

【好讀周報】學習單 No.815

網羅國際新鮮事，小試身手好禮三重送！本週學習單於 4/9 (三) 前繳回圖書館，且答案完整正確者，可以獲得榮譽卡一張，每月再抽出一位幸運得主，頒發神秘小禮，積極參與前十名者，期末再記嘉獎乙次。想成為跨界閱讀實力派，就從好讀周報開始吧！

學校 三民國中 班級 801 座號 25 姓名 彭妍蓁

一、根據好讀「聯合學苑閱讀任務」文章，回答下列問題

- (C) 1. 文章提到，今年春分的確切時間是在「台北時間 3 月 20 日下午 17 時 01 分」。根據文中描述，關於春分的敘述，下列何者正確？
- (A) 春分當天，全球各地的日夜長度完全相等
 - (B) 春分標誌著北半球日照時間開始變長
 - (C) 春分意味著所有地區的氣溫都會立即回升
 - (D) 春分是地球公轉周期的中間點
- (A) 2. 文章中提到北極圈在夏至時曾經歷永晝，而冬至時則是永夜。根據這一描述，以下哪項推理最符合這一現象？
- (A) 地軸的傾斜使得北極圈在夏至時可以完全被陽光照射，冬至則完全無光
 - (B) 由於北極圈的自轉周期與公轉周期有差異，造成夏至和冬至日照極端
 - (C) 地軸傾斜使北極圈在夏至時處於持續的日照中，而在冬至時則完全處於黑暗中
 - (D) 由於北極圈的氣候極端，這種現象與地球自轉速度有關
- (A) 3. 某國際新聞媒體在春分當天發布以下推文：
- 🌍【春分·全球視角】🌸
- 今天，無論是東京、紐約還是開普敦，每個城市的白天與黑夜幾乎相等。然而，由於地球大氣層對陽光的折射作用，實際上日出時間比計算時間早，而日落時間則較晚，使得白晝略長於黑夜。
- 根據文章內容，下列哪項最能解釋為何春分當天白晝略長？
- (A) 大氣折射使太陽在地平線下仍可見
 - (B) 地球自轉加快，導致白晝變長
 - (C) 春分時全球白天與黑夜完全對稱
 - (D) 春分當天，太陽運行軌跡較高，使白晝延長

二、根據議題，說說看法

議題	文章提到各地區對春分有不同的文化紀念方式。作為一位關心環境和文化傳承的台灣國中生，你想透過創意方式讓更多人了解節氣的意義。請同學設計一個結合台灣在地特色的節氣推廣計畫，幫助大眾認識節氣的科學意義和文化內涵。請選擇一種節氣（不限春分），列出具體的推廣方案，包含標題、內容、目標和可能的創新方式。（至少 50 字）
我的看法	我為舉辦「冬至團圓夜」活動，邀請社區居民一起搓湯圓、聽節氣故事，並結合在地樂團演出與冬至習俗導覽，讓參加者了解冬至吃湯圓、補身的意義，同時認識家鄉文化，體驗節氣帶來的溫暖與團圓精神。

【好讀周報】學習單 No.815

網羅國際新鮮事，小試身手好禮三重送！本週學習單於 4/9 (三) 前繳回圖書館，且答案完整正確者，可以獲得榮譽卡一張，每月再抽出一位幸運得主，頒發神秘小禮，積極參與前十名者，期末再記嘉獎乙次。想成為跨界閱讀實力派，就從好讀周報開始吧！

