

一、選擇題：(每個答案2分，共22分)

- () 1. 近年來出國旅行風氣盛行，當我們出國旅遊時，看到該國的文化風俗與我們自己的文化習慣不同時，應該抱持什麼態度來面對？ ①盲目跟從 ②拒絕欣賞 ③歧視、嘲笑 ④尊重、理解。
- () 2. 大河流域是古文明的起源地，下列哪一項是適合農業發展的原因？ ①河水氾濫後留下肥沃的土壤 ②能從海洋引進充足水源提供灌溉 ③河流兩岸動物多，可作為農業勞動力 ④河水鹽分很高，適合種植農作物。
- () 3. 關於工業革命對臺灣的影響，下列敘述哪一項正確？ ①清代時設立了使用新生產技術的工廠 ②清末時便已在各地設立科技工業園區 ③日治時代，總督府引進輪船並鋪設電報線 ④近年來，科技與工業持續發展，科技產品在世界上具有高度競爭力。
- () 4. 運用 3C 產品已經成為現代生活的一部分，下列有關資訊科技的運用，哪一項敘述錯誤？ ①過度依賴電腦打字，造成人們容易寫錯字 ②過於相信網路資訊，容易陷入詐騙陷阱 ③電腦對我們的生活百利而無一害 ④長時間沉迷於網路，可能會影響人際關係的發展。
- () 5. 關於能源科技的敘述，下列何者錯誤？ ①使用煤和石油來發電，會排放二氧化碳、造成地球暖化 ②核能發電會有輻射外洩，以及放射性廢棄物貯存的問題 ③煤和石油的儲存量非常充足，可以毫無節制的開發 ④風力發電仍有噪音擾人的問題。
- () 6. 宇軒要向歐洲的朋友介紹臺灣生產且品質優良的產品，下列哪些比較適合？ (甲)自行車 (乙)平面顯示器 (丙)電子零件 (丁)農、漁產 ①甲乙 ②乙丙丁 ③甲乙丙 ④甲乙丙丁。
- () 7. 臺灣與世界的關係一直以來都非常緊密，下列敘述何者錯誤？ ①自古以來，臺灣就是亞洲西部與世界其他地區，海上往來的交通要衝 ②臺灣生產的資訊產品在世界市場上占有重要地位 ③臺灣人民不斷追求創新，在世界舞臺有優異的表現 ④臺灣雖然只是一個小島，但也需要善盡國際一分子的责任。
- () 8. 許曉馨在書店裡發現一本書，書中內容寫著「當人們發現天狼星與太陽同時出現的那一天，就知道尼羅河即將氾濫，也知道新的一年即將到來。」請問這本書的書名比較可能是下列哪一個？ ①輕輕鬆鬆探索埃及曆法 ②十分鐘就解密西亞的曆法 ③第一次看中國曆法就上手 ④吳姐姐說印度的曆法故事。
- () 9. 工業革命對人類世界的影響，不僅改變個人的生活、社會產業的發展，甚至是影響國際的局勢。探究引發工業革命最重要的發明之一，是可以多方應用在紡織、採礦、運輸等工具上的哪一項機器呢？ ①電報機 ②電子計算機 ③望遠鏡 ④蒸汽機。
- () 10. 以下是在工業革命時代的四位老闆的發言，何者的發言比較符合工業革命時代的情況？ ①紡織廠老闆說：「我用人工取代機器來生產商品，節省了生產成本。」 ②貿易商老闆說：「我用帆船取代汽船來運送商品，提高了船隻載運量。」 ③運輸業老闆說：「我用火車取代馬車來載運乘客，增加了載運量。」 ④媒體業老闆說：「我用手機取代電報來傳遞訊息，降低了洩密可能。」
- () 11. 下列哪一種活動，能幫助臺灣的小朋友更認識東南

亞的特色與文化？ ①在兒童節舉辦闖關活動，請新加坡人到各關卡進行蓋章認證 ②在兒童節舉辦電影欣賞，播放泰國製作的電影 ③在兒童節舉辦禮物抽獎中，將馬來西亞生產的手機當作頭獎 ④在兒童節舉辦美食大會，吃臺灣廠商在印尼生產的牛肉麵。

二、排出正確的順序：(每個答案2分，共6分)

