

壹、單選題：(一) 公文測驗題 8 題，題號自第 1 題至第 8 題，每題 2.5 分，計 20 分。

(二) 未作答者不給分，答錯者不倒扣。

- 公文依行文體例(系)，下列敘述何者為非：
(A) 行政院海巡署就海巡科學生課程相關事項，行文警專為下行文 (B) 警專就代訓年特班相關事項，行文保一、四、五總隊為平行文 (C) 各縣(市)警察局、消防局行文各該地方政府為上行文 (D) 警專就學員生實習相關事項行文各警察、消防、海巡機關為平行文
- 有關公文用語，下列敘述何者為非？
(A) 有隸屬關係之下級機關對上級機關用「鈞」；無隸屬關係之較低機關對較高級機關用「大」 (B) 「檢陳」、「檢送」為附送語 (C) 機關或首長對屬員稱「職稱」或「臺端」 (D) 「依據...辦理」為期望語。
- 有關公文數字用法，下列敘述何者正確？
(A) 有關...1 案 (B) 有關...乙節 (C) 如附件 1 (D) 會議資料一份
- 有關公程式種(分)類及其用法，下列敘述何者為非？
(A) 依「公程式條例」第二條之規定，公文類別包括「令、呈、咨、函、公告及其他公文」 (B) 業務幕僚就職掌事項，對機關首長有所陳述、請示時，使用「簽」 (C) 答復人民申請案件不分案情類別及重要屬性均應使用「書函」 (D) 公文文字使用應符合「簡、淺、明、確」要求。
- 依「公程式條例」規定，下列何者為非？
(A) 行政官署對於人民所為之行政處分，製作以處分為內容之通知，非為本條例所稱公文書之一種 (B) 機關首長出缺由代理人代理首長職務時，其機關公文應由首長署名者，由代理人署名 (C) 機關公文視其性質，得分別蓋用印信或簽署 (D) 公文收受副本者，應視其內容為適當之處理
- 有關「簽」與「函稿」之撰擬，下列敘述何者為非？
(A) 制定、訂定、修正法令或重大興革案件，應使用「先簽後稿」 (B) 須限時辦發不及先行請示之案件，應使用「簽稿併陳」 (C) 「以稿代簽」，包含簽與函 2 種文件 (D) 訂有辦理或回復期限之函文，應在「主旨」欄內敘明
- 公文之用印及簽署，下列敘述何者正確？
(A) 永久性機關稱「關防」，臨時性任務性機關稱「印信」 (B) 函上行文於文末署機關首長職銜姓名蓋職章 (C) 書函於文末蓋首長「職銜簽字章」 (D) 公告僅蓋機關首長職銜簽字章
- 公務員處理業務、案件要領及常見缺失，下列敘述何者為非？
(A) 奉公守法及服務、民主、廉潔，是處理公務基本信念 (B) 對問題之考量及擬定辦法，應堅持個人立場與看法 (C) 遵守公文或案件處理時效，均應迅速確實 (D) 公文簽擬「轉知」，實際上常有未轉知情形

貳、公文 (20 分)

說明：一、請依公文製作格式及統一用語、用字，由左至右橫式書寫，違者按規定扣分。

二、公文內容中有關「承辦人、聯絡電話」，請一律以 000 代替。違者按規定扣分。

三、限用黑色、藍色原子筆、鋼筆 (不得使用鉛筆) 書寫，違者按規定扣分。

題目：

網路的方便性與普及性是為現代執法人員處理或承辦案件不可或缺的利器。但同仁使用網路群組應小心謹慎，不於群組討論私人或公務上獲取之人事務隱私，涉及私人恩怨及人身攻擊；上傳內容更應遵守個人資料保護法、警察機關即時通訊軟體使用規定及公務機密相關規定等。

試擬：臺灣警察專科學校函，請本校各單位主管、學生總隊各大中隊，對所屬教隊職員、學員生加強宣導謹守「轉貼網路訊息注意事項」「執勤使用微型攝影機(祕錄器)管理要點」規定，使其明瞭不當轉傳資料、洩漏個資可能衍生之責任。

參、作文(60分)

- 說明：一、請由左至右橫式書寫，文言、白話不拘，並加標點符號，違者按規定扣分。
二、限用黑色、藍色原子筆、鋼筆或毛筆(不得使用鉛筆)書寫，違者按規定扣分。
三、不得以詩歌或書信體寫作，違者不予計分。

題目：「學無常師」

說明：

《論語·子張》云：「夫子焉不學，而亦何常師之有？」指孔子多方為學，並無一定的老師。此外，《老子·第七十六章》提到：「人之生也柔弱，其死也堅強。草木之生也柔脆，其死也枯槁。」說明了老子善以自然為師，他觀察到人、草木活著的時候，其軀是柔軟的；但死的時候，卻是僵硬乾枯的，進而體悟到「柔弱勝剛強」的道理。其實，在我們生活周遭，處處都有可師法學習的對象，這對象不限於人，也可能是其他有形或無形的萬事萬物，端賴我們是否能有心、用心去體會。現在，請以「學無常師」為題，撰文一篇，文長不限。

臺灣警察專科學校 106 學年度甄選入學中央警察大學初試 英文 試題

單選題：(一) 40 題，題號自第 1 題至第 40 題，每題 4 個選項，每題 2.5 分，計 100 分。

(二) 未作答者不給分，答錯者不倒扣。

1. The thief went into the apartment building and stole some jewelry. He then ____ himself as a security guard and walked out the front gate.
(A) balanced (B) calculated (C) registered (D) disguised
2. The police said that the house was suspicious with illegal activities and was under____.
(A) innocence (B) observation (C) assurance (D) estimation
3. It is both legally and _____ wrong to spread rumors about other people on the Internet.
(A) literarily (B) physically (C) morally (D) commercially
4. The government issued a travel _____ for Taiwanese in response to the outbreak of civil war in Syria.
(A) circulation (B) document (C) monument (D) alert
5. Everyone in the office must attend the meeting tomorrow. There are no _____ allowed.
(A) measures (B) exceptions (C) additions (D) divisions
6. The memory _____ of the new computer has been increased so that more information can be stored.
(A) attachment (B) occupation (C) capacity (D) machinery
7. Robots and computers could ____ almost 250,000 public sector workers over the next 15 years, improving efficiency and saving billions of dollars.
(A) distribute (B) replace (C) subtract (D) transfer
8. In statistics, ____ refers to the repeatability of findings. If the study were to be done a second time, it would yield the same results.
(A) reliability (B) clumsiness (C) flexibility (D) brutality
9. When you take photos, you can move around to shoot the target object from different _____.
(A) moods (B) angels (C) inputs (D) angles
10. Many important legal _____ concerning the tragic incident have now been preserved in the museum.
(A) distributions (B) formations (C) documents (D) constructions
11. The passengers _____ escaped injury when a fire broke out on a crowded Hong Kong metro train.
(A) narrowly (B) valuably (C) loosely (D) traditionally
12. A good government official has to _____ the temptation of bribes and make the right decision.
(A) consist (B) insist (C) persist (D) resist
13. The medicine you take for a cold may cause _____; try not to drive after you take it.
(A) incident (B) drowsiness (C) bacteria (D) violence
14. The woman told the truth to her lawyer without _____ because he was the only person she could rely on.
(A) impression (B) combination (C) reservation (D) foundation
15. The police have to work _____ to protect the citizens' safety and properties.
(A) around the clock (B) in the extreme (C) on the house (D) in the majority
16. It is necessary for the eyewitness to ____ this point. The police need to know what exactly he saw when the crime occurred.
(A) clarify (B) falsify (C) purify (D) notify
17. The bus driver's driver license was_____ for his drunk driving which caused a serious traffic accident and killed a dozen of passengers.
(A) provoked (B) invoked (C) revoked (D) evoked

