```
//#include <iostream>
//#include <iomanip>
//using namespace std;
//int main()
//{
//
      int A[10][10], value=1, n, j =0;
//
      cout << "Nhap so n: ";</pre>
//
      cin >> n;
//
      while (value <= n*n)</pre>
//
//
            if (j % 2==0)
//
                  for (int i = 0; i<n; i++)
//
                        A[i][j] =value++;
//
            else
//
                  for (int i = n-1; i >= 0; i--)
//
                        A[i][j] =value++;
//
            j++;
//
//
      for (int i=0; i<n; i++)
//
//
            for (int j=0; j<n; j++)
//
                  cout << setw(4) << A[i][j];</pre>
//
            cout << endl;</pre>
//
      }
//
      system("pause");
//
      return 0;
//}
```