

LP			
TEPLOTA			
Téma:	Měření teploty vody při zahřívání	Datum:	
Jméno a příjmení:		Hodnocení:	
Třída:			

**Zadání:**

Určit teplotu vody při zahřívání a chladnutí.

**Pomůcky:**

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**Postup:**

Do kádinky s vodou ponoříme teploměr a kádinku umístíme na předem připravený stojan. Kádinku začneme zahřívát po dobu 5 minut. Teplotu zaznamenáváme po minutách. Za 5 minut kahan uhasíme a dále pozorujeme změny teploty po dobu dalších 5 minut. Na závěr do grafu zaneseme závislost teploty na čase. Křivka grafu bude barevně rozlišovat, kdy kahan byl zapálen a kdy nehořel.

**Tabulka**

*Teplotu průměrnou vypočítáme sečtením jednotlivých hodnot a vydělením počtem hodnot*

t (min)	0	2	4	6	8	10	12	14	16	18	PRŮMĚRNÁ TEPLOTA (0°C)
t (°C)											