18. Failing performing their duties, the two security guards will be _____ from all their duties until further investigation is completed.
 (A) collapsed (B) measured (C) declared (D) suspended
19. We live in a changing world and people must learn to _____ to the environment.
 (A) adorn (B) adopt (C) adore (D) adapt
20. Could you tell me how the traffic accident _____ ?
 (A) came about (B) came around (C) came off (D) came over
21. The officer was blamed because he was so _____, just sat there and waited for something to happen.
 (A) passive (B) expressive (C) extensive (D) persuasive
22. The report said the fire was started by _____ electrical wiring.
 (A) dreary (B) faulty (C) simply (D) steady
23. On the basis of the syndromes, can you predict the _____ of the health checkup?
 (A) outcome (B) headline (C) cause (D) performance
24. A good reader can often figure out what new words mean by using _____.
 (A) contact (B) context (C) contract (D) contest
25. From many clues that the fire fighters gathered, it is believed that the building was set on fire _____.
 (A) sympathetically (B) primarily (C) deliberately (D) thoroughly
26. There are strict laws to _____ the use of chemicals in food.
 (A) regulate (B) recollect (C) reject (D) refresh
27. The manager had to _____ between problems because of a lack of ability from those of a lack of motivation.
 (A) distant (B) distinct (C) distinguish (D) district
28. Serious _____ has been reported after the tour bus crash. According to the report, among all the 44 members onboard, 33 were killed and 11 injured.
 (A) exposures (B) hardships (C) speculations (D) casualties
29. The prosecutors _____ former President Ma Ying-jeou on the charge of leaking state secrets in a case dating back to September of 2013.
 (A) indicated (B) indicted (C) informed (D) insured
30. Untreated _____ from houses was pumped into the sea, from where it polluted our beaches.
 (A) gravity (B) waterline (C) sewage (D) acceleration

Reading comprehension

A polygraph machine, also known as a “lie detector,” is a common part of criminal investigations. The instrument is used to measure 31 a person’s body reacts to questions. The theory underlying it is that lying is stressful, and that this stress can be measured and recorded on a polygraph machine.

When a person takes a polygraph test, four to six wires, called sensors, are 32 to different parts of his body. The sensors pick up signals from the person’s blood pressure, pulse, and perspiration. 33 the process of questioning, all the signals are recorded on a single strip of moving paper. Once the questions are finished, the examiner analyzes the results to determine if the person tested 34 truthful.

Well-trained examiners can usually detect lying with a high degree of 35 when they use a polygraph. However, because different people 36 differently when lying, a polygraph test is by no means perfect.

31. (A) what (B) when (C) how (D) why
32. (A) adapted (B) attached (C) related (D) restricted
33. (A) Before (B) Among (C) Without (D) Throughout
34. (A) was being (B) would be (C) was to be (D) would have been

35. (A) quantity (B) accuracy (C) possibility (D) emergency
36. (A) like (B) understand (C) resist (D) behave

As you pass through life, you'll meet new people. Most times, it's best just to be yourself. But other times—when you're interviewing for a job, for example—it's best to be your best self. When meeting someone new at a job interview, there are a few simple things you can do to ensure you present your best self: give a firm handshake, make good eye contact, and use a clear, strong voice. And don't forget to smile!

37. The author apparently believes that to be your best self, you should appear
(A) confident (B) intelligent (C) interesting (D) attractive

Jacques Cousteau is famous for several reasons. He explored the sea. He wrote books. He made movies about what he saw beneath the waves. And he helped people learn that we need to take care of our oceans.

38. The sentences
(A) describe what life looks like beneath the waves.
(B) tell readers why Jacques Cousteau is famous.
(C) explain why we need to take care of the oceans.
(D) illustrate the books that Jacques Cousteau wrote.

Many people believe four-leaf clovers are lucky. Most clovers have only three leaves. Plant experts believe that there are about 10,000 three-leaf clovers for every one four-leaf clover. This means four-leaf clovers are quite rare. Nevertheless, it might be worth trying to find one. You never know when you might need some extra luck!

39. As used in the passage, which word is OPPOSITE in meaning to rare?
(A) ugly (B) special (C) common (D) unlucky

The red set of dishes includes cups, plates, and bowls. It costs only fifty dollars. The blue set of dishes includes cups, plates, bowls, and mugs. It costs seventy-five dollars.

40. In this passage, dish sets are described by comparing their
I. age II. price III. color IV. contents
(A) I only
(B) I and II
(C) II and III
(D) II, III and IV

臺灣警察專科學校 106 學年度甄選入學中央警察大學初試 警察法規 試題

單選題：(一) 40 題，題號自第 1 題至第 40 題，每題 4 個選項，每題 2.5 分，計 100 分。

(二) 未作答者不給分，答錯者不倒扣。

- 依據警察法及相關組織法規，下列敘述何者正確？
 - 各地方政府警察局為警政署所隸屬機關，故警政署依法對之行使指揮監督權
 - 警政署指揮、監督全國警察機關（構）執行警察任務，必要時得以言詞行之
 - 中央警察機關之刑事警察，不受地方法院檢察官之指揮、監督
 - 刑事警察受檢察官之命執行職務時，如有廢弛職務情事，檢察官依法得逕予懲處之
- 依據相關組織法規，直轄市政府警察局所隸屬之「保安警察大隊」其組織屬性為：
 - 中央警察機關
 - 地方警察機關
 - 地方警察機關之內部單位
 - 內政部警政署組織法所稱之勤務單位
- 「高雄市妨害交通車輛處理自治條例」之法規屬性為：
 - 法律
 - 法規命令
 - 地方法規
 - 法律兼地方法規
- 依警察法第 10 條：「警察所為之命令或處分，如有違法或不當時，人民得依法訴請行政救濟。」其中所稱警察所為之「命令」，屬下列何種行政行為？
 - 命令處分
 - 職權命令
 - 行政規則
 - 法規命令
- 關於警察法第 9 條規定之警察職權，下列敘述何者正確？
 - 「違警處分」由廣義的警察為之
 - 「違警處分」相當於警察機關所為之行政罰
 - 縣轄市之行政機關得發布「警察命令」
 - 每一職權之行使均須受行政程序法之拘束
- 關於警察事權，依均權主義之精神，下列敘述何者正確？
 - 「警察制度」之立法權，分屬中央、地方
 - 「地方警政之實施」，專屬直轄市
 - 「地方警衛之實施」，歸屬所有地方自治團體
 - 內政部警政署掌理全國警察行政，並指導監督地方警政警衛實施
- 關於警察機關職務協助之規定，下列何者有誤？
 - 警政署函頒「警察機關職務協助執行原則」
 - 其他行政機關請求警察機關職務協助，得按個案於開始協助六日前以書面提出請求
 - 各該警察機關得按個案衡酌情況，依權責決定是否同意協助，以保持彈性
 - 被請求職務協助之警察機關因提供協助所需費用，由被請求機關以行政處分核定之
- 關於警察救濟法制，下列敘述何者有誤？
 - 人民對警察分局關於道路障礙之罰鍰處分不服，向地方法院提起行政訴訟
 - 人民對警察分局廢止集會遊行許可之處分不服，向其上級警察機關（警察局）申復
 - 人民對警察分局沒入警械之處分不服，向其上級警察機關（警察局）訴願
 - 人民對直轄市警察局關於不許可購置警械之處分不服，向該直轄市政府訴願
- 依警械使用條例及相關法規之規定，下列敘述何者最正確？
 - 特勤人員執行特種勤務使用槍械時，準用警械使用條例之規定
 - 警械之種類與規格由內政部定之
 - 入出國及移民署執行職務人員於執行查察職務時，準用警械使用條例之規定
 - 警察人員使用警械時，一律須穿著制服
- 警察人員執行職務不法使用警械，致第三人財產遭受損失時，依警械使用條例，應由各該級政府支付下列何種費用？
 - 無須支付任何費用
 - 慰問金
 - 補償金
 - 賠償金
- 依據「警械許可定製售賣持有管理辦法」規定，以下敘述何者有誤？
 - 僱用保全人員之保全公司得申請購置警銜