1. 請找出臺灣工業發展過程的正確時間順序，從下列選項中由早期到現代，選出正確順序後，以1、2、3的數字填入()中。

() 甲、實施新式教育，推廣科學知識，工廠採用新的生產技術。

() 乙、政府設立科技工業園區。

() 丙、開始建築鐵路，鋪設電報線。

三、圈圈看：(每個答案2分，共10分)

1. 下列是關於世界各地舞蹈的發展，請你用筆圈選出正確的答案。

舞蹈，是人類最早發展出來的①(維生 藝術)型態之一。舞蹈最初的形態常常是對②(神靈 偶像)或大自然的祈福。舞蹈演變至今，種類愈來愈③(多 少)，有些舞蹈形式甚至成為特定國家的象徵。例如森巴舞已成為④(巴西 西班牙)的代名詞，而佛朗明哥舞則成為⑤(巴西 西班牙)舞蹈的代表。

四、配合題：(每個答案2分，共32分)

1. 早期文明發展仍影響著現代人的生活，請依提示的答案，將正確的代號填在()中。

甲、象形文字

乙、六十進位法

丙、古印度人

丁、甲骨文

戊、觀察月亮運行所訂定的曆法

爺爺和奶奶以①()來找出中秋節的日期，幫大家購買了月餅；姐姐參加英文單字比賽，那些英文字母的產生和古埃及的②()有關；弟弟正在學時間的計算，使用的是西亞古文明的人們所發明的③()；媽媽每個月用來記帳的數字最早是④()發明的；爸爸和在宇喜歡看報紙，那些可以傳遞訊息的中文字是由⑤()演變而來的。

2. 世界共有四大古文明：

甲、埃及古文明

乙、西亞古文明

丙、印度古文明

丁、中國古文明

請你判斷下列敘述各是屬於哪一個古文明，並填入代號。

①發展出進步的法典維護社會的公平正義：()

②以龜甲或獸骨的占卜來探詢想要知道的事：()

③以法老為神在世間的代表，擁有至高無上的權威：()

④將人分為四個階級，祭司身分最高，奴隸身分最低：()

3. 請將下列各種行為分類，他們各自違反什麼科技管理法令？將代號配入正確的()中。

甲、政府網站系統被入侵亂修改數據

乙、未依照國家規範開發電力資源

丙、販售使用基因改造原料的產品而未標明

①資通安全管理法：()

②食品安全衛生管理法：()

③電業法：()

4. 環境對於人類文化的發展影響很大，例如人類的住屋，往往會為了適應不同的氣候環境，而發展出不同的建築形式。請從下列選項中，找出各段敘述相對應的答案，以代

號填入()中。

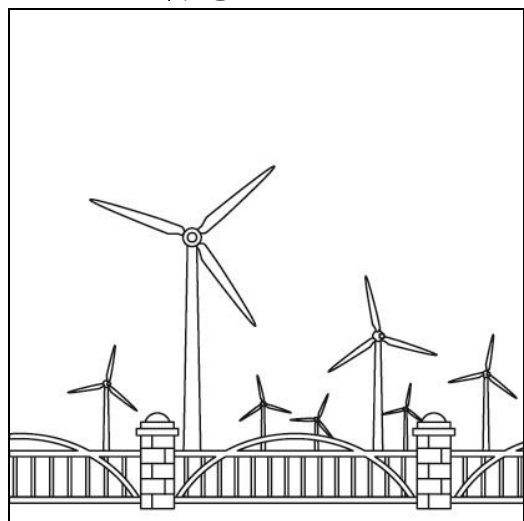
- (甲) 高腳屋
- (乙) 冰屋
- (丙) 韓屋
- (丁) 帳篷

- ①早期有些民族，以狩獵和放牧為生，由於沒有固定的居住處所，所以會以()為家。
- ②北極地區有些居民，因為氣候嚴寒、生活物資缺乏，會就地取材以冰磚疊成()居住。
- ③南韓(韓國)的傳統住屋稱為()，以木材、土石等建造。
- ④泰國有些住在河邊的居民，將房子一半搭建在河裡，一半搭建在岸上，生活起居都依賴河水，這種房屋型態稱為()。

