

新北高工——學年度下學期第一次段考試題								班級		座號	
科目	歷史	命題教師	徐雅純	審題教師	社會科教學研究會	科別年級	鑄、汽、模、電 二年級	姓名			

※ 請將答案與座號畫記在答案卡上，並寫上班級、姓名、座號 未寫/畫或寫/畫錯誤扣 10 分

※ 題目卷寫上班級、姓名、座號，試畢連同答案卡一起交回

一、是非題（各 2 分，共 20 分；答案為○則畫記 A，答案為×則畫記 B）

- （ ）考古學家在古印度文明的遺址中發現了紙莎草船，這類草船讓古印度人壟斷印度洋的商貿利益達千年之久
- （ ）羅馬帝國的公路品質良好，而且四通八達，所以人們以「條條大路通羅馬」加以形容
- （ ）德國人賓士發明以流水線生產汽車的方式，讓他贏得「汽車大王」的美譽
- （ ）「興登堡號事件」是指 1912 年 4 月 10 日一艘高級郵輪撞上冰山沉沒的事件
- （ ）荷蘭人占領臺灣南部時，東印度公司將大員附近出產的硫磺輸出，賺取大量的銀元
- （ ）晚清臺灣巡撫邵友濂率先設立全臺鐵路總局，推動臺灣的鐵路建設
- （ ）1870 普法戰爭時，法國領袖甘必大乘坐熱氣球飛出普魯士封鎖，成功保衛法國第三共和。
- （ ）英國工業革命發展的背景，與農業革命、圈地運動、商業與技術的推動有關。
- （ ）臺灣第一條高速公路（封閉式道路，限行汽車，限速 60-100km/hr），是在十大建設時興建的中山高速公路。
- （ ）自清末開港以來發展迄今，目前臺灣貨運量最高的第一大港是高雄港。

二、選擇題（各 2 分，共 80 分）

- （ ）青藏高原的人們習慣以下列何種動物馱運貨物？(A)犛牛 (B)駱駝 (C)馬匹 (D)驢子
- （ ）下列何人製出第一輛蒸汽火車頭，因此有「火車之父」的美稱？(A)戴姆勒 (B)亨利·福特 (C)瓦特 (D)史蒂芬遜
- （ ）哪一國家率先研製出高速鐵路？(A)美國 (B)德國 (C)日本 (D)義大利
- （ ）18 世紀，漢人往來臺灣海峽兩岸的船隻，以搭乘下列何者為最佳選擇？(A)蒸汽船 (B)同安船 (C)莽葛 (D)舢舨
- （ ）二次大戰後臺灣因財政困窘，無力修建在戰爭中損壞的交通建設，直到接受哪一國的幫助，才逐漸好轉？(A)英國 (B)法國 (C)日本 (D)美國
- （ ）電視節目「世界之最」要製作特輯介紹「世界上最長的人工運河」，請問該節目的外景小組要至何地採訪拍攝最適合？(A)到中國拍攝隋唐大運河 (B)到中國拍攝京杭大運河 (C)到埃及拍攝蘇伊士運河 (D)到南美拍攝巴拿馬運河
- （ ）距今 4000 年前，某一民族從中國東南沿海一帶啟航，向菲律賓、馬來半島、印尼群島、太平洋群島等地擴張，最後北達臺灣一帶，南抵紐西蘭，西至馬達加斯加，東至復活節島都有他們的蹤跡，是上古時代靠著舟船擴散最廣的民族。上文所指的某一民族是：(A)埃及人 (B)維京人 (C)南島語族 (D)羅馬人