學校 泥國中 班級 720 座號 28 姓名 鄭曉君

一、根據好讀「聯合學苑閱讀任務」文章，回答下列問題

(B)	1. 文章提到，今年春分的確切時間是在「台北時間 3 月 20 日下午 17 時 01 分」。根據文中描述，關於春分的敘述，下列何者正確？ (A) 春分當天，全球各地的日夜長度完全相等 (B) 春分標誌著北半球日照時間開始變長 (C) 春分意味著所有地區的氣溫都會立即回升 (D) 春分是地球公轉周期的中間點
(C)	2. 文章中提到北極圈在夏至時會經歷永晝，而冬至時則是永夜。根據這一描述，以下哪項推理最符合這一現象？ (A) 地軸的傾斜使得北極圈在夏至時可以完全被陽光照射，冬至則完全無光 (B) 由於北極圈的自轉周期與公轉周期有差異，造成夏至和冬至日照極端 (C) 地軸傾斜使北極圈在夏至時處於持續的日照中，而在冬至時則完全處於黑暗中 (D) 由於北極圈的氣候極端，這種現象與地球自轉速度有關
(A)	3. 某國際新聞媒體在春分當天發布以下推文： 🌍【春分·全球視角】🌍 今天，無論是東京、紐約還是開普敦，每個城市的白天與黑夜幾乎相等。然而，由於地球大氣層對陽光的折射作用，實際上日出時間比計算時間早，而日落時間則較晚，使得白晝略長於黑夜。 根據文章內容，下列哪項最能解釋為何春分當天白晝略長？ (A) 大氣折射使太陽在地平線下仍可見 (B) 地球自轉加快，導致白晝變長 (C) 春分時全球白天與黑夜完全對稱 (D) 春分當天，太陽運行軌跡較高，使白晝延長

二、根據議題，說說看法

議題	文章提到各地區對春分有不同的文化紀念方式。作為一位關心環境和文化傳承的台灣國中生，你想透過創意方式讓更多人了解節氣的意義。請同學設計一個結合台灣在地特色的節氣推廣計畫，幫助大眾認識節氣的科學意義和文化內涵。請選擇一種節氣（不限春分），列出具體的推廣方案，包含標題、內容、目標和可能的創新方式。（至少 50 字）
我的看法	標題：清明踏青，台灣的青之追憶 內容：清明節，台灣民眾習慣踏青祭祖，這是春天的重生與回憶的象徵。結合清明掃墓與踏青活動，設計步道遊程，讓民眾在欣賞台灣春日美景的同時，了解祭祖與踏青的文化意義。 目標：推廣清明的傳統文化，促進親子共遊與文化認同。 創新點：設計「清明文化探索AR導覽」，讓遊客在踏青的同時透過手機與AR技術了解清明習俗與台灣各地的故事。 看法：結合清明祭祖與踏青弘揚台灣文化。

【好讀周報】學習單 No.815

網羅國際新鮮事，小試身手好禮三重送！本週學習單於 4/9 (三) 前繳回圖書館，且答案完整正確者，可以獲得榮譽卡一張，每月再抽出一位幸運得主，頒發神秘小禮，積極參與前十名者，期末再記嘉獎乙次。想成為跨界閱讀實力派，就從好讀周報開始吧！

學校 三民國中 班級 727 座號 19 姓名 李昀昀

一、根據好讀「聯合學苑閱讀任務」文章，回答下列問題

(B)	1. 文章提到，今年春分的確切時間是在「台北時間 3 月 20 日下午 17 時 01 分」。根據文中描述，關於春分的敘述，下列何者正確？ (A) 春分當天，全球各地的日夜長度完全相等 (B) 春分標誌著北半球日照時間開始變長 (C) 春分意味著所有地區的氣溫都會立即回升 (D) 春分是地球公轉周期的中間點
(C)	2. 文章中提到北極圈在夏至時會經歷永晝，而冬至時則是永夜。根據這一描述，以下哪項推理最符合這一現象？ (A) 地軸的傾斜使得北極圈在夏至時可以完全被陽光照射，冬至則完全無光 (B) 由於北極圈的自轉周期與公轉周期有差異，造成夏至和冬至日照極端 (C) 地軸傾斜使北極圈在夏至時處於持續的日照中，而在冬至時則完全處於黑暗中 (D) 由於北極圈的氣候極端，這種現象與地球自轉速度有關
(A)	3. 某國際新聞媒體在春分當天發布以下推文： 🌍【春分·全球視角】🌟 今天，無論是東京、紐約還是開普敦，每個城市的白天與黑夜幾乎相等。然而，由於地球大氣層對陽光的折射作用，實際上日出時間比計算時間早，而日落時間則較晚，使得白晝略長於黑夜。 根據文章內容，下列哪項最能解釋為何春分當天白晝略長？ (A) 大氣折射使太陽在地平線下仍可見 (B) 地球自轉加快，導致白晝變長 (C) 春分時全球白天與黑夜完全對稱 (D) 春分當天，太陽運行軌跡較高，使白晝延長

