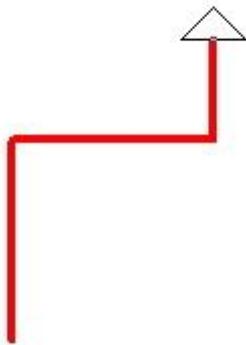


Volksschule Weyer:

Begabtenförderung in der NMS

In einer Zusammenarbeit mit der VS-Weyer (Frau Dir. Gruber) hatten begabte Volksschüler und Volksschülerinnen die Möglichkeit an der NMS in die Programmiersprache *LOGO* hinein zu schnuppern.



Der graphische Teil von LOGO ist zum Erlernen von Computerbefehlen besonders gut geeignet. Im Direktmodus, sieht man sofort die Auswirkungen der eingegebenen Befehle. Mit dem Befehl „FD 100“ bewegt sich ein Dreieck 100 Punkte vorwärts und erzeugt dabei eine gerade Linie.

Das Bild rechts entsteht durch:
„FD 100 RT 90 FD 100 LT 90 FD 50“



Wie fühlt man sich als Roboter, wenn man den Befehl „REPEAT 4 [FD 1 LT 90]“ erhält?



Wir gehen nun selbst ans Werk und versuchen Dreiecke und Treppen zu erzeugen.



Der grüne Stern ist noch nicht ganz fertig.



Ich erklär dir jetzt, wie es geht!



Na, wie hab ich das gemacht?



Ich glaub', das zeige ich daheim her.



Herr Lehrer, ich möchte noch einen roten Kreis in die Mitte meines Mandalas zeichnen.

Wie geht das?



Moment, ich helfe dir!



Ein bereits sehr anspruchsvolles Werk von Gabriel.

Er erklärt uns, dass er Linien mit unterschiedlicher Strichstärke und Farbe übereinandergelegt hat, um diesen tollen Effekt zu erzeugen.



Frau Direktor Gruber ist zu Besuch in der NMS und informiert sich bei den vom Kurs begeisterten Schülern und Schülerinnen über deren Fortschritte.



Mit Stolz präsentieren wir unsere Werke.