- (B) 廠商得申請售賣警銬
 (C) 未僱用警衛之金銀珠寶業者，其負責人得申請購置防暴網
 (D) 守望相助組織購置持有之電氣警棍（棒），須經主管機關核發警械執照
12. 警察人員依法執行取締、盤查勤務之法定程序，「警械使用條例」有相關規定，下列敘述何者有誤？
 (A) 如有必要得命其停止舉動或高舉雙手 (B) 如有必要得檢查是否有凶器
 (C) 如遭受脅迫時，得使用警棍制止 (D) 合理懷疑有遭抗拒之虞時，得使用槍械
13. 依「警械許可定製售賣持有管理辦法」，關於組織購置「拋射式」電擊器之規定，何者正確？
 (A) 保全公司購置供運送保全人員之用
 (B) 民間守望相助組織購置供巡守人員之用
 (C) 學校購置供警衛巡邏之用
 (D) 行政機關購置供執行稽查人員公務之用
14. 依「警察機關配備警械種類及規格表」及其他相關管理法令規定，下列敘述何者有誤？
 (A) 民間守望相助組織得申請購置防暴網
 (B) 衛生稽查員所屬機關不得申請購置警銬
 (C) 擊昏槍屬「其他器械」之「電氣器械」
 (D) 警察人員使用防護型應勤裝備注意要點中所稱「防護型噴霧器」，屬警械種類規格之一
15. 「警察人員使用槍械規範(105.8.4)」規定，警察人員執行職務使用槍械，應就現場所認知之全般情況審酌相關情形綜合判斷，關於審酌範圍，下列何者有誤？
 (A) 使用對象有無使用酒類或毒品
 (B) 現場人、車及動物等密集程度
 (C) 現場參與人數多寡
 (D) 使用其他非致命性武器或攔截圍捕等替代方式之可行性
16. 關於「警察人員使用警械致人傷亡財產損失醫療費慰撫金補償金喪葬費支給標準」之規定，警察人員使用警械造成之傷亡或財損事件，下列敘述何者有誤？
 (A) 賠償與補償，均採同一標準支給 (B) 受傷事件支給醫療費、慰撫金
 (C) 死亡事件支給慰撫金、喪葬費 (D) 財損事件支給慰撫金、補償金
17. 行政執行分署執行拍賣、鑑價、估價、查詢、登報、保管等費用，依行政執行法及該法施行細則規定，下列敘述何者正確？
 (A) 移送機關應代為預納 (B) 由行政執行分署編列預算支應
 (C) 均屬代履行費用之範圍 (D) 應先命義務人繳納
18. 下列有關直接強制之敘述何者有誤？
 (A) 實施直接強制前須先經書面告誡程序
 (B) 直接強制之啟動不以執行對象有違反義務為前提
 (C) 經間接強制不能達成執行目的，為轉換為直接強制之要件之一
 (D) 拆除住宅屬直接強制方法之一
19. 有關行政執行法之怠金制度，下列敘述何者正確？
 (A) 怠金之額度有一定之限制 (B) 處怠金前無須告誡程序
 (C) 怠金之科處權專屬於行政執行分署 (D) 怠金為直接強制之執行方法
20. 公法上金錢給付義務之執行事件，第三人就執行標的物認有足以排除執行之權利，得於執行程序終結前，依強制執行法第十五條規定，向管轄法院提起下列何種救濟？
 (A) 民事訴訟「賠償之訴」 (B) 民事訴訟「異議之訴」
 (C) 行政訴訟「撤銷訴訟」 (D) 行政訴訟「確認訴訟」
21. 有關行政執行法之代履行，下列敘述何者正確？
 (A) 代履行為直接強制方法之一
 (B) 代履行不得委託第三人為之
 (C) 代履行費用逾期未繳納者，移送行政執行分署執行之

- (D) 代履行費用由執行機關代為預納，再向義務人取償
22. 行政執行法第 17 條關於「拘提」與「暫予留置」二者之規定，下列敘述何者有誤？
(A) 均屬對義務人人身自由之剝奪 (B) 包含訊問時間，均不得逾 24 小時
(C) 均由行政執行分署（或由其派員）執行 (D) 均須聲請法院裁定
23. 依行政執行法第 17 條之 1「義務人為自然人，其滯欠合計達一定金額，已發現之財產不足清償其所負義務，且生活逾越一般人通常程度者」，主管機關得依職權或依申請對其核發相關禁止命令，下列敘述，何者正確？
(A) 該「一定金額」，依法務部命令為新臺幣二千萬元
(B) 核發禁止命令由行政執行分署聲請法院裁定
(C) 核發禁止命令前，應以書面通知義務人到場陳述意見
(D) 義務人違反禁止命令，行政執行分署應即聲請法院裁定管收
24. 行政執行法第 9 條「義務人或利害關係人對執行命令、執行方法、應遵守之程序或其他侵害利益之情事」之聲明異議，關於其法定相關程序，下列敘述何者正確？
(A) 應於執行程序開始前，向執行機關聲明異議
(B) 執行機關認聲明異議無理由者，應於三十日內加具意見，送直接上級主管機決定
(C) 直接上級主管機關應於受理後十日內決定之
(D) 依相關行政函釋意旨，如臺中市政府環境保護局為執行機關，其直接上級主管機關為其業務監督之上級機關，即臺中市政府
25. 依社會秩序維護法第 18 條之 1，公司、有限合夥或商業之負責人、代表人、受雇人或其他從業人員，因執行業務而犯特定之罪，經判決有期徒刑以上之刑者，得處該公司、有限合夥或商業勒令歇業。所謂「特定之罪」下列何者不屬之？
(A) 刑法妨害風化罪 (B) 刑法詐欺罪
(C) 犯人口販運防制法之罪 (D) 犯通訊保障及監察法之罪
26. 關於社會秩序維護法所稱「裁處確定」之敘述，下列何者有誤？
(A) 捨棄聲明異議權案件，其裁處於捨棄書狀到達受理機關或原裁處機關時確定
(B) 地方法院普通庭關於抗告案件之裁定，於裁定宣示或送達時確定
(C) 簡易庭就本法第四十五條案件所為之裁定，受裁定人未依法提起抗告，其裁定自裁定書送達之翌日起，至第五日期滿時確定
(D) 地方法院簡易庭關於聲明異議案件之裁定，於裁定宣示或送達時確定
27. 下列何者尚未構成社會秩序維護法「妨害公務」之要件？
(A) 於公務員依法執行職務時，以顯然不當之言詞相加，尚未達強暴脅迫或侮辱之程度者
(B) 於公務員依法執行職務時，聚眾喧嘩，致礙公務進行者
(C) 故意向該公務員謊報災害者
(D) 無故撥打警察機關報案專線者
28. 「在公眾得出入之場所，意圖媒合性交易而拉客」之行為，依社會秩序維護法規定，其法定罰為：
(A) 處拘留併處罰鍰 (B) 處拘留或罰鍰 (C) 專處罰鍰 (D) 專處拘留
29. 違反社會秩序維護法之多次處罰，應如何執行？
(A) 分別執行 (B) 合併執行
(C) 分別執行為原則，合併執行為例外 (D) 合併執行為原則，分別執行為例外
30. 對於違反社會秩序維護法案件沒入物品之處理，下列敘述何者有誤？
(A) 警察機關對於沒入物品，應每六個月處分一次
(B) 沒入物品，其為易腐壞者，得不經拍賣程序，依職權變賣之。
(C) 沒入物品拍賣者，應預定拍賣日期公告之
(D) 沒入物品無利用價值者，得廢棄或銷燬之
31. 依社會秩序維護法之規定，下列何者無減輕處罰之規定？
(A) 違反本法合乎自首要件者 (B) 違反本法行為出於過失者

