```
#include <iostream>
using namespace std;
int main()
{
  int n;
  cin>>n;
  for(int i=n;i>0;i--)
  {
    for(int j=1;j<=n;j++)
    {
      if(j>=i)
         cout<<"*";
      }
      else
         cout<<" ";
      }
    }
    for(int j=n;j>1;j--)
    {
      if(j>i)
         cout<<"*";
      }
```