

```

package taller4_arreglos;

import java.util.Scanner;

public class ParesImpares {

    public static void main(String[] args) {

        int incrementoPar = 0;

        int incrementoImpar = 0;

        int[ ] enteros = new int[100];

        for(int i=0; i<enteros.length; i++) {

            enteros[i] = (int) (Math.random()*100)+1;

        }

        for(int i=0; i < 19; i++) {

            if(enteros[i] % 2 == 0) {

                if(incrementoPar == 0) {

                    System.out.println("");

                    incrementoPar = 1;

                    System.out.print("Números pares: ");

                }

                if(i == 19) {

                    System.out.print(enteros[i]);

                }else {

                    System.out.print(enteros[i] + ", ");

                }

            }

        }

        System.out.println("");

        for(int i=0; i < 19; i++) {

```

```
        if(enteros[i] % 2 != 0) {

            if(incrementoImpar == 0) {

                System.out.println("");

                incrementoImpar = 1;

                System.out.print("Números impares: ");

            }

            if(i == 19) {

                System.out.print(enteros[i]);

            }else {

                System.out.print(enteros[i] + ", ");

            }

        }

    }

}
```