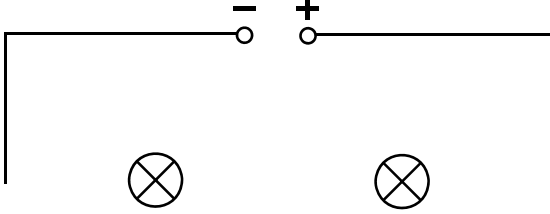
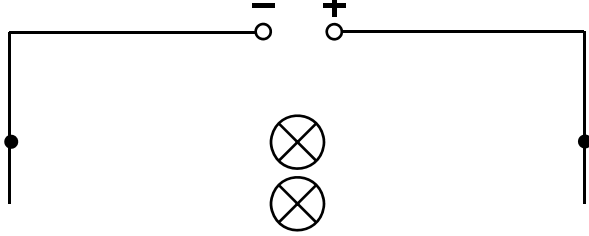

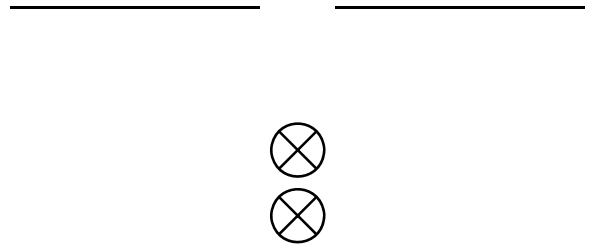
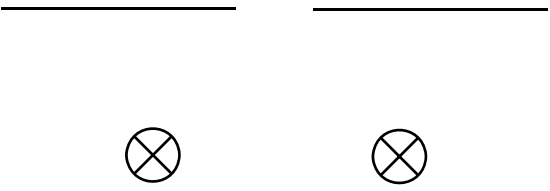
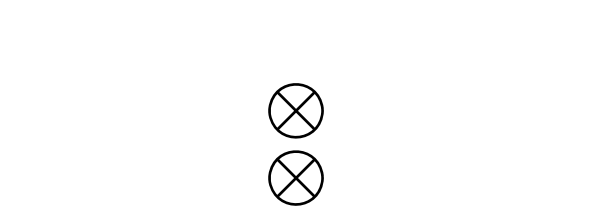
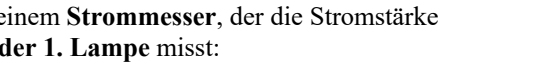
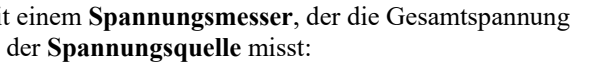
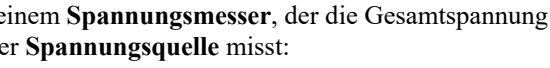


**Aufgabe:** Zeichne Stromkreise mit jeweils **2 Glühlampen** und **1 Messgerät!**  
 Nutze als **Hilfe** das AB „Zeichnen von Stromkreisen“ aus der letzten Stunde!  
 Arbeite sauber und exakt – Stromkreise werden mit **Bleistift/Lineal** gezeichnet!

<b>Reihenschaltung von 2 Glühlampen</b>	<b>Parallelschaltung von 2 Glühlampen</b>
<p>mit einem <b>Strommesser</b>, der die Stromstärke <b>nach der 2. Lampe</b> misst:</p> 	<p>mit einem <b>Strommesser</b>, der die Stromstärke <b>vor der 2. Lampe innerhalb</b> der Verzweigung misst:</p> 
<p>mit einem <b>Spannungsmesser</b>, der die Spannung an der <b>zweiten Lampe</b> misst:</p> 	<p>mit einem <b>Spannungsmesser</b>, der die Spannung an der <b>ersten Lampe</b> misst:</p> 
<p>mit einem <b>Strommesser</b>, der die Stromstärke <b>zwischen den beiden Lampen</b> misst:</p> 	<p>mit einem <b>Strommesser</b> ein, der die Stromstärke <b>nach der 1. Lampe innerhalb</b> der Verzweigung misst:</p> 
<p>mit einem <b>Strommesser</b>, der die Stromstärke <b>vor der 1. Lampe</b> misst:</p> 	<p>mit einem <b>Spannungsmesser</b>, der die Gesamtspannung an der <b>Spannungsquelle</b> misst:</p> 
<p>mit einem <b>Spannungsmesser</b>, der die Gesamtspannung an der <b>Spannungsquelle</b> misst:</p> 	<p>mit einem <b>Strommesser</b>, der die Stromstärke <b>nach den Lampen außerhalb</b> der Verzweigung misst:</p> 