**Weitere spezielle Funktionen:**

Rechne verschiedenste Wertepaare und zeichne die Grafik folgender Funktionen auf:

1 Häuschen pro Einheit, auch negative X-Werte rechnen!

Löse die Funktionen zuerst nach y auf!

### A)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Grundform | Nach y aufgelöst | **Diese Kurvenform heisst:** |
| *x*⋅ *y* =12 | Y = 12 / x | Hyperbel |
|  |  |  |
| B) Grundform | Nach y aufgelöst | **Kurvenform** |
| *x*2 +*y*2 =25 | *y*=±√-x ² + 25 | Negativer Exponent |

