

108年公務人員特種考試警察人員、一般警察人員考試及
108年特種考試交通事業鐵路人員、退除役軍人轉任公務人員考試試題

代號：5509
頁次：5-1

考試別：警察人員考試

等別：三等考試

類科別：刑事鑑識人員

科目：犯罪偵查

考試時間：1小時

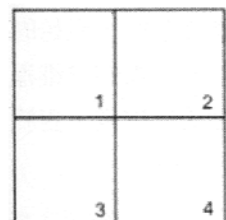
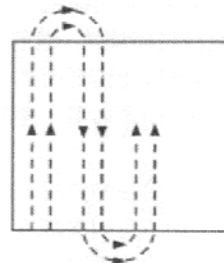
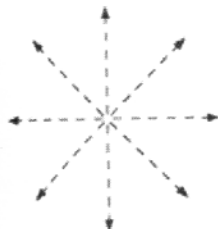
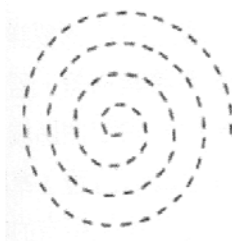
座號：_____

※注意：(一)本試題為單一選擇題，請選出一個正確或最適當的答案，複選作答者，該題不予計分。

(二)本科目共50題，每題2分，須用2B鉛筆在試卡上依題號清楚劃記，於本試題上作答者，不予計分。

(三)禁止使用電子計算器。

- 下列那些是適格偵查人員應具備之辦案核心能力？①犯罪證據蒐採與處理 ②現場物證比對與鑑定 ③犯罪情資分析與應用 ④偵查及移送法定程序 ⑤新聞媒體溝通與協調
(A)①③④ (B)①④⑤ (C)②③④ (D)③④⑤
- 被害人指證在公園某處遭人持刀恐嚇取財，警察進行現場勘察，在現場周邊尋獲歹徒丟棄之西瓜刀，採取刀柄上之生物跡證，經由DNA比對，找出歹徒身分，最後逮捕歹徒破案。下列何種理論最能解釋上述破案過程？
(A)路卡理論 (B)痕跡理論 (C)桌腳理論 (D)四面向連結理論
- 依據鑑識分析特性來分類物證，可分成物理性、化學性和生物性，下列那些正確？①油漆屬生物性 ②工具痕跡屬物理性 ③爆炸物殘跡屬化學性 ④輪胎痕跡屬物理性 ⑤毛髮屬生物性
(A)①②③④⑤ (B)②③④⑤ (C)①②③⑤ (D)①②④⑤
- 關於犯罪剖繪之適用範圍，下列何者正確？
(A)犯嫌必須在犯罪過程中出現正常人格特質 (B)特別適用在單一案件
(C)適用於所有刑事案件 (D)適用於犯嫌與被害人互動多的案件
- 依照犯罪分類手冊（Crime Classification Manual），下列何者不是縱火犯罪動機類型？
(A)破壞型 (B)報復型 (C)掩飾犯罪型 (D)權力控制型
- 下列何者係基於數學機率之計算以達個化（individualization）效果？①指紋 ②DNA ③個異性鞋印 ④彈頭來復線
(A)僅② (B)①② (C)①②③ (D)①②④
- 有關物證分類與應用之觀念，下列何者錯誤？①刑案現場茶杯口之犯嫌唾液為關聯性物證 ②犯嫌身上之被害人手機為移轉性物證 ③同卵雙胞胎指紋不同 ④基本上，同卵雙胞胎DNA相同
(A)①② (B)②③ (C)②④ (D)③④
- 依照警察偵查犯罪手冊，下列何者正確？①勘察組對於現場附近之環境、交通狀況及案發當時之天候、風向、氣溫等進行必要之觀察 ②調查組應研判犯罪嫌疑人進出路線、犯罪時間、方法、手段、工具、犯行、過程等，以明瞭犯罪事實 ③如案情需要，調查組應對現場相關處所進行搜查，尋找可能遺留之各種跡證 ④勘察組應運用科學技術與方法勘察現場、蒐集證據，作為犯罪偵查或法庭偵審之證據
(A)①② (B)①③ (C)②④ (D)③④
- 某公寓室內命案現場之系統化物證搜尋，應採用下列何種方式最適合？
(A)螺旋式 (B)放射式 (C)線條式 (D)分區式



