**package** prjPA;

**import** java.util.Scanner;

**public** **class** programaIdade {

**public** **static** **void** main(String[] arg) {

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

**int** na,at,valor;

System.***out***.println("Digite o ano de nascimento: ");

na = in.nextInt();

System.***out***.println("Digite o ano atual: ");

at = in.nextInt();

valor = at-na;

**if** (valor<10) {

System.***out***.println(valor+" = Criança");

}**else** **if** (valor<18) {

System.***out***.println(valor+" = Adolescente");

}**else** **if** (valor<60) {

System.***out***.println(valor+" = Adulto");

}**else** {

System.***out***.println(valor+" = idoso");

}

in.close();

}

}

**package** prjPA;

**import** java.util.Scanner;

**public** **class** programaKmpL {

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

**double** d, ct, v;

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

System.***out***.print("informe a distância percorrida em Kilômetros: ");

d = in.nextFloat();

System.***out***.print("informe a capacidade do tanque (Litros): ");

ct = in.nextFloat();

v = (d/ct);

**if** (v>=10) {

System.***out***.println(v + " Economico");

}

**else** {

System.***out***.println(v + " Não Economico");

}

in.close();

}

}

**package** prjPA;

**import** java.util.Scanner;

**public** **class** programaTriangulo {

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

**double** a, b, c;

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

System.***out***.print( "Informe o 1 lado do triangulo ");

a = in.nextInt();

System.***out***.print( "Informe o 2 lado do triangulo ");

b = in.nextInt();

System.***out***.print( "Informe o 3 lado do triangulo ");

c = in.nextInt();

**if** (a>(b+c)||b>(a+c)||c>(a+b)) {

System.***out***.print( "Isto não é um Triangulo ");

}**else** **if** (a == b && b == c) {

System.***out***.print( "Triangulo Equilátero ");

}**else** **if** (a != b && b !=c && a !=c) {

System.***out***.print( "Triangulo Escaleno ");

}**else** {

System.***out***.print( "Triangulo Isósceles ");

in.close();

}

}

}