

Lernkartei - Physik 3. Klasse HS

13	Wärmelehre	<p>Da die Erdachse um ca. 23° geneigt ist, zeigt die Nordhalbkugel im Sommer zur Sonne. Dadurch kann der Erdboden die Wärmestrahlung der Sonne besser aufnehmen. Im Winter ist die Nordhalbkugel von der Sonne abgewandt, deshalb kühlt die Erdoberfläche aus. (Auf der Südhalbkugel sind die Jahreszeiten genau umgekehrt.)</p>
14	Elektrostatik	<p>Man unterscheidet in der Elektrostatik positive (+) und negative (-) elektrische Ladungen.</p>
	Wie entstehen die Jahreszeiten?	
15	Elektrostatik	<ul style="list-style-type: none">● Gleichnamige Ladungen (+/+ oder -/-) stoßen einander ab.● Ungleichnamige Ladungen (+/-) ziehen einander an.● Gleich große positive und negative elektrische Ladungen heben einander auf. Dies nennt man <i>elektrisch neutral</i>.
	Welche elektrischen Ladungen gibt es?	
16	Elektrischer Strom	 <p>The diagram shows a rectangular circuit loop. On the left vertical wire is a battery symbol labeled 'Stromquelle'. On the top horizontal wire is a switch symbol labeled 'Schalter'. On the bottom horizontal wire is a circle with an 'X' inside, labeled 'Verbraucher'. On the right vertical wire is the label 'Leiter'.</p>
	Wie ist der elektrische Stromkreis aufgebaut?	