

# 中央警察大學 106 學年度學士班二年制技術系入學考試試題

系別：刑事警察學系

科目：犯罪偵查學

注	1.本試題共 40 題，第 1 至 20 題為單一選擇題；第 21 至 40 題為多重選擇題(答案卡第 41 至 80 題空著不用)。
意	2.單一選擇題：每題 2 分，所列的四個備選答案，其中只有一個是正確或最適當的，將正確或最適當的答案選出，然後用 2B 鉛筆在答案卡上同一題號答案位置的長方格範圍塗黑。答對者每題給 2 分；答錯者倒扣 1/3 題分；不答者以零分計。
事	3.多重選擇題：每題 3 分，所列的五個備選答案，至少有一個是正確或最適當的，將正確或最適當的答案選出，然後用 2B 鉛筆在答案卡上同一題號答案位置的長方格範圍塗黑。答對者每題給 3 分；答對每一選項者，各獲得 1/5 題分；答錯每一選項者，各倒扣 1/5 題分；完全不答者以零分計。
項	4.本試題共 6 頁。

## 一、單一選擇題：(每題 2 分，共 40 分)

- 今年年初市面上出現一款酒精飲料，經檢測後懷疑含有  $\gamma$ -羥基丁酸，依據此藥物對人類生理影響應屬下列何種藥物？  
(A)麻醉藥品 (B)覺醒劑 (C)幻覺劑 (D)鎮靜劑
- 當各單位查獲涉及槍擊案件之槍枝時，為重建現場必須確認槍枝曾經為何人持有，哪一個採證順序較能完成槍枝鑑驗的情形下又不會影響指紋及 DNA 的採取？ ①槍枝鑑定 ②DNA 採集 ③槍枝檢視 ④指紋採集  
(A)③④①② (B)②③④① (C)③②④① (D)①③④②
- 使用偵訊輔助娃娃 (anatomically correct doll) 輔助兒童性侵害被害人說明被性侵害過程，係屬下列何種證據類型？  
(A)情況證據 (circumstantial evidence) (B)言詞證據 (testimonial evidence)  
(C)痕跡證據 (trace evidence) (D)示意證據 (demonstrative evidence)
- 最早用來激發指紋螢光特性的光源為何？  
(A)鹵素燈 (B)氙弧燈 (C)雷射 (D)氬氣燈
- 根據心理學家 Elizabeth Loftus 等人之研究，武器焦點效應 (weapon focus effect) 主要是在目擊者記憶之哪一個階段造成影響？  
(A)編碼 (encoding) 階段 (B)儲存 (storage) 階段  
(C)提取 (retrieval) 階段 (D)供述 (disclosure) 階段
- 交通事故中，車輛的方向燈或大燈打開與否，屬下列何種證物？  
(A)狀態性物證 (B)態樣性物證 (C)暫時性物證 (D)移轉性物證
- 警察機關偵查刑案，下列何種情形不得函送管轄法院或檢察署？  
(A)告訴乃論案件，經撤回告訴  
(B)告訴權人已向檢察官告訴者  
(C)證據證明力薄弱或行為事實是否構成犯罪顯有疑義者  
(D)全案經調查完畢，認有犯罪嫌疑者

