**Dia 14**

**Determinar el mayor de 3 números**

Scanner leer = new Scanner(System.in);

int numero1,numero2,numero3;

System.out.println("Ingrese primer número");

numero1 = leer.nextInt();

System.out.println("Ingrese segundo número:");

numero2 = leer.nextInt();

System.out.println("Ingrese tercer número:");

numero3 = leer.nextInt();

if(numero1>numero2 && numero1>numero3){;

System.out.println("El numero mayor es: "+numero1);

}else{};

if(numero2>numero1 && numero2>numero3){;

System.out.println("El numero mayor es: "+numero2);

}else;

if(numero3>numero1 && numero3>numero2){;

System.out.println("El numero mayor es: "+numero3);

}else;

} }

**ChismePhone**

**Valor llamada telefónica**

Primeros 5 minutos 100

siguientes 3 min 80

siguientes 2 min 70

sobre 10 min 50

Hora AM/PM

Scanner leer = new Scanner(System.in);

double valorbruto=0,valorllamada=1,duracion;

int rango;

System.out.println("Si es día Domingo ingrese 1, si el horario es AM ingrese 2 si el horario es PM ingrese 3");

rango = leer.nextInt();

System.out.println("Ingrese duración");

duracion = leer.nextInt();

if(duracion>10){;

valorbruto=5\*100 + 3\*80 + 2\*70 + (duracion-10)\*50;

}else{;

if(duracion>8 && duracion<=10){;

valorbruto=5\*100 + 3\*80 +(duracion-8)\*70;

}else{;

if(duracion>5 && duracion<=8){;

valorbruto=5\*100 +(duracion-5)\*80;

}else{;

valorbruto=duracion\*100}}};

if(rango==1){;

valorllamada=valorbruto\*1.03;

}else{;

if(rango==2){;

valorllamada=valorbruto\*1.15;

}else{;

valorllamada=valorbruto\*1.1}};

System.out.println("El valor de la llamada es: " +valorllamada);

}}

**Crear 2 ejercicios con switch**

Puerta

Scanner leer = new Scanner(System.in);

int monedas;

System.out.println("Veamos que puerta te toca");

monedas = leer.nextInt();

switch(monedas) {

case 5:

System.out.println("Habitación 1");

break;

case 10:

System.out.println("Habitación 2");

break;

case 15:

System.out.println("Habitación 3");

break;

case 20:

System.out.println("Habitación 4");

break;

default:

System.out.println("Habitación 5");

}

System.out.println("Fuera del switch (y de las habitaciones)");

}}

Falta uno aún