

```
/*
```

```

                1
                2  3
                3  4  5
                4  5  6  7
5          5    6    7    8    9
*/
```

```
void main()
{
    int i, j, n, k;
    clrscr();
    printf("Enter n");
    scanf("%d",&n);
    for(i=1 ; i<=n ; i++) // outer loop (rows)
    {
        for(j=n ; j>=i; j--) // Space
        {
            printf("  ");
        }
        k=i;
        for(j=1 ; j<=i; j++) // inner loop (columns)
        {
            printf("%3d",k);
            k++;
        }
        printf("\n");
    }
    getch();
}
```