TP 4	KPS 1, 3, 6	KM

第 9 课：热 活动（6） 第 36 页　　日期：_____

A：热对铁球有什么影响

1. 材料、教具：铁球和铁环、本生灯、防火板、点火枪、冷水

2. 目的：_____

3. 变数：3.1 固定性变数：_____

3.2 操纵性变数：_____

3.3 反应性变数：_____

4. 步骤：

4.1 将铁球放入铁环，看看铁球是否能穿过铁环。

4.2 用本生灯加热铁球 2 分钟。

4.3 再将铁球放入铁环，观察铁球是否能穿过铁环。

4.4 把铁球浸入冷水里 2 分钟。

4.5 再一次将铁球放入铁环，铁球是否能穿过铁环？

5. 观察：

_____

6. 推断：

_____

7. 结论：

_____

LIVEWORKSHEETS