Aggregatzustände – Wiederholung Wärmelehre Kl. 6

HA: Fülle dieses AB **komplett** aus! Nutze als Hilfe deinen **Ph-Hefter Kl. 6, 2 Arbeitsblätter** von meiner **Homepage** oder andere Hilfsmittel! **Lerne** und bereite dich auf eine **Übung** vor!

Du hast nicht wirklich geglaubt, hier einfach so abschreiben zu können ???
Falsch gedacht – schließlich ist es ja eine H A U S A U F G A B E !
Ein bisschen musst du auch selbst tun!!!

Hilfe: **2 Arbeitsblätter auf meiner Homepage in Wärmelehre Klasse 6 !**

► Aufbau der Stoffe

Alle Stoffe bestehen aus sehr, sehr **k**..... **T**..... – den **A**..... .

Die Atome aller Stoffe befinden sich ständig in **B**..... .

Merkmale der Aggregatzustände AB „Aggregatzustände“

feste Körper: Die Atome sind **r**..... angeordnet.

Die Atome „**w**..... “ an einem **f**..... Platz.

Es herrschen ..... **A**.....kräfte.

flüssige Körper: Die Atome sind **u**..... angeordnet.

Die Atome sind **v**..... .

A.....kräfte sind noch **v**..... .

gasförmige Körper: Die Atome liegen **n**..... **d**..... zusammen.

Die Atome sind **f**..... **b**..... .

Es herrschen nur sehr ..... **A**.....kräfte.

► Aggregatzustandsänderungen AB „Aggregatzustandsänderungen“

Wie heißt der Übergang?

von fest zu flüssig: **S**.....

von flüssig zu gasförmig: **V**.....

von gasförmig zu flüssig: **K**.....

von flüssig zu fest: **E**.....

Erläutere **ausführlich** in 3-4 **Sätzen**, was beim **Verdampfen von Wasser** passiert! Was ist die Ursache?

Denke bei deiner Erklärung an die **Veränderung** der **Bewegung** der **Atome** (AB „Aggregatzustandsänderungen“ Kl. 6) !

Erläutere den **Wasserkreislauf** der **Erde**! Antworte in **mehreren Sätzen**!

In der Erläuterung müssen die **Begriffe** enthalten sein: **Meer, Sonne, Wolken, Regen, Flüsse, Erwärmung, Abkühlung, verdunsten, kondensieren**

Copyright © Frank Haberecht