

## 2290번 - LCD Test

시간 제한	메모리 제한	제출	정답	맞은 사람	정답 비율
2 초	128 MB	453	258	126	56.502%

### 문제

지민이는 새로운 컴퓨터를 샀다. 하지만 새로운 컴퓨터에 사은품으로 온 LC-디스플레이 모니터가 잘 안나오는 것이다. 지민이의 친한 친구인 지환이는 지민이의 새로운 모니터를 위해 테스트 할 수 있는 프로그램을 만들기로 하였다.

### 입력

첫째 줄에 두 개의 정수  $s$ 와  $n$ 이 들어온다. ( $1 \leq s \leq 10, 0 \leq n \leq 9,999,999,999$ )이다.  $n$ 은 LCD 모니터에 나타내야 할 수이며,  $s$ 는 크기이다.

### 출력

길이가  $s$ 인 ' - '와 ' | '를 이용해서 출력해야 한다. 각 숫자는 모두  $s+2$ 의 가로와  $2s+3$ 의 세로로 이루어 진다. 나머지는 공백으로 채워야 한다. 각 숫자의 사이에는 공백이 한 칸 있어야 한다.

### 예제 입력 1 복사

2 1234567890

### 예제 출력 1 복사

```

  --  --      --  --      --  --      --  --      --
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
  --  --      --  --      --  --      --  --      --
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
  --  --      --  --      --  --      --  --      --

```

### 출처

- ACM-ICPC (/category/1) > Regionals (/category/7) > Europe (/category/10) > Mid-Central European Regional Contest (/category/166) > MCERC 1999 (/category/detail/722) E번
- 문제를 번역한 사람: baekjoon (/user/baekjoon)
  - 잘못된 데이터를 찾은 사람: goooora (/user/gooooora)
  - 문제의 오타를 찾은 사람: joonas (/user/joonas)

### 링크

- PKU Judge Online (<http://poj.org/problem?id=1102>)
- ZJU Online Judge (<http://acm.zju.edu.cn/onlinejudge/showProblem.do?problemCode=1146>)
- TJU Online Judge (<http://acm.tju.edu.cn/toj/showp1031.html>)
- HDU Online Judge (<http://acm.hdu.edu.cn/showproblem.php?pid=1332>)