

請將答案寫在答案卷上

一、選擇題(一題兩分，共四十分)

- 下列哪一項不是產業間相互合作的例子？
①漁民使用漁船出海捕魚 ②養雞業者購買飼料餵養雞隻
③便利商店販賣綠豆冰棒 ④菜販間進行減價競爭
- 何種方式可以使家鄉的生活更舒適與便利？
①由不同專業的人負責不同的環節並相互支援 ②產業間盡量少來往
③產業自己研究獨家秘方 ④堅持自給自足的經營方式
- 在我們生活中的食衣住行育樂各方面，都是靠著各行各業和許多人的付出，才有如此舒適的生活。因此「一日之所需，百工斯為備」這句話是提醒我們學習在生活中培養哪一種態度？
①頂天立地 ②永不放棄
③禮敬鬼神 ④感恩惜福
- 下列哪一種不屬於早期社會的產業活動？
①漁民出海捕魚 ②船家帶著遊客賞鯨豚
③農夫在農場翻土播種 ④果農忙著採收水果
- 近代運輸發展進步，下列哪一項敘述正確？
①載貨量愈來愈少 ②利用風力、人力、獸力代替機械動力
③各地往來愈來愈便捷 ④運輸的範圍愈來愈窄
- 早期家鄉運輸受到自然環境的限制，因此造成哪些影響？
甲、家鄉人們和外界往來不易 乙、對環境汙染嚴重
丙、可運輸大量的貨物 丁、需要較長的運輸時間 戊、居民的活動範圍較小
①甲、乙、丙 ②甲、丁、戊
③丙、丁、戊 ④甲、乙、丙、丁、戊
- 爺爺對小丸子說明早期家鄉水上運輸的情形，其中有一項爺爺敘述錯誤，請問是下列哪一項？
①往來臺灣沿海及河流中的是小船 ②水上運輸工具多為帆船、小船和竹筏
③小船可以載運人與貨物 ④先民渡海來臺多乘坐竹筏，也可稱為戎克船
- 下列早期的運輸工具中，哪些前進的動力相同？
甲、臺車 乙、三輪車 丙、板車 丁、帆船 戊、牛車
①丙丁戊 ②甲丙丁
③甲乙丙 ④甲乙丙丁戊
- 我們的家鄉位於新北市，請問有哪些對外(含國外)的運輸方式？
甲、高速鐵路 乙、火車 丙、捷運 丁、海運 戊、飛機 己、公車
①甲乙丙丁戊己 ②甲乙丙戊己
③乙丙丁戊 ④甲乙丙丁己
- 高速鐵路行車速度快，縮短了我們來往兩地之間的時間，下列哪一站是無法搭乘高速鐵路到達的呢？
①宜蘭 ②左營
③彰化 ④苗栗
- 下列對於鐵路及公路的比較，哪一項錯誤？
①公路較不容易克服地形上變化 ②火車行駛在鐵軌上，汽車行駛在公路上
③公路受自然環境影響程度較小 ④公路較鐵路容易修築
- 高雄港因地理位置優越以及下列哪一個條件，而成為世界重要的港口之一？
①地形平坦 ②礦藏豐富
③港闊水深 ④遊客眾多