- 10 現場重建七步驟，依序應為下列何者：①提出假設 ②驗證 ③資訊蒐集 ④重建報告 ⑤跡證辨識 ⑥狀況評估測定 ⑦跡證紀錄
(A)①③⑤⑦⑥②④ (B)⑤⑦③⑥①②④ (C)⑥⑤⑦①③④② (D)⑥⑤⑦③④①②
- 11 依照警察機關實施指認犯罪嫌疑人注意事項之規定，下列何者不得實施單一指認？
(A)社會知名人士 (B)曾與指認人近距離接觸者
(C)經當場或持續追緝而逮捕之現行犯 (D)與指認人互為熟識者
- 12 Reid 偵詢技術共有九個步驟，依序為：①說辭發展 ②克服反駁 ③提出一個非此即彼的選項 ④操弄犯嫌被動情緒 ⑤讓犯嫌敘述各種犯罪細節 ⑥由口頭供述轉為書面供述 ⑦處理否認 ⑧取得並維持犯嫌的注意 ⑨正面對質
(A)⑨①⑦②⑧④③⑤⑥ (B)①⑨②⑦④⑧③⑤⑥ (C)①③②④⑤⑨⑦⑥⑧ (D)⑨①②③④⑦⑤⑧⑥
- 13 有關跟蹤與監視之實施，下列何者錯誤？①合稱為跟監，亦稱為行動蒐證 ②法律依據為警察偵查犯罪手冊 ③係對於無隱私或秘密合理期待之行為或生活情形而為之 ④得以目視、衛星定位器或科技工具進行
(A)①② (B)②③ (C)②④ (D)③④
- 14 對於監視器之偵查作為，下列何者正確？①法律依據為警察職權行使法 ②為維護個人隱私，警察不得協調相關機關（構）裝設監視器 ③非因調查犯罪嫌疑或其他違法行為，有保存必要者外，至遲應於資料製作完成時起 3 年內銷毀之 ④除法律另有特別規定外，因調查犯罪嫌疑或其他違法行為所保存之監視器蒐集資料，至遲應於資料製作完成時起 5 年內註銷或銷毀之
(A)①④ (B)②③ (C)②④ (D)③④
- 15 下列何者不是錄影監視影像之觀察方法？
(A)時間次序法 (B)特定目標比對法 (C)同心圓交叉比對法 (D)逐一畫面分析法
- 16 對於監視影像調取，下列何者錯誤？
(A)拷貝私人監視系統影像，必須拷貝專用播放程式
(B)私人監視系統影像保存期限較公有系統長
(C)調閱公有或私人監視系統影像皆需校對系統時間誤差
(D)案發初期應以犯罪現場為中心大範圍調取監視影像
- 17 關於行動通訊裝置可能存在數位證據的位置，下列何者正確？
(A)SIM 卡包含手機門號、IMEI 及通訊錄資訊
(B)內建儲存空間包含簡訊、通話紀錄、IMSI 資訊
(C)外接儲存空間（如 SD 卡）主要儲放文件和照片資訊
(D)文件、照片及影片可存放於雲端
- 18 涉及系統入侵或網路重大犯罪刑案現場之數位證物蒐證，得請求下列何單位協助？①直轄市、縣（市）政府警察局刑事警察（大）隊科技偵查專責隊（組）②內政部警政署刑事警察局科技犯罪防制中心 ③內政部警政署刑事警察局偵查第九大隊 ④內政部警政署刑事警察局科技研發科
(A)①② (B)①③ (C)②③ (D)③④
- 19 進行刑案現場數位鑑識，針對智慧型手機處理方式，下列何者錯誤？①開啟飛航模式避免資料遭遠端清除 ②需取得 PIN CODE 及密碼（含圖形鎖）③手機如為開機應予關機，避免電力耗盡 ④擷取揮發性及邏輯性資料，應首選以筆記方式記錄所有操作之動作
(A)①② (B)②③ (C)③④ (D)①④
- 20 下列何者不是社群網路所提供的個人資訊類型？
(A)社群連結與相關人 (B)位置資料 (C)對象上網瀏覽紀錄 (D)貼文內容
- 21 下列何者未與我國簽署共同打擊犯罪暨警政合作協定（議）？
(A)日本 (B)美國 (C)越南 (D)泰國

