

3. Hans hat sich auf einem Spickzettel einige elektrische Größen notiert. Er verwendet dabei Vorsätze vor den Einheiten, um sehr große und sehr kleine Werte übersichtlich anzugeben. Schreibe die Größen in der jeweiligen Einheit ohne Vorsatz und gib jeweils ein Beispiel an, wo diese Größe auftreten kann.

[Ein Beispiel: 30 cm = 0,30 m ; Länge eines Lineals]

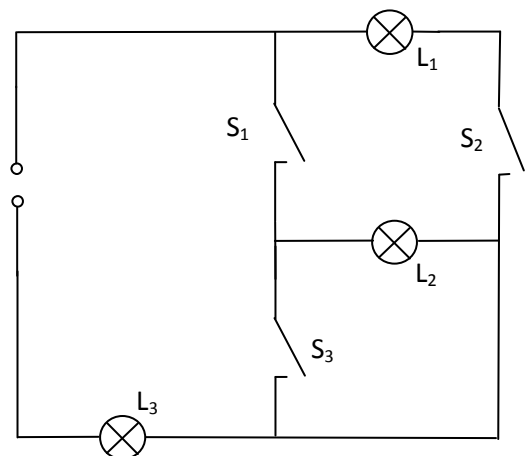
50 mA =	
0,230 kV =	
1 μ A =	
0,1 MA =	
	/ 4

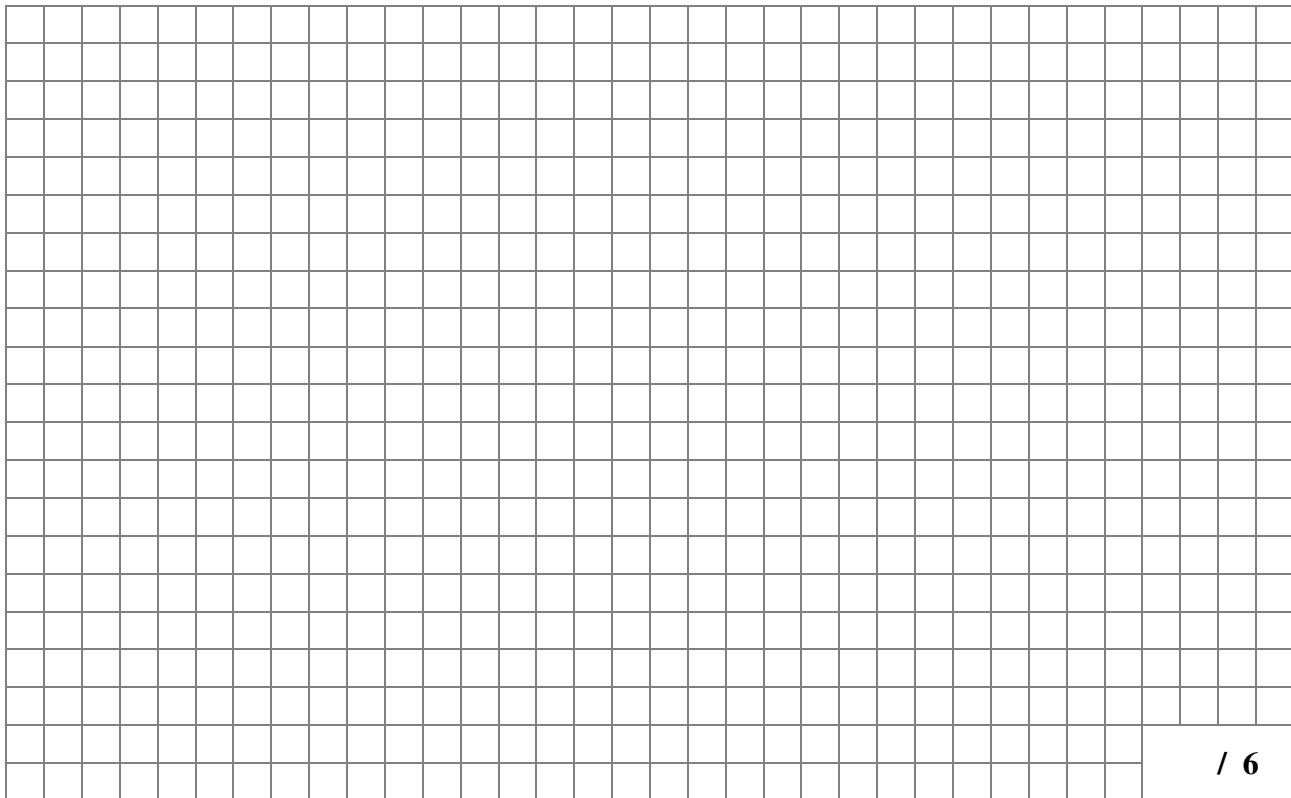
4. Ergänze die Tabelle

Bei Lampen bedeutet 0 "leuchtet nicht" bzw. 1 "leuchtet",
 bei Schaltern bedeutet 0 "offen" bzw. 1 "geschlossen".

S ₁	0	1	0	0	1	1	0	1
S ₂	0	0	1	0	1	0	1	1
S ₃	0	0	0	1	0	1	1	1
L ₁								
L ₂								
L ₃								

Markiere heller leuchtende Lämpchen mit einem *.





Summe
/ 33

