

中央警察大學 114 年警佐班第 45 期（第 3 類） 招 生 考 試 試 題

科目：犯罪偵查實務

注 意 事 項	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)。 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。 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。 4. 本試題共 5 頁。
------------------	--

一、單一選擇題：(每題 2 分，共 40 分)

- 關於槍擊命案之偵查要領，下列敘述何者正確？
(A)遭彈頭擊中心臟者，即立即喪失行為能力
(B)屍體有 2 個以上之槍傷，仍可能是自殺
(C)槍傷射入口附近必有火藥煙燻痕
(D)槍傷射出口直徑大於槍傷射入口直徑
- 警察為防止犯罪，認有必要，對有事實足認其有參與組織性犯罪之虞者，得經下列何者書面同意後，對其無隱私或秘密合理期待之行為，以科技工具進行觀察及動態掌握等資料蒐集活動？
(A)法官 (B)檢察官 (C)警察局長 (D)刑警大隊長
- 對涉嫌吸毒已超過一星期者，應採取何種身體樣品供鑑定，以確認是否吸毒並研判吸食時間？
(A)尿液 (B)血液 (C)眼球液 (D)毛髮
- 犯罪者常使用暗語傳遞犯罪訊息，網站上登有「各式土雞和土雞蛋便宜賣」之疑似犯罪訊息，其最可能涉及的是下列何種犯罪？
(A)販賣走私之農產品 (B)販賣種植型毒品
(C)販賣非制式槍枝和子彈 (D)人口販運
- 下列何種偵查理論主張兩物體相互接觸會有微物跡證在彼此之間交換？
(A)連結理論 (B)上風理論 (C)拼圖理論 (D)路卡理論
- 關於大陸地區製造，並在網路銷售之發射鞭炮玩具「穿雲箭」，下列敘述何者錯誤？
(A)構造類似鋼筆手槍 (B)具貫通之金屬槍管、持握裝置和金屬擊發裝置
(C)擊發功能正常 (D)其射出彈丸經鑑定不具殺傷力
- 民國 113 年 12 月臺北市中山區一間醫美診所為一名女子施打「牛奶針」後導致身亡，關於牛奶針下列敘述何者錯誤？
(A)其活性成分為丙泊酚 (B)是具醫療用途的麻醉劑
(C)為第三級毒品 (D)被毒癮者用為替代性毒品而遭濫用
- 關於臺灣地區新興的濫用物質墨西哥鼠尾草，下列敘述何者正確？
(A)在我國為第三級毒品 (B)其活性物質丹酚 A 是一種生物鹼
(C)具興奮和提神功效 (D)美國研究結果顯示其為天然無害的草藥

9. 社群網路的哪一種功能可顯示使用者宣稱的所在地點、當時時間和行為，可協助偵查人員追蹤嫌犯？
(A)交友 (B)打卡 (C)追隨 (D)瀏覽

10. 常被濫用而造成生命危害的笑氣（一氧化二氮）在我國依法屬於：
(A)關注化學物質 (B)第四級毒品 (C)第三級毒品 (D)第四類毒化物

11. 下列何者是處理犯罪現場時之第一優先要務？
(A)封鎖犯罪現場 (B)逮捕現行犯 (C)記錄現場原貌 (D)救護傷患

12. 警方的防彈裝備攸關值勤人員安全，依據美國司法研究院（NIJ）抗彈標準等級分類，試問可抗步槍的等級為下列何者？
(A) I 級 (B) II 級 (C) III 級 (D) III-A 級

13. 加密貨幣的去中心化及匿名化等特性，故被犯罪集團作為洗錢工具，請問「XRP」為下列何種加密貨幣之代號？
(A)比特幣 (B)瑞波幣 (C)波場幣 (D)泰達幣

14. 無色龍膽紫（Leuco-crystal Violet）化學試劑常被用以檢測現場下列何種檢體？
(A)唾液 (B)血跡 (C)精液 (D)胺基酸

15. 近來侵蝕年輕世代的新興毒品—依托咪酯（Etomidate）之敘述，下列何者錯誤？
(A)醫療用麻醉劑 (B)常與卡西酮類合併混用
(C)俗稱「喪屍煙彈」 (D)目前新列為三級毒品

