

請讀完下文才開始作答。

1. 本學科試題二張四面，交卷時只須交答案卡。
2. 每題都有 A、B、C、D 四個選項，其中只有一個選項是正確的，請將正確答案選出。試題答錯，不扣分。
3. 作答時必須使用 2B 黑色鉛筆，將正確答案劃記在答案卡上，否則不予計分。
4. 答案卡上劃記必須正確，答案塗改須擦拭乾淨，若劃記錯誤或不清楚影響電腦讀卡判讀，將不予計分。
5. 本試題卷分為兩部份：一、選擇題，1~35 題，每題 2 分；二、整合題，36~45 題，每題 3 分，共 30 分。
6. 本學科試題應答時間為 45 分鐘，考試途中如有問題，請舉手發問。

一、選擇題(每題 2 分，共 70 分)

- ()1. 下列何者並非閱聽人？ (A) 讀者 (B) 聽眾 (C) 網紅 (D) 觀眾。
- ()2. 具有監督政府功能，被視為三權之外「第四權」之稱的是？ (A) 行政 (B) 立法 (C) 司法 (D) 傳播媒體。
- ()3. 下列何者行為符合資訊倫理？ (A) 網路上資訊只要不做商業用途，即可自行取用 (B) 廣泛散播網路商業廣告，促進經濟活動 (C) 相片上傳雲端硬碟，將自己美好回憶儲存起來 (D) youtube 影片可自行下載與分享。
- ()4. 我國著作權的保護年限為著作人於著作完成時，至其死後幾年？ (A) 10 年 (B) 20 年 (C) 30 年 (D) 50 年。
- ()5. 手機 LINE 群組出現「歡慶台灣中油 60 週年現在只要加入台灣中油官方 LINE 帳號即可領取 500 元現金抵用券」訊息，經查詢證實為詐騙訊息。請問：上述顯示何項隱憂？ (A) 資訊公開侵犯個人隱私 (B) 資訊氾濫內容真偽難辨 (C) 民眾被動接收媒體資訊 (D) 網路成癮成為社會問題。
- ()6. 台灣仿照紐西蘭、澳洲，在全台各地設置「語言巢」，將語言教學延伸到社區、教會等，使原住民及對母語有興趣的民眾，能在鄰近住家的地點學習母語。請問：設立「語言巢」是希望達到何效果？ (A) 文化衝突 (B) 文化創新 (C) 文化傳承 (D) 文化失調。
- ()7. 「送肉粽」—彰化沿海鄉鎮的習俗，因為怕上吊尋短的死者怨氣太重會找替身，所以舉辦法會要將死者煞氣送到海邊，又名「送煞」。日前彰化員林舉行「送肉粽」儀式，網路紛紛流傳，一群年輕人以為真的送可食的肉粽，甚至到現場等待領肉粽，並和法會工作人員起口角糾紛。請問：這群年輕人的認知是屬於文化之間何種現象？ (A) 文化衝突 (B) 尊重文化 (C) 文化創新 (D) 文化傳承。
- ()8. 美國一家複製援助公司宣布，全球第一位複製女嬰已經於美國境外剖腹生產而誕生。消息傳出震動國際，女嬰是否真出於複製，在科學家眼中仍然存疑。人是不是可以複製，一直是國際間爭論不休的議題。請問下列關於複製人之敘述何者有誤？ (A) 複製人工程技術在我國尚未合法 (B) 若能複製人類，將可以改善全球少子化的問題 (C) 複製技術是屬於生物科技之發展成果 (D) 複製工程因為挑戰傳統人倫而備受爭議。
- ()9. 基因改造能讓農作物生長得更好、更健康、更能抵抗蟲害，下列何者可能是基因改造作物的衝擊？ (甲) 違反自然法則及破壞生態平衡 (乙) 引發自然界害蟲的抗藥性 (丙) 減少生物的多樣性 (丁) 安全檢測、驗測技能、管制規範、罰則皆不足 (戊) 危害人體健康疑慮 (己) 提高產量與農民耕作上的需求 (庚) 添加食物的營養素 (A) 甲乙丙丁戊 (B) 甲乙己庚 (C) 丙丁戊己 (D) 乙丙丁戊庚。
- ()10. 前歐洲星巴克總裁 Scott Svenson新開設一家快速慢食餐廳「MOD Pizza」，最大特點是每個來店裡吃飯的消費者，可以自由選擇披薩的麵皮、配料、醬料、起司……等等，並做成專屬於自己的披薩，不像傳統餐廳將顧客的選擇侷限在菜單裡。請問：Scott Svenson的餐點呈現出何種特色？ (A) 文化創新 (B) 文化傳承 (C) 文化演進 (D) 文化衝突。
- ()11. 「台灣精品 (Taiwan Excellence)」每年透過行銷向各國宣傳台灣產品，日前前進越南，並找來人氣及動感程度宛如「越南版蔡依林」的 Minh Hang代言，藉她的高知名度讓台灣形象深入越南大街小巷。請問：透過 Minh Hang之代言，推廣台灣產品，可以達成下列何目標？ (A) 促進國際文化交流 (B) 加強本土文化認同 (C) 提升民主素養 (D) 傳遞優良價值觀。
- ()12. 「迎古董、接財神」是桃園龍潭的年度盛事，活動內容以龍潭百年「迎古董」的傳統，製作道具置於牛車遊街，是農忙之餘的娛樂，結合當地祭祀財神的信仰，是龍潭地區特有的傳統文化。請問：上述活動的舉辦，最符合下列何種精神？ (A) 尊重、包容不同文化 (B) 改變、創新傳統文化 (C) 接觸、認識他國文化 (D) 肯定、保存傳統在地文化。

