SCENARIU DE RULARE PENTRU SECVENTA DE LUNGIME MAXIMA CU TOATE ELEMENTELE EGALE

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Utilizator | Program | Descriere |
| a |  | [] | Afiseaza meniu cu toate functionalitatile |
| b | 1 |  | Alege functionalitatea de citire a listei |
| c |  | [] | Crearea listei |
| d | 1 |  | Citeste valoare |
| e |  | [1] | Introduce valoare in lista |
| f | 2 |  | Citeste valoare |
| g |  | [1,2] | Introduce valoare in lista |
| h | 2 |  | Citeste valoare |
| i |  | [1,2,2] | Introduce valoare in lista |
| j | 3 |  | Citeste valoare |
| k |  | [1,2,2,3] | Introduce valoare in lista |
| l | {Enter} |  | Termina citirea listei |
| m |  | [1,2,2,3] | Iesire din functionalitatea de citire lista |
| n | 2 |  | Alege functionalitatea de secventa maximala cu elemente egale |
| o |  | [2,2] | Calculeaza si tipareste secventa |

SCENARIU DE RULARE PENTRU SECVENTA DE LUNGIME MAXIMA CU TOATE ELEMENTELE DISTINCTE

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Utilizator | Program | Descriere |
| a |  | [] | Afiseaza meniu cu toate functionalitatile |
| b | 1 |  | Alege functionalitatea de citire a listei |
| c |  | [] | Crearea listei |
| d | 1 |  | Citeste valoare |
| e |  | [1] | Introduce valoare in lista |
| f | 2 |  | Citeste valoare |
| g |  | [1,2] | Introduce valoare in lista |
| h | 2 |  | Citeste valoare |
| i |  | [1,2,2] | Introduce valoare in lista |
| j | 3 |  | Citeste valoare |
| k |  | [1,2,2,3] | Introduce valoare in lista |
| l | {Enter} |  | Termina citirea listei |
| m |  | [1,2,2,3] | Iesire din functionalitatea de citire lista |
| n | 3 |  | Alege functionalitatea de secventa maximala cu elemente distincte |
| o |  | [1,2] | Calculeaza si tipareste secventa |

CAZURI DE TESTARE PENTRU SECVENTA MAXIMALA CU ELEMENTE EGALE

|  |  |
| --- | --- |
| Date: lista | Rezultate: secventa de lungime maximala cu elementele egale |
| [1,2,3,3,3,4,4,5] | [3,3,3] |
| [1,2,3,3,3,4,4,4,4,5] | [4,4,4,4] |
| [1] | [1] |
| [1,2,3,4,5] | [5] |
| [1,2,2,3,3,4,5] | [2,2] |
|  | None |

CAZURI DE TESTARE PENTRU SECVENTA MAXIMALA CU ELEMENTE DISTINCTE INTRE ELE

|  |  |
| --- | --- |
| Date: lista | Rezultate: secventa de lungime maximala cu elemente distincte intre ele |
| [2] | None |
| [1,2,3,3,4,5] | [1,2,3] |
| [1,2,1,3] | [1,2] |
|  | None |