

## 非洲大草原

東非大草原擁有全世界最多的大型動物，以及最龐大的動物旅行團，還有世代居住在此的馬賽人，一起到非洲動物園去瞧瞧！

一、快問快答是非題

先閱讀本期未來兒童的主題故事 P22-P29，再回答問題。  
敘述正確的打「○」；敘述錯誤的打「×」。

- < > 1. 非洲東部大草原四季分明，動物們會在秋季和冬季遷徙到有食物的地方。
- < > 2. 牛羚對水源的位置特別敏感，因為牠們每天都要補充水分。
- < > 3. 非洲草原上的動物每年都會展開大遷徙的行動，是因為牠們要找尋食物和飲水的地方。
- < > 4. 草原上的草食性動物進行大遷徙時都會團體行動，同一種族群數量常常會達到幾十萬隻甚至上百萬隻。
- < > 5. 乾季時，草原上常會熱到燒起來而引發火災，有些鳥類或跑得快得動物會特地等在火災發生地點的附近，趁機獵食從火災中倉皇逃生的昆蟲或小動物。
- < > 6. 動物們不像人類有車子可以加快速度，只能靠著雙腳走路奔跑或翅膀飛動，所以大遷徙的距離通常不會太遠太長，頂多不超過一百公里。
- < > 7. 草原動物大遷徙是大自然的定律，因此每年這趟遷徙路程都能井然有序，並且平安無事。
- < > 8. 當動物們必須要渡河才能前進時，牠們最擔心的就是在河裡虎視眈眈的鱷魚，鱷魚咬東西的力量十分強大。

- 〈 〉 9.長頸鹿通常不参加遷徙的旅行團，因為長頸鹿體型大，走得慢，又長得高，容易變成其他肉食性動物獵食的目標，遷徙對牠來說太危險了。
- 〈 〉 10.草原上的草食性動物彼此會守望相助，長頸鹿和駝鳥因為身材優勢，常常能擔任警戒的角色，發現肉食性動物接近時，會警告大家快逃命。
- 〈 〉 11.動物們喜歡在乾季生育下一代，因為環境比較舒適，不像雨季時到處溼答答的。
- 〈 〉 12.草食性動物有不同飲食特性，例如，羚羊、斑馬和牛，吃不同部位的草，這樣不但能形成互助的團體，也不浪費食物。
- 〈 〉 13.肉食性動物會趁草食性動物休息時偷襲牠們，因為肉食性動物天生好打鬥，喜歡欺負草食性動物。
- 〈 〉 14.肉食性動物偷襲及獵食草食性動物看似殘忍，卻可以抑制草食性動物快速繁殖的數量，這也讓草原生態能夠維持平衡。
- 〈 〉 15.獵豹和獅子抓到獵物時會趁新鮮立即吃起來，而且會吃得精光，一點也不剩，其他動物別想分一杯羹。
- 〈 〉 16.鬣狗和禿鷹也是肉食性動物，牠們在草原上必須主動獵食才能填飽肚子，所以草食性動物也很怕鬣狗和禿鷹。
- 〈 〉 17.非洲草原上會形成一個奇妙的生命循環，兇猛的肉食性動物捕捉獵物來吃，腐食性動物吃剩餘的肉，細菌和小昆蟲再把屍體殘渣吃得一乾二淨，剩下部分又變成養分供應草木生長。
- 〈 〉 18.兇猛的肉食性動物如獵豹或獅子，牠們是草原上最風光威猛的動物，牠們動作敏捷，攻擊力強，每一次獵捕幾乎都能大獲全勝，不會有餓肚子的

疑一慮也。

〈 〉 19.非非洲大草原一望無際，鮮有地方可以躲藏，不論是想要獵食的肉食性動物或是想要躲避被捕獵的草食性動物，跑得很快絕對是生存最必要的本能。

〈 〉 20.非非洲草原的雨季展現了欣欣向榮的樣貌，原本荒土一片會變成青青草原，灌木叢和樹木也努力長芽，甚至還會開出小花。

## 二、認識草原民族——馬賽人

馬賽人居住在非非洲大草原，他們的生括與大草原上的環境及生物息息相關。請你閱讀未來兒童 P30-P31 的文章後回答問題，勾選正確的答案。

- 馬賽人的體型特徵： 高大瘦長  矮小粗壯
- 可以留長髮的人： 成年女性  勇士
- 住房特性： 矮房  樓房
- 用樹枝做住屋尖銳圍牆的目的： 避免觀光客入侵  阻擋野生動物攻擊
- 居住模式： 永遠定居不移動  乾季時遷徙到有草的地方
- 成為戰士的認可標準： 要能獵殺獅子  要能捕獲鱷魚
- 馬賽戰士的隨身武器： 木棍  獵槍
- 喜歡穿著的衣物顏色： 黃色  紅色
- 馬賽人製衣的主要材料來源： 牛羊皮  虎豹皮
- 食物主要來源： 打獵草原上的動物  飼養牛羊
- 馬賽族戰士的使命： 保護野生動物不被貪心的獵盜者獵殺  保護草原動物大遷徙時，所有動物都能平安到達目的地