8. 有關我國國民假冒檢察官之境外電話詐騙犯罪集團，下列敘述何者正確？  
(A)觸犯法條為我國刑法第 394 條普通詐欺罪  
(B)若該集團犯罪行為過程皆在國外，且被害人亦非國人，仍有我國刑法之適用  
(C)符合我國「組織犯罪防制條例」所定義之犯罪組織  
(D)國外偵查人員製作之被害人筆錄並無傳聞法則之適用
9. 哪個單位負責建置通訊監察管理系統，供監督通訊監察之用？  
(A)司法院 (B)最高法院 (C)臺灣高等法院 (D)臺北高等行政法院
10. 被害人甲設籍高雄市，目前居住於臺南市，某日收到詐騙集團電話指稱網路購物分期付款有誤，請甲由其在臺南市開立之銀行依序分次匯出新臺幣 10 萬元至詐騙集團分設在基隆市、臺北市、新北市之人頭帳戶，請問本案之管轄應屬何縣市所在分局偵查隊偵辦？  
(A) 高雄市 (B)臺南市 (C)基隆市 (D)臺北市
11. 電腦犯罪案件電腦鑑識，當重大特殊案件之電腦證物遭毀損、刪除、格式化或經加密無法解讀，由哪個單位負責鑑識？  
(A)刑事局刑事鑑識中心鑑識科 (B)刑事局偵查第九大隊  
(C)刑事局刑事資訊科 (D)刑事局科技犯罪防制中心
12. 嫌疑人站在汽車修理廠某定點處與警方發生槍戰，最後並任意將槍枝往警方未注意的方向拋去，若此時現場僅有兩名警力，一名負責控制嫌疑人，另一名員警採取何種方式的蒐證法，尋找彈殼與槍枝最為適當？  
(A)分區式 (zone) (B)線條式 (line) (C)螺旋式 (spiral) (D)格狀式 (grid)
13. 針對某一匿名信件進行犯罪心理描繪時，下列何者是描繪人員最不須關切之事項？  
(A)使用的語文與書寫型態 (linguistic pattern)  
(B)信件所要傳達的真正意思  
(C)作者的人格特質  
(D)作者的心智模式 (frame of mind)
14. 媒體關係屬犯罪現場管理中的哪一部分？  
(A)人力管理 (B)資料庫管理 (C)後勤管理 (D)技術與設備管理
15. 有關新修訂刑事訴訟法沒收與扣押之規定，下列敘述何者錯誤？  
(A)沒收與犯罪有密切關係之財產，已不以被告所有者為限  
(B)沒收已非附隨本案有罪定罪裁判，具有獨立性之法律效果  
(C)為保全追徵，必要時得酌量扣押犯罪嫌疑人、被告或第三人之財產  
(D)非附隨於搜索之扣押，且非得為證據之物，偵查人員得違反受扣押標的權利人，實施保全扣押
16. 在夜間能夠拍攝廣大區域的犯罪現場，可用何種技術使能達到正確曝光的效果？  
(A)前簾同步 (B)噴(漆)光法 (C)強制閃光 (D)頻閃
17. 甲持偽造新臺幣壹仟元到便利商店付款，遭到店家發現報警前往處理，員警初步研究係屬行使偽造新臺幣案件，下列處理何者最不適當？  
(A)若甲收受後方知為偽造之新臺幣而仍行使，應依違反刑法第一百九十六條第二項辦理  
(B)我國鑑定偽造國(新臺)幣機關為中央銀行發行局  
(C)若難認定甲係明知為偽鈔而行使之，因不涉及刑法第一百九十六條之明知要件，故僅須將處理情形填寫於工作紀錄簿，無須製作筆錄  
(D)受理員警應詢問甲偽鈔來源、收受及行使時間、地點等，以作為日後同一嫌疑人或與嫌疑人同夥者再次行使時得以按圖索驥，判明行為人是否明知偽鈔而行使之依據

- 18.以合金鋼而言，下列何種打印字跡重現技術的半顯現磨除率  $RD_{50}$  最大？  
 (A)磁粒法 (B)電解法 (C)熱處理法 (D)超音波氣穴蝕刻法
- 19.在執行搜索時，現場如果發現有丙酮、雙氧水及強酸等藥劑時，可能是合成何種化合物？  
 (A)MDMA (B)LSD (C)TATP (D)TNT
- 20.警方經跟監犯嫌後，已發現甲、乙、丙可疑據點，請問下列何種方式可最精確研判嫌疑人真正居住處所？  
 (A)調閱犯嫌各類帳單寄送地址  
 (B)分析犯嫌通聯紀錄  
 (C)透過內政部警政署金融電信聯防平臺調閱犯嫌警示帳戶  
 (D)調閱戶役政系統戶籍資料

