**Correção Laço de Decisão**

**Exercício 2**

package Turma9;

import java.util.Scanner;

/\*

Menor Meio Maior

A B C

A C B

B A C

B C A

C A B

C B A

\*/

public class Decisao2 {

public static void main (String args[])

{

int a,b,c;

Scanner ler = new Scanner (System.***in***);

System.***out***.println("Entre com o valor do primeiro número:");

a = ler.nextInt();

System.***out***.println("Entre com o valor do segundo número:");

b = ler.nextInt();

System.***out***.println("Entre com o valor do terceiro número:");

c = ler.nextInt();

if(a<=b && b<=c)

{

System.***out***.println(a+" ,"+b+" ,"+c);

}

else if(a<=c && c<=b)

{

System.***out***.println(a+" ,"+c+" ,"+b);

}

else if (b<=a && a<=c)

{

System.***out***.println(b+" ,"+a+" ,"+c);

}

else if(b<=c && c<=a)

{

System.***out***.println(b+" ,"+c+" ,"+a);

}

else if(c<=a && a<=b)

{

System.***out***.println(c+" ,"+a+" ,"+b);

}

else

{

System.***out***.println(c+" ,"+b+" ,"+a);

}

}

}

**Exercício 4**

package Turma9;

import java.util.Scanner;

public class Decisao4 {

public static void main (String args[])

{

int num;

Scanner ler = new Scanner (System.***in***);

System.***out***.println("Entre com um valor qualquer: ");

num = ler.nextInt();

if(num%2==0)

{

num = (int) Math.*sqrt*(num);

}

else

{

num = (int) Math.*pow*(num,2);

}

System.***out***.println("O valor de num foi de: "+num);

}

}