

許家維
優
10

高愛迪斯～你會報座標嗎？

1. 查閱資料，列舉各種簡易判定方位的方法(使用的器材越少、越簡易愈好)。
答：

Good!

方法	說明
① 太陽	<p>在晴朗的天氣下，太陽在正午時會位於正南方，在上午太陽所指的方向是東方，在下午太陽所指的方向是西方。(參考資料：https://www.cwa.gov.tw/Data/astronomy/season.pdf)</p>
② 星象	<ul style="list-style-type: none"> 天上的星星可以用來辨識方向，例如找到北極星就可以確認北方的位置。(參考資料：https://starwalk.space/zh-Hant/news/polaris-north-star) 除了北極星外，也可以用其他星座來辨別方位，例如大熊座、仙后座、飛馬座和獵戶座都可用來作為確認北方的方位。(參考資料：https://web.nutn.edu.tw/gac370/teaching/know/know-7.htm)
③ 指北(南)針	<ul style="list-style-type: none"> 指北針是一種利用磁針指向北極來判定方位的工具，所以用指北針就可以找到北方。(參考資料：http://ie011.ezgo.com.tw/ezcatfiles/ie011/img/img/6/102820.pdf) 手錶當指南針(以北半球為例)：確認手錶表示的是正確時間後，將手錶水平放置，並讓手錶的時針與太陽的方向對齊，時針及太陽的一直線與錶盤上十二點鐘位置間的中點，約略指向南方。上午時南方偏向錶盤的左側，而下午時偏向右側。(參考資料：https://www.citizenwatch-global.com/support/exterior/direction_ct.html)
④ 地址/路名	<ul style="list-style-type: none"> 如果不是在荒郊野外的話，可以找鄰近的建築物上的地址來判斷自己的位置。 有些路名還可以判斷自己東西南北方向，例如忠孝東路、敦化南路。

(5)	地標	<ul style="list-style-type: none"> 可以透過觀察附近的知名地標來判斷自己所在方位。 觀測2處遠方已知的地標，可以利用後方交會法來知道自己所在的位置。(參考資料：http://ie011.ezgo.com.tw/ezcatfiles/ie011/img/img/6/102820.pdf)
(6)	地圖	<p>地圖是可以直接指引我們位置的工具，地圖可以是 Google Map 或是紙本的地圖，有時候我們可以在路上看到政府所設立當地小範圍的地圖，這也可以幫助我們辨識位置。</p>
(7)	電力座標	<p>台電公司為了維修方便，都會幫每一支電線桿和配電箱編號，所以如果在沒有人的地方迷路了，電線桿或配電箱的編號也可以幫助我們找出自己的位置。(參考資料：https://position.taipower.com.tw/tpcemap/)</p>
(8)	路燈路樹 座標	<p>台北市行道樹和路燈均有 QR code 身分證，搭配臺北市行道樹路燈資訊網(https://geopkl.gov.taipei)，可查看行道樹和路燈的位置點。</p>
(9)	大眾交通 工具站名	<p>不論是城市或是鄉下，台灣大部份的地方都會有大眾交通工具可以到達，所以我們可以找到當地公車站牌、火車站或捷運站等來辨識自己的所在位置。</p>
(10)	地形	<ul style="list-style-type: none"> 觀察山和海的位置，台灣四面環海，中央是中央山脈，所以如果在台灣西部，海的方向是西邊，中央山脈的方向是東邊。 觀察河流水流方向，在台灣西部，水流的方向通常是西邊。
(11)	地物	<ul style="list-style-type: none"> 台灣的廟宇通常是採座北朝南，不知道方向時，如果有看見廟宇，就可以用門所對的位置確認出南方的位置。 觀察知名建築物可以判斷自己的方位，例如中正紀念堂是面朝西方，佛光山佛陀紀念館面朝東方。(參考資料：https://www.storm.mg/lifestyle/860343/ https://www.fgsbmc.org.tw/tw/visit-attraction.aspx?serno=19)
(12)	GPS	<ul style="list-style-type: none"> 利用手機等具有 GPS 功能的現代科技產品，查詢所在位置的經緯度