- (C) 利用他人實施違反本法之行為者 (D) 幫助他人實施違反本法之行為者
32. 依拘留所設置管理辦法，下列敘述何者錯誤？
- (A) 拘留所應分內外二區
(B) 拘留所應配置員警三人至十人，但必要時，得視實際需要酌予增減
(C) 被拘留人請求攜帶已滿三歲之子女入所者，得准許之
(D) 請求接見人形跡可疑者，警察得拒絕其接見被拘留人
33. 依警察職權行使法第八條規定，警察依法攔停後，並得檢查交通工具之法定要件為何？
- (A) 合理懷疑駕駛人將有危害行為者 (B) 合理懷疑其已經違反交通規則者
(C) 駕駛人不配合酒測檢定者 (D) 有事實足認其有犯罪之虞者
34. 警察依警察職權行使法攔停已發生危害之交通工具後，得採行之措施，下列何者不屬之？
- (A) 要求駕駛人出示相關證件或查證其身分 (B) 要求乘客出示相關證件或查證其身分
(C) 要求駕駛人接受酒精濃度測試之檢定 (D) 要求乘客接受酒精濃度測試之檢定
35. 警察對於特定對象，得行使「遴選第三人秘密蒐集資料」職權，有關警察職權行使法對於「第三人」之規定，下列敘述何者有誤？
- (A) 係指非警察人員而經警察遴選，志願與警察合作之人
(B) 其從事秘密蒐集資料之行為，如屬犯罪應予追究刑事責任外，其屬違反行政法規者不罰
(C) 第三人之遴選、聯繫運用、訓練考核、資料評鑑及其他應遵行事項之辦法，由內政部定之
(D) 經遴選為第三人者，除得支給實際需要工作費用外，不給予任何名義及證明文件，亦不具本法或其他法規賦予警察之職權
36. 警察依警察職權行使法蒐集之資料，其運用應符合下列何項要求？
- (A) 資料運用應遵守「目的拘束」原則
(B) 不得傳遞資料給其他機關
(C) 警察蒐集到與其他機關業務相關之個人資料應主動傳遞予該機關
(D) 運用資料前應經警察局長或分局長書面同意
37. 依「警察職權行使法」，下列敘述何者有誤？
- (A) 警察行使職權，不得逾越所欲達成執行目的之必要限度
(B) 警察行使職權，應以對人民權益侵害最少之適當方法為之
(C) 警察行使職權而不告知其事由者，人民得當場異議，但不得拒絕警察行使職權
(D) 警察行使職權，不得以「陷害教唆（即誘發犯意）」方式行之
38. 於公共場所或合法進入之場所之前提下，下列何者（人）尚未構成警察依「警察職權行使法」查證其身分的要件？
- (A) 有事實足認為防止他人身體之具體危害，有查證其身分之必要者
(B) 滯留於應有停留許可之處所，而無停留許可者
(C) 滯留於有事實足認有人犯藏匿之處所者
(D) 行經公共場所或公眾得出入場所者
39. 關於警察依警察職權行使法啟動即時強制措施之規定，下列敘述何者有誤？
- (A) 應符合行政執行法第 36 條「緊急性與必要性」之基本要件
(B) 應符合行政程序法第 7 條之「比例原則」
(C) 行使扣留時，應符合行政罰法第 36 至 41 條關於扣留的規定
(D) 於管束中使用警銬時，應符合警械使用條例之相關規定
40. 下列有關「警察實施治安顧慮人口查訪」之敘述，何者有誤？
- (A) 警察對曾犯特定詐欺之罪者，得於刑執行完畢或假釋出獄後三年內，定期實施查訪
(B) 治安顧慮人口由戶籍地警察機關每三個月實施查訪一次
(C) 警察實施查訪，應注意避免影響查訪對象之工作及名譽
(D) 治安顧慮人口查訪項目得包括查訪對象之工作、交往及生活情形

單選題：(一) 40 題，題號自第 1 題至第 40 題，每題 4 個選項，每題 2.5 分，計 100 分。

(二) 未作答者不給分，答錯者不倒扣。

- 現行刑法（指民國 105 年 11 月 30 日總統令修正公佈之中華民國刑法，以下各題均同）關於時的效力，也即涉及法律變更時，所採的適用標準為：
(A) 從舊從輕原則 (B) 從新從輕原則 (C) 從舊從重原則 (D) 從新從重原則
- 在中華民國領域外有下列何種情形者，得適用我國刑法制裁：
(A) 我國公務員侵占遺失物 (B) 我國公務員施用毒品 (C) 國人傷害國人 (D) 國人冒用公務員名義詐欺外國人
- 刑法第 141 條規定：「意圖侮辱公務員或公署，而損壞、除去或污穢實貼公眾場所之文告者，處拘役或一百元以下罰金。」設有某甲觸犯本罪，法官欲科處其罰金最高額度，則可科處其「新臺幣」：
(A) 一百元 (B) 三百元 (C) 三千元 (D) 一萬元
- 刑法之從刑，係為
(A) 沒收 (B) 褫奪公權 (C) 沒收與褫奪公權 (D) 沒收、褫奪公權與追徵、追繳、抵償
- 甲之父親乙返家抱怨常受同事丙欺壓，誤解孝道的甲決意替父親報仇出氣。某日埋伏父親公司門口，下班時間大夥魚貫而出。甲認定一位穿著紅外套者就是平素偏好紅色的丙，一槍命中，事後卻驚訝發現，原來乙、丙當天誤會冰釋，為表示盡釋前嫌，刻意交換外套穿，中槍死亡者，竟是自己的父親乙。問本案是何種錯誤的類型：
(A) 違法性錯誤 (B) 因果關係錯誤 (C) 客體錯誤 (D) 打擊錯誤
- （續前題）應如何評價甲的刑責：
(A) 殺直系尊親屬既遂罪 (B) 普通殺人既遂罪 (C) 普通殺人未遂罪與過失致人於死罪，兩罪想像競合 (D) 普通殺人未遂罪與過失致人於死罪，兩罪併罰
- （續第 6 題）應如何評價甲「為父親報仇出氣的孝道」：
(A) 為犯罪之動機，僅為量刑之參考 (B) 為犯罪之目的，構成應減輕其刑之事由 (C) 為阻卻違法之事由，為量刑之參考 (D) 為減輕責任之事由，構成應減輕其刑
- 甲在路上行走時，忽然聽見後面有人高喊「搶劫」，見義勇為的甲正好看到乙拿著公事包從身旁快跑經過，甲懷疑乙是搶犯，將乙撲倒在地，身體受到輕微擦傷。事後發現是一場誤會，事實上，乙乃因趕搭捷運跑過甲的身旁。問本案甲的行為構成：
(A) 正當防衛 (B) 偶然防衛 (C) 誤想防衛 (D) 預想防衛
- （續前題）如果乙要追究甲的刑責，依通說見解，甲可能成立：
(A) 普通傷害既遂罪 (B) 義憤傷害既遂罪 (C) 過失傷害罪 (D) 構成正當防衛，無罪
- 十三歲的國中生與同學爭執，竟持刀將其刺死。其行為：
(A) 不罰，應施以感化教育 (B) 不罰，得施以感化教育 (C) 得減輕其刑，應施以感化教育 (D) 得減輕其刑，得施以感化教育
- 刑法第 238 條之詐術結婚罪所規定之「因而致婚姻無效之裁判或撤銷婚姻之裁判確定」，其性質係屬：
(A) 不法構成要件 (B) 客觀處罰條件 (C) 加重結果條件 (D) 罪責要件
- 甲以竹籠放置於他人魚塢竊魚，已有魚入籠，甲尚未提取，即被魚塢主人發現送警究辦，問依實務見解甲應成立：
(A) 竊盜罪預備犯 (B) 竊盜罪不能未遂犯 (C) 竊盜罪普通未遂犯 (D) 竊盜罪既遂犯
- 甲欲殺乙，誤丙為乙，砍殺一刀發現錯誤後停止其行為，甲的行為係屬殺人罪的：

