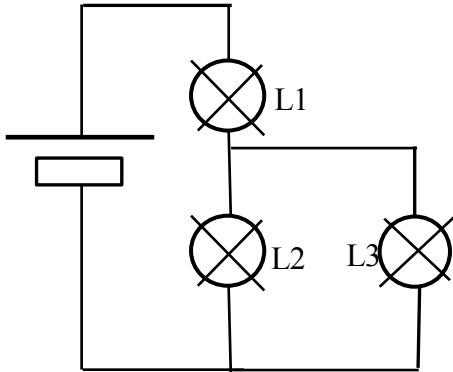


Check-in-Aufgabe A: Knoten- und Maschenregel

Alle drei Lampen sind baugleich. Die Batterie hat eine Spannung von 9 V. Durch die Lampe 2 fließt ein Strom von 0,1 A.

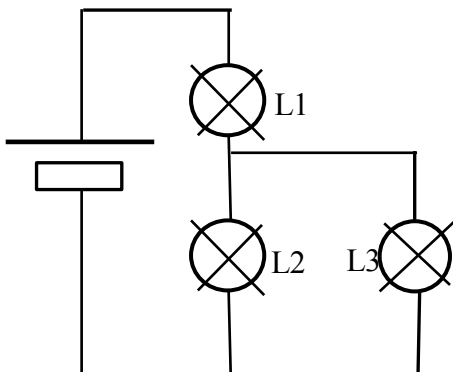


- Ermittle die Stromstärken durch die anderen Lampen.
- Treffe eine Aussage über die anliegenden Spannungen.

Aufgabe:	Kompetenz	Kann ich	Kann ich nicht
a)	Die Knotenregel anwenden		
b)	Die Maschenregel anwenden		

Check-in-Aufgabe B: Knoten- und Maschenregel

Alle drei Lampen sind baugleich. Die Batterie hat eine Spannung von 9 V. Durch die Lampe 1 fließt ein Strom von 0,1 A.



- Ermittle die Stromstärken durch die anderen Lampen.
- Treffe eine Aussage über die anliegenden Spannungen.

Aufgabe:	Kompetenz	Kann ich	Kann ich nicht
a)	Die Knotenregel anwenden		
b)	Die Maschenregel anwenden		