# A test of "fundamentals of programming" 18 March 2017

## Task 5 SoftUni. Logo

To write a program that reads from the console **an integer N** and draws a **Hat:**

        **height 4 \* n-2 lines**

        **width 12 \* n-5 columns**



### Login

The input is **an integer** **N**in the interval [**2**. **50**]

### Exit

To be printed on the console **4 \* n-2 text lines**, depicting the hat-just as in the examples.

### Sample input and output

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **login** | **exit** | **login** | **exit** |
| 3 | ...............#...............  ............#######............  .........#############.........  ......###################......  ...#########################...  ###############################  |..#########################...  |.....###################......  |.....###################......  @.....###################...... | 4 | .....................#.....................  ..................#######..................  ...............#############...............  ............###################............  .........#########################.........  ......###############################......  ...#####################################...  ###########################################  |..#####################################...  |.....###############################......  |........#########################.........  |........#########################.........  |........#########################.........  @........#########################......... |

|  |  |
| --- | --- |
| **login** | **exit** |
| 5 | ...........................#...........................  ........................#######........................  .....................#############.....................  ..................###################..................  ...............#########################...............  ............###############################............  .........#####################################.........  ......###########################################......  ...#################################################...  #######################################################  |..#################################################...  |.....###########################################......  |........#####################################.........  |...........###############################............  |...........###############################............  |...........###############################............  |...........###############################............  @...........###############################............ |