2. 你會報座標嗎？你會用幾種能報出自己正確座標的方法(列出越多項越好)？你的座標方位在哪裡？找出並標示自己生活環境的方位：到仁愛國小校園、班上教室或者家裡、社區中實驗上題的方法(至少4種)，證明看看是否實際、好用(拍照時的背景最好能清楚辨認，或者有標準器材在旁比對)能在同一位置測試多種方法來比對更佳。

答：

觀測點	報座標方法
①. 仁愛國小校門口	<p>我在仁愛國小校門口，試著找出可以辨識仁愛國小的方法：</p> <p>① 地址</p> <p>我想到的第一個方法是學校的地址，學校地址是台北市大安區安和路60號，所以可以用地址找到學校。</p> <p>② 公車站牌</p> <p>第二個方法是找到附近的公車站牌，仁愛國小附近的公車站牌有不同的站名，分別是仁愛國小站、仁愛國中站以及仁愛安和站，如果是搭公車的人，就可以尋找這些站名。</p> <p>③ 捷運站名</p> <p>學校附近有捷運站，搭捷運的話可以在信義安和站下車，並從1號出口出站後，往北方安和路直走就會到達。</p> <p>④ 電子地圖或 GPS</p>   

		<p>開啟手機的 google map 或指南針，查到所在位置的經緯度是 $25^{\circ}2'99''N$ $121^{\circ}33'8''E$。</p> 
(2).	仁愛國小操場	<p>我在仁愛國小操場試著辨識時間和方向：</p> <p>① 人體日晷</p> <p>我在操場中央找到一個圓形當作日晷，以我自己為中心面向北方，接著找出我的影子尖端，這時候影子尖端指的是北東北的方向，對應的時間大約是下午 1-2 點的位子，這時候拿出手機對照時間是下午 1 點 17 分。</p>  <p>地標 + 後方交會法</p> <p>我在仁愛國小操場，看到台新金控和國泰人壽大樓，我面朝北方，用手機的指南針 APP 測量，台新金控大樓位於西北方，面對台新金控大樓時與北方的夾角是 32°，國泰人壽大樓位於東北方，面對國泰人壽大樓時與北方的夾角是 56°，然後我在地圖上先找台新金控大樓和國泰人壽大樓，根據先前測量到與北方的方位夾角，劃出 2 條線，2 條線在地圖上的交叉點就是我所在的位置。</p> <p style="text-align: right;"><i>Good!</i></p>

③.	408 教室	<p>我從仁愛國小校門口進入校園後，會經過川堂，過了川堂之後，我使用兩種方式走到教室：</p> <p>① 步數 + 地標 + 左右方向</p> <p>經過川堂之後，我用自己的每一步當作一個單位，走了 136 步之後，向左轉就可以看到廁所 7，從左邊的樓梯向上走到 2 樓之後右轉第 1 間教室就是 408 教室。</p> <p>② 地標 + 左右方向</p> <p>經過川堂之後，我立刻左轉直行到底，看到健康中心之後右轉直行，接著右手邊會有每個教室的標示，走到看見樓梯 4 的牌子後，右轉上樓走到 2 樓並右轉第 1 間教室就是 408 教室。</p>

		
④.	卓越盃考場	<p>我在 11 月 12 日參加一場卓越盃考試，考場在台灣大學，所以我試著用附近的資訊找到考場：</p> <p>① 地標</p> <p>考場位於台灣大學，所以我找到辛亥路的台灣大學大門。</p>  <p>② 捷運站 + 路名 + 方向 + 距離</p> <p>由於我的考場離辛亥路比較近，所以如果要搭捷運的話，要搭到科技大樓站下車會比較近，出捷運站後沿著復興南路往南走 550 公尺就會到。</p>  <p>③ 地圖</p> <p>有時候當地政府會設置小區域地圖讓路人辨識位置，當天我在台灣大學有看到類似的設置可以讓人知道自己的所在位置或者是找到目的地路線。</p>  <p>④ 路燈</p> <p>台北市的路燈路樹編號可以用來確認位子，當天我找到路燈後，透過 QR code 和臺北市行道樹路燈資訊網(https://geopkl.gov.taipei)查詢到該路燈的座標和所在位置。</p> 

