

오늘은 시간제한 없습니다. 최대한 할수있는만큼 해보세요. 난이도가 뒤죽박죽입니다. 참고하세요. 오늘 못푼문제, 아쉬운문제 일요일에 푸는걸로 자율적으로 맡길게요.

1.
<https://www.acmicpc.net/problem/3003>

2.

설명	용빈이는 가끔 무언가에 몰두하고 있을 때 주변 사람들이 하는 말을 제대로 듣지 못한다. 그래서 주변 사람들은 용빈이에게 같은 말을 몇 번씩이나 반복해야 될 때가 있다. 용빈이는 집중의 단계가 n 개 있는데, n 만큼 집중하면 같은 말을 n 번 반복해야 알아듣는다. 문자열을 입력받은 뒤 그 문자열을 이어서 n 번 출력하는 프로그램을 한줄로 작성하시오.
입력	문자열과 n 이 줄바꿈을 기준으로 입력된다.
출력	입력한 문자열을 n 번 연달아 출력한다.
입력예시	ASDFG 2
출력예시	ASDFGASDFG

3.

설명	문자열을 입력 받아서 문자수만큼 오른쪽으로 한 바퀴 회전하여 출력하는 프로그램을 작성하시오. 문자열의 길이는 100이하이다.
입력	문자열을 입력한다.
출력	문자열을 뒤의 첫 번째 먼저 출력하고 앞에서부터 차례대로 출력한다. 다음 줄 또한 앞서 출력된 것처럼 뒤의 첫 번째 문자를 첫 번째로 출력하고 나머지는 뒤로 밀린다.
입력예시	PROGRAM
출력예시	MPROGRA AMPROGR RAMPROG GRAMPRO OGRAMPR ROGRAMP PROGRAM

4.
<https://www.acmicpc.net/problem/1652>

5.
<https://www.acmicpc.net/problem/10798>

6.

<https://www.acmicpc.net/problem/2920>

7.

<https://programmers.co.kr/learn/courses/30/lessons/64061>

8.

<https://www.acmicpc.net/problem/1402>

9.

<https://www.acmicpc.net/problem/11047>

10.

<https://www.acmicpc.net/problem/1874>

11.

<https://www.acmicpc.net/problem/1966>

(말페이지 문제 계속)

설명	승민이는 한 도박장을 운영중이다. 이 도박장은 A와 B팀을 두고 누가 우승 할지에 대해 배팅하는데, 사람들이 어느 팀에 얼마를 걸었는지 알았을 때, 배당률과 각 사람이 들고가는 금액을 알려주는 프로그램을 만들어보자. 여기서 배당률은, A팀에 걸린 총 금액이 5만원, B팀에 걸린 총 금액이 6만원 일 때, A팀의 배당률은 $(A+B)/A=2.2$ 그리고 B팀의 배당률은 $(A+B)/B\approx 1.83$ 과 같이 양팀에 걸린 총 금액을 해당 팀에 걸린 금액으로 나누면 알 수 있다.
입력	첫째 줄에 이번 배팅에 참여한 총 사람 수 n 과 이긴 팀이 입력된다. 둘째 줄부터, n 번, 각 줄에 배팅한 사람의 이름(name), 배팅한 팀(team), 그리고 배팅한 금액(p)이 공백을 기준으로 입력된다.
출력	첫째 줄에 A팀과 B팀의 배당률을 공백을 기준으로 출력한다. (배당률은 소수 3째 자리에서 반올림한다.) 둘째 줄부터 n 번, 각 줄에 배팅한 사람의 이름과, 해당 사람이 가져갈 돈을 입력된 순서대로 출력한다. 가져갈 돈은 1원 단위까지 반올림하여 출력한다.
입력 예시 1	10 B 김태훈 A 10000 백승민 B 500000000 신희승 A 5550000 이용빈 B 10000000 이한진 B 49600 전가배 A 75300 정건 B 700000000 정연재 A 1534910000 정현진 B 36000 현승민 B 570000
출력 예시 1	1.79 2.27 김태훈 0 백승민 1136244238 신희승 0 이용빈 22724885 이한진 112715 전가배 0 정건 1590741934 정연재 0 정현진 81810 현승민 1295318

(예시 계속)

입력 예시 2	10 A 김태훈 B 10000 백승민 B 500000000 신희승 B 5550000 이용빈 B 10000000 이한진 A 49600 전가배 B 75300 정건 B 700000000 정연재 B 1534910000 정현진 B 36000 현승민 B 570000
출력 예시 2	55467.76 1.00 김태훈 0 백승민 0 신희승 0 이용빈 0 이한진 2751200900 전가배 0 정건 0 정연재 0 정현진 0 현승민 0