

國立臺灣師範大學附屬高級中學 113 學年度地理科第一次代理教師甄試初試試題

壹、名詞解釋（共 5 題，每題 5 分，總計 25 分）

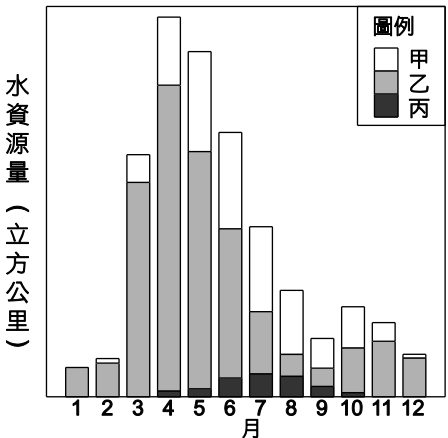
- 1. demographic transition
- 2. traffic innovation
- 3. 2-degree Transverse Mercator
- 4. urban shrinkage
- 5. Sahel

貳、申論題（共 5 題，總計 75 分）

一、以下為 112 年分科測驗試題，請以高一學生為對象，第 1 小題請寫出答案與解析，第 2 小題請寫出答案與判斷依據：（10 分）

◎某條位於亞洲的河流，其水資源主要來自於降雨、融雪和冰河冰融化，圖 6 為該河流三種水資源供應來源的每月分布圖，該河段大致位於東經 67 度，北緯 44 度，其上游集水區的高度介於 2000 至 5400 公尺。請問：

- 1. 該流域的降雨、融雪和冰河冰融化的水資源，依序對應到圖中的哪個圖例？(A)甲乙丙 (B)甲丙乙 (C)乙丙甲 (D)丙甲乙
- 2. 造成此流域氣候乾燥的最主要原因為何？



二、請直接利用以下材料作為題組內容，命一組素養混合題。試題需包含 3 子題、答案、解析與評分規準。（15 分）

資料一：任天堂（Nintendo）是一家主要從事電子遊戲機及遊戲軟體開發、製造與發行的日本百年公司。於 1889 年在日本京都市創立，最初以生產花札（為紙牌遊戲的一種）起家，1970 年代後期投入電子遊戲產業，在掌上遊戲機「Game & Watch」與機台遊戲《大金剛》取得商業成功後，於 1983 年推出家用遊戲機「Family Computer」與在 1985 年推出遊戲《超級瑪利歐兄弟》亦取得空前的成功。該公司旗下有多個著名遊戲，包括薩爾達傳說、寶可夢和動物森友會等，為世界知名的電子遊戲主機與軟體開發商，亦是世界目前遊戲機三大生產商之一。

資料二：薩爾達傳說（The Legend of Zelda）是任天堂自 1986 年起推出的動作冒險遊戲系列，作品內容如圖所示。其由任天堂公司的企劃製作本部負責遊戲開發，創始人為知名電玩遊戲設計師宮本茂。該款遊戲最早所搭配的遊戲機為俗稱「紅白機」的 FC 遊戲機，隨後的系列遊戲也搭配不同的遊戲機。該系列遊戲目前最暢銷者莫過於 2017 年與任天堂 Switch 遊戲機一同上市的《薩爾達傳說：曠野之息》。該作品因其開放式的遊戲方式和對細節的關注，而獲得了業界的極高評價。截止至 2021 年底，該遊戲在任天堂 Switch 版本全球銷量達到 2580 萬份，該遊戲目前已有中文、英文、日文、德文、法文、西班牙文、荷蘭文、義大利文、俄羅斯文等不同語言版本。原訂於 2022 年將推出更新遊戲續集，但任天堂卻宣布延期至 2023 年上市，消息一出，也重挫任天堂股價 5.4%。

- 《薩爾達傳說》（FC，1986年2月21日）
- 《林克的冒險》（FC，1987年1月14日）
- 《薩爾達傳說 眾神的三角神力》（SFC，1991年11月21日）
- 《薩爾達傳說 織夢島》（GB，1993年6月6日）
- 《薩爾達傳說 時之笛》（N64，1998年11月21日）
- 《薩爾達傳說 織夢島DX》（GBC專用，1998年12月1日）
- 《薩爾達傳說 穆修拉的假面》（N64，2000年4月27日）
- 《薩爾達傳說 神秘果實》（GBC專用，2001年2月27日）
- 《薩爾達傳說 風之律動》（GC，2002年12月13日）
- 《薩爾達傳說 眾神的三角神力與四人之劍》（GBA，2003年3月14日）
- 《薩爾達傳說 四人之劍+》（GC，2004年3月18日）
- 《薩爾達傳說 不可思議的帽子》（GBA，2004年11月4日）
- 《薩爾達傳說 曙光公主》（GC，Wii，2006年12月2日）
- 《薩爾達傳說 夢幻沙漏》（DS，2007年6月23日）
- 《薩爾達傳說 大地汽笛》（DS，2009年12月23日）
- 《薩爾達傳說 時之笛 3D》（3DS，2011年6月16日）
- 《薩爾達傳說 樂天之劍》（Wii，2011年11月23日）
- 《薩爾達傳說 風之律動 HD》（Wii U，2013年9月20日）
- 《薩爾達傳說 眾神的三角神力2》（3DS，2013年11月22日）
- 《薩爾達傳說 穆修拉的假面 3D》（3DS，2015年2月14日）
- 《薩爾達傳說 三角神力三劍士》（3DS，2015年10月22日）
- 《薩爾達傳說 曙光公主 HD》（Wii U，2016年3月10日）
- 《薩爾達傳說 曠野之息》（Wii U，Switch，2017年3月3日）
- 《薩爾達傳說 織夢島（完全重製）》（Switch，2019年9月20日）
- 《薩爾達傳說 樂天之劍 HD》（Switch，2021年7月16日）

三、請繪出 Brandt 線並說明該線提出的意義，並針對南方區域不同地區的發展差異原因加以說明。(15 分)

四、臺灣現代經濟成長的基礎於日治時期奠定，並在戰後走向高度經濟成長之路。請整理戰後臺灣各個經濟成長階段的重要內容，包括時代背景、重點產業和政策、工業區位要素等。(15 分)

五、伊斯蘭世界因其氣候條件，發展出具有特色的水資源使用方式，氣候變遷當前，各國用水安全議題也更加受到重視。請回答：

1. 以灌溉農業為例，說明伊斯蘭世界範圍內的各種水資源的來源與使用方式。(10 分)
2. 舉一例位於伊斯蘭世界範圍內的跨國水資源衝突，包括其位置、衝突原因、影響與現況等。(5 分)