

宇宙
手冢有幾歲？什麼是星雲？黑洞是怎麼形成的？銀河系的中心點在哪裡？

天氣與氣候
溫室效應對地球有何影響？為何颱風眼反而是好天氣？什麼是「蝴蝶效應」？

河川與湖泊
河流的魚為何集中在中游？什麼是斷頭河？哪個湖泊東半鹹西半淡？

遺傳與演化
狗的祖先是哪種動物？長頸鹿的長脖子是如何演化的？椰子西瓜是新種嗎？

草原動物
豹與獵豹有何不同？光禿的禿頭有何功能？袋鼯能跑多快？

動物的生殖
鳥蛋為何多是橢圓形？那些為縮短生蛋時間？有袋動物實為何都是早產兒？

人類的飼養動物
貓舌上的尖刺有什麼功能？金魚的祖先是哪種魚？狗真會造成什麼問題？

植物的繁殖
結果的木瓜樹都是雌株嗎？無籽葡萄如何生產？「無心插柳柳成蔭」是真的嗎？

人體
頭髮會長到無限長嗎？骨骼和肌肉如何連接？為何吃藥會令人想嘔吐？

生活中的數學
數學為何是科學之母？阿拉伯數字是誰發明的？黃金比例是什麼？

熱與能量
哪種材質的鍋子加熱最快？暖氣為何會變熱？冷媒是氣體或液體？

新材料
陶瓷如何產生電？操場的PU跑道是什麼材質？白色血液是什麼？

軍事武器
防彈背心如何防彈？航空母艦的甲板為何是斜的？隱形飛機如何隱形？

人類的演化
猩猩為何沒變成人？史前「凹比人」是誰？人類皮膚的黑白和日照有關嗎？

文藝復興的潮流
文藝復興是要復興什麼？印第安人的名稱怎麼來的？古代劇團是指什麼動物？

當代世界的出現
美國如何成為世界強國？希特勒為何要消滅猶太人？諾貝爾到底有何爭議？

農業
世界生產量最多的花卉是哪些？水耕栽培有何優點？荷蘭為何有那麼多風車？

西方文學
聖經也是文學作品嗎？西方文學有四大種類？諾貝爾文學獎得主由誰決定？

建築藝術
清宮為何是紫紅色？清真寺為什麼是圓頂？芝加哥為何有最先摩天大樓？

電影與動畫
電影的後製有哪些工作？米老鼠在哪部電影中一躍而紅？3D電影有何特色？

太陽系
為何冥王星不是行星？地球的姐妹星是指哪個？彗星與流星雨有何關係？

岩石
水晶是指哪種礦物？岩石也可以提煉出石油嗎？地球上哪種岩石最多？

極地與沙漠
南極氣候為何比北極冷？冰沙是如何形成的？重要天文臺為何都設在沙漠？

動物世界
動物一定會動嗎？構造最簡單的動物為何？哪種哺乳動物會生蛋？

湖泊溪流的動物
魚會被淹死嗎？什麼魚能爬樹？鱉和豆娘有何不同？

動物的防衛
哪些動物會裝死？海豚為何背部深色腹部淺色？河豚變圓如何保護身體？

自然保育與國家公園
為何要禁止捕鯊？什麼是「好魚指南」？國家公園有哪些功能？

植物的群落
海洋植物如何排除鹽分？為何草原退化日益嚴重？高爾夫球場如何影響環境？

生殖與生長
女性為何有男性荷爾蒙？驗孕是檢測尿液中的哪種成分？什麼是試管嬰兒？

光的世界
冷光是什麼？夜視鏡的原理為何？雷射光和一束光線有何不同？

能源世界
92、95、98汽油有何不同？綠色能源是指哪類？燃料電池以什麼為燃料？

土木工程
比薩斜塔為何傾斜？為何濱海會常在巨蛋舉辦？101大樓的避震器放在哪裡？

通訊
行動電話SIM卡內儲存哪些資料？AM和FM有何不同？GPS是如何定位？

人類文明的曙光