- (A) 障礙未遂 (B) 中止未遂 (C) 不能未遂 (D) 準中止未遂
14. 甲、乙共謀進入某透天民宅竊盜財物，兩人分工由甲搜尋一樓，乙則搜尋二樓。最終乙毫無所獲，甲則發現一只名貴手錶，順勢裝入口袋離去。問本案甲、乙應成立：
- (A) 甲竊盜既遂罪、乙無罪 (B) 甲竊盜既遂罪、乙竊盜未遂罪 (C) 甲、乙均成立竊盜未遂罪 (D) 甲、乙均成立竊盜既遂罪
15. (續前題) 設甲欲獨吞手錶，對乙謊稱自己也毫無所獲，就此部分，甲應成立：
- (A) 詐欺罪 (B) 背信罪 (C) 侵占罪 (D) 無罪
16. 甲擔任公司採購，因私下收受廠商金錢，而以較高的價格向該廠商採購貨物一批，甲應構成：
- (A) 受賄罪 (B) 準受賄罪 (C) 背信罪 (D) 無罪
17. 乙拜託丙幫忙自己殺死宿敵丁，在丙仍猶豫不決情形下，甲出面協助乙勸誘，丙終於應允而將丁殺死。問依實務見解，甲為：
- (A) 對乙成立教唆殺人的幫助犯 (B) 與乙成立教唆殺人的共同正犯 (C) 對丙成立殺人罪的幫助犯 (D) 與乙、丙成立殺人罪的共同正犯
18. 甲得知乙揚言教訓丙，甲樂見其成。當甲知道乙在公園，於是故意約丙到公園讓二人碰面，丙果然遭乙痛毆。甲成立：
- (A) 傷害罪的共同正犯 (B) 傷害罪的間接正犯 (C) 傷害罪的幫助犯 (D) 不罰
19. 甲於名錶專賣店佯裝選購，趁老闆不注意時，將自己暗藏的仿冒錶與該店的名錶掉包互換，將仿冒錶交給老闆後攜走該店的名錶，本案中甲可能成立：
- (A) 竊佔罪 (B) 詐欺取財罪 (C) 侵占罪 (D) 竊盜罪
20. 甲、乙爬山登頂，甲窮極無聊，邀乙一起從山坡上共推巨石，要看巨石能滾落多遠。兩人均未細察山下是否有人，不幸果然有人遭巨石擊中，慘死。問甲、乙成立：
- (A) 甲、乙論以過失致死罪的共同正犯 (B) 甲、乙論以過失致死罪的同時犯 (C) 甲為過失致死罪，乙為幫助犯 (D) 乙為過失致死罪，甲為教唆犯
21. 甲之幼兒丙溺水，甲圖救之，無關之鄰人乙謂「逆子」，毋庸救之，甲聽之，丙亡。問甲、乙成立：
- (A) 甲、乙為不作為殺人罪共同正犯 (B) 甲為不作為殺人罪，乙無罪 (C) 甲為不作為殺人罪，乙為殺人罪幫助犯 (D) 甲為不作為殺人罪，乙為殺人罪教唆犯
22. (續前題) 若案例事實改為：甲之幼兒丙溺水，無關之鄰人乙圖救之，甲謂「逆子」，毋庸救之，乙聽之，丙亡。問甲、乙成立：
- (A) 甲、乙為不作為殺人罪共同正犯 (B) 甲為作為的殺人罪，乙無罪 (C) 甲為不作為的殺人罪，乙無罪 (D) 乙為不作為殺人罪，甲為殺人罪教唆犯
23. 乙、丙兩人相鄰而居，共設一雞籠，甲某日竊取該雞籠中共五隻雞，經調查當中有乙二隻、丙三隻，問甲應成立：
- (A) 一個竊盜罪 (B) 兩個竊盜罪，併罰 (C) 兩個竊盜罪，想像競合 (D) 五個竊盜罪
24. 乙於甲競選縣長之際，以行賄之意思交付甲新台幣一百萬元，甲則允於當選後任命乙為縣府機要，嗣後甲雖當選，但並未履行諾言。甲應成立：
- (A) 不違背職務收賄罪 (B) 詐欺罪 (C) 背信罪 (D) 無罪
25. 依實務見解，下列何者非成立單純一罪？
- (A) 同時向兩公務員行賄 (B) 同時誣告二人 (C) 一次縱放二人 (D) 一拳打傷二人
26. 甲意圖供行使之用，以剪貼影印方式，將乙簽發之支票影本的金額壹萬元改為壹拾萬元，依判例之見解，甲應構成何罪：
- (A) 變造有價證券 (B) 偽造有價證券 (C) 偽造私文書 (D) 變造私文書
27. 意圖供行使之用而為下列行為，依實務見解，何者不成立偽造或變造文書罪：
- (A) 偽造機車引擎號碼 (B) 將合約原本影印後，竄改部分內容，重加影印 (C) 偽造他人名片 (D)

偽造民間合會投標單

28. 於警察押解人犯時，施以強暴脅迫致人犯脫逃，依實務見解，應論以：

- (A) 妨害公務罪 (B) 強暴脅迫縱放或便利脫逃罪 (C) 妨害公務罪、強暴脅迫縱放或便利脫逃罪，兩罪併罰 (D) 妨害公務罪、強暴脅迫縱放或便利脫逃罪，想像競合

29. 甲與朋友在檳榔攤內飲酒，忽聽聞路人高喊「搶劫」，遂騎上摩托車要追捕搶匪，沒追上歹徒，反被警察攔下要告發其酒後騎駛機車行為。依實務見解，甲為：

- (A) 得主張逮捕現行犯為依法令行為不罰 (B) 得主張正當防衛行為不罰 (C) 得主張緊急避難行為不罰 (D) 無阻卻違法事由，構成不法

30. 甲弄丟公司一筆款項，為免遭指責，遂以被歹徒搶劫為由至派出所報案。問甲成立：

- (A) 普通誣告罪 (B) 準誣告罪 (C) 未指定犯人之誣告罪 (D) 無罪

31. 於「人煙稠密處」，放火欲燒「自己」的報廢舊車，可能成立：

- (A) 毀損罪 (B) 放火燒毀住宅等以外之自己所有物罪 (C) 無罪 (D) 視是否延燒而論

32. 甲意圖供行使之用而偽造臺北捷運悠遊卡，甲成立：

- (A) 第 195 條偽造通用貨幣罪 (B) 第 201 條偽造有價證券罪 (C) 第 201 條之 1 偽造作為簽帳、提款、轉帳或支付工具之電磁紀錄物罪 (D) 第 203 條偽造往來客票罪

33. 意圖供行使之用而印製偽造之通用貨幣，唯印妥後，尚未行使即被警查獲，問應如何論罪：

- (A) 偽造通用貨幣罪，未遂 (B) 偽造通用貨幣罪，既遂 (C) 行使偽造之通用貨幣罪，未遂 (D) 無罪

34. 設有甲男（15 歲，未婚）與乙女（50 歲，未婚）兩情相悅，且堅信愛情不分年齡，遂有親密之性關係。下列敘述何者正確：

- (A) 兩人皆無罪 (B) 兩人皆有罪 (C) 甲無罪，乙有罪 (D) 甲有罪，乙無罪

35. （續上題）若有罪，則上述犯罪：

- (A) 須告訴乃論，須減輕或免除其刑 (B) 不須告訴乃論，但須減輕或免除其刑 (C) 須告訴乃論，但不須減輕或免除其刑 (D) 不須告訴乃論，不須減輕或免除其刑

36. 交通警察甲取締闖紅燈之機車騎士乙，擬開單舉發時，因違規駕駛人乙再三哀求拜託，而將違規事由記錄為未帶駕照，並教訓乙日後不要再闖紅燈。甲在罰單上記載未帶駕照而非闖紅燈之行為，依實務見解，甲成立：