3. 除了辨認方向之外，請想一想、找看看其他簡易辨別時間、季節的妙方。

答：

辨別時間的方法

	方法	說明
①.	鐘錶	<ul style="list-style-type: none">查看手錶、牆上的時鐘或公共場所懸掛的時鐘，可以知道當前的時間。查看手機、電腦或其他電子設備上的時間顯示。
②.	媒體	透過報紙、電視或廣播等媒體，可以知道當前的日期和時間。
③.	電話	撥打電話號碼「117」，可以聽到目前的時間
④.	環境聲音	某些地方的環境聲音可以知道當前大約的時間，如學校的鐘聲、寺廟或教堂的鐘聲、車站的廣播、百貨公司節束營業前的音樂等。
⑤.	太陽	<ul style="list-style-type: none">根據太陽的位置和高度，可以大致估算出白天的時間。太陽從東方升起，再從西方下山，而太陽的高度在一天中不斷變化。利用日晷來觀測太陽位置的投影，可以知道目前的時間點。
⑥.	月亮	月亮形狀會隨著時間而改變，會逐漸變圓，然後逐漸變小，最後消失，這一過程每個月都會重複，可以用來辨別農曆的月初、月中和月末。

辨別季節的方法：

	方法	說明
①.	天空	<ul style="list-style-type: none">白天：季節變化會影響天空的顏色和陽光的強度。冬季的天空通常較灰暗，而夏季的陽光較為明亮。晚上：天上的星星也可以用來辨識季節，例如夏天及秋天可以在天空中看到夏季大三角，冬季則可以看到冬季大三角。
②.	氣候	<ul style="list-style-type: none">觀察氣溫，春季氣溫逐漸回升，夏季氣溫最高，秋季氣溫逐漸下降，冬季氣溫最低。觀察風向，台灣冬季吹東北季風，夏季吹西南季風，颱風則大多發生在夏季和秋季。觀察日照時間，春季日照時間逐漸增加，夏季日照時間最長，秋季日照時間逐漸減少，冬季日照時間最短。觀察降雨，台灣雷陣雨大多發生在春季和夏季，台中南部冬季不太會下雨，北部及東北部冬季則經

		常下雨。
③.	植物	<p>觀察植物生長情形和花卉，春季時樹木開始生出新芽，秋季時樹木開始落葉，台灣4季常見的花卉和樹木特徵如下</p> <ul style="list-style-type: none"> 春季：常見的有櫻花、海芋、木棉花、油桐花、百合花和阿勃勒。 夏季常見的有蓮花、荷花、向日葵和牽牛花。 秋季常見的有金針花、韭菜花、菊花、芒花和變紅的楓葉。 冬天常見的有梅花、鬱金香和落雨松變黃紅色。
④.	動物	<p>動物和昆蟲的活動受到季節的影響，春季和夏季是動物和昆蟲活躍的季節，在台灣春季和夏季常見的動物和昆蟲有螢火蟲、蝴蝶、蜜蜂、蟬、蜻蜓、青蛙、燕子、鍬形蟲、獨角仙、金龜子。秋季和冬季動物和昆蟲的活動逐漸減少，台灣秋季常見的動物和昆蟲有蟋蟀、蚱蜢、螳螂和南飛的過境候鳥。</p>
⑤.	節日與活動	<p>節日與活動的舉辦，有很多都有固定的日期或時間點，因此可以利用節日或活動的舉辦來辨別季節。</p> <ul style="list-style-type: none"> 觀察節日，春季的節日有清明節、端午節，夏季的節日有七夕、中元節，秋季的節日有中秋節、重陽節，冬季的節日有冬至、聖誕節、春節。 觀察活動，元宵節有燈會，端午節有龍舟競賽，百貨公司周年慶大部分在秋季和冬季，職業棒球賽季的時間大部分在夏季和秋季，職業籃球賽季的時間大部分的時間在冬季和春季，夏季奧運在夏季舉辦，冬季奧運在冬季舉辦。
⑥.	日(月)曆	<p>查看日曆或月曆或農民曆</p> <ul style="list-style-type: none"> 依據月份，春季是陽曆2-4月，農曆1-3月，夏季是陽曆5-7月，農曆4-6月，秋季是陽曆8-10月，農曆7-9月，冬季是陽曆11-1月，農曆10-12月。 依據節氣，每個季節都有對應的節氣，春季的節氣是立春、雨水、驚蟄、春分、清明、穀雨，夏季的節氣是立夏、小滿、芒種、夏至、小暑、大暑，秋季的節氣是立秋、處暑、白露、秋分、寒露、霜降，冬季的節氣是立冬、小雪、大雪、冬至、小寒、大寒。