## 二、多重選擇題：(每題 3 分，共 60 分)

- 21.有關指紋採證與比對下列敘述何者正確？  
 (A)汗孔分泌之分泌物中水分佔 98.5%  
 (B)寧海德林試劑常用在紙張潛伏指紋的顯現  
 (C)當紙張上有深色的印刷時，可改用指紋螢光試劑 1,2-節二酮  
 (D)1,2-節二酮主要是跟汗孔分泌物中的氨基酸進行反應  
 (E)臺灣現行規定兩枚指紋要有 15 個特徵點相符才能鑑定為相同
- 22.刑事警察人員必須儘可能蒐集現場物證，以下有關性侵害案件現場處理的敘述，下列何者正確？  
 (A)使用多波域光源搜尋精液斑時，最好是在暗室，若使用紫外光進行搜尋時，盡可能戴上抗 UV 的護目鏡  
 (B)ACP 檢測試劑的標的物是精液裡的蛋白質 P30  
 (C)ACP 檢測試劑呈現弱陽性時，不能夠詮釋為有精液的存在  
 (D)執行採樣時應優先採取血液樣本，其次為唾液樣本，再其次為毛髮樣本  
 (E)性侵害犯罪案件屬告訴乃論者，尚未提出告訴或自訴時，將證物移送犯罪發生地之直轄市、縣(市)主管機關保管，除未能知悉犯罪嫌疑人外，證物保管六個月後得逕行銷毀
- 23.大型運動賽事對於隱藏爆裂物的偵測可以使用何種技術？  
 (A)離子移動力圖譜法 (B)電子捕獲偵測器  
 (C)X 射線檢測技術 (D)中子/ $\gamma$  射線光譜檢測技術  
 (E)警犬
- 24.下列何者可用作辨識借屍還魂車輛之特徵？  
 (A)車體是否有前後焊接接合狀況  
 (B)前後輪之輪胎框出自不同廠牌及年份  
 (C)車子出廠年月在安全帶出廠年月之前  
 (D)判斷車身防盜條碼或微粒有無被變動或毀損之情形  
 (E)車身號碼有無遭到磨滅或變造
- 25.有關住宅竊盜案件擴大偵查之敘述，下列何者不適當？  
 (A)住宅竊盜犯具常習性傾向，偵辦時應留意清查其他可能的連結案件  
 (B)為發現其他未破案件之關聯性，除檢視被害人筆錄等文件外，應儘可能親自前往相似手法的犯罪現場實地查看  
 (C)應儘快針對嫌疑人或女友等住處發動搜索，以利發現其他案件的相關事證  
 (D)因住宅竊盜慣犯已多次接受警方偵查與詢問，難以取得優勢位置突破心防，故偵查人員在詢問前無須瞭解嫌疑人人格特質與癖好等資訊  
 (E)針對缺乏直接物證之案件，詢問初期偵查人員應直接將所有掌握相關事證展示給嫌疑人觀看，再由其解釋一一指出矛盾

