

## LAB -10

### Patterns using Loops

(From 05/10/2015 to 10/10/2015)

<p>1.</p> <pre>       1     2 2   3 3 3 4 4 4 4   3 3 3     2 2       1           </pre>	<p>2.</p> <pre>       1     2 3 2   3 4 5 2 3 4 5 6 7 6 5 4   3 4 5 4 3     2 3 2       1           </pre>
<p>3.</p> <pre> ***** *       * *       * *****           </pre>	<p>4.</p> <pre>       *       *     *       *       *     *       *       *       *           </pre>
<p>5.</p> <pre>   ABCDEFGFEDCBA   ABCDEF  FEDCBA   ABCDE   EDCBA   ABCD     DCBA   ABC      CBA   AB        BA   A         A           </pre>	<p>6.</p> <pre> * ** *** **** ***** ***** ***** *****           </pre>
<p>7.</p> <pre> ***** ***** ***** **** *** ** *           </pre>	<p>8.</p> <pre>       *     **   *** **** ***** *****           </pre>

9.

```
  *
 ***
*****
*****
*****
*****
*****
*****
```

10.

```
  *
 ***
*****
*****
*****
*****
*****
****
**
*
```

11.

```
*****
***** *
****      *
**              *
*****      *
*****      *
***** *
*****
```

12.

```
  1
 2 1 2
3 2 1 2 3
4 3 2 1 2 3 4
5 4 3 2 1 2 3 4 5
6 5 4 3 2 1 2 3 4 5 6
7 6 5 4 3 2 1 2 3 4 5 6 7
```