- 22 有關偵查勤務，下列何者錯誤？
(A)值日小隊負責受理報案
(B)地區探訪包括人的查訪、處所查訪和預防犯罪
(C)巡邏以銀行、超商或大賣場等金融匯集處所為主
(D)刑案偵查包括布建諮詢
- 23 有關第三、四級毒品裁罰，下列何者錯誤？①裁罰對象以無正當理由持有未達 20 公克之第三級或第四級毒品者為限 ②由各警察分局辦理裁罰 ③處分書之處罰內容包括罰鍰、毒品危害講習和沒入 ④由直轄市、縣市政府衛生局辦理講習
(A)①② (B)②③ (C)②④ (D)③④
- 24 有關詢問 (interview) 和偵訊 (interrogation) 之比較，下列何者錯誤？
(A)詢問為任意處分，偵訊為強制處分
(B)詢問為非指控，偵訊為指控
(C)詢問為開放式，偵訊為結構式
(D)詢問之實施，偵查人員提問多；偵訊之實施，偵查人員提問少
- 25 有關錄影監視影像之偵查功能，下列何者最薄弱？
(A)重建犯罪過程 (B)查出歹徒住處
(C)查明歹徒丟棄或遺留物證 (D)人臉辨識歹徒身分
- 26 刑事訴訟法第 93 條第 6 項中：所稱「深夜」，係指下列何時段？
(A)午後 11 時至翌日午前 8 時 (B)翌日凌晨 0 時至午前 6 時
(C)翌日凌晨 0 時至午前 8 時 (D)午後 11 時至翌日午前 6 時
- 27 非附隨於搜索之扣押，除以得為證據之物而扣押或經受扣押標的權利人同意者外，應經何程序決定執行扣押？
(A)應由現場司法員警認定執行 (B)應經司法警察機關主管長官決定
(C)應經檢察官同意 (D)應經法官裁定
- 28 近年來，應用錄影監視影像輔助犯罪偵查，已有重大成效。其中偵查人員調閱特定對象行動的「來線」、「去線」，是依時間先後順序，逐一觀看錄影監視影像，以搜尋歹徒情資，此觀察方法稱之為：
(A)逐一畫面分析法 (Frame by Frame Analysis Method)
(B)時間區段比對法 (Time-Period Matching Method)
(C)時間次序法 (Time-Sequence Method)
(D)特定目標比對法 (Target Matching Method)
- 29 拘提或因通緝逮捕之被告，應於 24 小時內解送指定之處所。遇有特殊情形時，其經過之時間不予計入。下列「特殊情形」的敘述，何者為非？
(A)司法警察官或司法警察於夜間停止詢問犯罪嫌疑人的所經時間
(B)被告或犯罪嫌疑人因表示選任辯護人之意思，而等候辯護人到場致未予訊問者。但等候時間不得逾 6 小時
(C)被告或犯罪嫌疑人須由通譯傳譯，因等候其通譯到場致未予訊問者。但等候時間不得逾 6 小時
(D)經檢察官命具保或責付之被告，在候保或候責付中者。但候保或候責付時間不得逾 4 小時
- 30 通知證人之通知書應於應到時間多久前送達之？
(A)12 小時前 (B)24 小時前 (C)3 日前 (D)7 日前
- 31 下列關於刑事案件送達證書的敘述，何者為非？
(A)送達人應製作送達證書，交應受送達人簽名、蓋章或按指印
(B)如未獲會晤應受送達人者，得將文書交予有辨別事理能力之同居人或受僱人代收
(C)應受送達人拒絕收領而無法律上理由者，應將通知書正本附卷備查
(D)郵寄送達者，應將回執附卷備查
- 32 為偵辦跨國性毒品犯罪，偵查機關得依據毒品危害防制條例規定，提出「控制下交付」偵查策略之偵查計畫書，並經最高法院檢察署檢察總長核可後，核發偵查指揮書，由入、出境管制相關機關許可毒品及人員入、出境。請問下列何者不屬於前述之「入、出境管制機關」？
(A)法務部調查局航業調查處 (B)內政部警政署航空警察局
(C)海洋委員會海巡署 (D)財政部關務署

