***Conditional Statement in Java***

* If-else
* Else if
* Switch;break

Conditions-

import java.util.Scanner;

public class conditions {

    public static void main(String[] args){

        Scanner sc= new Scanner(System.in);

        int a= sc.nextInt();

        int b= sc.nextInt();

        //condition

        if(a==b){

            System.out.println("Equal");

        }else{

            if(a>b){

                System.out.println("a is greater");

            }else{

                System.out.println("b is greater");

            }

        }

    }

}

Conditions 2-

import java.util.Scanner;

public class conditions2 {

    public static void main(String[] args){

        Scanner sc= new Scanner(System.in);

        int a=sc.nextInt();

        int b= sc.nextInt();

        if(a==b){

            System.out.println("Equal");

        }else if(a>b){

            System.out.println("a is greater");

        }else{

            System.out.println("b is greater");

        }

    }

}

Conditions 3(robot)-

import java.util.Scanner;

public class conditions3 {

    public static void main(String[] args){

        Scanner sc= new Scanner(System.in);

        int a= sc.nextInt();

        //robot-switch

        if(a==1){

            System.out.println("Namaste");

        }else if(a==2){

            System.out.println("Hello");

        }else if(a==3){

            System.out.println("Bonjour");

        }else{

            System.out.println("Wrong input");

        }

    }

}

Conditions 4(calculator)-

import java.util.Scanner;

public class conditions3 {

    public static void main(String[] args){

        Scanner sc= new Scanner(System.in);

        int a= sc.nextInt();

        //robot-switch

        if(a==1){

            System.out.println("Namaste");

        }else if(a==2){

            System.out.println("Hello");

        }else if(a==3){

            System.out.println("Bonjour");

        }else{

            System.out.println("Wrong input");

        }

    }

}