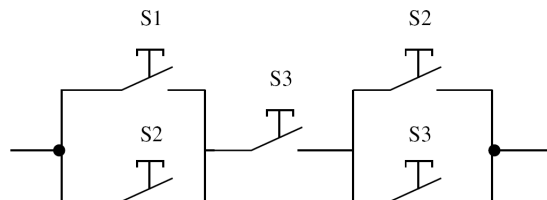
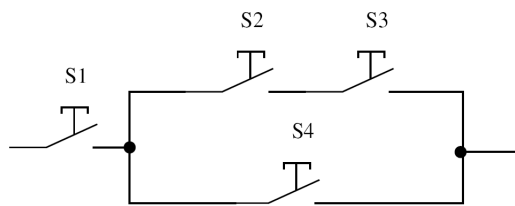


# Aufgabenblatt 1

Abgabe: 26. – 30. Oktober 2009

1. Erläutern Sie, wie sich Von-Neumann- und Harvard-Architektur unterscheiden!
2. Was sind Maschinensprachen, was Assemblersprachen und worin unterscheiden diese sich im Wesentlichen?
3. Geben Sie zu folgenden Schaltungen die Wahrheitstabellen an. Sind Schalter gleich beschriftet, so werden diese auch gleichzeitig betätigt.



4. Erstellen sie aus den Wahrheitstabellen der vorherigen Aufgabe die entsprechenden Schaltnetze mit den in der Vorlesung vorgestellten Gattern.