12.馬賽戰士舞的特徵： 全身打直跳高，口中發出威嚇聲

蹲低轉圈圈，口中發出鳥叫聲

### 三、動物大猜謎

非洲大草原上有很多很多的動物喔！請你來猜謎，根據謎面的提示，猜猜謎底是什麼動物？

1. 身穿皮袍黃又黃，呼嘯一聲百獸慌，  
雖然沒帶兵和將，威風凜凜像大王。【謎底：】
2. 身體肥，頭兒大，臉兒長方寬嘴巴，  
名字叫馬卻沒毛，喜歡水中度生涯。【謎底：】
3. 一條牛，真厲害，猛獸見牠也避開，  
牠的皮厚毛稀少，長出角來當藥材。【謎底：】
4. 尖尖牙齒大盆嘴，短短腿兒長長尾，  
捕捉食物流眼淚，人人說牠假慈悲。【謎底：】
5. 不是狐狸不是狗，前面架鋤刀，後面拖掃帚。【謎底：】
6. 雖有翅膀飛不起，非洲草原多足跡，  
快步如飛多迅速，鳥中體重牠第一。【謎底：】
7. 臉上長鉤子，頭上掛扇子，  
四根粗柱子，一條小辮子。【謎底：】
8. 頭髮亂蓬蓬，樣子很威風，  
開口吼一聲，百獸躲進洞。【謎底：】
9. 說牠是馬不能騎，衣裳全是黑白道，  
把牠送進動物園，大人小孩都愛瞧。【謎底：】
10. 脖子長長個子高，樹頂葉子搆得著，  
穿著一身花斑袍，草原之上善奔跑。【謎底：】

### 四、延伸閱讀

如果你對非洲草原生物有興趣，可以閱讀以下書籍，你將更認識草原生物，以及了解非洲草原上的自然運作。〈以下書籍皆為小天下出版社出版〉

★ 書名：約翰醫生- 生動的動物醫院



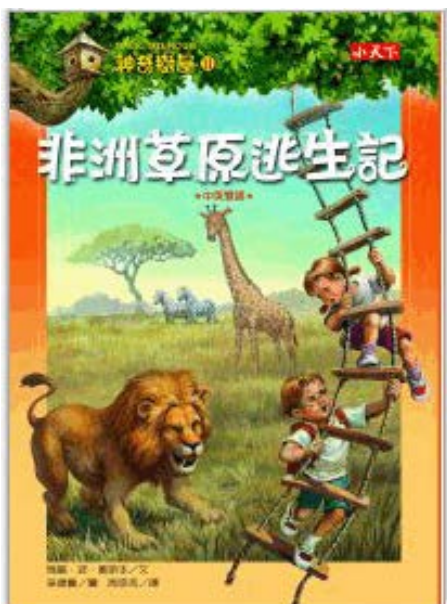
★ 內容簡介：

約翰醫生是非洲大草原上一間小小動物醫院的醫生。有一天，他想要清洗一堆積如山衣服，卻發現沒電了，洗衣機不能發動，只好到河邊去洗。非洲動物一起來幫忙，可是大家卻紛紛因此受傷了...

★ 閱讀與討論：

1. 故事故中出現了哪些動物？牠們有哪一些特徵？
2. 約翰醫生要洗衣服，動物們幫了哪一些忙？結果又造成自己產生哪一些問題呢？
3. 約翰醫生如何幫動物朋友治病？

★ 神奇樹屋 11：非洲大草原逃生記



★ 內容簡介：

非洲遼闊的大草原、寬廣的河流、漫山遍野的鳥兒和動物，讓傑克和安妮倆看得目瞪口呆。一路上，他們幫助幾百萬隻黑尾牛羚渡河，和大象一起沖澡，扮怪物嚇跑鬣狗，還和一個馬賽族戰士一起野餐，但是傑克一直很疑惑，萬獸之王獅子究竟在哪裡？傑克和安妮是否會變成獅子的午餐呢？

★ 閱讀與討論：

1. 非洲大草原有哪一些景觀特色？
2. 動物大遷徙時，傑克和安妮觀察到動物之間彼此有關係？舉出一個實例說明，動物之間有怎樣互助合作的關係？

3.傑克和安妮和馬賽戰士有什麼樣的互動？

4.傑克和安妮遇到什麼樣的危險？最後是如何解圍回到樹屋的呢？