1.Този код ще има време на изпълнение O(n\*n) защото външния цикъл ще се изпълни n пъти, и вътрешния цикъл също защото независимо дали елементът сравняван е по-малък или по-голям се изпълняват действия => n\*n



2.Тук условието във външния цикъл ще се изпълни n/2 пъти, а втория m пъти => n/2 \* m => O(n\*m)

3. Тук имаме изпълнение на for цикъла n (редовете (matrix.GetLength(0) дава броя редове – стига да не излезе извън масива) и после n-1 пъти ще повика рекурсивно себе си => (n-1)\*n =>O(n\*n)