4. 你會看農民曆嗎？請你研究它，然後說明它的功效與運用方法。

答：

農民曆，也稱為農曆或陰曆，是一種傳統的日曆系統，主要用於農業和日常生活，日期與我們現在常用的陽曆不同。

內容	說明
①. 日期	<ul style="list-style-type: none">農民曆的年份以天干和地支組成，60 年一個循環，例如今年 2023 年是癸卯年，癸是天干，卯是地支。農民曆的月份是根據月亮的盈虧來計算，平年有 12 個月，閏年有 13 個月，每個月可能有 29 日或 30 日，29 日是小月，30 日是大月。農民曆的日期用年月日來表示，例如 2023 年 11 月 20 日在農民曆日期為農曆癸卯年十月初八，有時日期會用干支表示，例如甲子日、乙丑日等。
②. 節氣	<p>農民曆將 1 年分成 24 個節氣，每個節氣相隔約 15 天，用來標誌一年中特定的時節和氣候變化，例如春季開始是立春，夏季開始是立夏，秋季開始是立秋，冬季開始是立冬。</p> <p>功效與運用</p> <ul style="list-style-type: none">農民曆最主要的功能就是讓農民可以根據節氣的變化來安排播種、除草和收割等時間。我們可以根據節氣來預測氣候並安排活動，例如知道什麼時候天氣炎熱要注意中暑的問題，什麼時候天氣開始變冷要注意保暖。
③. 吉凶宜忌	我們可以運用農民曆上每天都對吉凶禍福的預測，來作為日常活動的參考依據，例如挑選結婚、旅遊、搬家、開工、祭祀等的日期和活動進行的時間。
④. 農漁產	我們每日飲食可以參考農民曆上提供的當季蔬菜水果和漁獲的資訊來購買。
⑤. 十二生肖運勢	農民曆中有提供十二生肖每個月的運勢，我們可以根據自己的生肖，來預測自己未來的財運、健康、感情、事業等。
⑥. 神佛誕辰	農民曆中記載了各路神佛的誕辰，可提供有宗教信仰的人安排祭祀或參與寺廟活動。
⑦. 其他	農民曆可能還有提供祭拜方法、各種小常識、民間傳說、和算命等資訊，我們如果有需要時也可以參考。

