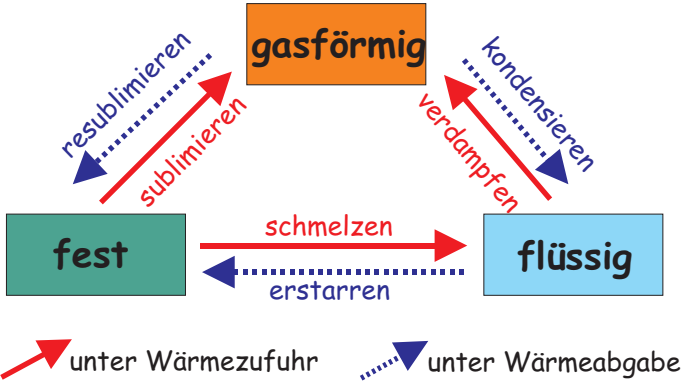


Lernkartei - Physik 3. Klasse HS

<p>5</p>	<p>Wärmelehre</p>	<p>Bei der Wärmeströmung breitet sich die Wärme durch das Fortbewegen der Teilchen aus.</p> <p>Wärmeströmung ist nur in Flüssigkeiten und Gasen möglich (z.B. bei der Zentralheizung).</p>
<p>6</p>	<p>Wärmelehre</p>	<p>Die Wärme breitet sich in Form von Strahlung geradlinig und ohne Beteiligung von Teilchen aus.</p> <p>Wärmestrahlung ist auch im Weltraum (Vakuum) möglich (z.B. die Strahlung der Sonne).</p>
<p>7</p>	<p>Wärmelehre</p>	<p>Je nach Temperatur treten Stoffe fest, flüssig oder gasförmig auf. Wie heißen die dazugehörigen Zustandsänderungen?</p> 
<p>8</p>	<p>Wärmelehre</p>	<p>Verdunsten ist ein Verdampfungsprozess, der bei jeder Temperatur nur an der Oberfläche einer Flüssigkeit stattfindet.</p> <p>Sieden ist ein Verdampfungsprozess, der ab dem Siedepunkt auch im Inneren einer Flüssigkeit stattfindet.</p>