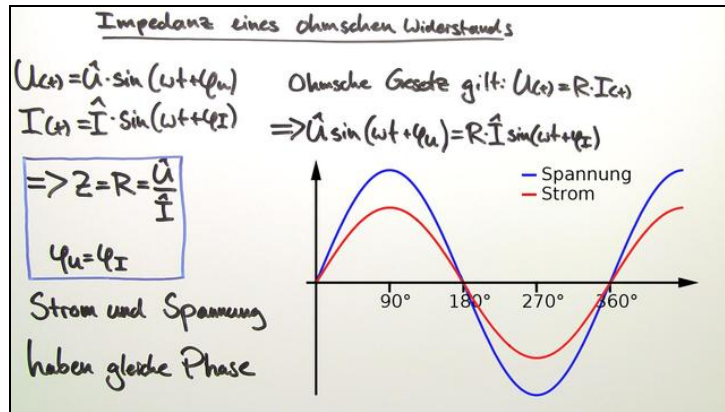




Arbeitsblätter zum Ausdrucken von sofaturator.com

Wechselstromwiderstand



- 1 Vervollständige den Merksatz.
- 2 Definiere den Begriff Impedanz
- 3 Gib die Formeln für die verschiedenen Wechselstromwiderstände an.
- 4 Vervollständige das Phasendiagramm eines Kondensators.
- 5 Bestimme die Impedanz einer Spule.
- 6 Leite dir die Begriffe Hoch-, Tief- und Bandpass her.
- + mit vielen Tipps, Lösungsschlüsseln und Lösungswegen zu allen Aufgaben



Das komplette Paket, inkl. aller Aufgaben, Tipps, Lösungen und Lösungswege gibt es für alle Abonnenten von sofaturator.com



Vervollständige den Merksatz.

Trage die fehlenden Wörter in die Lücken ein.

Im Kondensator₁ der Strom um₂-halbe₃.



Unsere Tipps für die Aufgaben

1
von 6

Vervollständige den Merksatz.

1. Tipp

Wie ist das Verhältnis zwischen Strom und Spannung beim Kondensator?



Lösungen und Lösungswege für die Aufgaben

1
von 6

Vervollständige den Merksatz.

Lösungsschlüssel: 1*: eilt // 2: pi // 3*: vor

***auch richtig:** 1: geht **oder** fließt // 3: voraus

Dieser Spruch ist besonders gut zu merken, wenn du die Enden betonst: Im Kondensat**OR** eilt der Strom **VOR**.