Exercício 1

**import** java.util.Scanner;

**public** **class** Exercicio1 {

**public** **static** **void** main(String[] args)

{

**float** n1,n2,n3;

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

System.***out***.println("Insira um numero 1: ");

n1 = ler.nextFloat();

System.***out***.println("Insira um numero 2: ");

n2 = ler.nextFloat();

System.***out***.println("Insira um numero 3: ");

n3 = ler.nextFloat();

**if** (n1>n2 && n1>n3)

{

System.***out***.println("O maior número é: "+n1);

}

**else** **if** (n2>n1 && n2>n3)

{

System.***out***.println("O maior número é: "+n2);

}

**else** **if** (n3>n1 && n3>n2)

{

System.***out***.println("O maior número é: "+n3);

}

}

}

Exercício 3

**import** java.util.Scanner;

**public** **class** Exercicio3 {

**public** **static** **void** main(String[] args)

{

**int** idade,n2,n3;

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

System.***out***.println("Digite a sua idade: ");

idade = ler.nextInt();

**if** (idade>=10 && idade<=14)

{

System.***out***.println("Categoria Infantil");

}

**else** **if** (idade>14 && idade<=17)

{

System.***out***.println("Categoria Juvenil");

}

**else** **if** (idade>17 && idade<=25)

{

System.***out***.println("Categoria Adulto");

}

}

}