괄호문자제거

입력된 문자열에서 소괄호 () 사이에 존재하는 모든 문자를 제거하고 남은 문자만 출력하는 프로그램을 작성하세요.

□ 입력설명

첫 줄에 문자열이 주어진다. 문자열의 길이는 100을 넘지 않는다.

■ 출력설명

남은 문자만 출력한다.

□ 입력예제 1

(A(BC)D)EF(G(H)(IJ)K)LM(N)

■ 출력예제 1

EFLM