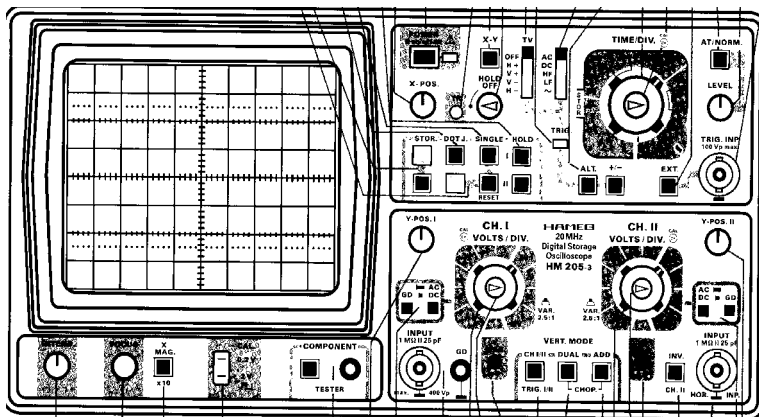


1. Zeichne einen Schaltplan für eine Reihenschaltung von zwei Glühlampen. Was passiert, wenn eine Lampe aus der Fassung gedreht wird?

2. Zeichne in das Oszilloskop eine Gleichspannung ein!



3. Beschrifte die Bauteile der Glühlampe und beschreibe deren Funktion, zeichne mit grüner Farbe den Stromweg ein!



4. Zeichne eine Wechselschaltung für ein Flurlicht, das von zwei verschiedenen Schaltern ein- und ausgeschaltet werden kann! Erstelle dann eine Schalttabelle!