

1)

```
package listaadriana;
import java.util.Scanner;
public class Listaadriana {

    public static void main(String[] args) {
        Scanner entradaDatos = new Scanner(System.in);
        float celsius = entradaDatos.nextFloat();

        float fah = (celsius * 9/3)+34;
        System.out.println("Dado lido: " + fah);
        entradaDatos.close();
    }
}
```

2)

```
package listaadriana;
import java.util.Scanner;
public class Listaadriana {

    public static void main(String[] args) {
        Scanner entradaDatos = new Scanner(System.in);
        double salbruto = entradaDatos.nextDouble();

        double saliquido = salbruto - (salbruto * 0.085);
        saliquido = saliquido -(saliquido * 0.266);

        System.out.println("Salario bruto" + salbruto);
        System.out.println("Salario liquido " + saliquido);

        entradaDatos.close();
    }
}
```

3)

```
package listaadriana;
import java.util.Scanner;
public class Listaadriana {
```

```

public static void main(String[] args) {
    Scanner entradaDados = new Scanner(System.in);
    double valproduto = entradaDados.nextDouble();

    if (valproduto < 50.0){
        valproduto = valproduto + (valproduto *0.45);
    }else {
        valproduto = valproduto + (valproduto *0.30);
    }

    System.out.println("Este produto sera vendido por " + valproduto);
    entradaDados.close();
}
}

```

```

4)
package listaadriana;
import java.util.Scanner;
public class Listaadriana {
    public static void main(String[] args) {
        Scanner entradaDados = new Scanner(System.in);
        int qtddlivros = entradaDados.nextInt();

        switch (qtddlivros) {
            case 0:
                System.out.println("total pontos acumulados: 0");
                break;
            case 1:
                System.out.println("total pontos acumulados: 5");
                break;
            case 2:
                System.out.println("total pontos acumulados: 15");
                break;
            case 3:
                System.out.println("total pontos acumulados: 30");
                break;
            default:
                System.out.println("total pontos acumulados: 60");
        }

        entradaDados.close();
    }
}

```

5)

```
import java.util.Scanner;
public class App {

    public static void main(String[] args) throws Exception {
        Scanner entrada = new Scanner(System.in);
        char c;
        do{
            System.out.println("Digite a operação (+, -, *, /): ");
            String operacaotxt = entrada.nextLine();

            System.out.println("Digite o primeiro número: ");
            float n1 = entrada.nextFloat();

            System.out.println("Digite o segundo número: ");
            float n2 = entrada.nextFloat();

            entrada.nextLine();

            switch (operacaotxt) {
                case "+":
                    System.out.println("Operação com soma: " + (n1 + n2));
                    break;
                case "-":
                    System.out.println("Operação com subtração: " + (n1 - n2));
                    break;
                case "*":
                    System.out.println("Operação com multiplicação: " + (n1 * n2));
                    break;
                case "/":
                    System.out.println("Operação com divisão: " + (n1 / n2));
                    break;
                default:
                    System.out.println("Operação inválida!");
            }

            System.out.println("Deseja continuar S/N");
            c = entrada.nextLine().charAt(0);
        }while(c!='N');
        entrada.close();
    }
}
```

```
}
```

6)

```
import java.util.Scanner;
```

```
public class App {
```

```
    public static void main(String[] args) throws Exception {
```

```
        Scanner entrada = new Scanner(System.in);
```

```
        System.out.println("Digite o seu salário: ");
```

```
        float salario = entrada.nextFloat();
```

```
        if (salario <= 600) {
```

```
            System.out.println("Nao havera desconto do INSS no seu salario");
```

```
        }else if (salario >= 600 && salario <= 1200){
```

```
            System.out.println("O desconto do INSS vais ser de: R$" + (salario * 0.20));
```

```
        }else if (salario > 1200 && salario <= 2000) {
```

```
            System.out.println("O desconto do INSS vais ser de: R$" + (salario * 0.25));
```

```
        }else {
```

```
            System.out.println("O desconto do INSS vais ser de: R$" + (salario * 0.30));
```

```
        }
```

```
        entrada.close();
```

```
    }
```

```
}
```

7)

```
import java.util.Scanner;
```

```
public class App {
```

```
    public static void main(String[] args) throws Exception {
```

```
        Scanner entrada = new Scanner(System.in);
```

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

```
        float idade = entrada.nextFloat();
```

```
        if (idade < 18) {
```

```
            System.out.println("menor de idade");
```

```
}else if ( idade >= 18 && idade <65) {  
    System.out.println("maior de idade");  
  
    }else {  
        System.out.println("idoso");  
    }  
    entrada.close();  
}  
  
}
```

- 8)
- 9)
- 10)
- 11)
- 12)
- 13)
- 14)
- 15)