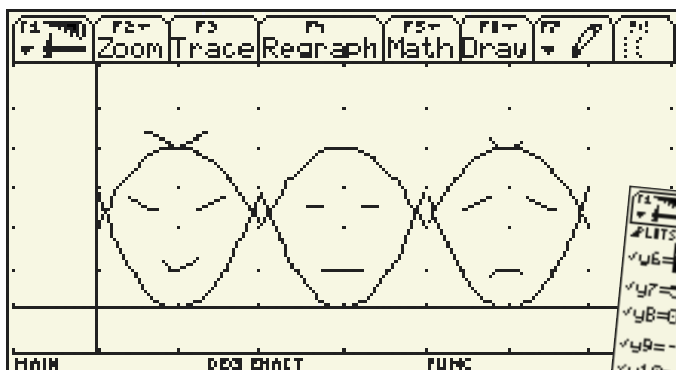
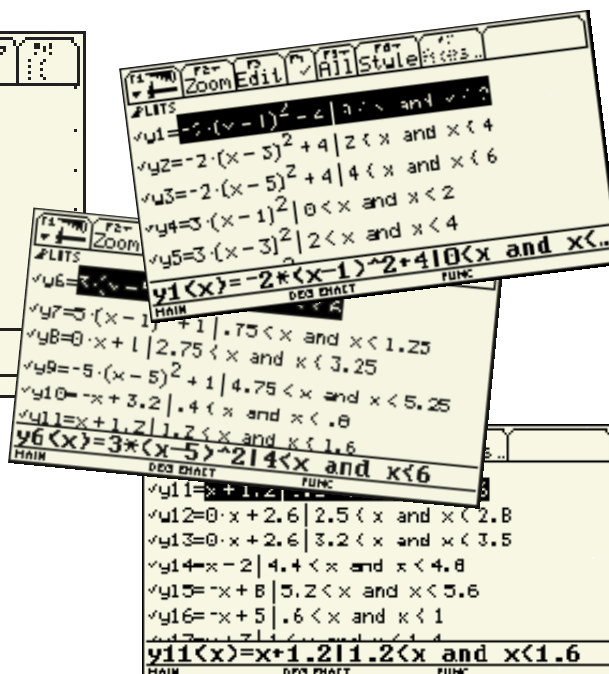




Fantasievolle Funktionen



(„Drei Chinesen mit 'nem ... Grafikrechner“
Bärbel Barzel)



Zeichnet euer Lieblingstier –
mit Funktionen.

Erwartet werden insbesondere:

- ◇ Überlegungen zur Wahl der Figur, zur Form und zur Ausgestaltung,
- ◇ und zwar insbesondere bezüglich der Beschreibbarkeit mittels mathematischer Funktionen,
- ◇ Angabe von passenden Funktionsgleichungen,
- ◇ Darstellung des Ergebnisses,
- ◇ Erläuterung, auf welchem Weg die Ergebnisse ermittelt wurden, und
- ◇ Überlegungen zur Realitätsnähe der gefundenen Antworten.