- （ ）世界上第一輛摩托車、第一輛汽車和第一條高速公路都是由哪一國的人所發明？(A)德國 (B)英國 (C)美國 (D)法國
- （ ）科技始終來自於人性，為使汽車乘坐、駕駛起來更為舒適、安全，從 19 世紀末開始陸續出現對汽車加以改良的發明，請問下列何者有誤？(A)輪胎改採橡膠輪胎 (B)煞車器被發明 (C)由傾斜式方向盤改為直立式方向盤 (D)加裝安全玻璃
- （ ）1970 年代推動的十大建設中，以交通建設項目占最多，但以下何項建設不包括在內？(A)西部縱貫鐵路 (B)中山高速公路 (C)中正機場 (D)北迴鐵路
- （ ）有關臺灣鐵路的發展史，以下敘述何者正確？(A)清末沈葆楨來臺開始推動鐵路的興建 (B)修築鐵路初期最大困擾是列強的阻撓 (C)日治時期臺灣環島的鐵路網完成 (D)高速鐵路的啟用締造新的里程碑
- （ ）科技日新月異，推陳出新，2006 年 A 國在 B 地製造的磁浮列車，時速可達 500 公里，也是目前世界上唯一商業營運的磁浮列車系統。請問，上述 A 國、B 地應為？(A)日本，東京 (B)德國，上海 (C)中國，北京 (D)美國，巴黎
- （ ）為了促銷輪胎，提倡汽車旅行，因而編寫美食指南推薦餐廳，意外成為美食寶典的輪胎公司是？(A)固特異輪胎 (B)登祿普輪胎 (C)普利司通輪胎 (D)米其林輪胎
- （ ）中華民族的上古聖王黃帝不僅擊敗了許多敵對部落，成為當時的部落共主，同時也發明了許多器物改善了先民的生活。黃帝的稱號與車子的便利性有關，請問該稱號為(A)燧人氏 (B)伏羲氏 (C)軒轅氏 (D)神農氏
- （ ）交通的興起往往與城市的興衰有關，下列關於城市與文明的搭配組合，何者錯誤？(A)古埃及人 / 烏爾城 (B)中國秦朝 / 咸陽 (C)古羅馬人 / 羅馬城 (D)中國元代 / 大都
- （ ）「張騫通西域」對交通與文化交流上有深遠的意義。下列關於此事的敘述何者錯誤？(A)張騫出使西域是在漢代 (B)中國商人將葡萄、絲綢傳入西方世界 (C)絲路連通許多重要城市 (D)絲路將長安與巴格達、伊斯坦堡相連
- （ ）小新仔細觀察許多古代文明後發現，其重要城市多傍水而居，他推測出四個原因，不過只有兩項答對，請問是哪兩項呢？(甲)需要汲取水源種植糧食；(乙)水路交通能比陸運交通通往更多地方；(丙)水運的成本較低；(丁)歷代政府皆重視水運的發展。(A)甲乙 (B)甲丙 (C)乙丙 (D)乙丁
- （ ）隨著帝國疆域的擴大，國君的治理能力往往也受到更多的挑戰。不論是亞歷山大帝國、波斯帝國、古羅馬帝國都曾面臨到疆域太大而難以統治的問題。請問，在這樣的情形下，下列哪一個條件會是利於統治的關鍵？(A)良好的農業灌溉系統 (B)優秀的航海技術 (C)傑出的經商能力 (D)四通八達的陸運系統
- （ ）位於西亞兩河流域的蘇美人，是美索不達米亞平原上早期的文化代表之一，同時也是最早發明並使用輪子的族群之一。請問對於蘇美人而言，圓盤石輪原本的用途為何？(A)裝在戰車上拿來行進作戰 (B)墊在木頭底下作為運輸輪使用 (C)放在平面上作為麵包的烘焙墊 (D)放在地面的底座上成為製陶工作檯
- （ ）古埃及人與西亞人利用紙莎草製成能夠載貨，同時也能承受風浪的船舶。堅固又實用的紙莎草，被認為是大自然所賜予的「寶物」。請問為何古埃及與兩河流域的文明，都以紙莎草做成船舶？(A)缺乏木材原料 (B)製船技術簡陋 (C)紙莎草材質較輕 (D)紙莎草成本較低

