



Professional Society Course

弘理

地理科 七年級 (G7)

專業社會科



掌握趨勢 · 貫通全球

www.honli.com.tw



台灣의 海岸與島嶼



一 臺灣的海岸

基隆合灣海岸
 弘理解析：谷灣式海岸
 山海斜交，海岸曲折，岬角與海灣相間

七股沙洲
 弘理解析：洲瀉海岸
 海水較淺，河流沖積作用盛，多平原、沙洲及瀉湖

清水斷崖
 弘理解析：斷崖作用
 位於板塊接觸帶邊緣，高山與深海相臨，海岸陡峭

貓鼻頭裙礁
 弘理解析：珊瑚礁海岸
 熱帶清潔淺海海域，最適合珊瑚礁生長

地區	類型	地形特徵
北部	峽灣海岸 (曲折)	1. 岩層軟硬不同，多海浪侵蝕，形成曲折的海岸 2. 海灣可闢為港口 3. 缺點：交通不易連結，腹地較小
西部	沙質海岸	1. 海水較淺，河流沖積作用旺盛，形成廣大沙洲平原 2. 濁水溪～高屏溪之間→沙質海岸 3. 工業區、養殖業、農業、鹽業等利用
南部	珊瑚礁海岸	1. 熱帶清潔淺海海域，最適合珊瑚生長 2. 海底礁石密布，不利船隻航行 3. 墾丁珊瑚礁種類：裙礁
東部	斷層海岸	1. 位於板塊接觸邊緣，海岸陡峭 2. 船隻停靠不易，港口稀少（花蓮為人工改建港） 3. 海蝕地形發達（臺東八仙洞、三仙臺）

嚴選基測試題解析

小元利用週末時到臺灣西部沿岸去旅遊寫生。請問：下列哪一張圖畫最可能是他的作品？

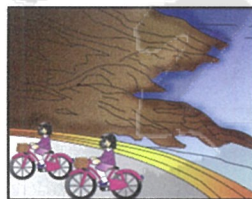
(A)



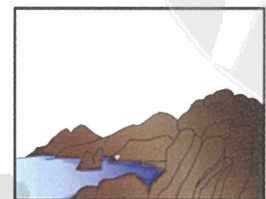
(B)



(C)



(D)



出處

91年基測(一)

測驗指標

了解台灣各海岸地形特徵及讀圖能力

重要程度

★★★★★

解析(A)

台灣西部海岸為洲潟海岸（沙岸景觀），特徵：多沙洲、沙灘、潟湖，故選擇岩岸較少的(A)



馬上練習

1. 天哥將沙、岩岸做了比較整理。請問：下列何項整理錯誤？

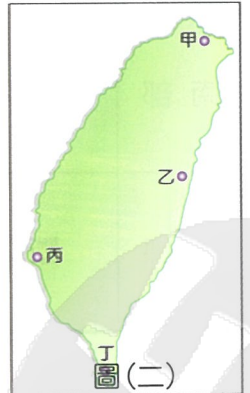
海岸	(A)海岸線	(B)常見地形	(C)有無天然港灣	(D)發展
沙岸	平直	沙洲、潟湖	無	漁業、海運業
岩岸	曲折	岬角、灣澳	有	晒鹽、農業