- (A) 第 211 條偽造公文書罪 (B) 第 211 條變造公文書罪 (C) 第 213 條公務員不實登載罪 (D) 第 216 條行使偽造變造公文書罪

37. 剝奪他人行動自由罪之追訴時效期間，應自何時起算：

- (A) 自犯罪行為終了時起算 (B) 自犯罪行為開始時起算 (C) 自犯罪被害人告訴時起算 (D) 自司法警察人員開始追緝時起算

38. 甲誤認他人之物為自己所有而取走，依實務見解，甲成立：

- (A) 竊盜罪之既遂犯 (B) 過失竊盜罪 (C) 欠缺竊盜故意，無罪 (D) 僅為使用竊盜，無罪

39. 甲駕車不慎將乙撞傷倒地，某甲下車察看發現乙僅受輕傷，隨即駕車離去。甲成立：

- (A) 過失傷害及肇事逃逸罪，應依想像競合犯從一重處斷 (B) 只論以過失傷害罪 (C) 只論以肇事逃逸罪 (D) 過失傷害及肇事逃逸罪，應併合處罰

40. 利用假造證據騙取法官為己方勝訴之判決，從而取得對方之金錢者，依我實務見解，應論以：

- (A) 侵占罪 (B) 詐欺罪 (C) 偽造證據罪 (D) 法官自己疏忽，無罪

臺灣警察專科學校 106 學年度甄選入學中央警察大學初試 警察勤務 試題

單選題：(一) 40 題，題號自第 1 題至第 40 題，每題 4 個選項，每題 2.5 分，計 100 分。

(二) 未作答者不給分，答錯者不倒扣。

1. 憲法第 8 條規定的「除現行犯之逮捕由法律另定外，非經司法或警察機關依法定程序，不得逮捕拘禁」此所指之警察機關係指：(A)組織法上的警察 (B)警察機關與警察人員的總稱 (C)學理上的警察 (D)狹義的警察。
2. 有關中央與地方警察權限之劃分，下列何者不屬於地方警察權之實施事項？(A)警察勤務機構設置、裁併及勤務之實施事項 (B)地方各級警察機關之組織、編制等事項 (C)警察常年訓練之實施事項 (D)義勇警察、駐衛警察之組設、編練、派遣、管理等事項。
3. 有關分駐派出所設置之規定，下列何者不正確？(A)轄區以不跨越鄉（鎮、市、區）及不分割村里自治區域為原則 (B)分駐所、派出所經該管地方政府核准調整設置後，該管警察局應報內政部警政署備查 (C)分駐所、派出所設置或裁併所需經費，由該管地方政府負擔；所需警力，就現有員額調整 (D)警察局轄區為都市人口稠密或郊區治安特殊區域者，得視設備及警力狀況將勤務人員集中機動使用，輪流服勤，免設置分駐所、派出所。
4. 有關警勤區劃分原則之敘述，下列何者正確？(A)依自治區域以不分割村里為原則，由分局每年定期檢討調整，並陳報警察局核備 (B)由警勤區員警提出重新劃分警勤區之建議 (C)警勤區警力缺額逾一年未能派補時，分局應於一個月內重新辦理警勤區劃分 (D)其劃設原則及勤務基準，另依警察勤務規範辦理。
5. 警察遴選第三人蒐集資料時，下列對第三人之處置何者不正確？(A)可支給第三人需要的工作費用 (B)要求第三人提供其個人資料 (C)查核第三人的合作意願及其動機 (D)由專責人員對第三人實施個別有關蒐集資料事宜之訓練。
6. 警察依法對人行使職權措施時，下列何者不屬提審法之適用範圍？(A)依警察職權行使法第 7 條第 2 項規定帶往勤務處所查證身分 (B)依警察職權行使法第 14 條通知其到場後之留置調查 (C)依警察職權行使法第 19 條第 1 項規定實施對人的管束 (D)社會秩序維護法第 42 條強制到場實施調查。
7. 警察行使蒐集資料之職權，下列有關程序上的敘述何者不正確？(A)對有觸犯最輕本刑五年以上有期徒刑之罪之虞者實施目視觀察及動態掌握，得經由警察局長書面同意 (B)遴選第三人秘密蒐集特定人相關資料，應以書面敘明原因事實等，經該管警察局長或警察分局長核准後實施 (C)對能提供警察完成防止具體危害任務之必要資料者，得以口頭或書面敘明事由，通知其到場 (D)警察遴選第三人蒐集資料者完成訓練後，應以口頭或書面交付任務。
8. 警察依法所蒐集之資料，其任務完成後實施銷毀之方法，依機關檔案保存年限及銷毀辦法第 13 條規定，下列何者不屬之？(A)焚化 (B)化為粉末 (C)塗銷 (D)消磁。
9. 依警政署 102 年 12 月修正之各縣市政府各分局業務職掌規定，在山地地區分局的法制業務歸由下列何者辦理？(A)一組 (B)二組 (C)三組 (D)勤務指揮中心。
10. 依行政程序法第 19 條請求警察機關提供職務協助者，下列敘述何者有誤？(A)請求機關應於開始協助三日前，依個案以書面向管轄分局提出 (B)警察機關提供職務協助內容，以警察機關法定職權範圍為限 (C)被請求提供職務協助之警察機關，得向請求機關要求負擔職務協助所需之費用 (D)警察機關提供職務協助將嚴重妨害警察本身勤（業）務執行，或逾越警察機關法定職權範圍者，應拒絕之。
11. 依警政署發布之強化警察勤務功能策進作法，有關勤務方式之敘述，下列何者不正確？(A)為增加巡邏密度，巡邏以二人以下實施為原則 (B)勤務執行機構之勤務方式，臨檢、守望、備勤得納入巡邏中實施 (C)修正「主動打擊、消滅犯罪實施計畫」，取消警網編組規定 (D)專案性勤務以不編配為原則，應視其勤務性質納入巡邏等法定勤務方式中執行。
12. 各級警察機關辦理勤務審核層級，下列何者正確？(A)臺北市政府警察局中山分局是基本審核單位 (B)警政署為全國勤務審核業務指導單位 (C)花蓮縣警察局行政科是規劃指導單位 (D)連江縣警察局北竿警察所是基本審核單位。
13. 勤務分配審核表保存年限是：(A)一年 (B)三年 (C)五年 (D)七年。
14. 警政署於 102 年 5 月 6 日以為維護員警身心健康，現階段分駐派出所，每人每日勤務時數以 10 小時為度，下列何者不受此規定之限制？(A)宜蘭縣三星分局的南山派出所 (B)臺北市文山第二分局的興

- 隆派出所 (C)雲林縣斗六分局的公正派出所 (D)高雄市岡山分局的彌陀分駐所。
15. 下列有關現行各警察機關勤前教育實施規定之敘述，何者不正確？(A) 基層勤前教育實施時間以不超過三十分鐘為度(B) 聯合勤前教育每月舉行二次為原則 (C)連江縣警察局的東引警察所為基層勤前教育之實施單位 (D)保五總隊第一大隊第1中隊為基層勤前教育之實施單位。
 16. 依據警察人員駕車安全考核實施要點之規定，下列何者不屬於得啟用警示燈及警鳴器的時機？(A)搶救災難或重大事故，馳往現場 (B)緝捕現行犯、逃犯 (C)取締重大交通違規不服攔檢稽查，不立即制止，有危害交通安全之虞者 (D)執行專案勤務、路檢及重點巡邏任務時。
 17. 有關使用警銬之時機，下列何者正確？(A)對通知到場之犯罪嫌疑人候詢時 (B)自首之犯罪嫌疑人候詢時 (C)經警察實施管束者抗拒管束時 (D)無法查證身分以強制力帶往勤務處所查證時。
 18. 依警察人員使用槍械規範之規定，下列何者得逕行射擊？(A) 意圖奪取警察人員配槍或其他可能致人傷亡之裝備時 (B) 發生暴力犯罪且持續進行時 (C) 警察人員防衛之重要設施有遭受危害之虞時 (D) 犯罪嫌疑人意圖逼近、挾持、攻擊警察人員時。
 19. 依警察勤務區家戶訪查專責輔導執行要點警勤區員警執行家戶訪查工作之等級評列中，對初任警勤區工作，業務生疏者應評列為：(A)甲級 (B)乙級 (C)丙級 (D)丁級。
 20. 依治安顧慮人口查訪作業規定，下列之查訪對象，何者不屬於應陳報分局增加查訪次數之情形？(A) 屢查不遇、行方不明、發布通緝或有再犯之虞者 (B)經民眾請求協助查訪者 (C)轄區發生特殊重大刑案或犯罪率增加時 (D) 其他有防制再犯必要者。
 21. 內政部警政署國民身分證相片影像資料使用管理要點管理者之授權、管控及稽核規定，下列何者有誤？(A) 警政署為總管理者，負責直轄市、縣(市)政府警察局第一層管理者之授權及定期稽核 (B) 直轄市、縣(市)政府警察局為第一層管理者，每機關以一人為原則 (C) 分局為第二層之管理者，每分局以二人為原則 (D) 第三層管理者由分駐(派出)所所長及副所長，或相當單位主管及副主管擔任為原則。
 22. 警察依據警察職權行使法第6條規定攔檢民眾查證身分時，民眾未攜帶證件或拒不配合表明身分時，執行員警仍得透過其他方法查證其身分，所指其他方法下列何者不屬之？(A)查詢車牌號碼 (B)查察其車內置物箱內物品 (C)查詢警用電腦 (D)訪談週邊人士。
 23. 按酒駕肇事駕駛人移送法辦原則之規定，下列敘述何者正確？(A) 血液中酒精濃度為百分之〇·〇一，惟有證據足以證明其確實不能安全駕駛時，應向當地管轄地檢署檢察官報告，並依其指示辦理 (B) 血液中酒精濃度為百分之〇·〇二，原則上移(函)送檢察機關 (C) 吐氣所含酒精濃度為每公升〇·一三毫克，原則上移(函)送檢察機關 (D) 吐氣所含酒精濃度為每公升〇·一五毫克，原則上不移(函)送檢察機關。
 24. 依取締酒駕拒測處理作業程序，經警命令其作吐氣檢測，犯罪嫌疑人不配合時，下列操作流程何者有誤？(A)執勤人員檢附相關資料(時間、地點、情況及犯罪嫌疑人個資等)通報偵查隊 (B) 由偵查隊陳報檢察官依職權核發鑑定許可書 (C)檢察官如有核發鑑定許可書，即直接對拒測駕駛人強制抽血檢驗酒精濃度 (D)檢察官未核發鑑定許可書時，全案仍應依規定製作調查筆錄等資料後隨案移送檢察官偵辦。
 25. 警察機關執行圍捕任務時，為保全跡證及執行圍捕時，避免傷及民眾，應將現場嚴加封鎖並以三層封鎖警戒線為原則，有關封鎖線之敘述，下列何者正確？(A) 第一封鎖線：為嫌犯或被害人親友及待命警力及集結區域 (B) 第二封鎖線：為開設臨時指揮所之區域，供各級長官及大眾傳播媒體人員採訪區域(C) 第三封鎖線：為執行現場勘察、談判、攻堅逮捕及各項偵蒐作為之區域(D)交通封鎖線外：為一般民眾活動範圍之區域。
 26. 臺中市政府警察局第五分局東山派出所員警李四，其依E化平台受理一宗刑案，30日後其始發現該宗刑案資料有誤需修正，請問李四應即報請那一單位有權修正該資料？(A)四平派出所所長 (B)第五分局偵查隊 (C)臺中市政府警察局刑警大隊 (D)警政署刑事警察局。
 27. 依執行守望勤務作業程序之規定，下列何者不屬於固定式守望之種類？(A) 事故性守望崗 (B) 穿著便衣及選定適當地點停留守候 (C) 據點性守望崗 (D) 特定處所守望崗。
 28. 警察機關受理訴訟文書寄存應行注意事項中，寄存之訴訟文書受送達人未前來領取，得逕予銷燬之規定，下列何者正確？(A)民事訴訟文書寄存逾二個月 (B) 刑事訴訟文書寄存逾三個月 (C) 行政訴訟文書寄存逾二個月 (D)國賠訴訟文書寄存逾三個月。

