SUNG_UNIVERSITYTISREVINU_GNUS----- -----UNG_UNIVERSITYTISREVINU_GNU----- -----NG_UNIVERSITYTISREVINU_GN----- -----G_UNIVERSITYTISREVINU_G----- -----_UNIVERSITYTISREVINU_----- -----UNIVERSITYTISREVINU----- -----NIVERSITYTISREVIN----- -----IVERSITYTISREVI----- -----VERSITYTISREV----- -----ERSITYTISRE----- -----RSITYTISR----- -----SITYTIS----- -----ITYTI----- -----TYT----- -----Y-----
----------------------	--

경성대학교