

Mögliche Lösung (Station 3)!

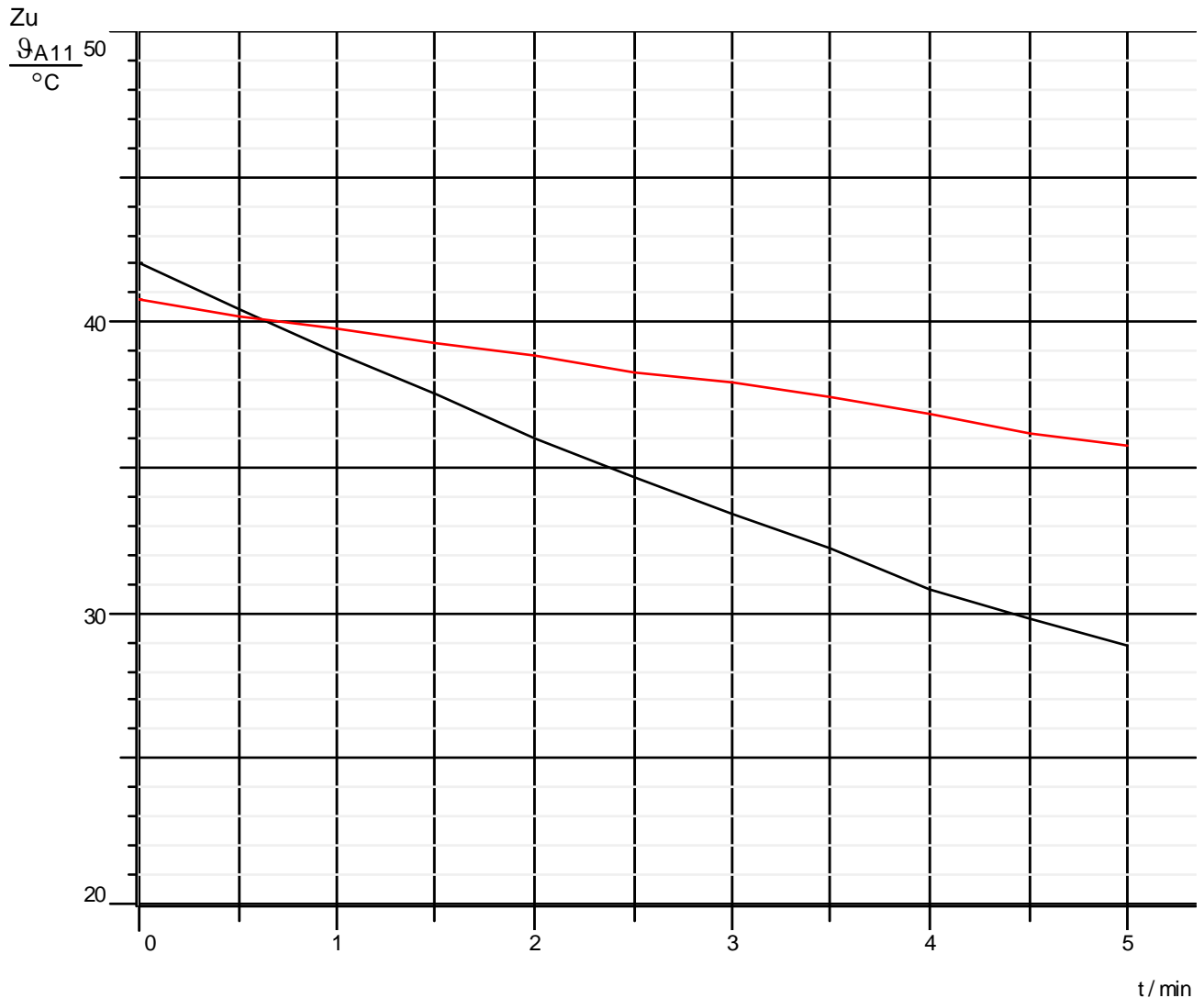


Tabelle (I):

Zeit in s	0	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300
Temp. in $^\circ\text{C}$	40,8	40,2	39,7	39,3	38,8	38,3	37,9	37,4	36,8	36,2	35,8

Tabelle (II):

Zeit in s	0	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300
Temp. in $^\circ\text{C}$	42,0	40,4	38,9	37,5	36,0	34,7	33,4	32,2	30,8	29,8	28,9

Die Temperaturen der Tabelle (I) fallen in der gleichen Zeit nicht so stark wie die in der Tabelle (II). Offenbar wird bei (I) die „Wärme besser gehalten“.

Zu

Der trockene Stoff hält die Temperatur besser als der feuchte.

Beim feuchten Stoff wird mehr „Wärme“ abgegeben als bei dem trockenen.