

TI-82 Programm NIMSPIEL

```
:randInt(30,50)→A
:ClrHome
:Disp "NIMM 1-5 WEG",
  "WER DIE LETZTEN",
  "NIMMT GEWINNT"
:Disp "START MIT",A
:Repeat A≤0
:Input "DU NIMMST ?",X
:A-X→A
:Disp "ERGIBT",A
:If A≤0
:Then
:Disp "DU HAST",
  "GEWONNEN!"
:Stop
:End
:If rand>0.3 and fPart(A/6)≠0
:Then
:fPart(A/6)*6→B
:Else
:randInt(1,5)→B
:End
:Disp "TR NIMMT",B
:A-B→A
:Disp "ERGIBT",A
:If A≤0
:Disp "TR HAT GEWONNEN!"
:End
```