### 2.1.2. Das Gaußsche Eliminierungsverfahren - Dreiecksform

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| (1) | Zeile I stehen lassen,Eliminierung von x aus II und III: | I und II + | I und III + |
|  |  |  |  |
| (2) | Zeilen I und II stehen lassen,Eliminierung von y aus III |  | II und III + |
|  |  |  |  |
| (3) |  |  |  |
| (4a) | Ermitteln der Lösungen |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| (4b) |  |  |  |
| (4c) |  |  |  |
| 5 | Angabe der Lösungsmenge |  |  |