



Aktivita 6.3

Vývojový kit
TinyLab

Aktivita 6.3



Proveď z hodnoty teplotního čidla přepočet na stupně Celsia, na stupně Fahrenheita a na Kelviny. Výsledky vypiš na sériový monitor. Tento výpis zformátuj, aby byl přehledný a dobře čitelný.



Výpočet °C

$$\text{teplota} = \frac{\text{hodnota z pinu čidla}}{1024} * 500$$



Vyhledej převody jednotek.

ze stupňů celsia na Fahrenheita,

°F =

ze stupňů celsia na Kelvina.

K =