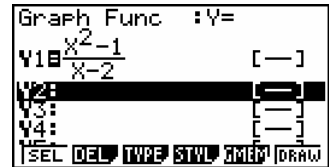



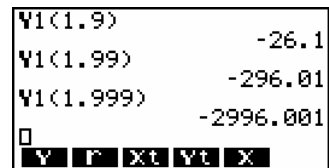
Seite 154 GTR-Grafiken im Lehrtext




Detaillierte Lösung für CASIO *fx-9860 GII*

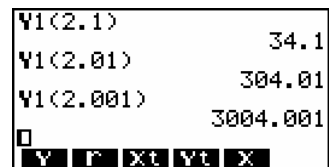
Über das Hauptmenü wird zunächst mit  der Funktionen-Editor gestartet.



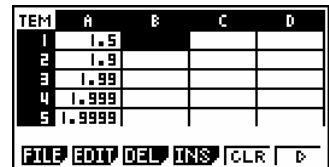
Man kann die Funktionswerte sehr einfach im Hauptbildschirm berechnen. Über das Hauptmenü wird die -Anwendung gestartet



Mit  - [GRPH] kommt man in das Auswahlnenü für die Funktionsvariablen, so dass man die Funktionswerte immer bequem mit der Tastenfolge [Y]  ...  berechnen kann.





Alternativ lässt sich eine Wertetabelle, deren x-Werte sich $x_0 = 2$ annähern, mithilfe der Tabellenkalkulation realisieren.




Über das Hauptmenü wird mit  die Tabellenkalkulation gestartet. In Spalte A werden die x-Werte eingegeben.

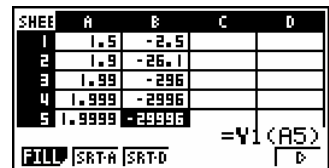


Über  [EDIT] kommt man nach einmaligem Weiterblättern mit  zu der Möglichkeit, einen Zellbereich mithilfe einer Formel auszufüllen.

[FILL] öffnet den nebenstehenden Bildschirm, der dann entsprechend der Abbildung ausgefüllt wird.

Zur Eingabe der Funktionsvariablen erhält man mit  - [GRPH] ein entsprechendes Auswahlnenü, in dem man mit [Y] die Funktionsvariable auswählen kann.

Mit  werden die Zellen B1:B5 berechnet.



Entsprechend berechnet man die Funktionswerte bei Annäherung von rechts in den Spalten C und D.

