

LISTA DE FUNCTIONALITATI

F1	Citirea listei de numere de la tastatura
F2	Calcularea mediei aritmetice a numerelor din lista
F3	Identificarea numerelor intregi din lista
F4	Verificarea sumei partii fractionare a numerelor > 1
F5*	Iesire din aplicatie

F1. Citire lista numere

F2. Calcularea mediei aritmetice a numerelor din lista

- Scenariu de rulare -
- Lista de activitati
- Cazuri de testare

SCENARIU DE RULARE

Utilizator	Program	Descriere
	Meniu + "Optiunea dumneavoastra este:"	
1		Utilizatorul introduce optiunea 1
	"Introduceti lista in formatul dat:"	
3.21, 6.5, 12.09		Utilizatorul introduce lista de numere dorita
	Lista curenta este... Optiunea dvs. este:	
2		
	Media aritmetica este ...	
	Optiunea dvs. este	
1		
	"Introduceti lista in formatul dat:"	
3,10,5		
	Lista curenta este... Optiunea dvs. este:	
2		
	Media aritmetica este 6	

LISTA DE ACTIVITATI

T1	Suma numerelor din lista
T2	Aflare cate numere sunt in lista
T3	Media aritmetica
T4	Implementare interfata cu utilizatorul

CAZURI DE TESTARE

T1

Intrare	iesire
[3.01, 7.89, 0.75]	11.65
[2.09, 4]	6.09
[5.41, 1.09, 2.7, 3.0004, 0.005]	12.2054
[]	0
[3.41]	3.41

T2

Intrare	iesire
[3.01, 7.89, 0.75]	3
[2.09, 4]	2
[5.41, 1.09, 2.7, 3.0004, 0.005]	5
[]	0
[3.41]	1

T3

Intrare	iesire
[3.01, 7.89, 0.75]	3.88
[2.09, 4]	3.045
[5.41, 1.09, 2.7, 3.0004, 0.005]	2.44108
[]	0
[3.41]	3.41