

Enunciado B:

Copie el siguiente código en el Zinjai y escriba un programa para cumplir con la consigna a continuación del mismo, para el problema Parcial1-AEDD-B en OmegaUp.com

```
#include <iostream>
using namespace std;

// codifique completamente la funcionB aquí
... funcionB( ... ){

}

int main(int argc, char *argv[]) {
    // declare las variables necesarias aquí...
    int ...

    // codifique el ingreso de datos del problema aquí...

    // llamada a la función y visualización de resultados aquí...
    cout << funcionB(...) << endl;
    cout << ... << endl;

    return 0;
}
```

Consigna:

Se ingresa por teclado un valor entero M ($0 \leq M \leq 10000$)

En la línea siguiente se lee un valor entero N ($0 \leq N \leq 40000$)

Su programa debe leer **N** hasta que se cumpla la siguiente condición: $N \geq M*4$

Una vez que se dispone de los valores de M y N realice la invocación a *funcionB*(), -la cual Ud. debe definir completamente-, para luego informar:

a1) El valor de la sumatoria de los números en $[M..N]$ que sean impares y múltiplos de 5.

a2) El promedio (valor flotante con 3 dígitos decimales de precisión) de los números que se encuentren dentro del intervalo $[M,N]$ y sean múltiplos de 7.

Observación: en a2, informar 0.000, en caso que no haya números que cumplan dicha condición.

Ejemplo Entrada	Ejemplo Salida
5 3 4 20	20 10.500

