

## Vermischte Aufgaben

Spickzettel   Aufgaben   Lösungen **PLUS**

---

### Erklärung

Ausgehend von der Normalparabel  $y = x^2$  sind die quadratischen Funktionen der Form  $y = a(x - m)^2 + c$  nach links oder rechts und nach oben oder unten verschoben.  
(Normalparabel:  $a = 1$ )

### Beispiel

2 Einheiten **nach rechts**

$$y = (x - 2)^2 - 1$$

1 Einheit **nach unten**