16. 依據「刑事鑑識手冊」規定，有關痕跡證物之處理原則，下列敘述何者正確？
(A)僅一般現場攝影即可
(B)僅垂直近攝印痕之細部紋路
(C)視印痕特性以適當方法採取
(D)先一般現場攝影，再放置比例尺垂直近攝細部紋路，並視印痕特性以適當方法採取

17. 在縱火劑分析中，應先進行前處理以利後續分析，其中「以加熱方式將火場殘跡樣本中之促燃劑殘跡蒸發至容器上方之空氣中」係指下列何種分析方法？
(A)溶劑萃取法 (B)固相萃取法 (C)頂空分析法 (D)液相萃取法

18. 無名屍體現場勘驗程序，查證身分為偵查開端，試問下列敘述何者錯誤？
(A)屍體照相應就全身正面、背面、側面、頭部特寫，身體外表特徵及穿著、隨身攜帶物品分別攝影
(B)就屍體之位置、性別、面貌、身材、衣著、遺留物、年齡範圍、陳屍狀態、刺青、傷痕等特徵及其他應行勘查採證記載之事項詳加記錄
(C)檢查屍體遺留物及有關資料，並捺取屍體指紋
(D)採取去氧核醣核酸檢體，統一由刑事警察局生物科鑑定並建檔

19. 司法警察人員執行下列何種偵查作為時，依法得封鎖現場，並禁止在場人員離去？
(A)搜索扣押 (B)跟蹤監視 (C)查證查贓 (D)路檢盤查

20. 根據「警察偵查犯罪手冊」規定，司法警察詢問犯罪嫌疑人之錄音、錄影，應自下列何階段開始，至詢問完畢？
(A)逮捕當下 (B)告知罪名 (C)告知權利 (D)詢問姓名

二、多重選擇題：(每題 3 分，共 60 分)

21. 依據內政部公告，下列何者為子彈之主要組成零件，非經中央主管機關許可，不得製造、販賣、運輸、轉讓、出租、出借、持有、寄藏或陳列？
- (A) 制式彈殼 (B) 制式彈頭
(C) 制式底火皿 (D) 制式邊緣底火空包彈
(E) 制式中央底火空包彈殼
22. 《證人保護法》係為保護下列何種案件之證人，使其勇於出面作證而制定？
- (A) 刑事案件 (B) 民事案件
(C) 行政訴訟案件 (D) 檢肅流氓案件
(E) 《社會秩序維護法》案件
23. 關於刑案現場數位證物之處理，下列敘述何者正確？
- (A) 駭客攻擊案件不可蒐集揮發性資料 (B) 立即中斷現場網路之連線
(C) 勿複製任何檔案至現場之儲存裝置 (D) 查扣手機應立即關機
(E) 現場之數位錄影、錄音設備，應避免操作錄製動作
24. 依「內政部警政署數位證物鑑識程序」之規範，數位證物包括：
- (A) 電腦螢幕 (B) 行動電話
(C) 隨身碟 (D) 行車紀錄器
(E) 電磁紀錄
25. 下列何者因可被用於製造爆裂物，依法歸類為爆裂物先驅化學物質而進行管理？
- (A) 硝酸銨 (B) 丙酮
(C) 過氧化氫 (D) 濃硝酸
(E) 硝基甲烷
26. 依法在犯罪現場採得之物證應維持其監督鍊 (Chain of Custody)，其目的在：
- (A) 確保物證之真實性 (B) 確保物證之完整性
(C) 證明呈庭物證與現場物證之同一性 (D) 確保物證之個化性
(E) 提升物證之證明力
27. 下列何者為針對犯罪嫌疑人實施跟蹤監視之目的？
- (A) 預防或發現犯罪 (B) 蒐集犯嫌日常行為和活動
(C) 發現刑案贓物 (D) 蒐集逮捕相關情資
(E) 查察共犯
28. 依法得執行通訊監察之理由包括：
- (A) 保障個人隱私 (B) 確保國家安全
(C) 確保政權穩定 (D) 維持社會秩序
(E) 確保言論自由
29. 下列哪些數位鑑識技術主要用於資安鑑識分析？
- (A) 密碼破解 (B) 檔案比對分析
(C) 惡意程式鑑識分析 (D) 關鍵字搜尋
(E) 網頁瀏覽紀錄分析