- 33 實施現場勘察應注意下列事項，下列何者為非？
(A)進入現場應著刑案現場勘察服，及必要之防護裝備（如帽套、手套、鞋套等），避免將自身跡證轉移至現場
(B)處理重大複雜案件現場，宜設明確動線（例如使用斑馬線或抗污紙墊），以降低勘察人員在現場中走動破壞跡證之可能
(C)命案現場應立即了解被害人身分，同時進行屍體勘察，於檢察官到場後立刻報告屍體勘察結果
(D)勘察現場發現爆裂物或疑似爆裂物時，應先通報刑事警察局防爆人員至現場排除，確定無安全顧慮後，始續行勘察
- 34 警察人員到達刑案現場後，宜先觀察全場，了解發生之事故，下列處置作為，何者不正確？
(A)立即實施現場封鎖，非經勘察組組長同意，任何人不得進入
(B)現場因燈光照明不足，於打開電燈前應先完成開關原始狀況之採證、蒐證及紀錄
(C)注意犯罪嫌疑人是否藏匿於現場或混雜於圍觀群眾中
(D)現場為室內時，應注意犯罪嫌疑人進入和逃離現場之路線及方法
- 35 下列何者非屬去氧核醣核酸採樣條例所稱之司法警察機關？
(A)行政院海岸巡防署 (B)內政部入出國及移民署
(C)法務部調查局 (D)法務部廉政署
- 36 依據去氧核醣核酸採樣條例第 8 條，下列何者不屬於「證明書」應記載事項？
(A)被採樣人之國民身分證統一編號 (B)採樣去氧核醣核酸之方法
(C)採樣去氧核醣核酸之時間 (D)採樣去氧核醣核酸之機關
- 37 查獲製造毒品先驅原料，應追查原料之來源，並通報何單位？
(A)衛生福利部食品藥物管理署 (B)內政部警政署
(C)法務部調查局 (D)法務部最高檢察署
- 38 從感冒止咳藥裡萃取提煉毒品的「紅磷法製程」，會經過還原法及純化結晶階段，因無刺鼻性及酸性氣體味關係，時常隱身於市區大樓內。請問「紅磷法製程」是屬於那一種毒品的製程方法？
(A)海洛因（heroin） (B)甲基安非他命（Methamphetamine）
(C)K 他命（Ketamine） (D)甲氧麻黃酮（Mephedrone）
- 39 在 105 年間，震驚全國的第一銀行 ATM 提款機遭盜領新臺幣 8000 餘萬元，其中該犯罪組織 A 嫌犯先將藏放前述多數現金之 3 只行李箱藏在臺北車站北一門地下一樓置物櫃；3 日後，由 B、C 二嫌至該處取走 3 只行李箱，搭乘計程車離開前往五星級飯店藏匿。過程中 A 與 B、C 雙方互不碰面、亦互不認識，此種轉換贓物手法，稱之為？
(A)死轉手 (B)活轉手 (C)暗轉手 (D)明轉手
- 40 下列關於新興詐欺中「假冒機構」詐財之作案手法（Modus Operandi）的敘述，何者為非？
(A)大多假冒警察、檢察官辦案為由
(B)多數詐欺集團會向被害人聲稱其金融帳號遭盜用，涉及洗錢防制法
(C)詐欺集團主要會透過網路聊天方式，暗示可從事性交易，並要求被害人至自動提款機進行身分辨識
(D)被害人大都親自至金融機構提領存款，再將現金當面交給車手
- 41 行動電話國際移動裝備辨識碼（International Mobile Equipment Identity，簡稱為 IMEI）具有犯罪偵查的意義及功能，主要是 IMEI 碼具有獨一無二的特徵，請問該特徵主要指下列何項編碼？
(A)批准型號碼（Type approval Code） (B)最後組裝地碼（Final Assembly）
(C)出廠序號碼（Serial Number） (D)備用碼（Spare）
- 42 檢察官、司法警察官為偵辦刑事案件且有需要時，得由檢察官依職權或司法警察官向檢察官聲請同意後，調取通信紀錄。下列所列偵查案類，何者不符合前述規定，而是應經法官核准？
(A)偵查陳小甲涉嫌新興詐欺案件 (B)偵查張小乙涉嫌連續住宅竊盜案件
(C)偵查林小丙涉嫌連續機車搶奪案件 (D)偵查王小丁涉嫌走私海洛因案件

