Scenarii de rulare

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **Utilizator** | **Program** | **Descriere** |
| A |  | Meniu | Tipareste meniul |
| B | 1 |  | Optiunea de a citi o lista de numere |
| C |  | Introduceti numarul de elemente |  |
| D | 10 |  | Numarul de elemente din lista |
| E |  | Introduceti elementele |  |
| F | 1 1 1 2 0 0 0 5 5 5 |  | Lista de elemente |
| G |  | Meniu | Tipareste meniul |
| H | 2 |  | Optiunea de a gasi cea mai lunga secventa cu proprietatea ca toate elementele sunt egale |
| I |  | 1 1 1 | Secventa cu proprietatea ceruta |
| J |  | Meniu | Tipareste meniul |
| K | 3 |  | Optiunea de a gasi cea mai lunga secventa cu proprietatea ca suma elementelor sale este egala cu 5 |
| L |  | 1 1 1 2 | Secventa cu proprietatea ceruta |
| M |  | Meniu | Tipareste meniul |
| N | 4 |  | Parasirea programului |

Cazuri de testare

|  |  |
| --- | --- |
| Date: lista | Rezultate: cea mai lunga secventa cu proprietatea ca toate elementele sunt egale |
| 1 1 1 3 3 3 3 4 5 6 6 | 3 3 3 3 |
| 1 2 3 4 | 1 2 3 4 |
| 2 2 2 2 2 4 3 5 1 1 1 1 1 | 2 2 2 2 2 |
| -2 -4 -21 -21 21 | -21 -21 |

|  |  |
| --- | --- |
| Date: lista | Rezultate: cea mai lunga secventa cu proprietatea ca suma elementelor sale este egala cu 5 |
| 5 6 1 2 3 2 1 7 | 2 3 |
| 1 1 1 1 1 4 0 0 0 0 5 | 1 1 1 1 1 |
| 6 7 8 12 4 | Nu exista o secventa cu suma elementelor egala cu 5 |
| -2 -1 1 -5 9 | 1 -5 9 |