# Horner Schema

f(z) = a0 + a1\*z + a2\*z^2+… 🡺O(n^2) 🡺 bei 3: O(6)

= a0 + z \* (a1 + z \* ( a2 + z \* ( ……)))) 🡺 O(n) 🡺 bei 3: O(3)

# Hashing / Doppeltes Hashing (Prüfung!!)