```
/*
              1
                     3
5
              2
                        6
              4
              7
                     8
                            9
                                    10
*/
void main()
{
       int i, j, n, k=1;
clrscr();
printf("Enter n");
       scanf("%d",&n);
for(i=1; i<=n; i++) // outer loop (rows)
              for(j=1; j<=i; j++) // inner loop (columns)</pre>
                     printf("%6d",k);
                     k++;
              printf("\n");
       getch();
}
```