Lösungen zu den Aufgaben 1 und 2:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| a) | b) | c) | d) |
| – = | – = | + = | – = |
| – = | – = | + = | – = |
| – = | – = | + = | – = |
| – = | – = | + = | – = |
| – = | – = | + = | – = |
| – = | – = | + = | – = |
| .  .  . |  |  |  |
| – = | – = | + = | – = |
| – = | Für a > 0  – = | + = | – = |
| Der Zähler der Differenz ist 1, der Nenner ist das Produkt der beiden Nenner. | Der Zähler der Differenz ist 1, der Nenner ist das Produkt der beiden Nenner. | Der Zähler der Summe ist die Summe der Nenner, der Nenner ist das Produkt der beiden Nenner. | Der Zähler der Differenz ist 2, der Nenner ist das Produkt der beiden Nenner. |