二、根據議題，說說看法

議題	文章提到各地區對春分有不同的文化紀念方式。作為一位關心環境和文化傳承的台灣國中生，你想透過創意方式讓更多人了解節氣的意義。請同學設計一個結合台灣在地特色的節氣推廣計畫，幫助大眾認識節氣的科學意義和文化內涵。請選擇一種節氣（不限春分），列出具體的推廣方案，包含標題、內容、目標和可能的創新方式。（至少 50 字）
我的看法	<u>冬至湯圓問答活動</u> - 冬至當天在社區舉辦，用趣味的問答方式讓更多人了解節氣，並以一些獎勵的方式促使人來參加，例如免費吃湯圓。問答結束後也可以播有關節氣知識的影片讓人一邊吃著熱呼呼的湯圓，一邊認識節氣，一舉兩得！

【好讀周報】學習單 No.815

網羅國際新鮮事，小試身手好禮三重送！本週學習單於 4/9 (三) 前繳回圖書館，且答案完整正確者，可以獲得榮譽卡一張，每月再抽出一位幸運得主，頒發神秘小禮，積極參與前十名者，期末再記嘉獎乙次。想成為跨界閱讀實力派，就從好讀周報開始吧！

學校 三民國中 班級 728 座號 11 姓名 陳柏睿

一、根據好讀「聯合學苑閱讀任務」文章，回答下列問題

- (B) 1. 文章提到，今年春分的確切時間是在「台北時間 3 月 20 日下午 17 時 01 分」。根據文中描述，關於春分的敘述，下列何者正確？
- (A) 春分當天，全球各地的日夜長度完全相等
 - (B) 春分標誌著北半球日照時間開始變長
 - (C) 春分意味著所有地區的氣溫都會立即回升
 - (D) 春分是地球公轉周期的中間點
- (C) 2. 文章中提到北極圈在夏至時會經歷永晝，而冬至時則是永夜。根據這一描述，以下哪項推理最符合這一現象？
- (A) 地軸的傾斜使得北極圈在夏至時可以完全被陽光照射，冬至則完全無光
 - (B) 由於北極圈的自轉周期與公轉周期有差異，造成夏至和冬至日照極端
 - (C) 地軸傾斜使北極圈在夏至時處於持續的日照中，而在冬至時則完全處於黑暗中
 - (D) 由於北極圈的氣候極端，這種現象與地球自轉速度有關
- (A) 3. 某國際新聞媒體在春分當天發布以下推文：
- 🌍【春分·全球視角】🌍
- 今天，無論是東京、紐約還是開普敦，每個城市的白天與黑夜幾乎相等。然而，由於地球大氣層對陽光的折射作用，實際上日出時間比計算時間早，而日落時間則較晚，使得白晝略長於黑夜。
- 根據文章內容，下列哪項最能解釋為何春分當天白晝略長？
- (A) 大氣折射使太陽在地平線下仍可見
 - (B) 地球自轉加快，導致白晝變長
 - (C) 春分時全球白天與黑夜完全對稱
 - (D) 春分當天，太陽運行軌跡較高，使白晝延長

二、根據議題，說說看法

議題	文章提到各地區對春分有不同的文化紀念方式。作為一位關心環境和文化傳承的台灣國中生，你想透過創意方式讓更多人了解節氣的意義。請同學設計一個結合台灣在地特色的節氣推廣計畫，幫助大眾認識節氣的科學意義和文化內涵。請選擇一種節氣（不限春分），列出具體的推廣方案，包含標題、內容、目標和可能的創新方式。（至少 50 字）
我的看法	芒種 目的：結合二十四節氣與台灣農業、飲食與民俗文化，讓大家透過親身體驗了解台灣在地智慧與環境變化的關係，培養珍惜自然的態度。 創新：1. 親自走入稻田中，學習傳統手工插秧技巧。 2. 認識古早水圳的引水原理與灌溉智慧。 3. 製做簡易的香包或小點心。

【好讀周報】學習單 No.815

網羅國際新鮮事，小試身手好禮三重送！本週學習單於 4/9 (三) 前繳回圖書館，且答案完整正確者，可以獲得榮譽卡一張，每月再抽出一位幸運得主，頒發神秘小禮，積極參與前十名者，期末再記嘉獎乙次。想成為跨界閱讀實力派，就從好讀周報開始吧！

