

```

/*
    1
    0  1
    1  0  1
*/

void main()
{
    int i, j, n, k=1;
    clrscr();
    printf("Enter n");
    scanf("%d",&n);
    for(i=1 ; i<=n ; i++) // outer loop (rows)
    {
        k=i;
        for(j=1 ; j<=i; j++) // inner loop (columns)
        {
            printf("%6d",k%2);
            k++;
        }
        printf("\n");
    }
    getch();
}

```