



台南區氣象中心

- 蝸測南天

我的故事學習單

Q1. 位於地球最外層，可以保護地球的是？

- ☐ 岩石圈
- ☐ 大氣層
- ☐ 水圈
- ☐ 雨林

Q2. 在相同地震規模的情形下，地震發生在地表下什麼位置所造成的傷害較大？

- ☐ 深層區
- ☐ 淺層區
- ☐ 深層、淺層都一樣
- ☐ 沒有定論

Q3. 臺灣地區地震震源主要較集中在哪個地區？

- ☐ 北部
- ☐ 西部
- ☐ 南部
- ☐ 東部

Q4. 當冷氣團和暖氣團勢力相當、相互對峙，而呈現滯留鋒狀態時，天氣變化如何？

- ☐ 萬里晴空
- ☐ 陰雨綿綿
- ☐ 狂風暴雨
- ☐ 多雲時晴



南瀛科學教育館

-來自星星的我

我的故事學習單

Q1. 請問太陽系八大行星中，有最明顯光環的是那個行星？

- ☐ 木星
- ☐ 土星
- ☐ 天王星
- ☐ 海王星

Q2. 請問地球所屬的「星系」叫什麼？

- ☐ 太陽系
- ☐ 銀河系
- ☐ 仙女座大星系
- ☐ 渦狀星系

Q3. 請問透過誰的觀測發現，讓我們知道宇宙正在膨脹中？

- ☐ 牛頓
- ☐ 哈伯
- ☐ 愛因斯坦
- ☐ 愛迪生

Q4. 請問恐龍大滅絕是發生在那個地質年代呢？

- ☐ 寒武紀
- ☐ 侏羅紀
- ☐ 白堊紀
- ☐ 三疊紀



成大博物館綠色魔法學校
-節能的魔法

我的故事學習單

Q1. 什麼東西照射地球，使得熱空氣上升
冷空氣下降，產生風能？

- ☐ 太陽
- ☐ 月球
- ☐ 火星
- ☐ 金星

Q2. 綠建築的三大理念是什麼？(複選)

- ☐ 舒適性
- ☐ 自然調和健康
- ☐ 環保
- ☐ 親水

Q3. 下列那些行為屬於低碳旅遊活動？(複選)

- ☐ 吃當季在地食物
- ☐ 吃進口食品
- ☐ 搭乘大眾運輸工具
- ☐ 自備餐具

Q4. 哪些是低碳交通工具？(複選)

- ☐ 油電混合車
- ☐ 高鐵
- ☐ 鋰鐵電池電動車
- ☐ 油氣瓦斯車
- ☐ 燃料電池



菜寮化石館

-左鎮的大秘密

我的故事學習單

Q1.左鎮菜寮化石館內所收藏的化石群有?

- ☐ 陸生化石
- ☐ 海生化石
- ☐ 陸生化石與海生化石

Q2.菜寮溪出土的化石中，發現佔整隻完整骨架40%的動物是?

- ☐ 早坂中國犀
- ☐ 劍齒象
- ☐ 猛瑪象
- ☐ 三葉蟲

Q3.左鎮人化石是臺灣首次發現的人類化石，年代約在?

- ☐ 5萬-4萬年前
- ☐ 3萬-2萬年前
- ☐ 12萬-10萬年前
- ☐ 25萬-20萬年前

Q4.你發現早坂犀牛的頸椎骨有幾塊呢?

- ☐ 6塊
- ☐ 7塊
- ☐ 8塊
- ☐ 9塊