學校 三民國中 班級 801 座號 16 姓名 張

一、根據好讀「聯合學苑閱讀任務」文章，回答下列問題

- (B) 1. 文章提到，今年春分的確切時間是在「台北時間 3 月 20 日下午 17 時 01 分」。根據文中描述，關於春分的敘述，下列何者正確？
- (A) 春分當天，全球各地的日夜長度完全相等
 - (B) 春分標誌著北半球日照時間開始變長
 - (C) 春分意味著所有地區的氣溫都會立即回升
 - (D) 春分是地球公轉周期的中間點
- (C) 2. 文章中提到北極圈在夏至時會經歷永晝，而冬至時則是永夜。根據這一描述，以下哪項推理最符合這一現象？
- (A) 地軸的傾斜使得北極圈在夏至時可以完全被陽光照射，冬至則完全無光
 - (B) 由於北極圈的自轉周期與公轉周期有差異，造成夏至和冬至日照極端
 - (C) 地軸傾斜使北極圈在夏至時處於持續的日照中，而在冬至時則完全處於黑暗中
 - (D) 由於北極圈的氣候極端，這種現象與地球自轉速度有關
- (A) 3. 某國際新聞媒體在春分當天發布以下推文：
- 🌍【春分·全球視角】🌞
- 今天，無論是東京、紐約還是開普敦，每個城市的白天與黑夜幾乎相等。然而，由於地球大氣層對陽光的折射作用，實際上日出時間比計算時間早，而日落時間則較晚，使得白晝略長於黑夜。
- 根據文章內容，下列哪項最能解釋為何春分當天白晝略長？
- (A) 大氣折射使太陽在地平線下仍可見
 - (B) 地球自轉加快，導致白晝變長
 - (C) 春分時全球白天與黑夜完全對稱
 - (D) 春分當天，太陽運行軌跡較高，使白晝延長

二、根據議題，說說看法

議題	文章提到各地區對春分有不同的文化紀念方式。作為一位關心環境和文化傳承的台灣國中生，你想透過創意方式讓更多人了解節氣的意義。請同學設計一個結合台灣在地特色的節氣推廣計畫，幫助大眾認識節氣的科學意義和文化內涵。請選擇一種節氣（不限春分），列出具體的推廣方案，包含標題、內容、目標和可能的創新方式。（至少 50 字）
我的看法	清明： 春暖花開的「清明」是十二節氣中很有民俗氣習的一個節氣，也可說「掃墓的節氣」，天氣雖說不穩定，但比起冬天，已經舒服多了！ 清明在客家話叫「掃紙」，將疊黃紙掛在祖墳上，表示子孫回來祭拜祖先，目的是祈求祖先保佑。 現今網路科技已經有了「雲掃墓」 這種新潮的方式，可以解決在遠方工作回不了故鄉，隻能遙寄哀思啊！

【好讀周報】學習單 No.815

網羅國際新鮮事，小試身手好禮三重送！本週學習單於 4/9 (三) 前繳回圖書館，且答案完整正確者，可以獲得榮譽卡一張，每月再抽出一位幸運得主，頒發神秘小禮，積極參與前十名者，期末再記嘉獎乙次。想成為跨界閱讀實力派，就從好讀周報開始吧！

學校 三民國中 班級 801 座號 17 姓名 朱君喬

一、根據好讀「聯合學苑閱讀任務」文章，回答下列問題

(B)	1. 文章提到，今年春分的確切時間是在「台北時間 3 月 20 日下午 17 時 01 分」。根據文中描述，關於春分的敘述，下列何者正確？ (A) 春分當天，全球各地的日夜長度完全相等 (B) 春分標誌著北半球日照時間開始變長 (C) 春分意味著所有地區的氣溫都會立即回升 (D) 春分是地球公轉周期的中間點
(L)	2. 文章中提到北極圈在夏至時會經歷永晝，而冬至時則是永夜。根據這一描述，以下哪項推理最符合這一現象？ (A) 地軸的傾斜使得北極圈在夏至時可以完全被陽光照射，冬至則完全無光 (B) 由於北極圈的自轉周期與公轉周期有差異，造成夏至和冬至日照極端 (C) 地軸傾斜使北極圈在夏至時處於持續的日照中，而在冬至時則完全處於黑暗中 (D) 由於北極圈的氣候極端，這種現象與地球自轉速度有關
(A) (X)	3. 某國際新聞媒體在春分當天發布以下推文： 🌍【春分·全球視角】🌸 今天，無論是東京、紐約還是開普敦，每個城市的白天與黑夜幾乎相等。然而，由於地球大氣層對陽光的折射作用，實際上日出時間比計算時間早，而日落時間則較晚，使得白晝略長於黑夜。 根據文章內容，下列哪項最能解釋為何春分當天白晝略長？ (A) 大氣折射使太陽在地平線下仍可見 (B) 地球自轉加快，導致白晝變長 (C) 春分時全球白天與黑夜完全對稱 (D) 春分當天，太陽運行軌跡較高，使白晝延長