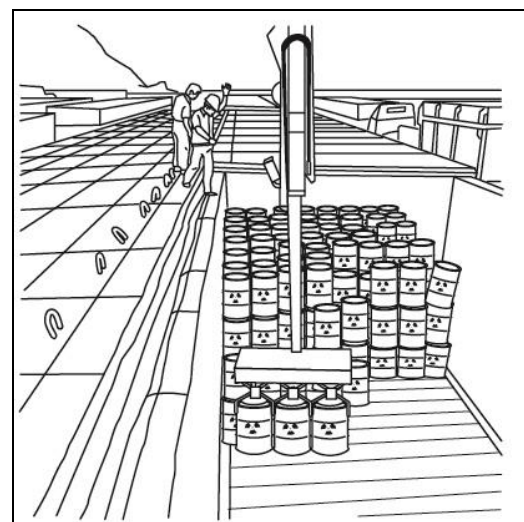
五、看圖回答問題：(每個答案2分，共6分)

1. 請問下列三圖和哪些能源發電有關？請將代號填入各圖下面的()中。

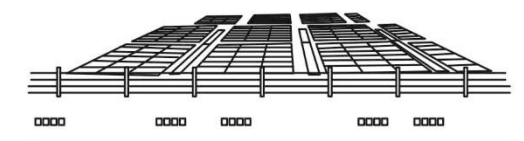
- 甲、風力發電
- 乙、太陽能發電
- 丙、核能發電



① ()



② ()



③ ()

六、勾選題：(每個答案2分，共10分)

1. 下列哪些活動屬於資訊科技的正確應用？請在□中打✓。

①小江透過購物網站幫社團的成員購買書籍。

- ②在國外讀書的柏宇每天都和家裡用網路訊息聊天。
- ③子康在金融網站上購買股票。
- ④螞蟻教練常用平板電腦講解運動技巧後，才讓小朋友下場練習。
- ⑤語遙每天在網路上散播不實言論。

七、題組題：(每個答案2分，共14分)

1. 請閱讀文章，並回答以下問題：

土耳其境內除了有很多歷史遺跡外，還保存著數千年前居民所建造的蜂巢屋。蜂巢屋遠看像是黃土堆，通常是三至四間建造在一起。走進屋內向上望，可見圓錐屋頂有開口，讓空氣流通。居民們使用泥土與動物的糞便建造出形狀像蜂巢的房屋，由於泥土可以保持室內溫度，房屋冬暖夏涼，展現了先民的智慧。

() (1) 為什麼土耳其居民所建的房子稱為蜂巢屋？

- ①因為他們利用蜂蜜來蓋房子
- ②因為這種房子可以防止蜜蜂侵擾
- ③因為他們把房子蓋在蜂巢旁邊
- ④因為房子的形狀類似蜂巢。

() (2) 土耳其居民利用什麼建材來建造蜂巢屋？

- ①竹子與茅草
- ②木材與水生植物
- ③泥土與動物糞便
- ④冰磚與獸皮。

() (3) 下列哪一項最符合蜂巢屋的特色？ ①通風良好、冬暖夏涼 ②設備完善、方便移動 ③冰磚堆砌、抵擋寒風 ④十分穩固、容易拆卸。

() (4) 除了土耳其的蜂巢屋，住在北極地區的人們建造冰屋，而泰國有些居民用木頭把房子架高，建造在河岸間，這樣的現象展現了什麼意涵？ ①居民們建築技術的落後 ②世界文化多元豐富 ③世界各地文化相似 ④各國應學習建造蜂巢屋。

2. 閱讀以下新聞及圖表，並回答問題。

今日上午9時30分左右，位於宜蘭縣蘇澳鎮的南方澳大橋突然坍塌斷裂。橋下等待作業的三艘漁船被斷落的橋面壓毀，有六名國際移工受困漁船內。經過國軍三天的搜救行動，仍傳來不幸的消息。此次事件造成六名國際移工喪生，十多人輕重傷。

◎民國109國際移工在臺人數

國籍	印尼	菲律賓	泰國
人數	26萬	15萬	6萬
國籍	越南	其他	總計
人數	24萬	低於10人	71萬

(資料來源：勞動部)

() (1) 臺灣僱用許多來自東南亞地區的移工，從事哪一種工作？ ①擔任看護 ②從事漁工 ③從事工廠作業 ④以上皆是。

() (2) 根據勞動部民國109年國際移工在臺人數的統計，哪一個國家的人數最多？ ①印尼 ②菲律賓 ③泰國 ④越南。

() (3) 民國109年東南亞地區來臺工作的人數約七十一萬人，對於離鄉背井的他們，我們應該以什麼樣的態度對待？ ①鄙視 ②仇視 ③尊重 ④冷漠。