

臺北市立成功高級中學 111 學年度第 1 學期高一地球科學第二次期中考

選擇題解答

1~36 題單選題，每題 2 分，共 72 分；37~42 題複選題，每題 3 分，共 18 分，錯一選項扣 1.2 分。

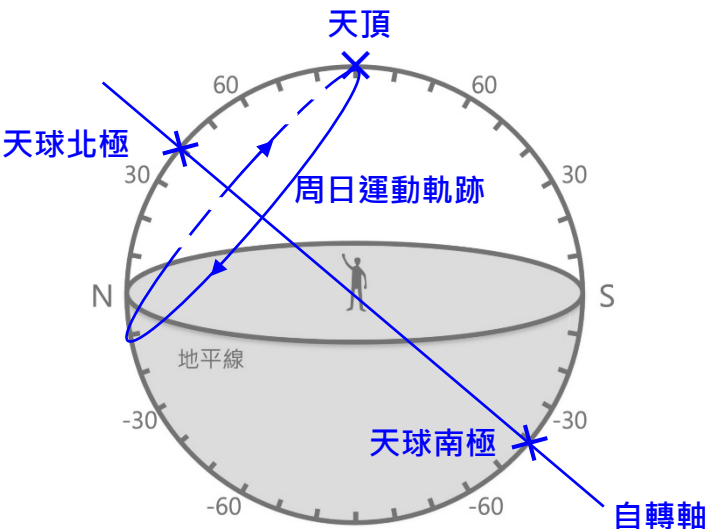
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.
A	B	D	B	E	B	D	A	C	A
11.	12.	13.	14.	15.	16.	17.	18.	19.	20.
A	D	B	A	B	C	C	B	B	B
21.	22.	23.	24.	25.	26.	27.	28.	29.	30.
E	C	A	A	D	D	B	C	C	D
31.	32.	33.	34.	35.	36.	37.	38.	39.	40.
A	E	C	B	D	B	CE	CD	BD	CE
41.	42.								
ABE	BCD								

臺北市立成功高級中學 111 學年度第 1 學期高一地球科學第二次期中考答案卷

解答及評分規準

答案卡/卷未於規定位置內確實填寫班級、座號、姓名者扣總成績 10 分。

請用藍色筆作答於答案卷上。

	題目及答案	說明及評分規準
43.	<p>請於圖中繪出 40°N 的恆星周日運動軌跡：用 X 記號標記並分別標示(1)天頂、(2)天球北極、(3)天球南極；以線段繪出並分別標示(4)自轉軸及赤緯 $+40^{\circ}$ 的恆星的(5)周日運動軌跡，並以箭頭標示其(6)周日運動軌跡運動方向。(每項 1 分，共 6 分)</p> 	<p>1. 每個項目 1 分 (1)天頂(1 分) (2)天球北極(1 分) (3)天球南極(1 分)；以線段繪出(4)自轉軸(1 分)及(5)赤緯 $+40^{\circ}$ 的恆星的周日運動軌跡(1 分)以箭頭標示其(6)周日運動軌跡運動方向(1 分)。</p> <p>2. 若(1)、(2)、(3)項僅標記沒有標示名稱扣 0.5 分；(4)、(5)項僅繪出線段沒有標示名稱，扣 0.5 分。</p>
44.	<p>於圖 6 甲、乙、丙、丁 4 個地點，何者能拍攝出如圖 5 的照片？</p> <p>(1) <input type="checkbox"/>甲 <input type="checkbox"/>乙 <input type="checkbox"/>丙 <input checked="" type="checkbox"/>丁(1 分)</p> <p>若只考慮太陽視運動，龜山朝日最佳拍攝時間是否只有六月六日？</p> <p>(2) <input type="checkbox"/>是 <input checked="" type="checkbox"/>否 (1 分) 其他適合拍攝的時間：<u>7</u> 月 <u>6</u> 日(或 4 日、8 日) (1 格 0.5 分)</p> <p>(3) 地球公轉及地軸傾斜(1 分)</p>	<p>選丁得 1 分，其餘選項 0 分。</p> <p>選是整題得 0 分，選否先得 1 分。 月份填 7 月得 0.5 分，其他月份得 0 分， 日期填 4、6、8 再得 0.5 分。 說明：日期分別以 6/20、21、22 作為夏至可能不同日期。</p> <p>只寫地球公轉或地軸傾斜各得 0.5 分。</p>