26. 有關偵查中辯護人相關規定，下列敘述何者正確？
- (A) 嫌疑人選任辯護人以具有律師身分者為限，其登記執業縣市不拘
  - (B) 每一位嫌疑人選任辯護人人數最多三人
  - (C) 辯護人與偵查中受拘提或逮捕之犯罪嫌疑人接見或互通書信，不得限制之
  - (D) 辯護人與偵查中受拘提或逮捕之犯罪嫌疑人接見時間不得逾一小時，且以一次為限
  - (E) 檢察官遇有急迫情形且具正當理由時，得暫緩辯護人與偵查中受拘提或逮捕之犯罪嫌疑人接見及互通書信
27. 為管理具有高價值的財物，會在每個器具上打印序號並登記存檔。以竊車集團為例，為避免警方追溯車輛或引擎來源會磨除打印字跡，因此毀損之打印字跡的重現技術對於追緝犯罪相當重要，有關此技術的敘述下列何者正確？
- (A) 目前的毀損打印字跡的重現技術包含金屬材質與塑膠材料
  - (B) 磨除率的定義是號碼打造深度除以磨除厚度
  - (C) 目前顯現的方法均是利用打印影響的區域與其周邊區域的性質差異
  - (D) 打印字跡位置下方的區域破壞變形最嚴重
  - (E) 打印字跡下方硬度降低及活性增加
28. 國內外時有發生使用毒物犯案的刑事案件，請問下列敘述何者正確？
- (A) 2016年台南市嘉南藥理大學男同學為控制女同學，使用沾有甲醛的布搗住其口鼻
  - (B) 2011年南投縣發生四死命案嫌犯在米酒中添加二氯乙醇致四人死亡
  - (C) 2017年朝鮮領導人金正恩的兄長金正男於吉隆坡機場被2名女子使用沙林毒劑刺殺
  - (D) 2014年慈濟醫院院內醫護發生鉍金屬中毒案件
  - (E) 2013年新北市發生伯母在女嬰的奶粉中添加食鹽，造成其死亡
29. 指紋可分為三大類8大紋型，下列五種紋型中哪一種屬於斗型類？



(A)



(B)



(C)



(D)



(E)

30. 在偏遠樹林發現一具女性全裸屍體，其胸部有數道謹慎的切痕並且劃過乳頭（生前傷）。在現場未發現任何血跡，亦無衣物、凶器等。被害者的手腕有遭到綑綁的擦傷痕跡，但是現場也未發現任何繩子。最近輪胎印約在離屍體 10 公尺處的泥地上。由上述資訊，作出下列推論何者適當？
- (A) 本現場為第二現場
  - (B) 犯罪人應該有二人以上
  - (C) 被害人在死亡前曾遭到綑綁控制
  - (D) 此犯罪手法屬於無組織型（disorganized）犯罪
  - (E) 犯罪人謹慎地切痕胸部，有折磨、虐待被害人的意圖
31. 依「偵查不公開作業辦法」規定，案件在偵查中，除法令另有規定外，經審酌公共利益之維護或合法權益之保護，認有必要時，得適度公開或揭露之範圍，下列何者正確？
- (A) 現行犯或準現行犯，已經逮捕，其犯罪事實查證明確
  - (B) 為避免媒體報導與偵查案件事實不符，應先主動提供案件偵辦內容，但應注意個人隱私的保護
  - (C) 對於現時難以取得或調查之證據，為取得犯罪事證之必要，請求社會大眾協助提供證據或資訊
  - (D) 偵辦之案件，依據共犯或有關告訴人、告發人、被害人、證人之陳述及物證，足認行為人涉嫌犯罪，對於偵查已無妨礙
  - (E) 對於社會治安有重大影響之案件，依據查證，足認為犯罪嫌疑人，而有告知民眾注意防範或有籲請民眾協助指認之必要時，得發布犯罪嫌疑人聲音、面貌之圖畫、相片、影像或其他類似之訊息資料
32. 有關跟蹤、監視之敘述，下列何者**錯誤**？
- (A) 跟蹤乃偵查人員為達成偵查犯罪任務，對特定之人或物等偵查對象所作的一種秘密而持續的觀察活動，目的在瞭解對象之活動情形，並防止其逃亡及湮滅證據
  - (B) 監視為偵查人員為達成偵查犯罪任務，對特定之人、事、地、物等對象實施秘密而持續的觀察，目的在發現犯罪嫌疑人之不法行為，並掌握可能犯罪之證據及共犯等
  - (C) 被跟蹤對象突然進入建築物，經由另一出口或後門溜走，誤導並發覺執行人員跟蹤時，執行人員應假裝若無其事，繼續跟蹤
  - (D) 發現對象脫蹤時，應立即將脫蹤之時、地、情況等報告負責之指揮官
  - (E) 監視工作不能中斷，所見所聞均應隨時記錄
33. 拍攝現場鞋印供鑑定比對用時，下列敘述何者正確？
- (A) 放置比例尺前後均必須拍攝
  - (B) 相機的感光元件必須與拍攝物體表面平行
  - (C) 彩色底片比黑白底片提供較大的對比
  - (D) ISO 值越高越好
  - (E) 要使用斜光光源
34. 甲基安非他命三階段法會使用下列何種化學品？
- (A) 氫氣
  - (B) 鈹金屬
  - (C) 鈉金屬
  - (D) 亞硫酸氯
  - (E) 磷
35. 有關火炸藥的敘述下列何者正確？
- (A) 高爆藥與低爆藥的區分為活化能
  - (B) 一級高爆藥與二級高爆藥的區分在於爆速的差異
  - (C) 改良式格里斯試劑反應的標的為亞硝酸根
  - (D) 格里斯試劑與改良式格里斯試劑最大的差異在試劑的靈敏度
  - (E) 近紅外光的檢測可顯示深色衣物上的射擊殘跡分布

