Exercicio 1

package rb;

import java.util.Scanner;

public class RB {

public static void main(String[] args) {

Scanner input = new Scanner(System.in);

int n1;

System.out.println("Escreva um número:");

n1 = input.nextInt();

if (n1 % 2 == 0) {

System.out.printf("o número é par");

} else {

System.out.printf("o número é impar");

}

}

}

Exercicio 2

package rb;

import java.util.Scanner;

public class RB {

public static void main(String[] args) {

Scanner input = new Scanner(System.in);

int l1;

int l2;

int l3;

System.out.println("Escreva um número:");

l1 = input.nextInt();

System.out.println("Escreva um número:");

l2 = input.nextInt();

System.out.println("Escreva um número:");

l3 = input.nextInt();

if (l1 + l2 > l3) and (l2 + l3 > l1) and (l3 + l1 > l2) {

System.out.printf("é um triangulo valido");

}else {

System.out.printf("é um triangulo invalido");

}

if (l1=l2) and (l3<>l2) and (l3<>l1) {

System.out.printf("De acordo com as medidas informadas é um triangulo isosceles");

}

if (l1<>l2) and (l2<>l3) and (l3<>l1) {

System.out.printf("De acordo com as medidas informadas é um triangulo escaleno");

}

if (l1=l2); and (l2=l3); and (l3=l1); {

System.out.printf("De acordo com as medidas informadas é um triangulo equilatero");

}

}

}

Exercicio 3

Exercicio 4

Exercicio 5