13. 下列哪一種運輸工具無法往來臺灣南北兩地？
- ①飛機 ②捷運
③高鐵 ④火車
14. 有關近代交通運輸的敘述何者正確？
- ①旗津輪船往來於高雄市旗津區和鼓山區之間，讓當地居民的交通運輸更方便
②目前海上的運輸主要是靠竹筏
③淡水河河口南岸的臺北港，是被闢來輔助基隆港的新港口
④渡輪的噸位大，可以載運大量的貨物，往來世界各地
15. 飛機是現代人出國主要的運輸工具，下列關於飛機的敘述，何者正確？
- ①不會受到颱風的影響 ②可以節省時間
③容易受到地形的限制 ④票價比高鐵還便宜
16. 網際網路帶給人們多元化的生活，請問何者不是網際網路的功能？
- ①可透過網路查資料 ②可透過網路來購物
③可透過網路寄送包裹 ④可寄發電子郵件
17. 下列有關現代主要的訊息傳遞方式，何者不正確？
- ①利用通訊軟體來傳送照片，與朋友分享旅行的喜悅
②打電報傳遞訊息給住在日本的阿姨
③打電話跟爺爺奶奶問好
④利用傳真機傳送資料給客戶
18. 臺北的花輪想要寄一封信給在屏東的美環，他希望能用快速又方便的方法將信件安全送達到美環的手上，你會建議花輪最好用哪一種方式？
- ①寄掛號信 ②飛鴿傳書
③寄大型包裹 ④寄一般平信
19. 橘子使用手機的方式，哪一項是正確的？
- ①不會讓手機改變自己的生活規律
②怕沒接到橙子的電話，所以看電影時將手機音量開到最大
③為了讓柚子聽清楚，所以大聲吼叫
④一邊與梅子吃飯一邊玩手機
20. 資訊技術與我們生活關係相當密切，下列敘述哪一個錯誤？
- ①網路上的訊息不見得全部正確
②無線網路的建置，民眾隨時隨地都可以上網收看電視
③可利用網際網路獲得外界最新的資訊
④使用網路抄襲別人的作品是善用並珍惜資訊技術的行為

二、填入代號(一個答案兩分，共二十二分)

1. 請根據下列道路狀況與使用方式，填入適合的運輸工具。

甲、肩挑 乙、牛車 丙、流籠 丁、竹筏

- () (1) 在比較寬的道路上
() (2) 到了河邊必須渡河
() (3) 經過山谷必須橫越
() (4) 路太窄時運送貨物
() (5) 利用拉繩移動的方式來載運人與貨物

2. 下列選項中，哪些是運輸工具革新對居民生活的影響？哪些是資訊技術發展對居民生活的影響？

甲、運輸工具革新

乙、資訊技術發展

- (1) 到世界各地旅遊
- (2) 用平板電腦閱讀電子書
- (3) 在臺灣參與文化節活動時可欣賞到印尼傳統舞蹈表演
- (4) 在超市可以買到從韓國等國外進口的商品
- (5) 掃描條碼核對統一發票號碼
- (6) 透過網路進行遠距離教學

三、勾選題(一個答案一分，共十六分)

1. 現代生活型態的轉變，使得新興職業出現，也讓傳統產業開始轉型，請判斷下列哪一些是屬於新發展的產業，請在正確的□中打V。
 - ①毛巾觀光工廠
 - ②老頭擺休閒農場
 - ③禮儀師
 - ④老師
2. 運輸工具及資訊技術的進步，為我們的生活帶來許多便利，下列哪些是現代家鄉的生活情形？請在□中打V。
 - ①搭捷運去學校
 - ②坐臺車逛街
 - ③乘坐飛機到奧地利參加音樂營
 - ④使用社群網站跟朋友連絡感情
3. 下列關於電報的敘述，正確的請在□中打V。
 - ①在電話普及前最重要的通訊工具
 - ②用長短音組合代表文字和數字
 - ③可以替病患看診治病
 - ④用電傳送訊息的方式
4. 下列哪些符合臺灣鐵路發展的敘述？請在□中打V。
 - ①最早期的火車以電力為主要動力
 - ②火車最早出現的時間是清代末期
 - ③日治時代完成西部縱貫鐵路建設
 - ④民國80年完成環島鐵路建設

四、題組題 (一個答案一分，共十七分)

前年，柯南擔任興北文化交流大使，認識許多來自美國的朋友。今年暑假，這些美國的朋友相約來臺拜訪柯南，順便環島自助旅行。柯南決定為這些遠道而來的好友盡地主之誼，設計一套吃喝玩樂又能認識臺灣的行程。以下是他大概的行程計畫，請你幫他勾選出最適合的選項。

1. 美國朋友來臺後的第一站是臺北，先參觀龍山寺、101大樓等知名景點，然後逛士林夜市。
這時他們可以搭乘下列哪種運輸工具便利的往來各景點間？
 - ①飛機 ②火車 ③捷運
2. 柯南帶他們去吃臺北知名的芒果牛奶冰。請問他們吃的「芒果牛奶冰」需要透過那些產業之間的分工合作？
 - ①農業 ②畜牧業 ③服務業 ④運輸業 ⑤工業
3. 柯南第二站安排前往花蓮，暢遊山與海之間，但從臺北前往花蓮的路途，不想承受塞車之苦，所以他可以安排大家一起搭乘哪種快速又便利的陸上運輸工具前往？
 - ①汽車 ②火車 ③高鐵

