

2009 第五屆國家地理知識大競賽·學校初賽

參考試題使用/ 登錄初賽優勝同學 說明

親愛的老師：

您好。首先，謹代表主辦單位感謝各位老師，在百忙中協助辦理此項競賽，讓同學有機會發揮潛能與興趣。以下說明參考試題和登錄優勝者的相關事項：

1. 這份參考題目是為方便師長們在校內甄選學生參加縣市複賽之用，師長可視各校狀況自行抽換、編修題目和題數。使用前，請記得刪除答案，並檢查圖文配置是否恰當。
2. 由於學校初賽時期長達一周，各縣市各校在9/7-11期間自選日期考試，所以所有題本都要回收。在9/18縣市複賽入圍名單公告前，請勿以任何形式公開題目和答案，以免影響其他學校的初賽。
3. 本競賽分國中組和國小組，分開敘獎。若國小組選手同時想挑戰國中組，則在「縣市複賽」和「準決賽」時也必須回答國中組題目。
4. 縣市複賽將於9月26日（六）舉行，請各校盡快（最好9/13前）到本競賽網頁之「報名專區」，回填學生優勝資料表(如右圖)。這樣，才算完成學校初賽流程。
5. 本測驗命題方向，國小組以本土到世界的地理事實和景觀辨識為主，鼓勵學生自主學習，廣泛閱讀並關懷世界各地的人文風情和環境；國中組則增強地理概念的理解和應用。除了知識型的題目，也注重技能型的題目，題型則包含選擇題、讀圖題、製圖表、簡單是只是升學的工具或滿足個人好奇心而已策擬定上，都有其發揮的空間和意義。
6. 學校初賽優勝名單和各縣市縣市複賽考試公告。若對本競賽有任何建議，請email: tncc@ntnu.edu.tw 或電 02-77511051 聯絡
執行單位：國立臺灣師範大學地理學系 沈淑敏、林聖欽 代表說明



2009 第五屆國家地理知識大競賽·學校初賽·國中組

- 這份試題本共有**39題**選擇題(單選題)和**3題**非選擇題。
- 題目主要包括地理概念與技能、區域特色、環境議題。有些題目是學校相關課程學習過的,有些則需靠你平常多關心周邊與世界發生的事情;有些題目的答案很直接,有些則需要稍加推論。請將正確答案寫在空格中。
- 學校初賽的優勝者應於9月26日參加縣市複賽,並領取初賽優勝證書和紀念品。縣市複賽的題目中,世界地理、地理概念和地理技能所佔比例將提高。
- 有問題可以舉手問老師。加油!(交卷時,請將題目紙一起還給老師)

-----題目開始-----

I. 選擇題

1. 「五股」、「頭份」、「壯圍」等臺灣地名,其命名由來的共通點為何?
(A)植物名稱 (B)產業名稱 (C)土地開墾 (D)水利設施
2. 小民暑假和家人搭著火車到臺北縣平溪旅遊,參觀了許多舊礦坑,在往某礦坑參觀的步道上寫著:「菁桐坑在1921年就有鐵道,1931年就有電力,形成一個典型的礦業聚落.....你正走在無限驚奇的『黑金大道』上。」菁桐坑聚落的興起與哪種礦產有關?
(A)鐵礦 (B)錫礦 (C)煤礦 (D)石油
3. 中華白海豚主要棲息在苗栗縣通霄鎮到雲林縣臺西鄉的海域。為讓漁民和社會大眾了解白海豚的生態,農委會林務局利用哪個漁港的漁民活動中心空間,設置臺灣首座「白海豚生態教室」?
(A)蘇澳港 (B)安平港 (C)臺北港 (D)梧棲港
4. 中華民國實際管轄的領土中,位置最北的鄉鎮是:
(A)北竿鄉 (B)莒光鄉 (C)烏坵鄉 (D)東引鄉

