|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | **Eigenschaften:**  Funktion 3. Grades  Nullstellen: -1, -2, -3  für strebt der Graph  der Funktion gegen unendlich |
|  |  | **Eigenschaften:**  Funktion 4. Grades  achsensymmetrisch zur y-Achse  für strebt der Graph der  Funktion gegen minus unendlich  für x nahe 0 verhält sich der Graph  ähnlich wie der Graph der Funktion  h mit |
|  |  | **Eigenschaften:**  Nullstellen: -3, -1, 2  für strebt der Graph  der Funktion gegen unendlich |
|  |  | **Eigenschaften**  Ganzrationale Funktion 3. Grades  eine Nullstelle bei .  für x nahe 0 verhält sich der Graph  ähnlich wie der Graph der Funktion  h mit  nicht punktsymmetrisch zu (0|0) |
|  |  | **Eigenschaften**  Ganzrationale Funktion 3. Grades  für strebt der Graph der  Funktion gegen minus unendlich  für x nahe 0 verhält sich der Graph  ähnlich wie der Graph der Funktion  h mit  punktsymmetrisch zum Ursprung |
|  |  | **Eigenschaften:**  Funktion 2. Grades  Nullstelle:  nicht achsensymmetrisch zur  y-Achse  für x nahe 0 verhält sich der Graph  ähnlich wie der Graph der Funktion  h mit |
|  |  | **Eigenschaften:**  Funktion 2. Grades  Nullstelle:  nicht achsensymmetrisch zur  y-Achse  für strebt der Graph der  Funktion gegen minus unendlich |
|  |  | **Eigenschaften:**  Funktion 5. Grades  punktsymmetrisch zum Ursprung  eine der Nullstellen:  für strebt der Graph der  Funktion gegen unendlich |
|  |  | **Eigenschaften:**  Funktion 4. Grades  achsensymmetrisch zur y-Achse  für strebt der Graph der  Funktion gegen minus unendlich  für x nahe 0 verhält sich der Graph  ähnlich wie der Graph der Funktion  h mit |
|  |  | **Eigenschaften:**  punktsymmetrisch zum Ursprung  für x nahe 0 verhält sich der Graph  ähnlich wie der Graph der Funktion  h mit  für strebt der Graph der  Funktion gegen minus unendlich |