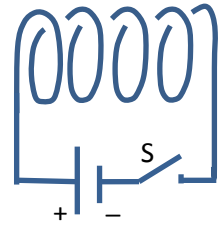
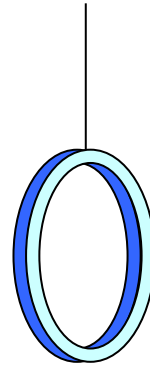






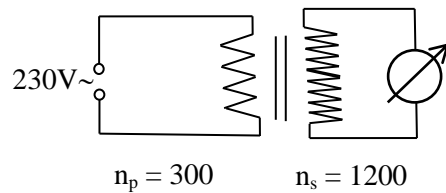
5. Ein Kupferring hängt an einem langen Faden vor einer Spule. Wenn man den Schalter  $S$  schließt, dann kann man kurz eine Bewegung des Kupferrings beobachten.



Beschreibe genau, warum und wie sich der Ring bewegen wird. Zeichne in das Bild alle für den Vorgang wichtigen physikalischen Größen ein.

																				<b>/ 5</b>
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------

6. Das Schaltbild zeigt ein im Alltag häufig verwendetes Gerät.  
Wie nennt man dieses Gerät und welchen Wert zeigt das Voltmeter an?



																				<b>/ 3</b>
<b>Summe aller Punkte</b>																		<b>/ 33</b>		