- ()13. 美國總統川普聲稱將針對中國不公平侵害智慧財產權的行為，施加處罰，部分法界人士呼籲國人重視智慧財產權概念，以免掃到颱風尾。請問下列何項作為是錯誤？(A)音樂著作的詞與曲之著作財產權人的同意 (B)把別人享有著作財產權之圖形加以影印及修改，因涉及重製、改作的行為，除合理使用外，應徵得權利人的同意 (C)做仿冒品、賣仿冒品都是侵害商標權的違法行為 (D)發明新穎、進步又有產業利用性的產品，發明後即具有專利權，別人不可搶先販售。
- ()14. 日前某新聞媒體報導「因國際紙漿價格上漲，三月中國內衛生紙價格將上漲……」，一時之間，市場上瘋狂搶購衛生紙，造成各大賣場衛生紙嚴重缺貨。請問：此新聞報導顯示出媒體具有何種功能？(A)提供訊息 (B)教育文化 (C)休閒娛樂 (D)第四權。
- ()15. 中國媒體報導一頭柯基犬遭人狠心從六樓丟下，引發中國網友群情激憤。網友發動人肉搜索找到嫌疑人和丈夫的姓名、年齡、住家、手機號碼、身分證字號、車牌和工作單位等通通曝光，網友甚至到何姓女子家樓下丟垃圾、噴漆、擺放喪禮用的花圈，引起當事人的恐慌。請問：下列何者符合題幹的敘述？(A)閱聽人擁有媒體接近使用權，可以要求得到最新、最真實的畫面 (B)人人都可以創建訊息，成為訊息提供者 (C)媒體自由與個人隱私權應妥善處理 (D)閱聽人有媒體識讀的能力，不會被媒體報導所左右。
- ()16. 有電視媒體報導，在台菲律賓勞工人數破 10 萬，標題「菲勞在台破 10 萬，民憂影響生活品質」，讓不少網友質疑該媒體報導涉歧視，臉書撰文替外籍勞工平反，而民眾藉由媒體發聲的舉動是在行使閱聽人的何項權益？(A)媒體識讀 (B)辨別媒體真偽 (C)媒體正義 (D)媒體接近使用權。
- ()17. 過去一百年澳門一直被葡萄牙統治，澳門人的身份認同向非常模糊，經過百年時間，澳門人也終於喊出「我是澳門人」，一種本土身份終於被確認。文中敘述主旨是？(A)多元文化存在多重認同 (B)殖民文化影響文化多樣性 (C)多文化精神必先肯定本土文化 (D)澳門人自我認同已存在一百年。
- ()18. 美國好萊塢的電影經由全球的映演，傳遞了美式價值觀念如反抗權威、護衛人權等，不自覺深受美國影響的台灣，一切依循美國腳步在走。下列何者敘述錯誤？(A)美國文化是強勢文化，台灣文化是弱勢文化 (B)台美之間產生文化交流現象 (C)反抗權威即是一種文化衝突 (D)護衛人權就是一種文化創新。
- ()19. 2016 年美國總統選舉遭受俄羅斯干預的「通俄門」疑雲未減，意圖擾亂選情的「假新聞」更是防不勝防，使得各國紛紛引以為戒。義大利日前舉行大選，為了避免外國勢力介入選舉，選前義大利政府積極打擊假新聞，警政系統介入查核，社群網站「臉書」也在義大利推行「新聞事實查核計畫」。請問：義大利政府的行為是為了提升哪一種公民意識？(A)民主法治 (B)全球化現象 (C)生命倫理 (D)媒體識讀。
- ()20. 市長鄭文燦指出，桃園是多元族群縮窗，升格後，市府文化局針對各眷村進行保存計畫，也增設閩南及民俗文化科，加上既有的原住民事務局、客家事務局，達成「文化多元、國家一體」的概念，市府以此為方向努力，並成為桃園的特色。從上文可知，桃園市政府努力的方向是指？(A)強勢文化 (B)民族自覺 (C)創立新族群 (D)多元文化。
- ()21. 「一篇名為《美國正式宣布轉基因有毒》的文章在網路上大量流傳，該文宣稱法國科學家證實基改玉米會誘發腫瘤，環境醫學科學研究院也表示基改食品嚴重損害人體健康……然而真的是這樣嗎？」這篇引文的內容，與下列何者最為接近？(A)複製基因技術可能衝擊生命倫理，破壞人倫秩序 (B)生化武器的發明使人類處於被毀滅的陰影下 (C)網際網路加速訊息的傳遞，使電腦病毒氾濫，瘫瘓政府部門的運作 (D)基因改造作物破壞生物多樣性，亦有引發未知疾病之可能性。
- ()22. 農委會藥毒所利用微生物和酵素、抗體等生物分子，對於特定化合物的反應靈敏，成功開發「殘留農藥快速萃取」技術，淨化時間縮短為三至五分鐘，可提高國內農產品的檢驗量。上述的作法是藉助哪種力量來維護環境？(A)基因科技 (B)生物科技 (C)資訊科技 (D)能源科技。
- ()23. 突尼西亞一名青年以自焚的方式，抗議政府的專制與腐敗，此事件透過社群網站的傳播，觸發國內反政府示威與爭取民主活動，並成功的推翻極權政府，稱為茉莉花革命。在網路傳播的推波助瀾之下，中東及北非地區亦有民眾發動反政府示威，埃及與利比亞的政權因此受到影響。請問：上述的現象與何者最相符？(A)資訊科技的發展有助於民主的全球化 (B)網路普及讓民眾有能力反抗專制政府 (C)全球化讓各國政治問題更加混亂 (D)茉莉花革命屬於國際文化衝突的範疇

