

```
1 "C:\Program Files\BellSoft\LibericaJDK-17-Full\bin\java.
  exe" "-javaagent:C:\Program Files\JetBrains\IntelliJ IDEA
  2022.2.2\lib\idea_rt.jar=49476:C:\Program Files\JetBrains\
  IntelliJ IDEA 2022.2.2\bin" -Dfile.encoding=UTF-8 -
  classpath D:\Programación\Metodos-de-Ordenacion-Busqueda\
  out\production\Metodos-de-Ordenacion-Busquedas;C:\Users\
  Sergio\.m2\repository\org\jetbrains\kotlin\kotlin-stdlib-
  jdk8\1.7.20\kotlin-stdlib-jdk8-1.7.20.jar;C:\Users\Sergio
  \.m2\repository\org\jetbrains\kotlin\kotlin-stdlib\1.7.20\
  kotlin-stdlib-1.7.20.jar;C:\Users\Sergio\.m2\repository\
  org\jetbrains\kotlin\kotlin-stdlib-common\1.7.20\kotlin-
  stdlib-common-1.7.20.jar;C:\Users\Sergio\.m2\repository\
  org\jetbrains\annotations\13.0\annotations-13.0.jar;C:\
  Users\Sergio\.m2\repository\org\jetbrains\kotlin\kotlin-
  stdlib-jdk7\1.7.20\kotlin-stdlib-jdk7-1.7.20.jar Resuelto.
  _2_SelecciónKt
2 Tiempo Seletion: 13 ms
3 ¿Está ordenado? true
4 Tiempo Seletion: 2 ms
5 ¿Está ordenado? true
6 Tiempo Seletion: 7 ms
7 ¿Está ordenado? true
8 Tiempo medio de Seletion es: 7 ms tamaño 1000
9 Tiempo Seletion: 23 ms
10 ¿Está ordenado? true
11 Tiempo Seletion: 19 ms
12 ¿Está ordenado? true
13 Tiempo Seletion: 26 ms
14 ¿Está ordenado? true
15 Tiempo medio de Seletion es: 25 ms tamaño 5000
16 Tiempo Seletion: 96 ms
17 ¿Está ordenado? true
18 Tiempo Seletion: 107 ms
19 ¿Está ordenado? true
20 Tiempo Seletion: 120 ms
21 ¿Está ordenado? true
22 Tiempo medio de Seletion es: 116 ms tamaño 10000
23 Tiempo Seletion: 268 ms
24 ¿Está ordenado? true
25 Tiempo Seletion: 212 ms
26 ¿Está ordenado? true
27 Tiempo Seletion: 170 ms
28 ¿Está ordenado? true
29 Tiempo medio de Seletion es: 255 ms tamaño 15000
```

```
30 Tiempo Seletion: 341 ms
31 ¿Está ordenado? true
32 Tiempo Seletion: 388 ms
33 ¿Está ordenado? true
34 Tiempo Seletion: 299 ms
35 ¿Está ordenado? true
36 Tiempo medio de Seletion es: 427 ms tamaño 20000
37 Tiempo Seletion: 421 ms
38 ¿Está ordenado? true
39 Tiempo Seletion: 356 ms
40 ¿Está ordenado? true
41 Tiempo Seletion: 359 ms
42 ¿Está ordenado? true
43 Tiempo medio de Seletion es: 521 ms tamaño 25000
44 Tiempo Seletion: 525 ms
45 ¿Está ordenado? true
46 Tiempo Seletion: 500 ms
47 ¿Está ordenado? true
48 Tiempo Seletion: 488 ms
49 ¿Está ordenado? true
50 Tiempo medio de Seletion es: 678 ms tamaño 30000
51 Tiempo Seletion: 675 ms
52 ¿Está ordenado? true
53 Tiempo Seletion: 681 ms
54 ¿Está ordenado? true
55 Tiempo Seletion: 732 ms
56 ¿Está ordenado? true
57 Tiempo medio de Seletion es: 922 ms tamaño 35000
58 Tiempo Seletion: 954 ms
59 ¿Está ordenado? true
60 Tiempo Seletion: 869 ms
61 ¿Está ordenado? true
62 Tiempo Seletion: 867 ms
63 ¿Está ordenado? true
