

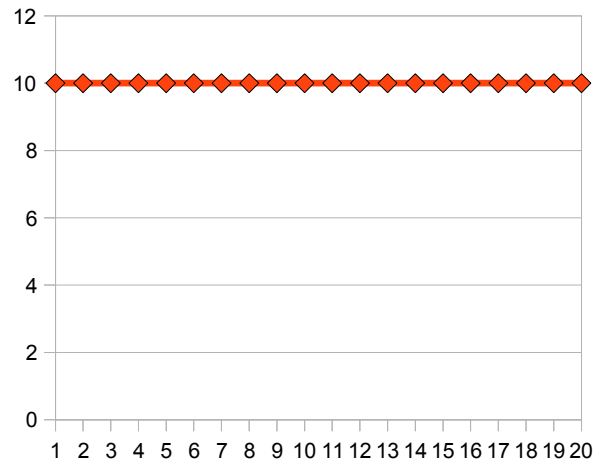
Tabelle1

Anz Elemente

Anz Operationen

1	10
2	10
3	10
4	10
5	10
6	10
7	10
8	10
9	10
10	10
11	10
12	10
13	10
14	10
15	10
16	10
17	10
18	10
19	10
20	10

Operation: Insert



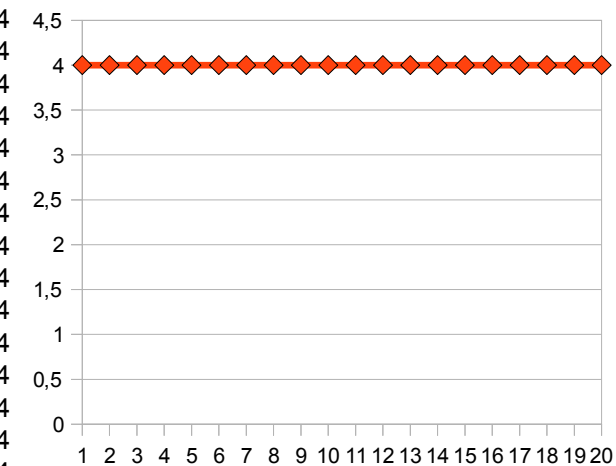
An der Grafik kann man erkennen,
dass trotz wachsender Elemente $O(1)$.

Anz Elemente

Anz Operationen

99	4
98	4
97	4
96	4
95	4
94	4
93	4
92	4
91	4
90	4
89	4
88	4
87	4
86	4
85	4
84	4
83	4
82	4
81	4
80	4

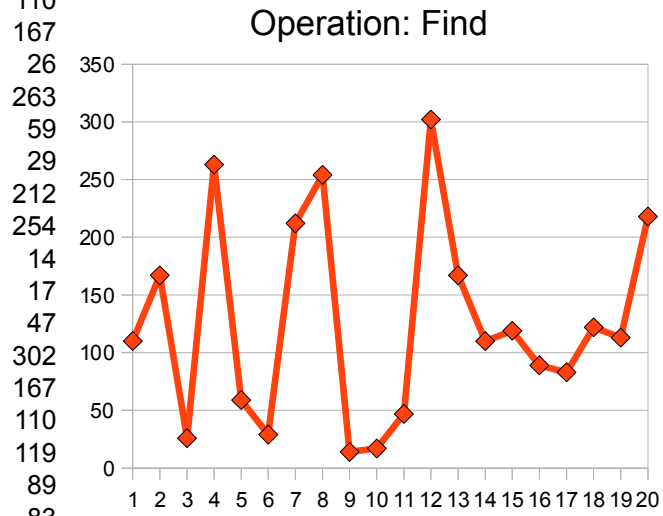
Operation: Delete



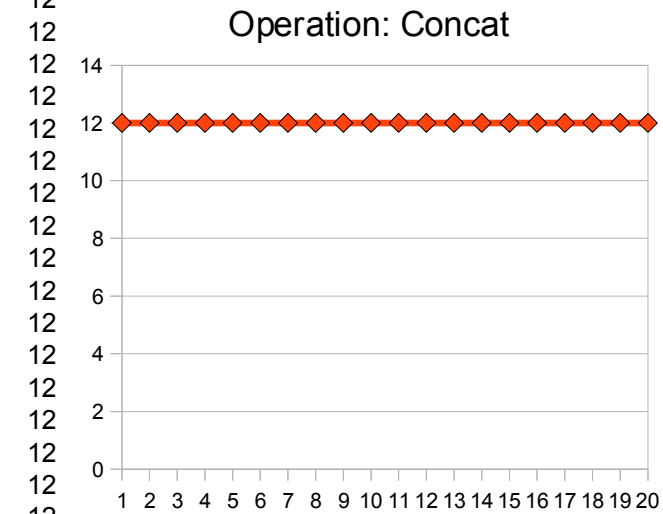
An der Grafik kann man erkennen,
dass trotz wachsender Elemente $O(1)$.

Tabelle1

Anz Elemente	Anz Operationen
200	110
200	167
200	26
200	263
200	59
200	29
200	212
200	254
200	14
200	17
200	47
200	302
200	167
200	110
200	119
200	89
200	83
200	122
200	113
200	218



113 An der Grafik kann man erkennen,
218 dass $O(N)$ vorliegt.

[illegible]

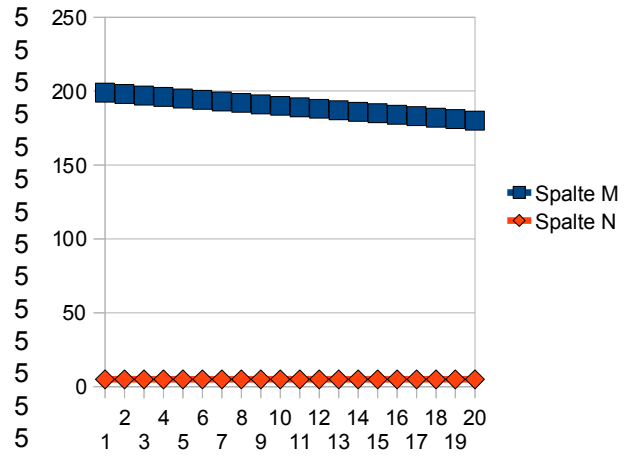
12 An der Grafik kann man erkennen,
12 dass $O(1)$ vorliegt.

Tabelle1

Anz Elemente Anz Operationen

199 5
 198 5
 197 5
 196 5
 195 5
 194 5
 193 5
 192 5
 191 5
 190 5
 189 5
 188 5
 187 5
 186 5
 185 5
 184 5
 183 5
 182 5
 181 5
 180 5

Operation: Retrieve



An der Grafik kann man erkennen,
 dass trotz sinkender Elemente $O(1)$.