

## LÖSUNG ZU 97:

- A: ist falsch. Richtig wäre  $f(x+1) = f(x) + k$ .
- B: ist richtig, weil Einsetzen ergibt  $f(1) - k = k + d - k = d$
- C: ist falsch, weil für lineare Funktionen gilt:  $f(x+2) - f(x + 1) = k$ .
- D: ist falsch, weil  $f(d+1)$  keine Bedeutung hat.  $d$  ist der Funktionswert an der Stelle 0.
- E: ist richtig, weil  $f(4) - f(2) = 4k + d - (2k + d) = 2k$