29. 各級警察機關勤務指揮中心重大事故(情報)報告處理區分表中,下列何者不屬於重大交通事故?(A)死亡人數在三人以上(B)死亡及受傷人數在十人以上(C)受傷人數在十五人以上(D)肇事情形特殊,影響社會觀感。
30. 依警察機關通報越區辦案應行注意事項之規定,下列有關通報越區辦案之敘述何者有誤?(A)於管轄區外執行搜捕等行動時,應依程序通報當地警察機關會同辦理(B)於管轄區外執行臨檢時,應依程序通報當地警察機關會同辦理(C)情況急迫者,得於事後會知(D)情報蒐集及探訪活動,未攜帶槍械者,得免通報。
31. 依現行各級警察機關處理刑案逐級報告紀律規定,下列敘述何者有誤?(A)重大縱火屬特殊刑案(B)對物或場所之槍擊案件屬特殊刑案(C)失竊物總值新臺幣五十萬元以上案件屬重大刑案(D)重傷害(含傷害致死)案件屬重大刑案。
32. 警察職權行使法第4條第1項明定:「警察行使職權時,應著制服或出示證件表明身分,並應告知事由」,此係展現:(A)誠實信用原則(B)明確性原則(C)平等原則(D)比例原則。
33. 1980年代警學名論「破窗理論」(Broken Window Theory),旨在闡明一旦轄內浮出警察事故徵兆,應主動迅速規劃及時處理,制患於初生此係說明勤務規劃應注意:(A)散在普及原則(B)分權授權原則(C)迅速機動原則(D)彈性效能原則。
34. 基於警察公共原則,警察權行使時,應嚴守三大界限,下列何者不屬之?(A)私生活不可侵犯原則(B)私人住所不可侵犯原則(C)不干涉民事法律關係原則(D)法不入家門原則。
35. 有關直轄市、縣(市)政府警察局轄區發生之案件,應立即先以電話向警政署報告,並於案發三十分鐘內輸入「全國治安管制系統」初報警政署勤指中心,下列何者不屬之?(A)聚眾活動案件(B)重大治安事故(C)有執法人員涉及之案件(D)具新聞性、政治性、敏感性之重大事故。
36. 有關警力部署之原則,下列敘述何者正確?(A)以性質言,城市警察,宜採集中制,鄉村警察宜採散在制(B)以時期言,昇平之時,宜採散在制;變亂之時,宜採集中制(C)以地區言,交通工具、通訊設施缺乏之處,宜採散在制;交通工具充實,電訊設施完備快速報案系統建立之處,宜採集中制(D)以設施言,行政警察勤務,宜採散在制;保安警察勤務,宜採集中制。
37. 我國正式確定「警勤區」為警察勤務基本單位之法令為:(A)警察勤務試行通則(B)臺灣省警察勤務規則(C)警察勤務條例(D)警察勤務規範。
38. 警察職權行使法資料蒐集之規定中,有關資料保存期限之規定,下列何者不正確?(A)依第9條第1項規定蒐集之資料,若無不法情事,應於集會遊行或其他公共活動結束後銷毀之(B)依第10條蒐集之資料,若無不法情事至遲應於資料製作完成時起一年內銷毀之(C)依第11條蒐集之資料,於達成目的後,若無不法情事應即銷毀之(D)依第16條之規定,除法律另有特別規定者外,所蒐集之資料,至遲應於資料製作完成時起五年內註銷或銷毀之。
39. 警察職權行使法第26條明文指警察因人民之那些權益有迫切之危害,非進入不能救護時,得進入住宅、建築物或其他處所,下列何者不屬之?(A)生命(B)身體(C)自由(D)財產。
40. 大法官釋字535號解釋雖然指稱警察勤務條例已非單純之組織法,實有行為法之性質;惟解釋文亦指出該條例缺乏了法律應有那些明確的規範?(A)實施臨檢的要件(B)實施臨檢的手段(C)實施臨檢的程序(D)對違法臨檢行為之救濟。

