



Student code

ANSWER SHEET

1 UŽDUOTIS: Kristalinės kietosios medžiagos kietėjimo temperatūros nustatymas (9.50pts)

1.

1.25 pts

1.1.	$T_0 = \dots \pm \dots$	0.25
	$V_{\text{samp}}(T_0) = \dots \pm \dots$	0.25
1.2.	$V_{\text{samp}}(50^\circ\text{C}) = \dots \pm \dots$	0.25
	$V_{\text{samp}}(70^\circ\text{C}) = \dots \pm \dots$	0.25
	$V_{\text{samp}}(80^\circ\text{C}) = \dots \pm \dots$	0.25

4.

3.00 pts

4.1.	Grafike Graph 3 pažymėkite tašką, atitinkantį V_s (tradicinis metodas)	0.25
	V_s vertė, nustatyta tradiciniu metodu, ir jos paklaida: $V_s = \dots \pm \dots$	
	Kietėjimo temperatūra ir jos paklaida:	0.75
	$T_s = \dots \pm \dots$	

4.2.	Grafike Graph 4 pažymėkite tašką, atitinkantį V_s (diferencinis termometrinis metodas).	0.50
	V_s vertė, nustatyta diferenciniu termometriniu metodu, ir jos paklaida: $V_s = \dots \pm \dots$	
	Kietėjimo temperatūra:	0.50
	$T_s = \dots$	

4.3.	T_s vertė, nustatyta diferenciniu termometriniu metodu, ir jos paklaida :	0.50
	$T_s = \dots \pm \dots$	
	Užrašykite paklaidos skaičiavimus diferenciniu termometriniu metodo atveju. Naudokite toliau esantį laisvą popieriaus plotą.	0.50