4. 柯南接著想帶朋友們從花蓮一路南下臺東，再從臺東切往西部到屏東、台南環島一圈，讓朋友沿路好好欣賞臺灣的風光，希望看到美景時能隨時停車下來走走玩玩，所以這一段路適合採用以下哪種運輸工具？

①汽車 ②高鐵 ③捷運

5. 柯南想讓朋友們舒適又快速的從臺中前往桃園國際機場搭飛機，結束這趟美好的旅程。因此他應該挑選以下哪一種交通工具到桃園，再請當地親友接送朋友到機場？

①公車 ②火車 ③高鐵

五、回答問題(共五分)

不管是 IPHONE 6 還是 IPHONE 100，別讓網路綁架你！

最近，教育部公布一項調查數據，台灣有一至兩成的中小學生，屬於網路成癮的高風險群，有近 66% 的小學生擁有 Facebook 帳號，超過一成小學生沉迷於臉書；而且受訪的小學生當中，有將近 2% 從學齡前就開始接觸 Facebook，甚至有近三成的國小學生，明知應減少上網，卻無法減少，這種情況越來越嚴重。

到底為什麼網路這麼令人著迷？美國心理學家大衛·格林飛德 (David Greenfield) 曾說：「網路媒介是一種心理針筒，將內容打到我們的神經系統中。」透過 Facebook、twitter 等介面，讓使用者有種和他人保持社會連結、認同的幻覺。他也形容網路世界就好像上帝之箱 (God in box)，再冷門的東西都找得到，再奇怪的想法都可以存在，甚至得到他人的崇拜。這些網路的特性，都讓人可以自我迷戀、受到關注或肯定。但也因為這樣，網路不只造成心理狀態的改變，甚至成癮者的大腦也受到影響。

有研究指出，重度網路成癮者習慣「多巴胺活動的增加」，多巴胺的分泌會傳遞快樂與興奮的情緒，所以很多熱戀時期的情人整天都想黏在一起，就是體內的多巴胺升高。重度網路成癮者習慣多巴胺不斷增加的情況，因此當離線時，多巴胺下降就會感到空虛，需要再度上網找快樂。多巴胺適時分泌是良好的，但是分泌過多時就會產生思想和感知的錯亂。除了心理狀態、腦內分泌等狀況，長時間盯著手機、電腦看，也容易造成眼球疾病，例如就有高中生就因長時間滑手機，使得年紀輕輕就產生眼球的黃斑部病變，內出血而視力模糊，甚至白內障患者的年齡層有不斷往下降的情況。赫爾辛基資訊科技研究院和英特爾實驗室也發現，重度使用智慧型手機的人，每 10 分鐘就要確認一次手機，一天確認次數可以高達 34 次。台安醫院更指出，頻繁查看手機的人，常造成注意力不集中，精神緊繃。

我們常聽到一句話：「科技始終來自於人性。」科技的發明是要幫助人類解決問題，結果人類卻變成科技的奴隸，往往選擇越多、壓力越大、越容易迷失。科技有美麗的一面，也有醜陋的一面，大家應該要過好「**第一人生**」(現實人生)，真實的去感受大自然、以及人與人之間的互動，不管現在是 iPhone 6 還是未來變成 iPhone 100，適時放下手中的智慧型手機，提醒自己：「上網，不上癮！」

取自 Jasmine <https://news.readmoo.com/2014/10/03/addict-to-internet/>

1. 根據文章內容請寫出沉迷於網路或手機會產生哪些負面的影響？請寫出兩項

(一) _____

(二) _____

2. 請問文章中建議大家應該要如何做才能過好「第一人生」(現實人生)呢？請寫出三項

(一) _____

(二) _____

(三) _____

恭喜你完成考題了，別忘了要再檢查一遍唷!

預祝你 暑假快樂!!

