
EJERCICIO 1)

Valor de num1: 64
Valor de num2: 95
Suma: 159
Resta: -31
División: 0.67368421052632
num1 es menor que num2
El área del triángulo con base 64 y altura 95 es: 3040

EJERCICIO 2)

Ha salido 6, equivale a sábado.

EJERCICIO 3)

Variable 1: 15

Variable 2: 13

Progresión de números pares desde 0 hasta 15:

0 2 4 6 8 10 12 14

Progresión desde 13 hasta 0:

13 12 11 10 9 8 7 6 5 4 3 2 1 0

Progresión desde 15 hasta 13:

15

Variable 1: 11

Variable 2: 19

Progresión de números pares desde 0 hasta 11:

0 2 4 6 8 10

Progresión desde 19 hasta 0:

19 18 17 16 15 14 13 12 11 10 9 8 7 6 5 4 3 2 1 0

Progresión desde 11 hasta 19:

11 12 13 14 15 16 17 18 19

EJERCICIO 4)

El número obtenido es: 3 (tres)

El valor en la cara opuesta es: 4 (cuatro)

EJERCICIO 5)

Suma de los números: 13
Suma de los números: 16
Suma de los números: 32
Suma de los números: 45
Suma de los números: 50
Suma de los números: 63
Suma de los números: 78
Suma de los números: 91
Suma de los números: 97
Suma de los números: 107

Total de números pares: 3

Total de números impares: 7

ARRAYS 6)

1)

dato 1º: Sara

dato 2º: Martínez

dato 3º: 23

dato 4º: Barcelona

2)

nombre: Sara

apellido: Martínez

edad: 23

ciudad: Barcelona

3)

nombre: Sara

apellido: Martínez

edad: 24

ciudad: Barcelona

4)

```
array(3) { ["nombre"]=> string(4) "Sara" ["apellido"]=> string(8) "Martinez" ["edad"]=> int(24) }
```

5)

letter 1º: f

letter 2º: e

letter 3º: d

letter 4º: c

letter 5º: b

letter 6º: a

6)

Marta: 10

Isabel: 8

Luís: 7

Miguel: 5

Aitor: 4

Pepe: 1

7)

La media de los alumnos es: 5.83

Los alumnos por encima de la media son:

Marta

Isabel

Luís

8)

El mejor alumno es Marta con la nota de 10

ExerciseSession01.php

- a) Se debe mantener el nombre del trabajador que está utilizando la aplicación.

Menú inicial

Supermarket management

Worker name:

Choose product

Product Quantity:

Inventory:

Worker: Pere
Units Milk: 3
Units Soft Drink: 0

- b) Se debe poder añadir y quitar leche o refresco seleccionando de una lista.

Añadimos productos

Product Quantity:

Inventory:

Worker: Pere
Units Milk: 3
Units Soft Drink: 5

Choose product

Milk

Product Quantity:

2

Inventory:

Worker: Pere
Units Milk: 5
Units Soft Drink: 5

Intentamos eliminar más productos de los que tenemos en stock

Product Quantity:

50

Add Remove Reset

Mensaje de error

No se pueden eliminar más productos de los disponibles

Supermarket management

Worker name:

Pere

Choose product

Soft Drink

Product Quantity:

1

Add Remove Reset

Inventory:

Worker: Pere
Units Milk: 5
Units Soft Drink: 5

Reseteamos a los valores por defecto

Reset

Inventory:

Worker: Pere

Units Milk: 3

Units Soft Drink: 0

ExerciseSession02.php