()24. 全球化是指國與國之間商品、技術、資金、人才等方面，呈現跨國界頻繁流動現象，其發展速度受到下列影響？

- (甲) 國際貿易 (乙) 交通運輸 (丙) 資訊科技 (丁) 傳播媒體 (戊) 法律規範 (己) 強勢文化
 戊己 (C) 丙丁戊己 (D) 甲乙丙丁。

()25. 「現行 App 收集消費者資料時，都沒有多加說明各項資訊蒐集的理由，僅在下載前跳出一頁面，詢問是否同意蒐集，若消費者點選不同意，就無法繼續下載....」。請問文內敘述明顯違反下列那一法規？(A)《公司法》

- (B)《個人資料保護法》 (C)《著作權法》 (D)《勞動基準法》。

()26. 創用 CC (Creative Commons) 是一個非營利組織，該組織提供一系列著作權授權方式。創用 CC的主要宗旨是使得著作物能更廣為流通與改作，讓其他人據以創作及共享。請問：創用 CC 是在合理範圍內、何種法律的例外？

- (A) 專利法 (B) 個人資料保護法 (C) 著作權法 (D) 商標法。

()27. 某電視台製播黑道鳴聲影帶，遭民眾以違反媒體工作倫理投訴至國家通訊傳播委員會(NCC)投訴，是行使下列何種權利？(A) 媒體接

- 電視台處新台幣一百萬元罰款。請問，民眾向國家通訊傳播委員會(NCC)，NCC 對該電臺使用權 (B) 媒體自律權 (C) 媒體自法律 (D) 媒體訴訟權。

()28. 龍岡「忠貞市場」的起源，乃是滇緬異域孤軍，在聯合國要求下，安置於忠貞新村。反應在飲食上，忠貞市場就成為滇、緬、泰美食融合之地，也是全台滇緬泰美食最大集散。請問：「忠貞市場」出現的可能原因為何？(A)