二、根據議題，說說看法

議題	文章提到各地區對春分有不同的文化紀念方式。作為一位關心環境和文化傳承的台灣國中生，你想透過創意方式讓更多人了解節氣的意義。請同學設計一個結合台灣在地特色的節氣推廣計畫，幫助大眾認識節氣的科學意義和文化內涵。請選擇一種節氣（不限春分），列出具體的推廣方案，包含標題、內容、目標和可能的創新方式。（至少 50 字）
我的看法	我想推廣的霜降，這個節氣的意思是秋轉冬，天氣變冷了，我覺得可以擺個小市集，賣一些柿子，因為民間說吃柿子不感冒，或是一些鴨湯，補補身體，冬天才不會冷。

【好讀周報】學習單 No.815

網羅國際新鮮事，小試身手好禮三重送！本週學習單於 4/9 (三) 前繳回圖書館，且答案完整正確者，可以獲得榮譽卡一張，每月再抽出一位幸運得主，頒發神秘小禮，積極參與前十名者，期末再記嘉獎乙次。想成為跨界閱讀實力派，就從好讀周報開始吧！

學校 三民國中 班級 801 座號 19 姓名 鍾偉

一、根據好讀「聯合學苑閱讀任務」文章，回答下列問題

(B)	1. 文章提到，今年春分的確切時間是在「台北時間 3 月 20 日下午 17 時 01 分」。根據文中描述，關於春分的敘述，下列何者正確？ (A) 春分當天，全球各地的日夜長度完全相等 (B) 春分標誌著北半球日照時間開始變長 (C) 春分意味著所有地區的氣溫都會立即回升 (D) 春分是地球公轉周期的中間點
(C)	2. 文章中提到北極圈在夏至時會經歷永晝，而冬至時則是永夜。根據這一描述，以下哪項推理最符合這一現象？ (A) 地軸的傾斜使得北極圈在夏至時可以完全被陽光照射，冬至則完全無光 (B) 由於北極圈的自轉周期與公轉周期有差異，造成夏至和冬至日照極端 (C) 地軸傾斜使北極圈在夏至時處於持續的日照中，而在冬至時則完全處於黑暗中 (D) 由於北極圈的氣候極端，這種現象與地球自轉速度有關
(A)	3. 某國際新聞媒體在春分當天發布以下推文： 🌍【春分·全球視角】🌟 今天，無論是東京、紐約還是開普敦，每個城市的白天與黑夜幾乎相等。然而，由於地球大氣層對陽光的折射作用，實際上日出時間比計算時間早，而日落時間則較晚，使得白晝略長於黑夜。 根據文章內容，下列哪項最能解釋為何春分當天白晝略長？ (A) 大氣折射使太陽在地平線下仍可見 (B) 地球自轉加快，導致白晝變長 (C) 春分時全球白天與黑夜完全對稱 (D) 春分當天，太陽運行軌跡較高，使白晝延長

二、根據議題，說說看法

議題	文章提到各地區對春分有不同的文化紀念方式。作為一位關心環境和文化傳承的台灣國中生，你想透過創意方式讓更多人了解節氣的意義。請同學設計一個結合台灣在地特色的節氣推廣計畫，幫助大眾認識節氣的科學意義和文化內涵。請選擇一種節氣（不限春分），列出具體的推廣方案，包含標題、內容、目標和可能的創新方式。（至少 50 字）
我的看法	「芒種」這個節氣可以和農業結合，舉辦農民體驗活動，可以讓人們更了解臺灣的農業，也可以多舉辦農產品市集或是介紹農業的活動，發展觀光。

【好讀周報】學習單 No.815

網羅國際新鮮事，小試身手好禮三重送！本週學習單於4/9(三)前繳回圖書館，且答案完整正確者，可以獲得榮譽卡一張，每月再抽出一位幸運得主，頒發神秘小禮，積極參與前十名者，期末再記嘉獎乙次。想成為跨界閱讀實力派，就從好讀周報開始吧！