誰規定一星期有7天？最早使用馬桶？動物也有不乃伊嗎？

航海時代的爭霸
最早的股票交易所在哪？恩納節要感恩誰？隱形為何流行小說？

國家與人民
第三世界是指什麼？世界最小國家是哪個？全球七帶帶來哪些問題？

工業
工業之母是哪種工業？明礬是指哪種？泡麵是誰發明的？樂高是哪一國設計？

東方文學
紅樓夢對後世有何影響？一千零一夜真有一千則故事？誰是印度莎士比亞？

音樂
鋼琴為何取代了大鍵琴？貝多芬第九交響曲有何創新？中國的琵琶是什麼？

大眾傳播
什麼時候開始有call-in節目？收視率如何調查？報紙的頭版新聞有何特色？

地球與月球
地球為何會自轉？月亮每晚出現的時間都不一樣嗎？什麼是「超級地球」？

山地與高原
泥火山是火山嗎？什麼是第三極？冰河裡有動物嗎？高冷蔬菜為何特別甜？

地球的變動
海龜發生前有什麼徵兆？地震偵測有哪些方法？美國大峽谷是如何形成的？

古生物
最早的陸地生物是植物還是動物？恐龍為何滅亡？要經過幾年才能稱作化石？

海洋動物
為何海洋動物的種類較少？海蠔能如何繁殖？如何離開水活動？

動物的棲所
蜘蛛為何不會被自己的網粘住？為何不用用圓形魚缸？動物為何戴家？

植物家族
松柏如何保持「長青」？臺灣的縣市以哪種樹最多？年輪是一年出現1次嗎？

植物的利用
哪種糧食作物最多吃？為何水果成熟時又甜又香？只有甘蔗有意義嗎？

食品與營養
必需營養素為何必需？MP3如何壓縮聲音？男高音和女高音相差幾個音階？

聲音的世界
手機和弦是如何組成？MP3如何壓縮聲音？男高音和女高音相差幾個音階？

生活中的化學
肥皂為何能去油汙？為何有人把昆蟲稱為瓦斯？優酪乳為何比牛奶黏稠？

陸上交通
紅綠燈是如何出現的？為何DVD的容量比CD大？如何製作虛擬實境？

數位世界
數位電視畫質為何較清晰？為何DVD的容量比CD大？如何製作虛擬實境？

帝國的興起
羅馬人為何愛洗澡？秦朝兵馬俑有哪些不同的兵種？波斯人為何要拜火？

科學革命的啟蒙
凡爾賽宮發生哪些重大事件？光榮革命有何光榮？清朝男子為何要剃髮？

少數民族
人少就是少數民族嗎？少數民族取名有何意義？什麼民族有女爸爸？

政治與法律
哪個國家最早有內閣？聯合國標誌為何用橄欖葉？哪個法律的位階最高？

西方繪畫
中世紀教堂的彩繪玻璃有何功能？畢加索畫具用什麼作畫？印度畫根據什麼作畫？

舞蹈
雲門指中國哪種舞蹈？法國哪個皇帝也跳芭蕾舞？哪個國家的芭蕾舞最優美？

世界遺產與博物館
世界遺產由誰認定？哪里的世界遺產最多？哪個博物館規模最大？

星座與觀星
星光為何是白色的？生日當天看得到自己的星座嗎？哪個星座稱作「甜甜圈」？

丘陵與平原
海底有平原嗎？世界最大的平原在哪裡？為何茶樹適合種在丘陵？

全球變遷
都市的氣溫為何比較高？京都議定書是在說什麼？吃素比較環保嗎？

自然生態
世界最長的動物為何？熱帶雨林為何特別重要？樹木枯倒後就沒用了嗎？

海洋動物
珊瑚為何集體產卵？飛魚真的能飛嗎？什麼動物又稱海中火山？

動物的攝食
蚊子算是肉食動物嗎？兔子為何吃自己的大便，如何從身體判斷動物的食性？

植物的構造
