

## 恐龍挖挖哇

讀過這一期精彩的恐龍專題故事後，你是否更了解了恐龍，也引起想研究恐龍的興趣？首先，請接受測驗，看看你對恐龍認識了多少；接著，你可以閱讀相關書籍和參訪特定景點，保證你的恐龍知識更上一層樓。

一、對或錯，恐龍常識快問快答。

以下問題，敘述正確的請打「○」；敘述錯誤的請打「×」。

- 〈○〉 1. 恐龍的英文是「dinosaur」，但這個字的起源是希臘文，表示大得嚇人的蜥蜴。
- 〈×〉 2. 科學家可以根據恐龍的爪子推論出牠吃的食物種類。**〈是牙齒〉**
- 〈○〉 3. 大多數的恐龍都有爪子，可以用來防禦敵人、捕食獵物或挖土築巢。
- 〈×〉 4. 恐龍的腳是由身體直直往下長，所以可以一直立行走，因此，所有的恐龍都是用兩隻腳走路。**〈有的恐龍用四隻腳走路〉**
- 〈○〉 5. 肉食性的恐龍一般都有銳利的尖牙，草食性的恐龍牙齒長短圓平不一致，長得也比較密。
- 〈○〉 6. 恐龍是生長在陸地的動物，會飛的翼龍和會游的魚龍不是恐龍一族。
- 〈○〉 7. 科學家挖出恐龍化石，參考現代動物的特徵，推論出恐龍的生活習性。
- 〈○〉 8. 恐龍生活的年代在人類之前，大約是兩億三千萬到六千五百年前。
- 〈×〉 9. 從恐龍化石中就可以看出恐龍原本的顏色。**〈化石留下只有泥土色〉**
- 〈○〉 10. 現代人透過電影讓恐龍的面貌重現，也讓大眾更加認識恐龍世界。

## 二、真正高興能見到你

我們可以在博物館看到巨大的恐龍骨架，這個過程是怎麼來的，請你依照事件發生先後順序填寫號碼。

【part1】依照事件發生先後順序填寫 1-4 的號碼。

- 〈3〉泥沙經過堆積形成岩石，恐龍的骨骼也變得像岩石一樣堅硬，成為化石。
- 〈2〉恐龍遺體遭到分解，只留下牙齒、爪子和骨骼等堅硬的結構。
- 〈1〉地球發生大災難，恐龍死在沼澤地或是容易堆積泥沙的河床。
- 〈4〉地層變動，現代古生物學家發現恐龍化石。

【part2】依照事件發生先後順序填寫 1-5 的號碼。

- 〈1〉古生物學家使用不同工具，挖掘出恐龍化石。
- 〈2〉古生物學家將化石標示清楚，並做好嚴密保護措施，將之搬運到研究室。
- 〈3〉古生物學家在研究室清理化石，並且分類歸檔，建立研究資料。
- 〈4〉古生物學家利用製模的方式，把恐龍化石複製出來。
- 〈5〉按順序把複製的化石一一安裝在鋼鐵支架上並固定好，完成恐龍骨架。

## 三、世界之最，恐龍大配對

請你將敘述與恐龍名稱做正確的配對〈填寫代號〉

A 棘龍	B 暴龍	C 長頸巨龍	D 阿根廷龍
E 梁龍	F 劍龍	G 傷齒龍	H 小盜龍

- 〈C〉牠的脖子特別長，頭部能伸長到離地面四、五層樓高。
- 〈A〉牠是最巨大的肉食性恐龍，身形比暴龍還要大呢！
- 〈E〉牠是身長最長的恐龍，可能超過 30 公尺，長尾巴非常靈活。
- 〈B〉牠是咬合力第一名的肉食性恐龍，也是最兇猛的恐龍。

龍。

- < D > 牠的體重超過 70 公噸，可能是體重最重的恐龍。
- < H > 牠的身形小、體重輕，身上有兩對翅膀可以讓牠滑翔。
- < F > 牠的腦部是恐龍中最小的，是反應最遲鈍的恐龍。
- < G > 牠的腦部比例很大，會築巢，會孵蛋，是最聰明的恐龍。

四、看恐龍，來這裡——恐龍 Party 之旅

你想親眼看恐龍化石嗎？你想感受恐龍的巨大魅力嗎？以下提供你可以觀看恐龍的地方。

1	台灣博物館的「土銀展示館」	台北市中正區
	特色：有珍貴的巨型恐龍化石骨架，與豐富的考古化石。	
2	木柵動物園的教育中心地下樓	台北市木柵區
	特色：有一整區的恐龍模型。	
3	國立自然科學博物館	台中市北區
	特色：生命科學廳內有常設的恐龍廳，可以認識恐龍的多樣性。	
4	樹谷生活科學館	台南市新市區
	特色：有許多恐龍和化石，是南台灣最大的考「骨」博物館。	
5	大安親子館	台北市大安區
	特色：館內有多項大型進口教具，窗外有大恐龍陪伴你一同遊玩。	
6	華中橋河濱公園	新北市華中橋下
	特色：橋下自行車道有多幅恐龍壁畫，其中有一幅巨型暴龍高達 3 公尺。	

☆ 記錄參訪心得

答案略

## 五、恐龍 DIY

你想擁有恐龍嗎？不難，動手勞作就可以收藏各式各樣的恐龍了。

☆ 準備材料：紙盤子、白色圖畫紙、海綿、廣告顏料

☆ 做法：

1. 將紙盤對摺剪開，變成半圓形。
2. 將海綿裁剪成各種不同形狀，例如心形、菱形、圓形等。
3. 將半圓紙盤上單一顏色，當作恐龍身體。
4. 等紙盤顏料乾了，用各式小海綿真顏料在恐龍身體壓印出各種形狀。
5. 在圖畫紙上畫出各式恐龍的頭型、腳、尾巴、角或翅膀，並做剪裁。
6. 恐龍頭部用打洞機打出眼睛。
7. 將剪裁好的恐龍局部肢體搭配紙盤身體，做適當的組合安排後黏貼起來。

☆ 將美勞作品待照貼在這裡。

答案略

## 六、延伸閱讀

書名：我的第一本恐龍大驚奇



翻開這本書，從龐大又笨重的腕龍，到令人嚇破膽的暴龍，許許多多你叫得出名字的恐龍明星，或是叫不出的恐龍怪物，都可以在這本書恐龍大驚奇裡發現。

神奇樹屋 1：恐龍谷大冒險



神秘的樹屋把傑克和安妮帶到恐龍的年代，兄妹倆必須想出回家的辦法，他們能在天黑之前回到家嗎？還是會成為暴龍的晚餐呢？

神奇樹屋小百科 1：恐龍



誰發明了「恐龍」這兩個字？哪一種恐龍最大？化石到底是什麼？還有哪一些恐龍謎團還沒破解？書裡有照片、有趣的故事故事和插畫，還有更多知識。

☆寫一寫，你獲得的恐龍新知識：

答案略

---



---



---