• 沈爲字八命本以勢運際會，考參供僅主爲體應以肖生本

5



吉 ● 平 ● 困 ●

【牛】屬牛人今年 03 15 27 39 51 63 75 87 99 歲運勢

今年行運吉星皆乏，不能招財進益庇護身體安康，只能自求多福。凶星有天狗災煞中客、香港囚獄等同臨，非好現象，主有官司橫非爭訟，孝服喪哀哭泣租業耗盡。名利成空徒然奔走四方一無所得，家中妻兒欠安，兄弟坎坷，禍殃及身，妨害六親，難爲骨肉，有亦不親，兼有官災徙刑牢獄之厄，缺乏子嗣，多生少養，又有爭氣打架刀斧傷身流血之殃等凶暗伏誘導。宜涵養心性培養善良本性處世以忠厚待人，忍讓處事，遠離官訟是非之地，暫勿弔喪，勤儉持家勉力守成錢財出入小心，切勿濫出，戒爭鬥勿爭氣，注意本身及家人老幼之健康，病即就醫爲趨吉避凶之良策。今年每月運勢如次：

正月運勢	天乙貴人樂貴貴，吉星會臨財運，及消厄散人緣泰，滿面春風貴相新。防官非、病厄、破財。
二月運勢	吉星虛之隱煙辛，凶星腎臨刑轉鄰，官訟喪哀金帛散，飄零祖業巷窮貧。防家人病厄、破財、官訟。
三月運勢	然嘯追垣累卵身，雖逢吉星不成仁。宣災女事刑囚厄，傷殘橫禍虎蛇鄰。安分守法紀，戒爭氣。
四月運勢	三合扶正雨露榮，又逢吉曜蓮華春。災非不作宜家室，積善堆金錦繡陳。勿爭鬥戒官。
五月運勢	貴人際會金闕出，吉曜同臨陽德亨。仁厚忠良言行善，宅心濟世人倫美。防女色陷阱、破財、病厄。
六月運勢	命垣逢合金破橫，疾病破財農事傷。禍生不測屯殃物，營謀乖舛愁斷腸。防車禍、疾病、破財。
七月運勢	貴人際臨雨露榮，福星拱照玉華生。迎祥集瑞家資富，喜慶滿堂百福盈。防官災、損財、病患。
八月運勢	命垣逢合金破橫，吉曜會臨禍橫殃。機厚位高權柄擴，營謀如意笑相迎。勿游泳，防血光災。
九月運勢	本命逢刑戒之戒，更逢凶曜憂愁來。災生不測橫非物，損畜破財滿面埃。一切小心，勿蠻幹。
十月運勢	異域風光志已伸，懶羊創業物華新。吉凶各半宜和暢，凡事小心不辱身。勿弔喪，戒爭鬥。
十一月運勢	六合扶正萬事成，更會貴人鳳笙鳴。吉星同照賚財足，內外亨通福運亨。防親朋陷害及病厄。
十二月運勢	命牽當頭活火烹，損財疾疫夜頻驚。災生不測禍殃至，傷畜損田悔吝生。暫時保守，勿進取。

• 沈爲字八命本以勢運際會，考參供僅主爲體應以肖生本
吉 ● 平 ● 困 ● 勝運年今



【虎】屬虎人今年 02 14 26 38 50 62 74 86 98 歲運勢

今年行運吉星虛缺，只可守分安命暫時保守切勿進取，行事腳踏實地，靜觀其變並等待時機，爲明哲保身之道。凶星有病符驅越流竄亡神天官符等逼垣，主口舌是非臨身，災非迭起，六親欠安坎坷。骨肉損傷，招惹官司，或小人暗算，妻兒多橫厄，家庭病厄是非纏綿，又主官非爭訟，病患破財，橫非不斷等凶暗伏誘導。宜防親朋相陷害，少管閒事，男防口舌橫禍女防產厄，注意家中老幼之健康，有病即時求醫診治，以免延誤病情，戒官訟勿爭鬥以和爲貴，錢財切勿輕出，勤儉節約，勿入是非之地，以免招惹橫禍，順時聽天均爲保身安泰之良策。今年每月運勢如次：

