Ausgeglichene Bäume a)

|  |  |
| --- | --- |
| Nr | Baum |
| 1 (Einfügen)  Keine |  |
| 2 (Einfügen)  Keine |  |
| 3 (Einfügen) |  |
| 3 (Linksrotation) |  |
| 4 (Einfügen)  Keine |  |
| 5 (Einfügen) |  |
| 5 (Rechts) |  |
| 6 (Einfügen) |  |
| 6 (Links-Rechts-Rotation) |  |
| 7 (Einfügen) |  |
| 7 (Rechts-Links-Rotation) |  |

Ausgeglichene Bäume b)

|  |  |
| --- | --- |
| 1 (vor) |  |
| 1 (nach)  Keine |  |
| 2 (vor) |  |
| 2 (nach)  Keine |  |
| 3 (vor) |  |
| 3 (nach)  Keine |  |