public class Main{

public static void main(String[] args){

int n=4;

for(int i=1;i<=n;i++){

System.out.println("\*".repeat(i)+" ".repeat(2\*(n-i))+"\*".repeat(i));

}

for(int i=3;i>=1;i--){

System.out.println("\*".repeat(i)+" ".repeat(2\*(n-i))+"\*".repeat(i));

}

}

}

Output:

\* \*

\*\* \*\*

\*\*\* \*\*\*

\*\*\*\*\*\*\*\*

\*\*\* \*\*\*

\*\* \*\*

\* \*