

1. Du kannst Nullstellen der folgenden Funktionsklassen bestimmen, sofern sie ohne Taschenrechner berechenbar sind:
 - ganzrationale Funktionen
 - gebrochenrationale Funktionen
 - Wurzelfunktionen
 - Exponential- und Logarithmusfunktionen
 - trigonometrische Funktionen
2. Zu den Lösungsstrategien gehören:
 - Faktorisieren
 - Lösen linearer und quadratischer Gleichungen
 - Raten von Lösungen
 - Horner-Schema
3. Du kannst das Bisektionsverfahren anhand des erarbeiteten Taschenrechnerprogramms erklären und geeignete Nullstellen mit diesem Programm bestimmen.