31. ( ) 一對在造紙廠工作的兄弟，偶然看到燃燒的紙隨著煙上升而產生了靈感，突發奇想的燃燒紙袋子並且試圖讓它飛向天空。雖然初次的實驗僅飛了很短的距離，但他們不屈不撓，最後甚至在法蘭西學院的邀請下，前往凡爾賽宮表演。這次表演中，他們的發明成功載著羊、雞、鴨向天空飛行了八分鐘，被視為是一次史無前例的創舉。請問，這對兄弟是誰？他們發行的飛行器是什麼？  
(A)萊特，熱氣球 (B)齊柏林，飛艇 (C)萊特，飛機 (D)孟格菲，熱氣球
32. ( ) 隨著歷史的演進，人類期待發展出不需要依靠獸力的車子。這個期待在 18 世紀蒸汽機發明後出現了契機。請問，是何人將蒸汽機應用在車子上並發明了「蒸汽三輪車」？  
(A)瓦特 (B)賓士 (C)居紐 (D)奧托
33. ( ) 1927 年 5 月 20 日的法國機場，多達 15 萬名民眾將機場擠得水泄不通，眾人爭相一睹某位耗時 33 小時，一口氣橫渡大西洋從美國紐約州而來的飛行英雄。請問這位綽號「孤鷹」的單騎飛行員是： (A)甘必大 (B)林白 (C)齊柏林 (D)萊特
34. ( ) 德國的汽車工藝之所以如此傑出，與其歷史發展背景有關。關於這項歷史背景的敘述，何者正確？(甲)戰爭賠款的挹注；(乙)國家的支持與推動；(丙)零件技術的改良；(丁)流水線生產方式的革新。 (A)甲乙丁 (B)甲乙丙 (C)甲丙丁 (D)乙丙丁
35. ( ) 希特勒是影響德國現代史的重要人物，除了政策與戰爭的影響外，希特勒也是德國汽車技術發展的推手之一。關於希特勒對於汽車、交通的敘述，何者正確？  
(A)發明了以流水線方式組裝汽車的技術 (B)建造高速公路以提供大量就業機會  
(C)為了汽車的普及化，成立 BMW 汽車 (D)曾經賜予勳章給改良內燃機的賓士
36. ( ) 右圖為 1944 年發行的一枚紀念郵票，請問，這張郵票中紀念的事情是：  
(A)美國第一輛蒸汽火車通行  
(B)美國太平洋鐵路通車 75 週年  
(C)美國鐵路電氣化  
(D)美國鋪設第一條跨州的火車鐵軌
37. ( ) 20 世紀，正當造船技術日漸進步時，卻發生了當時最大的船隻撞上冰山的事件，對造船工業以及民眾而言，無疑是一個重大打擊。請問此事件為何？ (A)1912 年鐵達尼號事件 (B)1937 年興登堡號事件  
(C)1908 年齊柏林恐慌 (D)2000 年協和號事件
38. ( ) 由俄國沙皇亞歷山大三世下令興建，費時 13 年才完工的西伯利亞大鐵路，對俄羅斯的重要意義為何？  
(A)便於控制俄羅斯的海外殖民地 (B)串連首都與極北的不凍港，有利於向亞洲擴張  
(C)連接太平洋與大西洋的重要港口 (D)可做為將大量的工業產品傾銷至各處的運輸網
39. ( ) 清領前期，由於貿易興盛，因此出現了相關的商業團體組織，應為以下何者？  
(A)郊商 (B)洋行 (C)行會 (D)公行
40. ( ) 臺灣的鐵路路線大致在日治時期已然成形，然而，以下哪一條鐵路並非於日治時期增修、興建的？ (A)縱貫鐵路 (B)中部海線鐵路 (C)北迴鐵路 (D)花東鐵路
41. ( ) 美援對臺灣鐵路的其中一個貢獻在於以下何者？  
(A)引進電氣化的技術 (B)使得縱貫鐵路得以竣工  
(C)創建臺灣鐵路管理局 (D)引進柴油動力火車



