USG고급 프로그래밍 12주차 2번 과제

2121019김찬민

import java.util.ArrayList;

import java.util.List;

import java.util.\*;

public class assig {

    public static void main(String[] args) {

        List list = new ArrayList();

        for(int i = 2; i <= 100; i++){ //소수 구분

            for(int j = 2; j <= i; j ++){

                if(i % j == 0 && i != j){

                    break;

                }

                if(i == j){

                    list.add(i);

                    System.out.printf(i + " ");

                }

            }

        }

        System.out.println("\n");

        System.out.printf("소수 목록 : ");

        System.out.println(list.toString());

    }

}

텍스트이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명