36. 資料管理是犯罪現場管理的其中一環，資料來源包括被害人、證人、犯罪現場、嫌犯、特徵資料庫及紀錄資料庫，下列敘述何者正確？
- (A) 被害人資料的背景調查至少應回溯自案發前 48 小時
  - (B) 我國無名屍 DNA 資料庫由刑事警察局生物科負責建檔及管理
  - (C) 我國彈殼及彈頭資料庫由刑事局鑑識科負責建檔及管理
  - (D) 我國指掌紋資料庫由刑事局指紋科負責建檔及管理
  - (E) 我國現場鞋印資料庫則由各縣市自行建檔及管理
37. 有關虛偽自白 (false confession) 的描述，下列何者正確？
- (A) 除非是精神錯亂的嫌疑人，否則不會在未受到偵查人員提問或壓力的情況下作出虛偽自白
  - (B) 犯罪嫌疑人可能受到外在指示的引導，將真實與虛構記憶相互混淆，進而虛構記憶作出虛偽自白，並且相信自己曾作過該犯罪行為
  - (C) 脆弱性是導致虛偽自白的原因之一，其指對於特定偵查策略及情境，容易被誘導或說服的個人因素，包含人格特質、年齡、智能、精神疾病等
  - (D) 某些心理說服技術操弄嫌疑人知覺 (Perceptions) 及判斷 (Reasoning)，有導致虛偽自白的風險
  - (E) 具任意性之自白，一定具有信用性，因此無須另外檢視自白的信用性
38. 為確保自白之任意性，下列哪些警詢行為是絕對被禁止，所取得之自白證據絕對被排除？
- (A) 將嫌疑人戴上手銬進行詢問
  - (B) 夜間詢問
  - (C) 使用強暴脅迫方式詢問
  - (D) 單一員警進行詢問
  - (E) 未依被告陳述製作筆錄，致其與錄音或錄影內容不符
39. 下列哪些犯罪類型通常具有共同普遍犯罪動機 (universal motive)，犯罪人與被害人較無關聯？
- (A) 竊盜
  - (B) 搶奪
  - (C) 家暴
  - (D) 傷害攻擊
  - (E) 謀殺
40. 有關行為分析訪談技術 (Behaviour Analysis Interview Technique) 之敘述，下列何者**錯誤**？
- (A) 行為分析訪談技術是由一組問題組成，其目的在於誘發嫌疑人的口語及非口語反應，以判斷嫌疑人涉入調查案件的程度
  - (B) 當被問及是否知道此次詢問的目的時，無辜者通常較為具體與直接回答；有罪者則傾向使用模糊的字句帶過
  - (C) 當被問及是否可以排除何人犯案時，無辜者通常不會提供具體人名，而有罪者則會具體描述人名，讓偵查人員將注意力轉移至此人
  - (D) 當被問及對本次詢問的感受時，無辜者通常會表現出不滿為何被調查，有罪者則會表現出對本次詢問的接受與瞭解
  - (E) 當被問及若此人被發現後將要承受哪些後果時，無辜者通常會直接建議給予適當的處罰，有罪者則傾向不願意提出具體建議