42. ( ) 1970 年代左右，出現了一架劃時代的飛機。協和號時速達 2,155 公里，由於它的速度快過於地球自轉的速度，因此當巴黎旅客抵達紐約時，當地時間竟然比飛機起飛時還要早一個小時。關於協和號的敘述，何者**錯誤**？  
(A)飛行速度比光速還要快 (B)比起傳統飛機，可節省一半左右時間  
(C)飛行速度比巴黎、紐約兩地的時差來得快 (D)協和號由英國、法國共同研發
43. ( ) 根據歷史統計資料來看，臺灣日治時期所生產的蔗糖成本，有接近一半的比例都花費在原物料的搬運上，請問日治時期的糖料主要依賴何種交通工具運輸？  
(A)牛車 (B)火車 (C)河運 (D)海運
44. ( ) 17 世紀，荷蘭人與西班牙人先後來臺，對於歐洲人而言，臺灣除了具有絕佳的貿易動線位置，本身也出產相當豐厚的物資。請問，以下何者是當時歐洲人相當看重，且具有貿易價值的產品？(甲)小麥；(乙)蔗糖；(丙)樟腦；(丁)茶葉；(戊)鹿皮。  
(A)甲丁 (B)丁戊 (C)乙丁 (D)乙戊
45. ( ) 地理大發現之後，許多歐洲人紛紛前往亞洲進行貿易，同時也占領了部分地區作為殖民地，有利商業貿易的發展。請問臺灣當時曾被哪些國家占領、殖民？  
(A)西班牙、葡萄牙 (B)葡萄牙、荷蘭 (C)荷蘭、英國 (D)西班牙、荷蘭
46. ( ) 17 世紀末時，清朝位於福建的火藥庫發生爆炸，庫存火藥皆付之一炬，為彌補這批火藥的損失，清廷派遣了哪一位官員來臺處理採硫磺的相關事宜？  
(A)陳第 (B)郁永河 (C)沈葆楨 (D)劉銘傳
47. ( ) 臺灣早期的文獻相當稀少，其中《東番記》、《裨海紀遊》是少數留下來的珍貴記載，請問關於以下這兩本文獻的比較，哪一項錯誤？(A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁
- |          | 《東番記》            | 《裨海紀遊》               |
|----------|------------------|----------------------|
| (甲) 作者   | 陳第               | 郁永河                  |
| (乙) 年代   | 明朝               | 清朝                   |
| (丙) 來臺原因 | 隨沈有容將軍來臺<br>打擊倭寇 | 前往北部開採硫磺<br>以彌補火藥之數量 |
| (丁) 登臺港口 | 臺南               | 淡水                   |
48. ( ) 隨著基礎公路建設的成熟，汽機車等現代交通工具也在日治時期引入臺灣。其中由汽車大王福特所研發製作的 T 型汽車，據說「舒服得像坐在家裡，好用得如一雙鞋子」，因此引進臺灣之後蔚為風潮。請問，福特的 T 型車是在哪個時期引入臺灣？  
(A)1890 年代 (B)1920 年代 (C)1940 年代 (D)1960 年代
49. ( ) 高速公路可以說是臺灣陸運交通的動脈，以下關於臺灣高速公路的說明，何者**錯誤**？  
(A)在行政層級上屬於「國道」，由交通部管轄  
(B)由於環境評估因素，臺灣東半側皆無高速公路  
(C)麥帥公路就是中山高部分路段的前身  
(D)俗稱北二高的福爾摩沙高速公路為國道三號
50. ( ) 在某個時期，由於汽船的載運量與安全度都比帆船來得優秀，因此汽船開始成為臺灣貿易史上重要的運輸工具，經常被用以運載茶、糖、樟腦、煤礦等等，請問這最有可能是哪一個時期的現象？ (A)明鄭時期 (B)清領前期 (C)清領後期 (D)日治時期

成績**依讀卡結果為準**，請注意 2B 鉛筆墨色，並將答案塗好、塗滿