

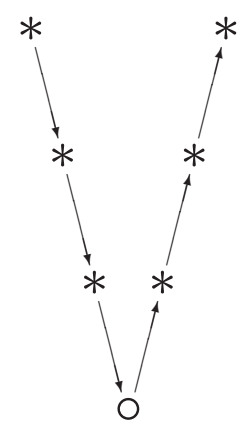
Zyklenarten in Mehrgitterverfahren

Seien mit

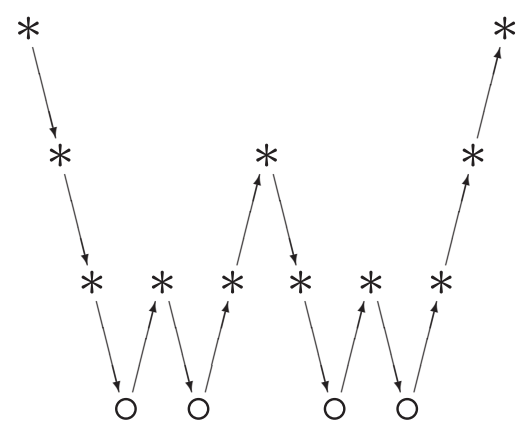
- * die Durchführung der Glättung,
- o die Lösung des Gleichungssystems auf dem größten Gitter,
- ↘ die Restriktion und
- ↗ die Interpolation

bezeichnet.

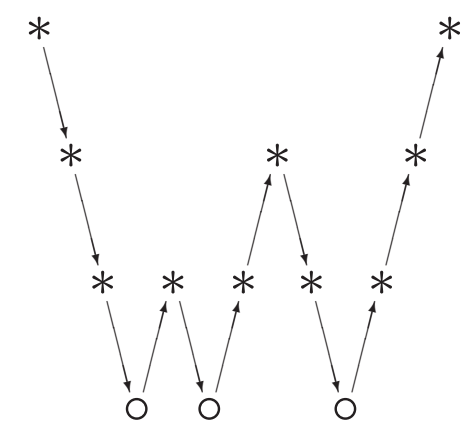
$q = 4$
 $q = 3$
 $q = 2$
 $q = 1$



V-Zyklus



W-Zyklus



F-Zyklus