**Plamen**

*Metodický list pro učitele*

***Cíle:***

* Ověření teploty v různých sférách plamene
* Nácvik práce ve skupinách

***Časová dotace:***

Práce je určena pro jednu výukovou hodinu.

Žáky rozdělíme do trojic.

***Co musíme připravit pro jednu trojici:***

  ***Pomůcky***: ntb, SPARKlink, senzor teploty – termočlánek, svíčka, sirky

Před hodinou zprovozněte notebooky, nahrajte do nich laboratorní práci a otevřete ji. Vyhnete se tak zbytečnému prostoji v hodině.

***Hodnocení:***

Hodnotíme správně vyplněný laboratorní protokol a přesnost provedení experimentu.

***Poznámky:***

 Doporučuji nechat žákům ofotit všechny strany práce do protokolu a nechat je poslat např. emailem. Vše mohou využít jako zajímavý studijní materiál.