

Teploty tání/tuhnutí/varu a měrná skupenská tepla tání/tuhnutí/varu – vyhledávání v tabulkách (tabulka F11)

1. Vyhledej v tabulkách teploty tání dané látky a spoj s příslušnou hodnotou:

látká
olovo
křemík
zinek
nikl
železo
dusík
lithium

teplota tání/°C
420
1 540
1 410
-210
1 460
181
328

2. Vyhledej v tabulkách a dopiš teplotu varu a měrné skupenské teplo varu dané látky:

látká	teplota varu / °C	měrné skupenské teplo varu / kJ/kg
chlorid sodný		
helium		
zlato		
rtuť		

3. Doplně prázdná políčka v tabulce:

látká	teplota tání / °C	měrné skupenské teplo tání / kJ/kg	teplota varu / °C	měrné skupenské teplo varu / kJ/kg
wolfram	3 390			4 350
		38	445	
		102		1 760
vodík				