|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nr. 1 | Stelle eine Gleichung zu dieser Schachtelordnung auf.  = | /4 |
| Nr. 2 | Löse die Gleichung durch Probieren.  3x + 4 = 6x – 8   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | x | 3x + 4 | 6x - 8 | Vergleich der Seiten | |  |  |  |  | |  |  |  |  | |  |  |  |  | |  |  |  |  | |  |  |  |  | | /8 |
| Nr. 3 | 1. Stelle die Gleichung auf. 2. Löse die Gleichung durch Umformen.   Schachtelordnung Gleichung:  = \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ = \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  = \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ = \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  = \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ = \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  = \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ = \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | /8 |
| Nr. 4  Stern/ Saturn | Löse die Gleichung durch Umformen.   1. x + 4 = 12 b) x – 6 = 8   c) 5x = 30 d) = 4 | /8 |