## 1314: 문자사각형2

시간제한: 1 Sec 메모리제한: 64 MB

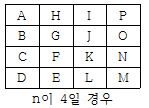
제출: 717 해결: 387

## 

정사각형의 한 변의 길이 n을 입력받은 후 다음과 같은 문자로 된 정사각형 형태로 출력하는 프로그램을 작성하시오.

**< 처리조건 >**

문자의 진행 순서는 왼쪽 위에서부터 아래쪽으로 ‘A'부터 차례대로 채워나가고 다시 오론쪽 아래부터 위쪽으로 채워나가는 방법으로 아래 표와 같이 채워 넣는다. 'Z' 다음에는 다시 'A'부터 반복된다.



## 

정사각형 한 변의 길이 n(n의 범위는 1이상 100 이하의 정수)을 입력받는다.

## 

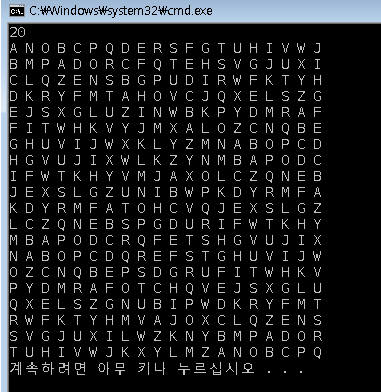
위의 형식과 같이 한변의 길이가 n인 숫자 사각형을 출력한다. 숫자 사이는 공백으로 구분하여 출력한다

|  |  |
| --- | --- |
| 4  A H I P B G J O C F K N D E L M | |

**<실행 코드>**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1  2  3  4  5  6  7  8  9  10  11  12  13  14  15  16  17  18  19  20  21  22  23  24  25  26  27  28  29  30  31 | #include <stdio.h>  int main(int argc, char \*argv[])  {  int n=0;  int m=0;        scanf("%d",&n);  if (n>100)  {  printf("ERROR!!.\n");  return 0;  }    for (int i = 0; i < n; i++)  {  for (int j = 0; j < n; j++)  {  if(j%2==0)  printf("%c ",'A'+m%26);  else  printf("%c ",'A'+(m+n-2\*i-1)%26);  m += n;  }  m=i+1;  printf("\n");  }  }      *[Colored by Color Scripter](http://colorscripter.com/info#e)* | [cs](http://colorscripter.com/info#e) |

**<실행 결과>**

****