64 Tiempo medio de Seletion es: 1204 ms tamaño 40000
65 Tiempo Seletion: 1105 ms
66 ¿Está ordenado? true
67 Tiempo Seletion: 1109 ms
68 ¿Está ordenado? true
69 Tiempo Seletion: 1134 ms
70 ¿Está ordenado? true
71 Tiempo medio de Seletion es: 1517 ms tamaño 45000
72 Tiempo Seletion: 1335 ms
73 ¿Está ordenado? true
```

```
74 Tiempo Seletion: 1346 ms
75 ¿Está ordenado? true
76 Tiempo Seletion: 1353 ms
77 ¿Está ordenado? true
78 Tiempo medio de Seletion es: 1850 ms tamaño 50000
79 Tiempo Seletion: 1631 ms
80 ¿Está ordenado? true
81 Tiempo Seletion: 1642 ms
82 ¿Está ordenado? true
83 Tiempo Seletion: 1615 ms
84 ¿Está ordenado? true
85 Tiempo medio de Seletion es: 2246 ms tamaño 55000
86 Tiempo Seletion: 1914 ms
87 ¿Está ordenado? true
88 Tiempo Seletion: 1927 ms
89 ¿Está ordenado? true
90 Tiempo Seletion: 1912 ms
91 ¿Está ordenado? true
92 Tiempo medio de Seletion es: 2666 ms tamaño 60000
93 Tiempo Seletion: 2290 ms
94 ¿Está ordenado? true
95 Tiempo Seletion: 2253 ms
96 ¿Está ordenado? true
97 Tiempo Seletion: 2249 ms
98 ¿Está ordenado? true
99 Tiempo medio de Seletion es: 3152 ms tamaño 65000
100 Tiempo Seletion: 2632 ms
101 ¿Está ordenado? true
102 Tiempo Seletion: 2608 ms
103 ¿Está ordenado? true
104 Tiempo Seletion: 2675 ms
105 ¿Está ordenado? true
106 Tiempo medio de Seletion es: 3689 ms tamaño 70000
107 Tiempo Seletion: 3136 ms
108 ¿Está ordenado? true
109 Tiempo Seletion: 3046 ms
110 ¿Está ordenado? true
111 Tiempo Seletion: 2979 ms
112 ¿Está ordenado? true
113 Tiempo medio de Seletion es: 4283 ms tamaño 75000
114 Tiempo Seletion: 3413 ms
115 ¿Está ordenado? true
116 Tiempo Seletion: 3410 ms
117 ¿Está ordenado? true
```

```
118 Tiempo Seletion: 3422 ms
119 ¿Está ordenado? true
120 Tiempo medio de Seletion es: 4842 ms tamaño 80000
121 Tiempo Seletion: 3905 ms
122 ¿Está ordenado? true
123 Tiempo Seletion: 4050 ms
124 ¿Está ordenado? true
125 Tiempo Seletion: 3856 ms
126 ¿Está ordenado? true
127 Tiempo medio de Seletion es: 5551 ms tamaño 85000
128 Tiempo Seletion: 4338 ms
129 ¿Está ordenado? true
130 Tiempo Seletion: 4327 ms
131 ¿Está ordenado? true
132 Tiempo Seletion: 4339 ms
133 ¿Está ordenado? true
134 Tiempo medio de Seletion es: 6185 ms tamaño 90000
135 Tiempo Seletion: 4804 ms
136 ¿Está ordenado? true
137 Tiempo Seletion: 4807 ms
138 ¿Está ordenado? true
139 Tiempo Seletion: 4836 ms
140 ¿Está ordenado? true
141 Tiempo medio de Seletion es: 6877 ms tamaño 95000
142 Tiempo Seletion: 5341 ms
143 ¿Está ordenado? true
144 Tiempo Seletion: 5335 ms
145 ¿Está ordenado? true
146 Tiempo Seletion: 5330 ms
147 ¿Está ordenado? true
148 Tiempo medio de Seletion es: 7627 ms tamaño 100000
149
150 Process finished with exit code 0
151
```