5. 某國中的校外教學，預計參訪舊「阿猴製糖所」。該製糖所位在右圖中的哪個縣市？

(A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁

6. 臺灣某鄉鎮的桶柑產量為全臺之冠，於每年農曆過年前後會舉行桶柑節的活動。該鄉鎮指的是下列何處？

(A)花蓮縣光復鄉 (B)屏東縣霧臺鄉
(C)雲林縣口湖鄉 (D)新竹縣峨眉鄉



7. 臺灣某個原住民族，流傳著該族女子與百步蛇化身的英俊少年相戀的故事。這個「人蛇之戀」傳說是下列哪個原住民族的故事？

(A)泰雅族 (B)魯凱族 (C)阿美族 (D)布農族

8. 清代的臺灣「三寶」，讓臺灣自1860年代開港以來，貿易一直呈現出超的態勢。上述的「三寶」分別是指下列哪些作物？

(A)茶、糖、樟腦 (B)糖、稻米、樟腦
(C)檜木、稻米、鹿皮 (D)檜木、鹿皮、茶

9. 「中沙大橋」橫跨濁水溪，為十大建設—中山高速公路施工時最艱難的工程，其橋名中的「沙」字，所指的意義為何？

(A)橋底多河中沙洲分布 (B)沙烏地阿拉伯出資協建
(C)橋樑工程大量使用砂石 (D)此河段為臺灣重要採砂場

10. 臺灣有個據說是亞洲第一、世界第二口開挖的油井，該油井最可能位在臺灣的哪個地區？

(A)雲林麥寮 (B)花蓮太魯閣
(C)屏東大鵬灣 (D)苗栗出磺坑

11. 臺北縣平溪鄉一帶的傳統房舍屋頂，多塗有一層黑色瀝青。在屋頂塗上瀝青的主要原因為何？
- (A)當地具獨特審美觀 (B)迎風多雨可供防潮
(C)盛產瀝青就地取材 (D)黑色瀝青吸熱保暖
12. 2009年初，臺灣氣候異常，二月暴熱，三月酷寒，造成農業損失慘重，芒果難結、蜂採無蜜、玉荷包荔枝花枯萎、柚子提前結果。造成此現象的原因，最適合用下列哪個觀點來解釋？
- (A)地層下陷 (B)板塊擠壓 (C)水土流失 (D)全球暖化
13. 2007年夏天，達悟人划著百年來首見的大型拼板舟「1001跨越號」，由蘭嶼出發，經過臺東、花蓮、宜蘭，一路北上至淡水，根據划行路線，該拼板舟最有可能跨越下列哪個洋流？
- (A)親潮 (B)黑潮 (C)北赤道暖流 (D)中國沿岸流
14. 臺灣西南部的王爺信仰十分盛行，其中屏東縣東港鎮三年一次的「王船祭」(如右圖)，其慶典舉辦的主要目的為何？
- (A)驅逐瘟疫 (B)慶賀新年 (C)普渡眾生 (D)慶祝豐收
15. 后里臺地是臺灣西部數個紅土礫石台地之一，主要是因為地盤相對隆起，而且經哪兩條河流下切所形成？
- (A)後龍溪與大安溪 (B)大安溪與大甲溪 (C)大甲溪與大肚溪 (D)大肚溪與濁水溪
16. 下圖為臺灣某地的忠烈祠內部建築，依照其建築形式，可以判斷它是什麼時代的建築物？



- (A)清代 (B)荷蘭時代 (C)日本時代 (D)中華民國時代

17. 披薩是義大利著名的傳統美食，但是披薩上常見的食材「番茄」，原產地是在下列何地？

- (A)中國 (B)印度 (C)美洲 (D)非洲

18. 在日本眾多傳統文化之中，被認為是「國技」的是指下列何者？

- (A)茶道 (B)書道 (C)花道 (D)相撲

19. 「藍色多瑙河」是由歐洲作曲家小約翰史特勞斯，依其生活經驗所寫出的世界名曲。小約翰史特勞斯為哪國人？

- (A)荷蘭 (B)法國 (C)義大利 (D)奧地利

20. 某處世界遺產是早期建立的龐大都城，有方正的格局，以及大量的神像雕刻，王朝滅亡後，該都城遂逐漸衰敗，直到1861年才又由法國生物學家在叢林中發現。該世界遺產為下列何者？

