

Versuch 2: Schaltungsanalyse

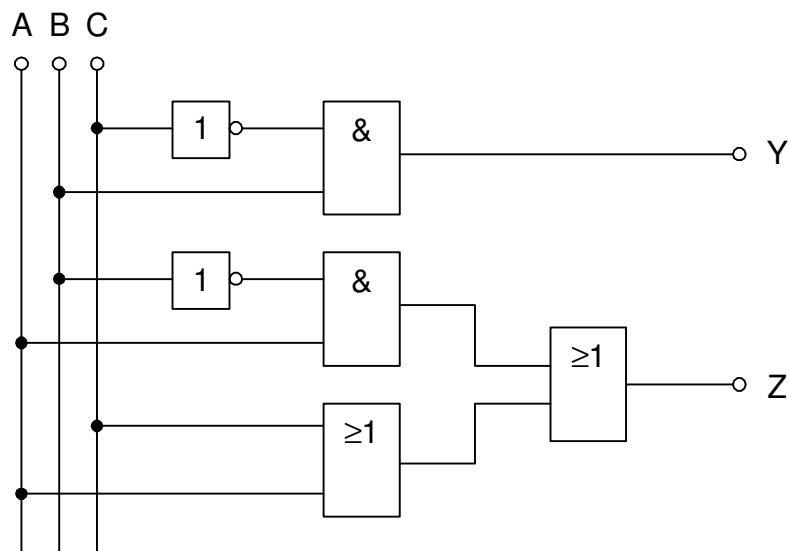
Versuchsziel

Eine gegebene Schaltung soll analysiert werden. An der aufgebauten Schaltung soll die Wahrheitstabelle kontrolliert werden.

Über die Versuchsvorbereitung und -durchführung ist von **jedem** Schüler ein Bericht zu erstellen und am Ende des Versuchs abzugeben. Die Versuchsvorbereitung ist vor dem Versuchstermin durchzuführen.

Versuchsvorbereitung

1. Analysiere folgende Schaltung.



2. Zeichne den Verdrahtungsplan. Ordne die IC so an, wie du sie auch später auf dem Digilab aufbauen wirst.

Versuchsdurchführung

Baue die Schaltung mit dem Digilab auf und überprüfe die Wahrheitstabelle aus deiner Schaltungsanalyse.