30. 為調查犯罪情形認有必要，經該管法院核發特殊強制處分之許可書者，得使用科技方法調查犯罪嫌疑人使用之行動通訊設備之：
- (A)位置 (B)儲存影像
(C)設備號碼 (D)應用軟體
(E)使用之卡片號碼
31. 有關《通訊保障及監察法》之敘述，下列何者正確？
- (A)每日派員取回監錄內容
(B)一人一張監聽票
(C)每 10 日做成報告
(D)調取通聯紀錄及通信使用者資料全部採法官保留
(E)通訊監察過程中獲悉他案事證之證據能力有所限制，但 7 日內補陳法院審查認可除外
32. 下列何者為「刑案現場數位證物蒐證手冊」之數位證物蒐證標的？
- (A)網頁瀏覽紀錄 (B)電子郵件
(C)揮發性資料 (D)即時通訊紀錄
(E)多媒體電腦
33. 犯罪偵查理論中有關犯罪剖繪（Criminal Profiling）之原理為何？
- (A)依據路卡交換原則
(B)刑案現場反映犯罪者的人格
(C)簽名特徵（Signature）將會維持不變
(D)作案手法（MO）都很類似
(E)犯罪者的核心人格常隨案件發生改變
34. 有關美國萊德技術（Reid Technique）之特性，下列敘述何者正確？
- (A)強調認知訪談技術 (B)強調心理說服技術
(C)共分為 5 個步驟 (D)強調證據呈現技術
(E)強調行為分析技術
35. 下列何者適合使用「靜電足跡採取器」採取鞋印痕跡？
- (A)雪地之立體鞋印 (B)乾燥磁磚上灰塵鞋印
(C)報紙上血跡鞋印 (D)海報上灰塵鞋印
(E)木椅上灰塵鞋印
36. 刑事鑑識手冊中現場勘察人員之主要任務為何？
- (A)運用科學技術與方法勘察現場、採集證物，作為偵查及法庭審判之證據
(B)採集各類跡證，依其特性分別記錄、陰乾、包裝、封緘、冷藏
(C)各類跡證審慎處理，避免污染
(D)研判嫌疑人犯罪動機，以防範犯罪
(E)研判嫌疑人進出現場路線、時間、方法、工具等，以明瞭犯罪事實
37. 鑑識人員現場常用之多波域光源（ALS），下列敘述何者正確？
- (A)多種波段之光源設備 (B)可搜尋精液斑
(C)用紅光可幫助搜尋血跡 (D)直接激發，使指紋發螢光
(E)常搭配濾鏡使用
38. 有關四面向連結理論（Four-way Linkage Theory），下列敘述何者正確？
- (A)物證 (B)證人
(C)被害人 (D)現場
(E)嫌犯

39.查獲疑似爆裂物時，送鑑安全措施之敘述，下列何者正確？

- (A)土製爆裂物應覆蓋防爆毯並加墊以防震動，並避免碰撞、高熱
- (B)制式手榴彈應以防爆毯（筒）等加強防護措施後運送
- (C)以棉布、紙類將多個雷管一起包裝，並置放於防爆毯覆蓋運送
- (D)送驗證物為電雷管時，應將電雷管尾端2條電線予以短路，並實施絞線，以確保安全
- (E)炸藥已結合雷管者，基於安全性，不必分離也不用分開放置，儘快逕送地區防爆隊

40.目前司法警察拘提犯罪嫌疑人到案，認為有調查犯罪情形之必要，並已有相當理由認為得作為犯罪證據時，得逕行違反犯罪嫌疑人或被告之意思，採取下列哪些跡證？

- (A)血液
- (B)聲調
- (C)尿液
- (D)筆跡
- (E)毛髮