

學校\_\_\_\_\_ 班級\_\_\_\_\_ 座號\_\_\_\_\_ 姓名\_\_\_\_\_

|      |            |
|------|------------|
| 標題   | 冰原的那場雨     |
| 刊登日期 | 2022/10/17 |

一、根據好讀「聯合學苑閱讀任務」文章，回答下列問題

( ) 1. 根據本文，關於格陵蘭的介紹，下列何者正確？

(A) 格陵蘭身為北極最大島，全年被冰雪覆蓋

(B) 格陵蘭為極地島嶼，夏天永晝，冬日永夜

(C) 格陵蘭因全年都在下雨而導致海平面上升

(D) 格陵蘭的極地氣候使夏天很熱，冬天很冷

( ) 2. 根據本文，關於氣候變遷對格陵蘭產生的影響，下列何者最合適？

(A) 全球暖化影響格陵蘭的融冰速度，使得世界多處低窪地區淹水

(B) 去年格陵蘭下起史上第一場雨，科學家認為氣候變遷正在轉好

(C) 氣溫升高加速融冰，格陵蘭進行了氣候調適，漁業成最大收入

(D) 因氣候變遷快速，原以火力發電為主將利用融冰發展水力發電

( ) 3. 根據本文，關於政商對於格陵蘭的傷害，用下列成語說明，何者最合適？

(A) 殺身成仁

(B) 推己及人

(C) 捨生取義

(D) 損人利己

( ) 4. 阿格和小蘭看完文章後，討論起「氣候調適」問題，下列評述何者最合適？



阿格

氣候變遷雖帶來恐慌與絕望，但也為當地人創造了新的收入來源呢！



小蘭

是啊，不論是獵人跨足漁業，還是漁夫做起觀光生意，都是人們順應氣候變化，調整生活方式的例子。



阿格

雖然通過氣候調適，能夠稍微減輕一些危害或提供更多發展機會，但還是希望全球暖化的速度能減緩，別再繼續升溫了。

- (A) 阿格認為氣候變遷能夠創造新興工作機會，是一件值得期待的好事  
 (B) 小蘭覺得人們因氣候調適而不得不做出改變，是一件很痛苦的事情  
 (C) 比起更多工作收益，阿格更希望全球一起努力，限制氣候變遷速度  
 (D) 兩人皆認為在全球氣候變遷下，氣候調適是必然過程，無法被減緩

5. 請根據本文完成下表，介紹關注氣候變遷的科學家。

| 科學家                               | 對格陵蘭的異常高溫現象提出的警告                                                                 |
|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| 冰川學家<br>威廉·柯根                     | 冰原降雨讓我更小心，【                      】比預測還快。                                         |
|                                   | 最好的行動時點，就是【                      】！我們已經等太久了。                                     |
| 高級研究員<br>【                      】 | 這是科學事實，【                      】破壞了地球的冷、暖期自然循環。                                   |
| 冰芯研究學者<br>約根·史蒂芬森                 | 格陵蘭島的一切都在融化。                                                                     |
|                                   | 我們的風險非常【                      】，所有人都是實驗室的白老鼠，而操作實驗的人，就是【                      】。 |

## 二、根據議題，說說看法

|      |                                                                                                                                            |
|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 議題   | 全球暖化造成格陵蘭冰川融化，也讓格陵蘭面臨發展與否的抉擇。因北極冰層的融解，開拓出了全新的北極航道，可大幅度減少全球貨運時間，同時冰層的融解，也讓格陵蘭的稀土礦產獲得矚目，處處皆顯示出格陵蘭具備高經濟發展的潛力。因此，氣溫暖化對格陵蘭來說，到底是契機還是傷害？請提出你的看法。 |
| 我的立場 |                                                                                                                                            |
| 我的理由 |                                                                                                                                            |