



Zahříváme-li plynovým kahanem jeden konec termočlánku, po cca 15 minutách je možné zvednout závaží za horní háček. Díky velkému teplotnímu rozdílu konců termočlánku vzniká napětí a obloukem bude protékat velký proud, který vytvoří silné magnetické pole. To zmagnetuje obě části kovového lůžka.