**【2019桃園石門水庫熱氣球嘉年華】學習單**

活動日期: 108年6月15日- 108年6月23日

活動地點: 石門水庫南苑生態公園

活動網址: <http://www.balloon.tycg.gov.tw/>

姓名： 日期： 年 月 日

今年桃園石門水庫熱氣球嘉年華將在6月15日至6月23日舉行，為期9天的活動，除了有眾所矚目的熱氣球升空體驗(清晨、黃昏期間限定)外，民眾也可於上述時段至石門水庫南苑生態公園欣賞巨大的熱氣球，白天時將有5顆熱氣球同時立球展示，豐富民眾視覺感受，於假日晚間，還有夜間光雕音樂會，可欣賞熱氣球於夜間不同的樣貌，另外更安排許多週邊體驗活動，並結合在地活魚、餐飲、飯店等業者，共同宣傳桃園石門水庫熱氣球嘉年華活動，以期帶動石門水庫周邊旅遊活動。

下列是關於熱氣球升空的安全小常識，還有熱氣球的介紹，請同學一齊來回答。

**☆勾勾看，將答案在空格處打ˇ**

**(一) 安全小常識**

1.下列哪些地方可以放熱氣球?

🞏 **空曠的地方。**

🞏 高壓電線旁邊

🞏 鐵路旁邊

🞏 機場附近

2. 何謂熱氣球的飛行原理?

🞏 利用熱空氣上升冷空氣下降的原理來飛行**。**

🞏 物體在不受外力作用的情形下，運動中的物體，會繼續保持它原來的運動狀態，而靜止的物體仍維持靜止。

🞏 利用光的全反射原理,可看見非光滑的東西。

3.熱氣球在什麼情況下可以飛行呢?

🞏 下雨的時候。

🞏 風大的情況。

🞏 無風無雨的時候。

4.一天之中，適合熱氣球升空的時段?

🞏 清晨。

[🞏](https://baike.baidu.com/pic/%E5%89%B2%E5%96%89%E9%A3%8E%E7%AD%9D/198669/2932081/622762d0f703918fee42e823513d269758eec44c?fr=lemma&ct=cover" \o "风筝线" \t "_blank) 中午。

[🞏](https://baike.baidu.com/pic/%E5%89%B2%E5%96%89%E9%A3%8E%E7%AD%9D/198669/2932081/622762d0f703918fee42e823513d269758eec44c?fr=lemma&ct=cover" \o "风筝线" \t "_blank) 晚上。

5. 今年2019桃園石門水庫熱氣球嘉年華，可以看到下列哪位卡通人物的造型球?

🞏 小小兵。

[🞏](https://baike.baidu.com/pic/%E5%89%B2%E5%96%89%E9%A3%8E%E7%AD%9D/198669/2932081/622762d0f703918fee42e823513d269758eec44c?fr=lemma&ct=cover" \o "风筝线" \t "_blank) 派大星。

[🞏](https://baike.baidu.com/pic/%E5%89%B2%E5%96%89%E9%A3%8E%E7%AD%9D/198669/2932081/622762d0f703918fee42e823513d269758eec44c?fr=lemma&ct=cover" \o "风筝线" \t "_blank) 蜘蛛人。