正月運勢	駕元人命雨露壓，雖逢命祿亦沉淪。疾病耗財難進退，營謀困頓愁空營。防破財、損畜、疾病。
二月運勢	吉星朗照紫闕雲，又逢吉曜慢消分。榮登金榜甲第顯，內外祺祥瑞氣氛。戒女色敗身，防破財。
三月運勢	長生人命日華春，宅吉人安福樣樣。凡事遂心家道裕，門庭瑞氣話情親。防官災、守法歸矩。
四月運勢	刑害占日罰道行，六親失養寒陰生。庶人口舌相殘害，十子功名變化驚。勿爭鬥，防破財失意。
五月運勢	命垣逢合天下平，長生進命耀輝明。吉曜會臨科甲顯，官陞爵晉紫衣榮。防官災、破財、病疾。
六月運勢	遇逢吉曜現光芒，福祿齊臨動微揚。巨事遂心多獵利，人安宅泰豐慶翔。防破財、疾病、官災。
七月運勢	沖動本垣惟慳荒，又逢凶曜繁滑妨。禍生不測屯殃起，疾病破財淚以溶。防車禍、破財、疾病，勿游泳。
八月運勢	貴人際臨薦福榮，災消厄消風杵祥。營謀百計皆如意，內外咸亨福履橫。防官災、橫厄、敗財。
九月運勢	三合扶正慶延康，神清氣爽萬里航。凶吉同源宜戒慎，博識謙小是明良。勿爭鬥、打架、防構樹。
十月運勢	六合扶正翰墨美，吉星齊降吐瓊琰。身安宅泰青金裕，集福招祥雨露榮。戒口舌惹禍，防損財。
十一月運勢	專橫進退猶難堪，位高財厚舞三豪。福中藏禍宜知警，半賦官用無妄災。守法紀，勿弔喪。
十二月運勢	然嘯追垣草樹荒，吉星雖照難延祥。官非橫禍季變至，宿疾纏綿雨雪零。防病厄、破財、官訟。

艋舺龍山寺 佛神聖誕紀念日（農曆）

(6)

正月十三日：關聖帝君飛昇
正月十五日：上元天官大帝千秋
正月二十日：池頭夫人千秋
二月初二日：福德正神千秋
二月初三日：文昌帝君千秋
二月初八日：釋迦牟尼佛出家
二月十九日：觀世音菩薩聖誕
二月廿一日：普賢菩薩聖誕
三月十九日：太陽星君千秋
三月二十日：註生娘娘千秋
三月廿三日：天上聖母千秋
四月初四日：文殊菩薩聖誕
四月初八日：釋迦牟尼佛聖誕
四月十八日：華佗仙師千秋
五月十三日：城隍爺千秋

六月初三日：韋馱尊者聖誕
六月十九日：觀世音菩薩成道
六月廿四日：關聖帝君千秋
七月初七日：大魁星君千秋
七月十五日：中元地官大帝千秋
七月（廿九）卅日：地藏王菩薩聖誕
八月十五日：太陰娘娘千秋
八月十五日：月老神君千秋
九月十五日：紫陽夫子千秋
九月十九日：觀世音菩薩出家
九月（廿九）卅日：藥師如來佛聖誕
十月初十日：水仙尊王千秋
十月十五日：下元水官大帝千秋
十一月十七日：阿彌陀佛聖誕
十二月初八日：釋迦牟尼佛成道