葉子為何多是扁平的？花粉為何有不同形狀和紋路？如何分辨松、柏、杉？

園藝
為何要修剪植物？如何種出你果樹，為何花農要用燈光照射菊花？

心智與心理
什麼是癡呆酒會現象？一個晚上會作幾個夢？口吃病患如何改善症狀？

電與磁
雷磁針如何避雷？電燈電燈和微波爐有何不同？微波爐如何加熱食物？

食品科技
素肉是用什麼做的？保冰乳為何不用放冰箱？基因改良食品是什麼？

水上交通
用貨運運輸有何優點？破冰船怎麼破冰？世界最大郵輪可以載幾個人？

電腦與網路
電子紙是什麼？無線網路是用什麼方式傳輸，即落格的B2C和C2C是什麼？

宗教擴張的時代
穆斯林為何不吃豬肉？馬雅金字塔有何功能？三藏去哪裡取經和？

工業革命的先河
工業革命為何在英國開始？拿破崙對世界有何影響？美國總統為何只能當兩任？

城市
什麼是街道家具？人口最多的十大城市是哪些？日本京都都是仿造哪個城市？

宗教與哲學
寺和廟有什麼不同？天主教徒為何要受聖餐？穆斯林每天往哪個方向朝拜？

東方繪畫
鎮紙畫不用畫筆嗎？攝影需要用到腳架嗎？梵谷橫向過哪種東方畫？

東方戲劇
歌舞伎不用女演員嗎？劇團和京劇有何不同？劇場中的道具有何意義？

學校與教育
中世紀已經有大學生了嗎？第一所幼稚園是誰設的？遠距教學有哪些方法？

太空發展
怎樣可以當太空人？最早到太空的是哪種動物？為何衛星射頻要靠近赤道？

海洋與海岸
海水的鹽度都一樣嗎？什麼是深層海水？臺灣的海岸線有多長？

環境保護
雨水為何會變酸？一般錄音是指幾分貝以上？垃圾處理的3R原則是什麼？

森林動物
早起的鳥兒有蟲吃嗎？無尾熊為何不愛動？森林的樹冠層為何動物較多？

城市中的動物
哪種鳥最常出現在城市？美洲野鴨為何特別名貴？印度市區為何常有猴子？

動物的遷徙
哪種動物的遷徙路程最長？哪種鳥會飛得特別快？蝴蝶如何靠動物體遷徙？

植物的生活
植物一定是綠色嗎？為何綠豆水比較快發芽？為何倒吃甘蔗比較甜？

菌類與藻類
洋蔥是用哪種菌類採煉？相宜、船殼為何特別名貴？什麼是冬蟲夏草？

醫療與保健
兒童癌症最多是哪種癌？哪種注射方式最痛？精神病患為何不願就醫？

力與機械
變速自行車如何最快？打掃飛機如何選擇速度快慢？大貨車為何走外側車道？

生物科技
人類有多少個基因？幹細胞能做什麼？複製羊桃莉是如何產生的？

空中交通
飛機上的黑盒子有何用途？飛機為何需要長跑道才能起飛，如何成為飛行員？

自動化與人工智慧
智慧型家電有什麼智慧？誰最先發明機器人這個詞？專家系統有何功能？

東西文化的交流
海上絲路是什麼？獅土精是什麼？黑色星期五是怎麼來的？

民族主義的開展
美國為何發生南北戰爭？牛仔服裝為何要消滅猶太人？八國聯軍為何要進攻中國？

經濟與生活
綠色消費是什麼？最早的興業用機器是誰做的？地下經濟是什麼？

民間文學
神話是如何產生的？《灰姑娘》最早是哪部民間故事？歌德話語為何又叫俏皮話？

雕塑與工藝
你的陶器是陰刻還是陽刻？骨製動物動骨頭做的嗎？陶器和瓷器有何不同？

西方戲劇
哪部莎劇上演最多次？舞臺上的燈光有何用途？木偶劇的偶有何種機？

運動
熱身為何能減少運動傷害？美國哪種球類運動的球最輕？