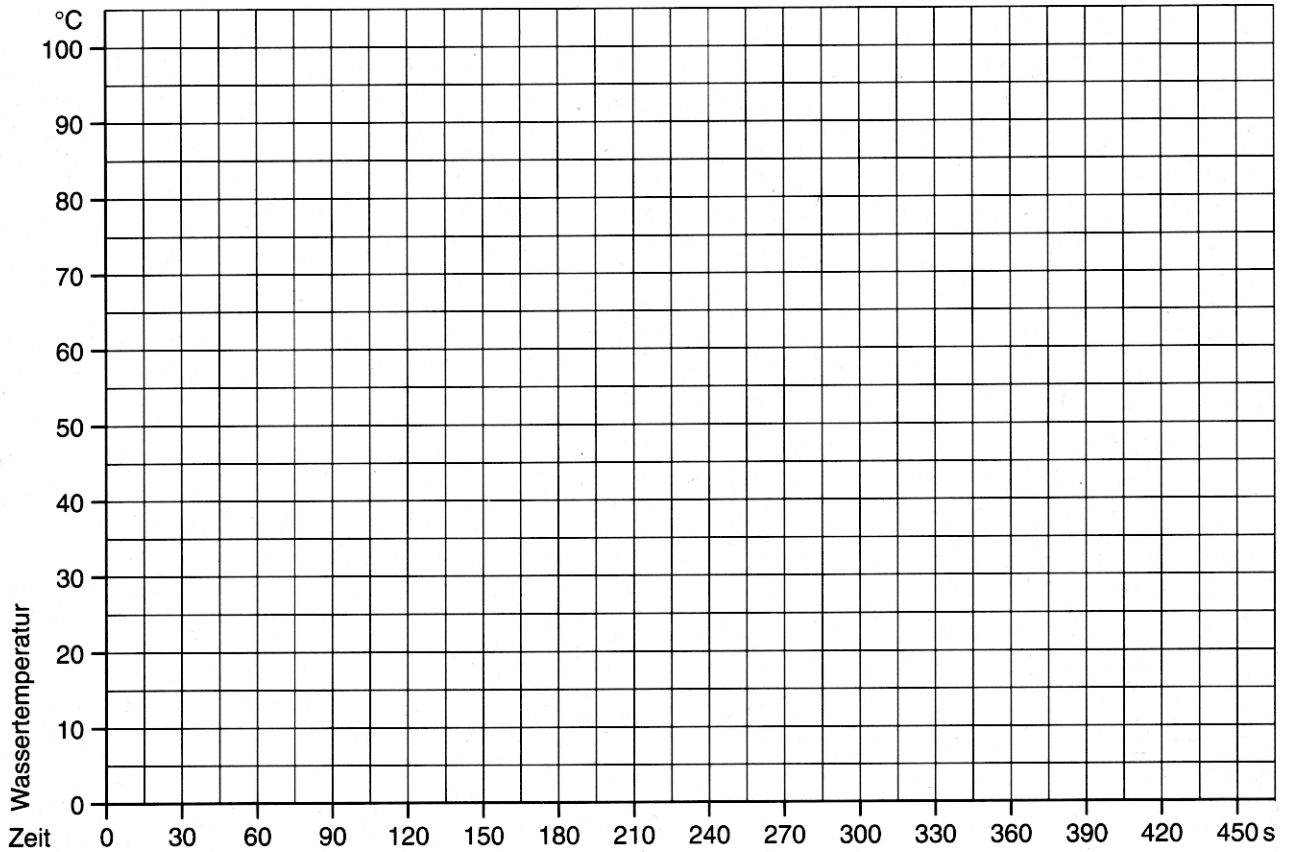


Verdampfen und Kondensieren

1 Wasser wird bis zum Sieden erhitzt.

a) Trage die Meßwerte in die Tabelle ein. Zeichne anschließend den Zeit-Temperatur-Graphen.

Zeit in s	0	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330	360	390	420	450
Temperatur in °C																



b) Was ist kurz vor Beginn und während des Siedens zu beobachten?

c) Was geschieht mit der Energie, die während des Siedens zugeführt wird?