革命年代

三兩八	財帛豐厚宜稱人	一生骨肉最清高	平人紫門姓名顯	八品官職時兼豐盈	走馬揚鞭爭利名	少年做事費筹辦
三兩九	利上近貴有福有祿之人	待看年將三十六	藍衫脫去換紅袍	之人官職時兼豐盈	一朝福祿源源至	富貴榮華頤六鵝
四兩	富貴近益生涯豔	此命終身運不窮	榮華做事盡皆空	七品官職長享榮華	此格推來禮義通	一生福祿用無窮
四兩	機關之命	心竭力成家計	到得那時在夢中	七品官職長享榮華	甜酸苦辣皆嘗過	財源滾滾穩且豐
四兩一	機戶近貴才為人	前面風霜多受過	後來必定享安康	六品官職文章壓羣	名揚遠近萬事全	一生榮耀耀乾坤
四兩二	施主近貴才為人	中年還有過福壽	不比前年運未通	精通之人相才能性直	名揚遠近人歡敬	盛世逍遙似遇春
四兩三	兵卒有職富貴才能	若慢中年命運壞	那时名利一齊開	官祿旺相才能性直	平生福祿自然來	名利兼全福壽倍
四兩四	之人財祿厚重自成家	人生心性最聰明	不作事幹吊近貴人	五品官職財祿重	雁塔題名為富貴	金帶萬金是通途
四兩五	萬事如意財祿	衣祿一生天數定	不須勞碌是豐亨	五品官職財祿重	甲子排此格妙且清	必定時高福氣通
四兩六	萬事極富且貴	萬事由天莫苦求	須知福祿勝前途	四品官職榮華幸福壽	乙卯之中應有分	必定萬歲萬代通
四兩七	萬事如意學業飽滿	當年財帛難如夢	晚景欣然便不憂	財祿之人	丙辰排此格妙且清	馬首當先萬代通
四兩八	官員財祿厚重之人	命中難養男與女	骨肉扶持也不多	法身官掌風雷樹柄	丁巳之中應有分	萬歲萬代萬代通
四兩九	人性巧精神倉庫財祿	東西南北皆通達	出姓移名更覺隆	之人官職有權柄之	戊午之中應有分	萬歲萬代萬代通
五兩	文武才能錢糧豐盈	當無無忘天數定	中年晚景一派同	人三品官職有權柄之	己未之中應有分	萬歲萬代萬代通
五兩一	之人富貴榮華	此命惟求正末年	娶妻子貴身更貴	指揮太守萬戶封侯	庚申之中應有分	萬歲萬代萬代通
五兩二	富貴官職財祿榮華	平生原有活潑福	可有財祿如水深	之命主爲官祿長	辛酉之中應有分	萬歲萬代萬代通
五兩三	掌權富貴長富	幼年運道未嘗亨	若是還窮再不興	金命主爲官祿長	壬戌之中應有分	萬歲萬代萬代通
五兩四	近貴之人遭門中	兄弟六親皆無靠	一身事業晚年成	二品官職尚書郎之	癸亥之中應有分	萬歲萬代萬代通
五兩五	青衣貴人遭富貴	老來是有財星照	不如前輩目下高	三品官職威極大齊福	甲子之中應有分	萬歲萬代萬代通
五兩六	財祿之命	一世榮華事事通	不須勞碌自亨通	四品官職威極大齊福	乙卯之中應有分	萬歲萬代萬代通
五兩七	掌權富貴長富	兄弟叔姪皆如意	家業榮華事事通	五品官職威極大齊福	丙辰之中應有分	萬歲萬代萬代通
五兩八	官員財祿厚重之人	宗族欣然心悅好	不須勞碌思自然福	六品官職威極大齊福	丁巳之中應有分	萬歲萬代萬代通
五兩九	人性巧精神倉庫財祿	此格推來氣象異	家業榮華事事通	七品官職威極大齊福	戊午之中應有分	萬歲萬代萬代通
五兩十	富貴之命	一生福祿幾天排定	不須勞碌自亨通	八品官職威極大齊福	己未之中應有分	萬歲萬代萬代通
五兩十一	掌權富貴長富	卻是人間一富翁	十年實業自然通	九品官職威極大齊福	庚申之中應有分	萬歲萬代萬代通
五兩十二	近貴之人遭富貴	此格推來氣象異	十年實業自然通	十品官職威極大齊福	辛酉之中應有分	萬歲萬代萬代通
五兩十三	財祿之命	一生福祿幾天排定	却是人間一富翁	十一品官職威極大齊福	壬戌之中應有分	萬歲萬代萬代通
五兩十四	有勇有謀威富貴	此格推來氣象異	十年實業自然通	十二品官職威極大齊福	癸亥之中應有分	萬歲萬代萬代通
五兩十五	豐衣足食自然通	此命推來財薄且清	正是人間有福人	十三品官職威極大齊福	甲子之中應有分	萬歲萬代萬代通