- 傳播媒體 (B) 移民 (C) 政府南進政策 (D) 殖民。

()29. 美國科學家首次將人類幹細胞導入綿羊胚胎，獲得了人羊嵌合體，如果能在 9 個月時間裏培育出成熟器官，就擁有拯救生命的技術。文中是實驗何種技術？(A)複製人 (B) 複製器官 (C) 器官移植 (D) 器官捐贈。

()30. 「Couch Potato」用來形容許多人躺在沙發上看電視，動也不動的樣子。這些人之所以盯著電視，是因為想藉由各種電視節目讓身心獲得放鬆。這是傳播媒體所提供的何種功能？(A) 提供資訊 (B) 休閒娛樂 (C) 教育文化 (D) 監督政府。

()31. 你買的鞋是正品還是「莆田造」？福建省莆田縣這些年因為大量生產假冒名牌鞋，一度被戲稱為「假鞋之都」，生產仿冒鞋為當地帶來可觀的財富。請問：「莆田造」影響了原廠哪項權利？(A) 商標權 (B) 專利權 (C) 著作權 (D) 生存權。

()32. 電影《人工進化》(Splice)主角以動物基因成功將該技術試驗於人類基因上，製造人獸混種胚胎。導演不斷地在電影中反覆提出道德的挑戰，詢問當人類找到並有能力修改上帝的藍圖，我們是否真能承受違反自然法則的後果？人類是不是真能扮演上帝的角色，決定自己物種的命運？請問片中導演主要在討論何種議題？(A) 科技

- 中生命倫理 (B) 神學真實性研究 (C) 達爾文物競天擇 (D) 人工生殖技術。

()33. 「知識管理系統」領導人以為，組織學習就是分享既有的知識。這些系統以知識庫的形式，讓可能有需要的人，更容易取得現有知識。在不削弱知識共享的價值的情況下，創造新的知識。下列敘述何者符合上述主旨？(A) 智慧財產權的發明 (B) 建立知識管理庫 (C) 大數據庫時代來臨 (D) 智慧創造與分享。

()34. 近年來許多藥商在研發藥物的過程中除了動物實驗外也進行人體試驗，請問：人體試驗可能衍生的問題與下列何者相同？(A) 資訊科技立法速度緩慢 (B) 安樂死是否應該合法化 (C) 塑膠品廣泛使用與汙染 (D) 新聞播

- 放個人隱私資料。
- ()35. 電腦病毒攻擊事件和下列何種倫理相關？(A) 生命倫理 (B) 科技倫理 (C) 職業倫理 (D) 環境倫理。

二、整合題(每題 3 分，共 30 分)

1. 首例！62 歲婦圓夢產子 創台最高齡紀錄

媒體報導國內一名 62 歲停經女性經人工生殖方式成功產下一子，卻掀起是否違法的討論，國健署長王英偉表示，針對個案會諮詢專家釐清有無違反夫妻一方罹患不孕症法，同時將邀集專家開會檢視因應科技進步，現行人工生殖適用對象與條件是否需要調整、修正。

台大醫學院陳教授認為高齡生育有孩子教養、倫理問題，應該訂定使用年齡上限等，現代醫學強調以「人」為中心，除了考量醫療的可行性、應不應該外，還有病人的自主權、生活品質與其他社會因素。新聞報導後，各界紛紛對此案例表達不同意見並提出看法，更讓社會大眾對於人工生殖對象與條件有更進一步了解。(本文擷取自蘋果日報 2018.3.9)

年 班 號姓名：

- ()36. 國健署主要是針對個案釐清有無違反何部法律？(A)民法 (B)人工生殖法 (C)優生保健法 (D)著作權法。
- ()37. 陳教授看法主要是探究何方面觀點？(A)第六倫 (B)醫學倫理 (C)環境倫理 (D)生命倫理。
- ()38. 此事件中，媒體提供那些功能？(甲)提供訊息(乙)休閒娛樂(丙)教育文化(丁)監督政府 (A)甲乙丙丁 (B)甲乙 (C)丙丁 (D)甲丙。

