```
import java.util.Scanner;
class Main {
 static Scanner scanner = new Scanner(System.in);
 static int num1, num2;
 public static void main(String[] args) {
  System.out.println("Digite dois números: ");
  num1 = lerNum();
  num2 = lerNum();
  if(num1 == num2){
   System.out.println("Os numeros são iguais");
  }else{
  System.out.println("O maior valor é: " + maiorMenor(num1, num2));
  }
 }
 public static int lerNum() {
    return scanner.nextInt();
 }
  public static int maiorMenor(int V1, int V2) {
    if(V1 > V2){
    return V1;
    }else{
     return V2;
   }
  }
}
```