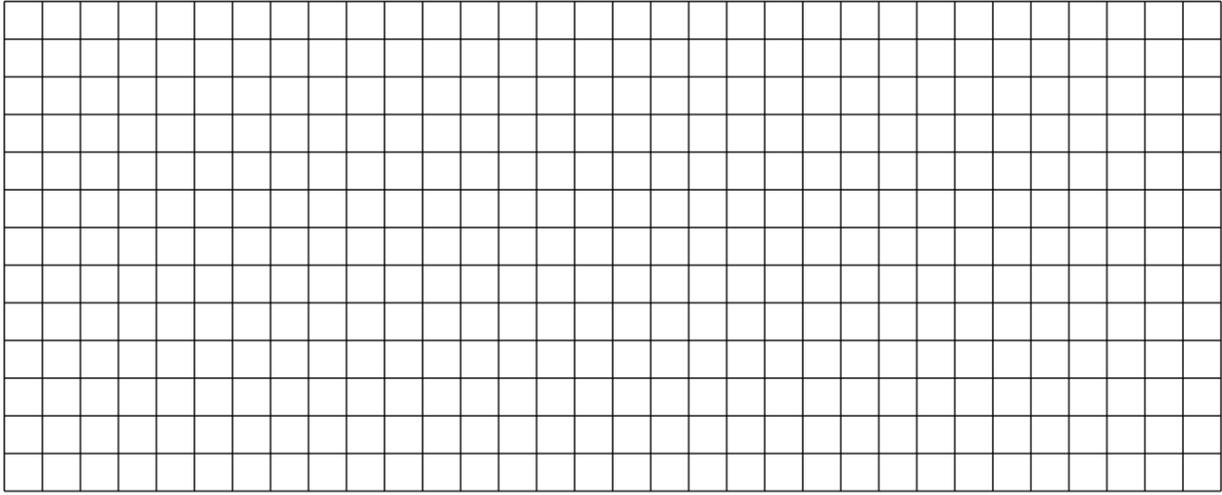


Leistungsmessung mit dem Wattmeter

- ④ Erstellen Sie das Schema zur Leistungsmessung eines symmetrischen Drehstromverbrauchers mit einem Wattmeter.



- ⑤ Zur Leistungsmessung an asymmetrischen Drehstromverbrauchern wird die Leistung je Phase mit der Dreiwattmeter-Methode gemessen. Die Zweiwattmeter-Methode, die auch als Aron-Schaltung bekannt ist, erfordert eine spezielle Zusammenrechnung der angezeigten Leistungen.
- Zeichnen Sie das Schema der Aronschaltung.
 - Notieren Sie für beide Messmethoden die Berechnungsformel für die Gesamtleistungsaufnahme des Verbrauchers.

