

```

1 package com.nacho;
2 // Chismefeon
3
4
5 // 1 - Primeros 5 min ==> 100 p/min
6 // 2 - Siguietes 3 min ==> 80 p/min
7 // 3 - Siguietes 2 min ==> 70 p/min
8 // 4 - Mayor de 10 min == >50 p/min
9 // Dia Hábil - Matutino 15% Vespertino 10%
10 // Domingo - 3%
11
12 import java.util.Scanner;
13
14 public class Main {
15     public static double costoLlamada(int minutos,
16     String diaHabil, String horario){
17
18         double costoTotal;
19         double sobrecargo = 1.03;
20         if(minutos<=5) {
21             costoTotal = minutos * 100;
22         }
23         else if(minutos<=8){
24             costoTotal = 500 + ((minutos - 5) * 80);
25         }
26
27         else if (minutos<=10)
28         { costoTotal= 740 + ((minutos - 8) * 70);}
29
30         else{costoTotal = 880 +((minutos - 10 )*50);}
31
32         if (diaHabil.equals("si")) {
33             if(horario.equals("mañana")){
34                 sobrecargo =1.15;
35             }
36             else{
37                 sobrecargo=1.10;
38             }
39         }
40         return costoTotal * sobrecargo;

```

```
41
42     }
43     public static void main(String[] args) {
44         //Scanner scanner = new Scanner(System.in);
45         //new int minutos =
46
47         double telefono = costoLlamada(15, "si", "
    mañana");
48         System.out.println(telefono);
49     }
50 }
51
```

```

1 // ----- LANGOSTA AHUMADA ----- //
2
3 package com.nacho;
4
5 import java.util.Scanner;
6
7 public class Main {
8     //Creación de un Método
9     public static int langostaAhumadaMain(int
    cantidadComensales){
10         int costoXpersona;
11         if (cantidadComensales>=200 &&
    cantidadComensales<=300){
12             costoXpersona = 8500;
13         }
14         else if( cantidadComensales>300){
15             costoXpersona = 7500;
16         }
17         else{
18             costoXpersona = 9500;
19         }
20
21         return (costoXpersona * cantidadComensales);
22     }
23
24     public static void main(String[] args) {
25
26         Scanner scanner = new Scanner(System.in);
27         int numPersona = scanner.nextInt();
28         System.out.println("Cuantos comensales
    tendremos el agrado de" +
29             " agasajar: " + numPersona);
30         //con método
31         int soloMetodo = langostaAhumadaMain(
    numPersona);
32         System.out.println("EL costo total es: " +
    soloMetodo);
33         // con una Clase y un método
34         int soloClase = LangostaAhumada.
    langostaAhumada(numPersona);
35

```

```
36         System.out.println("-----");
37         System.out.println();
38         System.out.println("EL costo total es: " +
    soloMetodo);
39
40     }
41 }
42
```

```
1 // ----- LANGOSTA AHUMADA ----- //
2
3 package com.nacho;
4
5 public class LangostaAhumada {
6
7     // ----- Ejercicio n4 ----//
8     public static int langostaAhumada(int
cantidadComensales){
9         int costoXpersona;
10        if (cantidadComensales>=200 &&
cantidadComensales<=300){
11            costoXpersona = 8500;
12        }
13        else if( cantidadComensales>300){
14            costoXpersona = 7500;
15        }
16        else{
17            costoXpersona = 9500;
18        }
19
20        return (costoXpersona * cantidadComensales);
21    }
22 }
23 }
24
```

```
1  //----- PROMEDIO -----//
2
3
4  package com.nacho;
5
6  import java.util.Scanner;
7
8  public class Main {
9
10     public static double promedioNotas(int totalnotas
11 ) {
12         double suma = 0 ;
13         for(int i = 0; i<totalnotas; i++){
14             System.out.println("Ingrese su nota:");
15             Scanner scanner = new Scanner(System.in);
16             double nota = scanner.nextDouble();
17             suma += nota;
18         }
19         return suma/totalnotas;
20     }
21
22     public static void main(String[] args) {
23         Scanner scanner = new Scanner(System.in);
24         System.out.println("Cuantas notas desea
25 promediar?: ");
26         int cantNotas = scanner.nextInt();
27         double promedio = promedioNotas(cantNotas);
28
29         System.out.println("El promedio de Notas es
30 de : " + promedio);
31     }
32 }
```

```

1  //----- Ejercicio UVITA LOCAL ----- //
2
3
4  package com.nacho;
5
6  import java.util.Scanner;
7
8  public class Main {
9      // -----Uvita Loca -----//
10
11     public static double uvitaLoca(String tipo, int
tamaño, double precioXkilo, double cantidadKilos) {
12         int prima;
13         if (tipo.equals("A")) {
14             if (tamaño == 1) {
15                 prima = 20;
16             }
17             prima = 30;
18         } else {
19             if (tamaño == 1) {
20                 prima = -30;
21             }
22             prima = -50;
23         }
24         return cantidadKilos * (precioXkilo + prima);
25     }
26
27
28
29     public static void main (String[]args){
30         Scanner scanner = new Scanner(System.in);
31
32         System.out.println("Ingrese tipo Uva (A o
B): ");
33         String tipoUva = scanner.nextLine();
34
35         System.out.println("Ingrese tamaño Uva (1
o 2): ");
36         int tamañoUva = scanner.nextInt();
37
38

```

```
39         System.out.println("Ingrese Precio por
    Kilo:");
40         double precioKilo = scanner.nextInt
    ();
41
42         System.out.println("Ingrese Cantidad de
    Kilos: ");
43         double cantidadKilos = scanner.
    nextInt();
44
45         double gananciaUva = uvitaLoca(tipoUva,
    tamañoUva, precioKilo, cantidadKilos);
46
47         System.out.println("SU ganancia es de : "
    + gananciaUva);
48     }
49
50 }
51
```