2. 大數據

大數據，一般而言，定義是指 Volume (容量)、Velocity (速度) 和 Variety (多樣性)，大數據的資料來源多元、種類繁多，而且更新速度非常快，導致資料量大增。

有一款叫做 Ovia Fertility 的 App，藉由分析 30 萬名會員的數據，開發演算法，精準計算排卵期，提高懷孕的機率，這個 APP 已幫助 5 萬名會員成功懷孕。理財也逃不過大數據的掌控，中國騰訊就於年初推出第一家用大數據決定借貸與否的銀行，微眾銀行結合辨識人臉和公安部門資料，決定借貸者的信用等級。

在大數據面前，人們毫無隱私可言，所有資訊在大數據面前一覽無遺，衝擊著現行法規；同時大數據不等同於開放所有資料，近年來許多民間團體主張公部門資料本為民眾所有，除非涉及個人隱私，否則公部門應無條件開放資料，讓民間可以分享資料，除了瀏覽，還可以加值應用。

從懷孕生子、工作到理財，大數據將全面影響每個人與每家企業。對企業而言，對一般民眾而言，大數據是另一個自我，它可能比本人更了解本人，為你預先解決每個未知，當一切都開始數據化，你能夠不需要數據嗎？

(本文擷取自數位時代第 251 期 2015.4.1)

- ()39. Ovia Fertility 是哪一方面的科技發展？(A)資訊科技 (B)能源科技 (C)國防科技 (D)生物科技。
- ()40. 大數據最可能衝擊著我國何部法律？(A)個人資料保護法 (B)著作權法 (C)商標法 (D)專利法。
- ()41. 民間團體主張公部門資料應無條件開放，是基於何種理由？(A)資訊應在合理情形下被他人使用 (B)公部門的組成是來自人民納稅，人民有權了解 (C)大數據時代來臨，上網就應該查到 (D)未來世界一切數據化。

3. Me Too?

《紐約時報》爆出好萊塢王牌製作人哈維韋斯坦 (Harvey Weinstein) 涉嫌性侵、性騷數十名女性，包括女星安潔莉娜裘莉及葛妮絲派特洛均出面指控他。網路上有人發起「#MeToo」(我也是)運動，呼籲曾遭性侵的受害人勇於發聲，結果被點名的加害人遍及演藝圈、政治圈，甚至是宗教界，好萊塢點燃全球反性侵怒火，包括亞洲的日本、香港及南韓都有女選手、女影星、女主播響應揭發人性醜聞。這股「#MeToo」聲浪讓許多名人形象毀於一旦，更凸顯出兩性長期不平等現象。

日本人在媒體上知道有這種活動，不過跟著響應的人並不多，日本當然有性騷擾的問題，只不過在媒體輕描淡寫下，只能算是的國外社會現象而已。日本人雖然沒有積極參加「#MeToo」，但是日本的受害者也沒有沉默，日本的一些問答網站上常常可以看到有受害者發表意見和討論。性侵、性騷擾這類事以前大家只能隱忍，不過社會觀念一直在變，日本也不例外。當大家開始關注這些問題時，狀況就有改善的機會。當然也有人提出這項活動起源於美國，自然萬眾矚目，眾所皆知，倘若發生於印度，又有誰會知道「#MeToo」！

(本文原文發表於梅七校—日本台灣年輕人的事情 2018.3.3)

- ()42. 「Me Too」在全球掀起浪潮，只要受何者影響？(A)多元文化 (B)權力不平衡 (C)全球化 (D)性別平等。
- ()43. 文中「Me Too」在全球掀起浪潮，卻無法在日本掀起巨浪，顯見日本民眾應加強何種教育？(A)多元文化 (B)資訊教育 (C)媒體識讀 (D)性別平等。
- ()44. 在日本受害者發表意見和討論是行使何種權利？(A)媒體識讀 (B)媒體接近使用權 (C)文化交流 (D)弱勢文化。
- ()45. 作者認為點燃全球反性侵怒火，是受何者引起？(A)多元文化 (B)文化交流 (C)弱勢文化 (D)強勢文化。

【作答結束，簡單就是幸福】