用藥小常識

藥，該在什麼時候吃效果最好？

影響吃藥時間的因素很多，有時候是為了讓藥品能順利從腸胃道吸收，或是為了讓藥品足量進入血液，抑或是掌握最佳藥效的表現時間。

飯前吃還是飯後吃？

「飯後」是指肚子裡有食物，相當於「隨餐服藥」；「飯前」是指肚子是空的，相當於「空腹服藥」。所以，隨餐服藥的時間點可以是用餐開始到一小時內；空腹服藥的時間應該是餐前兩小時。有些藥品如指定確實的用藥時間，例如飯前30分鐘，包括止吐藥、降三酸甘油酯或是抗購買症藥劑等；某些藥品最好隨食物服用，例如消化酵素與減肥藥；胃藥（制酸劑）則是飯後一小時內吃效果最久。

部分藥品最好搭配全脂牛奶或脂肪性食物一起服用吸收會更好，例如魚肝油、維他命A、D、E與多數抗微生物藥。但是牛奶中的鈣質，則是某些藥品必須避開的，例如四環素與某些常用瀉藥。如果藥品真的會讓病人覺得腸胃很不舒服，只好改成隨食物一起服用。

是「睡前服用」還是「避開夜晚吃藥」？

具有催眠或鎮靜作用的藥品通常建議睡前服用。需要了解藥品生效快慢做為服藥時間參考的包括安眠藥、暈車暈船藥等。有些藥品具有興奮作用，反而應當在下午以前把每日的藥吃完，以免干擾睡眠。每天吃一次的利尿劑，應該避免夜晚吃藥，如果是為了降血壓，因為一天當中血壓最高的時間在黃昏，所以可以在下午吃藥。人體胃酸分泌最多的時間是深夜到清晨，因此治療消化性潰瘍的胃酸分泌抑制藥，適合在睡前服用。

以上這些例子說明服藥時間的設計，通常有科學依據，因此最好遵從醫師、藥師指示用藥，如果有疑問或有困難，可以再進一步了解是否有其他替代建議。



節能減碳小知識

什麼是「節能減碳」？

「節能」指的是節約能源、「減碳」指的是減少二氣化碳的排放量。

節能減碳10步驟

- 冷氣控溫不外洩：少開冷氣，多開窗；非特定場合不穿西裝領帶；冷氣控溫在26~28度且不外洩。
- 隨手關燈拔插頭：隨手關燈關機、拔插頭；檢討採光需求，提升照明績效，減少多餘燈管數。
- 省電燈具更省錢：將傳統鎢絲燈泡逐步改為省電燈泡，一樣亮度更省電、壽命更長、更省錢。
- 節能省水看標章：選購環保標章、節能標章、省水標章及呂值高的商品，節能減碳又環保。
- 鐵馬步行兼保健：多走樓梯，少坐電梯，上班外出常騎鐵馬，多走路，增加運動健身的時間。
- 每週一天不開車：多搭乘公共運輸工具；減少一人開車騎機車次數；每週至少一天不開車。
- 選車用車助減碳：選用油氣雙燃料、油電混合或電動車輛與動力機具，養成停車就熄火習慣。
- 多吃蔬食少吃肉：愛用當地食材；每週一天或一日一餐蔬食；吃多少點多少，減少碳排量。
- 自備杯筷帕與袋：自備隨身杯、環保筷、手帕及購物袋；少喝瓶裝水；少用一次即丟商品。
- 惣用資源顧地球：雙面用紙；選用再生紙、省水龍頭及馬桶；不用過度包裝商品；回收資源。



資料來源
1. 行政院衛生署「健康達人 125：民眾自我照護手冊」
2. 新竹縣政府環境保護局