2. 圖（一）為天哥家鄉海岸景觀照片。請問：由此照片可以判別天哥家鄉位處圖（二）中何地？

- (A)甲 (B)乙
(C)丙 (D)丁。



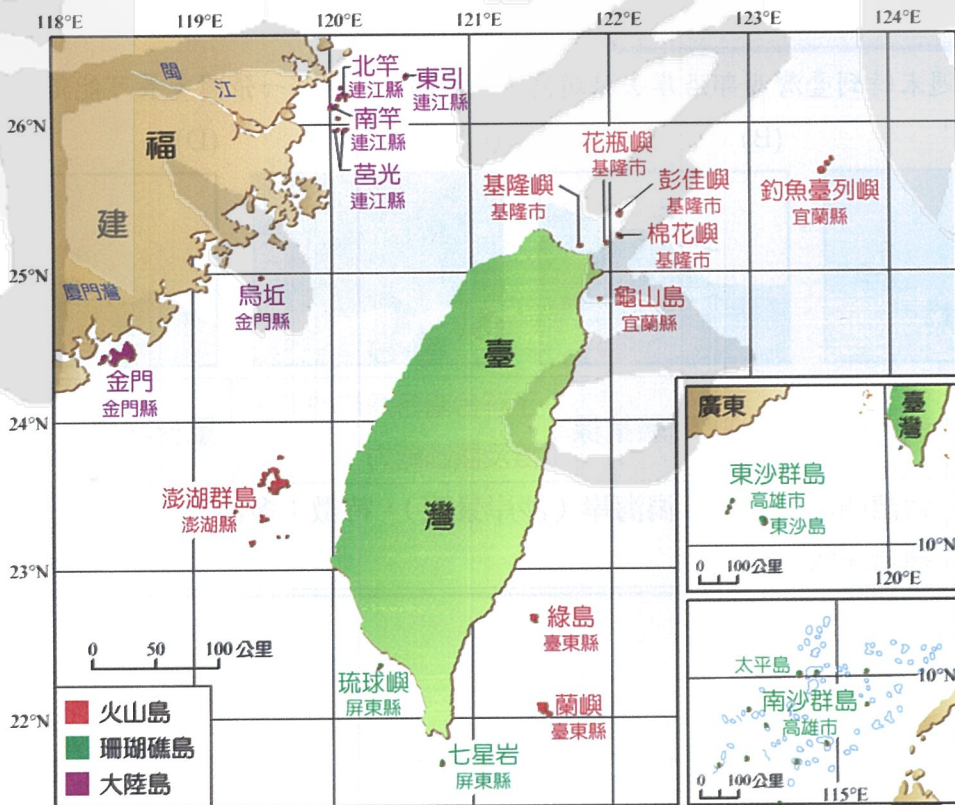
圖（一）



圖（二）

答：1.(D) 2.(B)

二 臺灣的離島



島嶼類型	成因	分 布
火山島	海底火山噴發	澎湖群島、蘭嶼、綠島、龜山島、釣魚臺
珊瑚礁	珊瑚礁構成	琉球嶼、南海諸島（東沙島、太平島）、七星岩
大陸島	海平面上升、陸地下降 （沉水作用）	金門、馬祖列嶼

嚴選基測試題解析

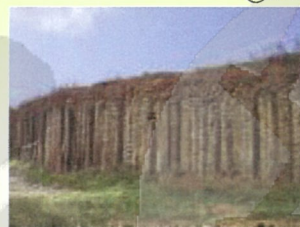
阿蛋在旅行途中，寄了一封 e-mail 給大鼎，附上當地著名的火山地形照片，如右圖所示。

請問：他可能是到下列何地旅遊？

- (A) 南投
- (B) 澎湖
- (C) 基隆
- (D) 花蓮。

寄件者：阿蛋 收件者：331@egg.com.tw
主旨：與你分享我的假期

大鼎：
這是我去玩的照片，你看！一大堆石頭柱子，很奇怪吧！這裡的海水和天空都超藍的，真的很好玩囉！只可惜風太大，把我的帽子給吹到海裏了。☹️ 我拍了很多照片，回去後再拿給你看看！ 😊 阿蛋



出 處	95 年基測(一)	測驗指標	台灣離島分佈	重要程度	★★★
解析(B)	關鍵字：「火山地形」，此圖為澎湖玄武岩六角結晶柱（火山島）				

馬上練習

- 右圖照片為火旺去蘭嶼所拍攝的「玉女岩」照片圖。請問：該島嶼的成因與下列何者相同？
 - (A)金門
 - (B)馬祖
 - (C)琉球嶼
 - (D)龜山島。
- 「內政部營建署成立臺灣首座海洋國家公園——『東沙環礁國家公園』，其總面積將近35萬公頃，其中環礁面積約8萬公頃，是西太平洋上面積最大、最完整的環礁群。」請問：此國家公園位於下列哪個海域？
 - (A)東海
 - (B)南海
 - (C)巴士海峽
 - (D)臺灣海峽。



答：1.(D) 2.(B)



海岸與島嶼

河流地形

- 上游：侵蝕
峽谷、瀑布
- 中、下游：搬運、堆積
沖積扇、沖積平原
- 出海口：堆積
三角洲

火山地形

- 大屯山火山群：
酸性、猛烈、山狀
- 澎湖火山：
鹽基性、穩靜、盾狀

海岸地形

- 北部海岸：岬灣海岸→
海灣深、多岬角
- 西部海岸：沙質海岸→
農業、漁業、鹽業
- 南部海岸：珊瑚礁海岸
→裙礁、觀光業
- 東部海岸：斷層海岸→
清水斷崖、海蝕地形

島嶼成因

- 火山島：
澎湖群島、綠島
- 珊瑚礁島：
琉球嶼、東沙島
- 大陸島：
金門、馬祖列嶼