- 43 為避免國家安全遭受危害，而有監察通訊，以蒐集外國勢力或境外敵對勢力情報之必要者，綜理國家情報工作機關首長得核發通訊監察書。其通訊監察期間，每次最長期間為何？
(A)30 日 (B)3 個月 (C)半年 (D)1 年
- 44 實施指認，應依指認人描述之犯罪嫌疑人特徵，安排於外型無重大差異之被指認人，供指認人進行真人選擇式列隊指認。請問前述指認應安排多少名以上被指認人？
(A)5 人 (B)6 人 (C)7 人 (D)8 人
- 45 現場重建是多元證物共構與交互作用下的產物，如何將多元證據轉換成系統性、組織性與邏輯性的現場重建元素，則有賴於證物的有效分類與整合。實際案例：一個腳印明顯落在輪胎痕上，則可顯示有某個人在車輛離開後，曾在現場走動。請問，上例可用於建立或有助於建立某一事件或更多事件發生的證據，稱之為：
(A)接續性證據 (Sequential Evidence) (B)指引性證據 (Directional Evidence)
(C)行動性證據 (Action Evidence) (D)結合性證據 (Associative Evidence)
- 46 依據「刑事鑑識手冊」之規定，關於唾液檢體之採樣，下列何者錯誤？
(A)有嚼食檳榔或採樣前有進食者，宜請被採樣人漱口後再進行採樣
(B)以棉棒擦拭被採樣人口腔二側之黏膜細胞
(C)共須採樣二枝棉棒，一枝進行 DNA 萃取，另一枝備份
(D)樣本採集卡風乾後保存
- 47 偵辦性侵害案件時，下列何者屬於「不適當」的詢問方法？
(A)被害人為女性時，原則上指派女性警察同仁詢問
(B)詢問被害人及製作筆錄，如非確有必要，應以一次詢畢為原則
(C)被害人如為兒童或少年，應使用其能了解之語言，多採用「是/否」的問句，使其能充分了解詢問的目的
(D)警察人員於調查兒童及少年遭受性剝削案件時，詢問被害人應通知社工陪同在場
- 48 兒童及少年性剝削防制條例中，下列何者不屬於「兒童或少年性剝削」行為？
(A)使兒童或少年為有對價之性交或猥褻行為
(B)利用兒童或少年為性交、猥褻之行為，以供人觀覽
(C)散布兒童或少年為性交或猥褻行為之圖畫、照片、影片、影帶、光碟、電子訊號或其他物品
(D)使兒童或少年坐檯陪酒或涉及色情之伴遊、伴唱、伴舞等行為
- 49 下列關於實施指認犯罪嫌疑人的注意事項，何者錯誤？
(A)實施指認，應指派案件偵辦人員辦理。但因情況急迫或事實上之原因不能為之，而有全程連續錄音及錄影者，得由非案件偵辦人員辦理
(B)指認應於設置單面鏡之偵詢室或適當處所進行，並全程連續錄音及錄影
(C)指認前應由指認人先就犯罪嫌疑人特徵進行陳述，並詢問指認人與犯罪嫌疑人之關係及雙方實際接觸之時間地點，以確認指認人對於犯罪嫌疑人之知覺記憶為客觀可信
(D)指認前不得向指認人提供任何具暗示或誘導性之指示或資訊，並應告知指認人，犯罪嫌疑人未必存在於被指認人之中
- 50 司法警察偵查犯罪時，因符合「特殊情形」且情況急迫，得執行逕行拘提（或稱為緊急拘提），於執行後，應即報請檢察官簽發拘票。如檢察官不簽發拘票時，應即將被拘提人釋放。下列關於「特殊情形」的敘述，請選出最正確者？
(A)在執行或在押中之脫逃者
(B)逃亡或有事實足認為有逃亡之虞者
(C)有事實足認為有湮滅、偽造、變造證據或勾串共犯或證人之虞者
(D)所犯為死刑、無期徒刑或最輕本刑為 5 年以上有期徒刑之罪者