學校 三民國中 班級 734 座號 28 姓名 鄭涵憶

一、根據好讀「聯合學苑閱讀任務」文章，回答下列問題

(B)	1. 文章提到，今年春分的確切時間是在「台北時間3月20日下午17時01分」。根據文中描述，關於春分的敘述，下列何者正確？ (A) 春分當天，全球各地的日夜長度完全相等 (B) 春分標誌著北半球日照時間開始變長 (C) 春分意味著所有地區的氣溫都會立即回升 (D) 春分是地球公轉周期的中間點
(C)	2. 文章中提到北極圈在夏至時會經歷永晝，而冬至時則是永夜。根據這一描述，以下哪項推理最符合這一現象？ (A) 地軸的傾斜使得北極圈在夏至時可以完全被陽光照射，冬至則完全無光 (B) 由於北極圈的自轉周期與公轉周期有差異，造成夏至和冬至日照極端 (C) 地軸傾斜使北極圈在夏至時處於持續的日照中，而在冬至時則完全處於黑暗中 (D) 由於北極圈的氣候極端，這種現象與地球自轉速度有關
(A)	3. 某國際新聞媒體在春分當天發布以下推文： 🌍【春分·全球視角】🌍 今天，無論是東京、紐約還是開普敦，每個城市的白天與黑夜幾乎相等。然而，由於地球大氣層對陽光的折射作用，實際上日出時間比計算時間早，而日落時間則較晚，使得白晝略長於黑夜。 根據文章內容，下列哪項最能解釋為何春分當天白晝略長？ (A) 大氣折射使太陽在地平線下仍可見 (B) 地球自轉加快，導致白晝變長 (C) 春分時全球白天與黑夜完全對稱 (D) 春分當天，太陽運行軌跡較高，使白晝延長

二、根據議題，說說看法

議題	文章提到各地區對春分有不同的文化紀念方式。作為一位關心環境和文化傳承的台灣國中生，你想透過創意方式讓更多人了解節氣的意義。請同學設計一個結合台灣在地特色的節氣推廣計畫，幫助大眾認識節氣的科學意義和文化內涵。請選擇一種節氣（不限春分），列出具體的推廣方案，包含標題、內容、目標和可能的創新方式。（至少50字）
我的看法	標題 <u>冬至湯圓日</u> 創新方式 <u>動手搓湯圓</u> 內容目標 <u>學校舉辦「冬至湯圓日」活動，結合台灣各地冬至吃湯圓的文化，讓我們自己動手搓湯圓，了解冬至，學習祈福習俗，也可以請家長分享家鄉冬至的故事。</u>

【好讀周報】學習單 No.815

網羅國際新鮮事，小試身手好禮三重送！本週學習單於4/9(三)前繳回圖書館，且答案完整正確者，可以獲得榮譽卡一張，每月再抽出一位幸運得主，頒發神秘小禮，積極參與前十名者，期末再記嘉獎乙次。想成為跨界閱讀實力派，就從好讀周報開始吧！

學校 三民國中 班級 734 座號 5 姓名 張悅慈

一、根據好讀「聯合學苑閱讀任務」文章，回答下列問題

- (B) 1. 文章提到，今年春分的確切時間是在「台北時間3月20日下午17時01分」。根據文中描述，關於春分的敘述，下列何者正確？
 (A) 春分當天，全球各地的日夜長度完全相等
 (B) 春分標誌著北半球日照時間開始變長
 (C) 春分意味著所有地區的氣溫都會立即回升
 (D) 春分是地球公轉周期的中間點
- (C) 2. 文章中提到北極圈在夏至時會經歷永晝，而冬至時則是永夜。根據這一描述，以下哪項推理最符合這一現象？
 (A) 地軸的傾斜使得北極圈在夏至時可以完全被陽光照射，冬至則完全無光
 (B) 由於北極圈的自轉周期與公轉周期有差異，造成夏至和冬至日照極端
 (C) 地軸傾斜使北極圈在夏至時處於持續的日照中，而在冬至時則完全處於黑暗中
 (D) 由於北極圈的氣候極端，這種現象與地球自轉速度有關
- (A) 3. 某國際新聞媒體在春分當天發布以下推文：
 ☀️【春分·全球視角】☀️
 今天，無論是東京、紐約還是開普敦，每個城市的白天與黑夜幾乎相等。然而，由於地球大氣層對陽光的折射作用，實際上日出時間比計算時間早，而日落時間則較晚，使得白晝略長於黑夜。
 根據文章內容，下列哪項最能解釋為何春分當天白晝略長？
 (A) 大氣折射使太陽在地平線下仍可見
 (B) 地球自轉加快，導致白晝變長
 (C) 春分時全球白天與黑夜完全對稱
 (D) 春分當天，太陽運行軌跡較高，使白晝延長

