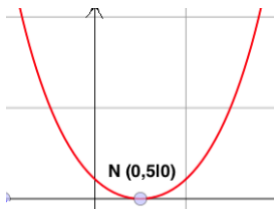


Möglichkeiten:

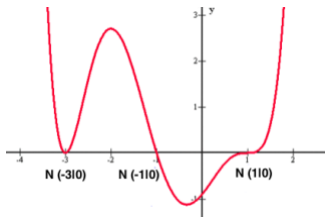
a) _____ Nullstelle bei _____ Funktionen:



b) _____ Nullstellen bei _____ Funktionen (Parabeln):



c) _____ Nullstellen bei _____ Funktionen:



Berechnung:

Die Nullstellen werden berechnet indem man die Funktion _____
setzt und die Gleichung nach _____ auflöst. Berechnung: _____

Methoden der Berechnung: _____

Produkte werden in _____ aufgeteilt und diese werden jeweils
gleich Null gesetzt.

Ist eine Nullstelle (x_0) bekannt, kann diese in eine _____

eingesetzt werden ($x - x_0$), um eine Gleichung zu erhalten, die um einen Grad

_____ ist. Damit können die _____

Nullstellen _____ bestimmt werden.

Lösungen: [Info/Mathematik AHS/Kurvendiskussion/Nullstellen](http://www.mein-lernen.at/Info/Mathematik/AHS/Kurvendiskussion/Nullstellen) ©www.mein-lernen.at