|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **20** | **30** | **40** | **50** | **60** | **70** | **80** | **90** | **100** |
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |

Escribe cómo se comportan las variables inicio, fin, índice\_medio en las llamadas recursivas para encontrar al número 30 en la lista de arriba.

inicio = 0 fin = 8 indice\_medio = (8+0)/2 = 4