

陽明山國家公園知性之旅【冷水坑】參訪活動學習單

# 冷水坑探祕

高年級適用



★學校名稱：\_\_\_\_\_縣\_\_\_\_\_國民小學

★班級：\_\_\_\_年\_\_\_\_班★姓名：\_\_\_\_\_

★座號：\_\_\_\_\_★教師：\_\_\_\_\_老師

★第( )小組組員：

\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_、  
\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_。

中華民國\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

# 『冷水坑遊憩景觀區』學習單

一、小朋友：請試著用最簡短的文字，寫出冷水坑的故事。

(一)、誕生

(二)、命名的由來

(三)、火山爆裂口

(四)、附近遊憩的據點有哪些？

二、冷水坑乳的牛奶湖為什麼是白色的呢？你知道原因嗎？



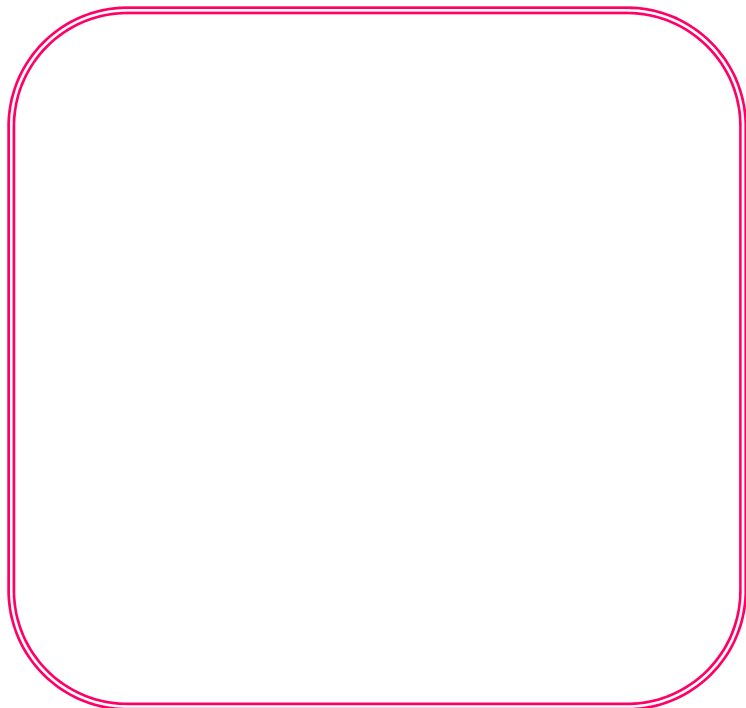
三、請選出關於溫泉的定義，並在( )中打“√”。

- (一)、( )高於地表  $5^{\circ}\text{C}$  的泉水。
- (二)、( )稍高於人體體溫的泉水，觸摸以後有熱熱的感覺。
- (三)、( )水溫高於  $38^{\circ}\text{C}$  以上。
- (四)、( )溫度大約在  $35^{\circ}\text{C}$  左右。
- (五)、( )離子的濃度高。
- (六)、( )自然湧出的，水溫在  $20^{\circ}\text{C}$  左右。
- (七)、( )泉水的溫度較湧出地點之年平均溫度為高，通常以高過攝氏六點五度為標準。
- (八)、( )其他( )

四、請觀察冷水坑遊客服務站右邊，販賣部窗外的紅星杜鵑，然後寫出它和一般杜鵑不同的地方。



五、美麗的菁山吊橋為什麼要每次限定 10 人通過呢？你知道其中原因嗎？寫出來和大家分享。



六、背對著「冷水坑」的遊客服務站，請畫出七星山、夢幻湖、七股山、竹篙山的相對位置。



七、冷水坑有免費的大眾溫泉池，你認為泡溫泉的時候需要注意哪些事情？



八、除了搭乘遊覽車或家長自行開車以外，還有哪幾路車可以到達冷水坑呢？請你提供相關的交通資訊。



九、站在觀景平台上，環顧四週的景色，你看到了什麼？請把它寫下來吧。



十、「夢幻湖」是台灣最小的一個生態保護區，主要是在保護特殊的植物~「台灣水韭」。你能不能簡單介紹一下「台灣水韭」呢？



十一、請觀察山上芒草和風的遊戲，並紀錄你看到的現象。



十二、請為你最喜歡的一朵花或一棵植物，留下一張寫生作品。



十三、冷水坑小檔案：

地理位置：
海拔高度：
特色：
服務站電話：(02)
服務站地址：台北市士林區菁山路 101 巷 170 號
植物景觀：
動物景觀：
其他：

十四、蓋個紀念章，留做永恆的回憶吧！

--	--

除了腳印，什麼都不留；除了回憶，什麼都不帶走！