- (A)吳哥窟 (B)馬丘比丘 (C)麗江古城 (D)泰姬瑪哈陵

21. 美國某個都市的職棒隊伍為「太空人隊」、職籃隊伍為「火箭隊」。該都市為下列何者？

(A)紐約 (B)芝加哥 (C)洛杉磯 (D)休士頓

22. 下列哪種貨幣，其每一單位兌換新臺幣的價額最高？

(A)美元 (B)英鎊 (C)歐元 (D)紐幣

23. 「寶萊塢」是世界每年電影產量最多的地方。該地位於哪個國家？

(A)美國 (B)法國 (C)印度 (D)泰國

24. 美國是個多民族國家，在不同時期有來自不同地區的移民。1980年以來，大量移入美國的移民多半來自下列何處？

(A)歐洲 (B)非洲 (C)亞洲 (D)中南美洲

25. 2009年 H1N1 新型流感疫情爆發，引起世界各國關切，也影響了國際間交通運輸的往來。H1N1 新型流感疫情，一開始最嚴重的國家為何？

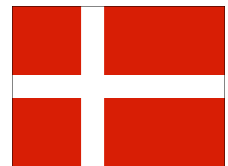
(A)美國 (B)巴西 (C)墨西哥 (D)加拿大

26. 觀光勝地佬沃(Laoag)，位於哪個島嶼上？

(A)爪哇 (B)呂宋 (C)峇里島 (D)民答那峨

27. 右圖「軸線偏左的十字」圖樣，常見於下列哪個地區的國旗旗幟中？

(A)北歐 (B)中歐
(C)南歐 (D)西歐



28. 下列哪個國家曾使用過漢字作為該國書寫文字的一部分，因而屬於「漢字文化圈」的範圍內？

(A)泰國 (B)蒙古 (C)緬甸 (D)越南

29. 世界主要宗教中的猶太教，起源自下列哪個地區？

- (A)兩河流域 (B)巴勒斯坦
(C)小亞細亞 (D)尼羅河谷地

30. 2009年6月21日，某個島嶼經過公民投票同意後，開始走向自治，自治政府將可得到更多開發天然資源的稅收，與司法權、警察權的行使，當地語言也將成為官方語言。請問該島是：

- (A)婆羅洲 (B)格陵蘭 (C)新幾內亞 (D)馬達加斯加

31. 一般相信，咖啡源起自下列哪個國家？

- (A)土耳其 (B)義大利 (C)衣索比亞 (D)沙烏地阿拉伯

32. 在非洲的國家中，何者的領土被南非共和國所包圍？

- (A)辛巴威 (B)烏干達
(C)賴索托 (D)史瓦濟蘭

33. 從右圖中，「無法」判讀出下列哪項交通資訊？

- (A)板橋捷運站可轉乘火車與高鐵
(B)圓山站前往士林必須跨越河流
(C)想搭乘貓空纜車需至動物園站
(D)景安到頂溪的行車距離兩公里



34-36題為題組

34. 1. 臺灣哪個附屬島嶼的座標為 $(121^{\circ}46'42'' \sim 121^{\circ}47'06'', 25^{\circ}11'16'' \sim 25^{\circ}11'57'')$ ？

- (A)綠島 (B)蘭嶼
(C)基隆嶼 (D)琉球嶼

35. 下列臺灣哪個附屬島嶼的面積最大？

- (A)綠島 (B)蘭嶼 (C)龜山島 (D)琉球嶼

36. 右圖是指臺灣的哪個附屬島嶼？

- (A)綠島 (B)蘭嶼 (C)龜山島 (D)琉球嶼

37-39題為題組

2009年8月，莫拉克颱風侵襲臺灣，帶來相當豐沛的降雨，造成臺灣南部嚴重的災情。

37. 莫拉克在臺灣帶來豐沛的降雨，與下列哪項致雨因素關係最密切？

- (A)颱風外圍環流對流旺盛 (B)颱風與季風產生共伴效應
(C)鋒面同時過境帶來雷雨胞 (D)西南氣流遇山阻擋被迫爬升

38. 欲了解此次莫拉克颱風造成為何導致臺灣東南部多條河川溪水暴漲、洪流溢淹的情形，應整理下列哪個氣象站的日雨量資料？

- (A)花蓮 (B)大武 (C)阿里山 (D)日月潭

甲
乙 丙 丁

39. 因莫拉克颱風侵臺而造成嚴重災情的那瑪夏鄉，位於右圖中哪條河川流域內？

- (A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁



II. 非選擇題

40. 下圖為某個國際組織的標誌，該組織的成員有哪三個國家？(6分)



41. 這是一張17世紀繪製的臺灣地圖，請標出曾文溪出海口的位置(在地圖上畫個圓圈)。(2分)



42. 請畫出「日食」發生時，太陽、地球、月球三者的相關位置示意圖。(4分)

-----題目結束(交卷時, 請將試題本一起還給老師)-----

答案

I. 選擇題

Q1-5	C C D D D	Q6-10	D B A B D
Q11-15	B D B A B	Q16-20	C C D D A
Q21-25	D B C D C	Q26-30	B A D B B
Q31-35	C C D C B	Q36-39	A D B C

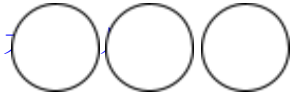
II. 非選擇題

40. 答:美國、墨西哥、加拿大

41. 答:圖中藍色圓圈的位置

42.

答:



或是