二、根據議題，說說看法

議題	文章提到各地區對春分有不同的文化紀念方式。作為一位關心環境和文化傳承的台灣國中生，你想透過創意方式讓更多人了解節氣的意義。請同學設計一個結合台灣在地特色的節氣推廣計畫，幫助大眾認識節氣的科學意義和文化內涵。請選擇一種節氣（不限春分），列出具體的推廣方案，包含標題、內容、目標和可能的創新方式。（至少50字）
我的看法	「冬至：光明的重生」 內容：介紹冬至的天文現象，與白晝最短夜最長的意義；吃湯圓、祭祖的習俗，強調家庭團圓與文化傳承 目標：提高科學與文化的認識和推廣台灣傳統習俗 創新：線上互動活動，邀請專家解說、展示冬至米斗理的製做過程

【好讀周報】學習單 No.815

網羅國際新鮮事，小試身手好禮三重送！本週學習單於 4/9 (三) 前繳回圖書館，且答案完整正確者，可以獲得榮譽卡一張，每月再抽出一位幸運得主，頒發神秘小禮，積極參與前十名者，期末再記嘉獎乙次。想成為跨界閱讀實力派，就從好讀周報開始吧！

學校 三民國中 班級 8-2-6 座號 11 姓名 鄭宇淮

一、根據好讀「聯合學苑閱讀任務」文章，回答下列問題

(B)	1. 文章提到，今年春分的確切時間是在「台北時間 3 月 20 日下午 17 時 01 分」。根據文中描述，關於春分的敘述，下列何者正確？ (A) 春分當天，全球各地的日夜長度完全相等 相等 <u>相等</u> (B) 春分標誌著北半球日照時間開始變長 (C) 春分意味著所有地區的氣溫都會立即回升 <u>未提</u> (D) 春分是地球公轉周期的中間點
(C)	2. 文章中提到北極圈在夏至時會經歷永晝，而冬至時則是永夜。根據這一描述，以下哪項推理最符合這一現象？ (A) 地軸的傾斜使得北極圈在夏至時可以完全被陽光照射，冬至則完全無光 (B) 由於北極圈的自轉周期與公轉周期有差異，造成夏至和冬至日照極端 (C) 地軸傾斜使北極圈在夏至時處於持續的日照中，而在冬至時則完全處於黑暗中 (D) 由於北極圈的氣候極端，這種現象與地球自轉速度有關
(A)	3. 某國際新聞媒體在春分當天發布以下推文： 🌍【春分·全球視角】🌞 今天，無論是東京、紐約還是開普敦，每個城市的白天與黑夜幾乎相等。然而，由於地球大氣層對陽光的折射作用，實際上日出時間比計算時間早，而日落時間則較晚，使得白晝略長於黑夜。 根據文章內容，下列哪項最能解釋為何春分當天白晝略長？ (A) 大氣折射使太陽在地平線下仍可見 (B) 地球自轉加快，導致白晝變長 (C) 春分時全球白天與黑夜完全對稱 (D) 春分當天，太陽運行軌跡較高，使白晝延長

二、根據議題，說說看法

議題	文章提到各地區對春分有不同的文化紀念方式。作為一位關心環境和文化傳承的台灣國中生，你想透過創意方式讓更多人了解節氣的意義。請同學設計一個結合台灣在地特色的節氣推廣計畫，幫助大眾認識節氣的科學意義和文化內涵。請選擇一種節氣（不限春分），列出具體的推廣方案，包含標題、內容、目標和可能的創新方式。（至少 50 字）
我的看法	標題：春分印象 內容：青年 AI 美術比賽 目標：用創作讓學生認識春分的科學意義和文化內涵。結合在地特色進行創作，也提升藝術教育，並讓學生用 AI 輔助，擴展想像力。