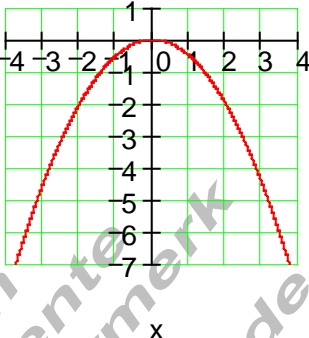
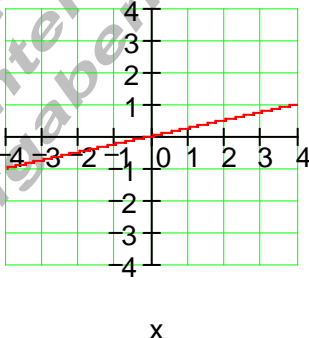
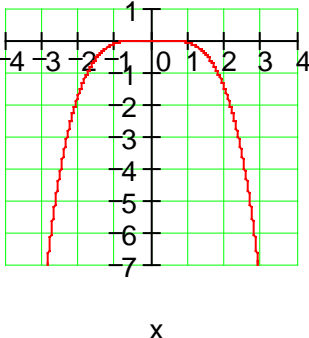
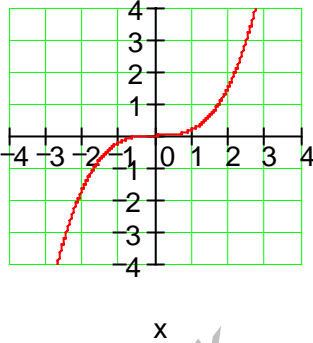
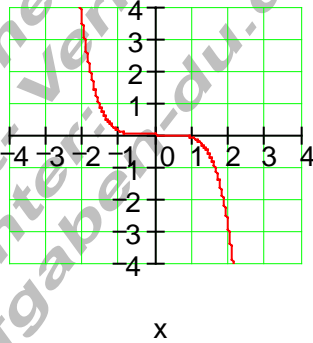
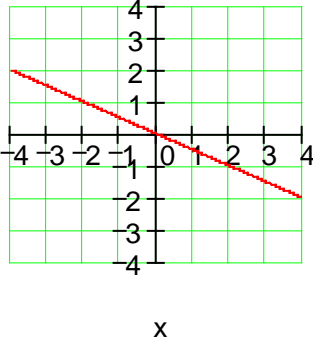
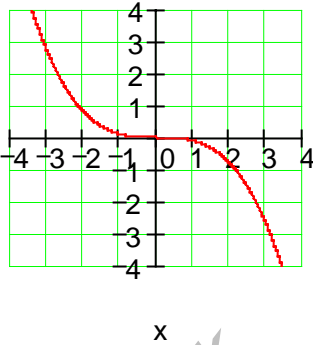
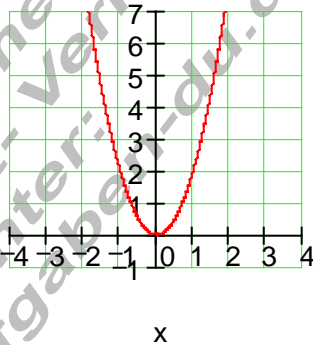
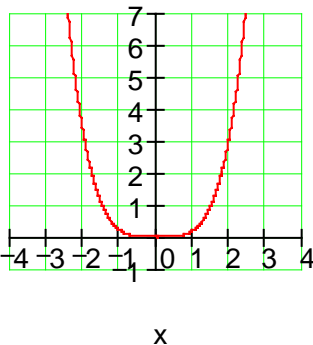
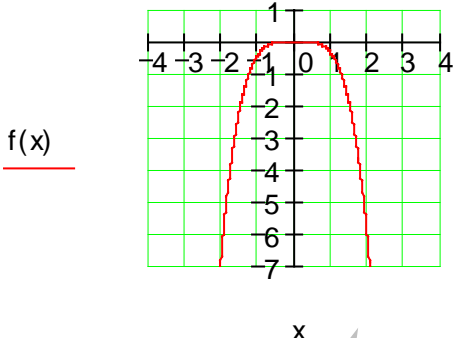


Lösungen Training ganzrationale Funktionen I**Ergebnisse:**

1.	<p>Ergebnis</p> $f(x) = -\frac{1}{2}x^2$ <p>Grad = 2 achsensymmetrisch Verlauf von III – IV Wertemenge : \mathbb{R}^-</p>	<p><u>f(x)</u></p> 
2.	<p>Ergebnis</p> $f(x) = \frac{1}{4}x$ <p>Grad = 1 punktsymmetrisch Verlauf von III – I Wertemenge : \mathbb{R}</p>	<p><u>f(x)</u></p> 
3.	<p>Ergebnis</p> $f(x) = -\frac{1}{10}x^4$ <p>Grad = 4 achsensymmetrisch Verlauf von III – IV Wertemenge : \mathbb{R}^-</p>	<p><u>f(x)</u></p> 

4.	<p>Ergebnis</p> $f(x) = \frac{1}{5}x^3$ <p>Grad = 3 punktsymmetrisch Verlauf von III – I Wertemenge : \mathbb{R}</p>	<p>$f(x)$</p>  <p>x</p>
5.	<p>Ergebnis</p> $f(x) = -\frac{1}{10}x^5$ <p>Grad = 5 punktsymmetrisch Verlauf von II – IV Wertemenge : \mathbb{R}</p>	<p>$f(x)$</p>  <p>x</p>
6.	<p>Ergebnis</p> $f(x) = -\frac{1}{2}x$ <p>Grad = 1 punktsymmetrisch Verlauf von II – IV Wertemenge : \mathbb{R}</p>	<p>$f(x)$</p>  <p>x</p>

7.	<p>Ergebnis</p> $f(x) = -\frac{1}{10}x^3$ <p>Grad = 3 punktsymmetrisch Verlauf von II–IV Wertemenge: \mathbb{R}</p>	<p>$f(x)$</p>  <p>x</p>
8.	<p>Ergebnis</p> $f(x) = 2x^2$ <p>Grad = 2 achsensymmetrisch Verlauf von II–I Wertemenge: \mathbb{R}^+</p>	<p>$f(x)$</p>  <p>x</p>
9.	<p>Ergebnis</p> $f(x) = \frac{1}{5}x^4$ <p>Grad = 4 achsensymmetrisch Verlauf von II–I Wertemenge: \mathbb{R}^+</p>	<p>$f(x)$</p>  <p>x</p>

10.	Ergebnis $f(x) = -\frac{2}{5}x^4$ Grad = 4 achsensymmetrisch Verlauf von III–IV Wertemenge : \mathbb{R}^-	
-----	---	--

(C) Rudolf Brinkmann
Original Word- Dokumente
ohne diesen Copyright- Vermerk
<http://www.matheaufgaben-du.de>