臺灣警察專科學校 106 學年度甄選入學中央警察大學初試 消防實務 試題

單選題：(一) 40 題，題號自第 1 題至第 40 題，每題 4 個選項，每題 2.5 分，計 100 分。

(二) 未作答者不給分，答錯者不倒扣。

- 有關消防勤務規劃編排與實施的敘述，下列何者為錯誤？
(A)勤務執行單位對服勤人員之編組與勤務時間須考量循環銜接
(B)勤務方式應視需要互換，動靜工作務必使均勻使每人普遍輪流服勤
(C)經常保持適當機動人力，以備處理突發事件
(D)須讓資歷較淺人員有進修或接受常年訓練之時間
- 為提昇火災搶救，負責劃定火場警戒區、建立人員裝備管制站、指揮人命救助及火災搶救部署任務，指揮電力、自來水、瓦斯等相關事業單位配合執行救災，此係屬於下列何者的任務？
(A)火場總指揮官 (B)救火指揮官 (C)偵查指揮官 (D)警戒指揮官
- 依勤務實施要點下列何者負責執行消防責任區消防安全檢查或水源調查勤務？
(A)消防隊員 (B)消防分隊長 (C)預防科(課)員 (D)搶教科(課)員
- 常訓中救災演練包括接受報案暨通報、人車派遣、行車過程、火場部署、人命搶救、各項技能演練、車輛器材操作等兵棋推演，屬於下列何項訓練？
(A)集中訓練 (B)職前訓練 (C)組合訓練 (D)體技能訓練
- 火場執行人命搜救行動，入室搜救之前應先行向指揮官登錄管制相關訊息，下列何者為錯誤？
(A)職稱官階 (B)人數 (C)時間 (D)氣瓶壓力
- 下列有關防災勤務執行的關鍵時刻，氣象局發佈海上、陸上颱風的時機，何者為正確？
(A)在颱風七級暴風範圍侵襲台灣 100 公里內海域時之前 36 小時，則發佈海上颱風警報
(B)在颱風七級暴風範圍侵襲台灣 50 公里內海域時之前 24 小時，則發佈海上颱風警報
(C)在颱風七級暴風範圍侵襲台灣本島陸地之前 18 小時，則發佈陸上颱風警報
(D)在颱風七級暴風範圍侵襲台灣本島陸地 24 小時內，則發佈陸上颱風警報
- 消防救災出動時，各車基層救災人員有關出車安全注意事項，下列敘述何者為正確？
(A)得不聽取災害地點、水源、出動路線等出動指令內容與相關資訊，此應由帶隊官負責
(B)車輛出動前，須再確實檢視編組成員均已上車就定位，並先開啟警示燈及警鳴器
(C)出動救災上車前雖應著裝完畢，但為縮短出動時效仍得於車輛行進途中著裝
(D)各車駕駛員在得到帶隊官發出出發信號之前仍應把握機先逕行出發
- 消防勤務中配合執行危害性化學品災害搶救時，以下消防救災人員行動方案之敘述，何者為錯誤？
(A)選擇由上風處及適當位置集結接近，進入災害現場前應瞭解所面臨之潛在危害
(B)如無適當安全之個人防護裝備器材，得採取基本防火裝備進入熱區處理
(C)未確認或不明物質具可燃性者，警戒區內嚴禁所有引火源
(D)危害性化學品災害處理過程，處理「對」比處理「快」重要
- 破壞器材引擎式混凝土破碎機之操作程序安全及注意事項，下列何者為錯誤？
(A)發動引擎後再連接油壓管至油壓供應機上 (B)確定調整適當轉速再開油壓閥開關至管路方向
(C)確保破碎鉗面對牆之縱面且呈 90 度 (D)勿讓石塊異物等卡住施力關節部位
- 消防水箱車吸水作業用真空幫浦的構造為下列何者？
(A)齒輪式 (B)柱塞式 (C)偏心回轉輪 (D)離心式葉輪式
- 下列何種繩結不為消防人員進行水帶、瞄子、斧頭、破壞器材、呼吸器鋼瓶等運送作業時，使用操作之繩結？
(A)栓馬結 (B)繫船結 (C)半結 (D)撐人結
- 消防機具器材，電動式油壓剪之操作程序，下列何者為錯誤？
(A)應穿戴防護頭盔、護目鏡及手套

- (B)結合電池或外接電源後開啟開關準備剪斷操作
 (C)刀口張開以內側刀刀靠住被剪物互為垂直後動作
 (D)剪切鋼筋時應以斜角度剪切並遵守慢、快、慢原則
- 13.化學災害洩漏現場環境如對人體呼吸系統具危害時，但是對皮膚不具嚴重毒性者或現場操作需濺濕、浸泡或暴露接觸該物質時，應除穿戴空氣呼吸器外至少採用下列何種防護衣？
 (A)A 級防護衣 (B)B 級防護衣 (C)C 級防護衣 (D)消防衣
- 14.運用高發泡沫放出器時，選用之發泡器與發泡倍率在限制上，下列敘述何者為錯誤？
 (A)吸氣型發泡器僅用於 80:1~250:1 (B)水力驅動式發泡器用於 80:1~500:1
 (C)電動風機式可用於 80:1~1000:1 (D)引擎驅動式得用於 80:1~1000:1
- 15.立坑救助時救災危險原因仍以有毒氣體或化學物質比例最高，故常配合使用四用或五用氣體偵測器，下列有關氣體偵測器其內建之氣體感測探頭之敘述，何者為正確？
 (A)可燃性氣體用電化學式 (B)一氧化碳用觸媒式
 (C)揮發性有機氣體(VOC)用光離子式(PID) (D)氯化氫用半導體式
- 16.有關屈折雲梯車救災現場之操作程序，下列敘述何者為錯誤？
 (A)支撐腳架勿置於排水溝、下水道排水孔蓋或其沿線水泥蓋板及路面上方
 (B)檢視各腳架有無平均著地，水平儀有無在操作安全範圍之內
 (C)操作時勿將梯體頂部直接靠於建築物之窗口上，以防待救民眾擅自登梯
 (D)應完全倚賴雲梯車之自動安全裝置，並熟練故障排除方式
- 17.有關爆竹煙火燃燒銷毀作業安全事項，下列敘述何者為正確？
 (A)成品、半成品及原料，集中一次進行銷毀
 (B)每次燃燒銷毀爆竹煙火之火藥量最多以 40 公斤為限
 (C)若以燃燒方式銷毀爆竹煙火總量達 30 公斤時，安全距離應為 104 公尺
 (D)銷毀過程中如遇熄火，應待 20 分鐘後檢查再進行
- 18.公共危險物品及可燃性高壓氣體場所，其設置未符合設置標準暨安全管理辦法之規定，經處罰後仍不改善者，得二次以上連續處罰，並得予以幾日以下停業或停止其使用之處分？
 (A)10 日 (B)15 日 (C) 20 日 (D)30 日
- 19.按公共危險物品及可燃性高壓氣體設置標準暨安全管理辦法所稱高閃火點物品，係指下列何者？
 (A)閃火點在攝氏一百度以上之第六類氧化性液體
 (B)閃火點在攝氏一百五十度以上之第三類發火性液體
 (C)閃火點在攝氏一百度以上之第四類易燃性液體
 (D)閃火點在攝氏一百三十度以上之第四類易燃性液體
- 20.下列有關六類公共危險物品製造或一般處理場所構造之規定，何者正確？
 (A)牆壁、樑、柱、地板及樓梯，應以耐燃材料建造
 (B)建築物之屋頂應以不燃材料建造，並以輕質金屬板或其他輕質不燃材料覆蓋
 (C)有燃燒之虞之牆壁開口，應設置常時開啟自動閉鎖式防火門
 (D)建築物之地板應有排水設施及適當傾斜
- 21.有關家庭或營業用液化瓦斯氣鋼瓶在瓦斯使用完畢時，容器再行充填確認事項之敘述中，下列何者為非必要條件才准予灌氣？
 (A)鋼瓶壓力表應歸零 (B)鋼瓶無變形且能直立者
 (C)檢查鋼瓶外觀確認無腐蝕 (D)鋼瓶檢驗合格證明仍在有效期限內者
- 22.中國大陸天津發生港口倉庫硝酸銨、硝化棉等物質燃燒大爆炸，造成上百救災人員身亡事故，依我國相關標準暨安全管理辦法硝酸銨、硝化棉屬於下列何種公共危險物品？
 (A)均屬第一類氧化性固體
 (B)均屬第五類自反應物質與有機過氧化物

- (C)分屬第一類氧化性固體及第五類自反應物質與有機過氧化物
(D)分屬第一類氧化性固體及第六類氧化性液體
- 23.有關一般爆竹煙火產品認可作業標示內容，九類爆竹煙火，下列何者爆竹煙火得以販售予兒童及燃放?
(A)升空類 (B)摔炮類 (C)飛行類 (D)爆炸音類
- 24.按公共危險物品及可燃性高壓氣體設置標準暨安全管理辦法之規定，第一種販賣場所係指六類物品儲存於容器中數量達多少之場所?
(A)達管制量以下之場所 (B)未達管制量十五倍之場所
(C)達管制量十五倍以上未達四十倍之場所 (D)達管制量四十倍以上之場所
- 25.下列有關車禍現場傷者情形之敘述，何者於評估整體傷勢前不須假定頸椎有受傷，免先行上頸圈保護頸椎?
(A)身上有明顯長骨骨折劇烈之疼痛者 (B)神經學異常，如肢體有發麻或無力現象者
(C)行車高速減速時被拋出車外且經翻滾者 (D)脊椎部位有明顯變形，但係受傷前長久變形造成者
- 26.於災害現場若發現傷病患有意識、有適當呼吸或有脈搏時，則應接續進行初步評估，下列敘述對於非創傷病人之初步評估措施何者為不適當?
(A)評估呼吸道 (B)評估呼吸 (C)評估失能 (D)評估循環
- 27.在需實施心肺復甦術傷患給予袋瓣罩甦醒球人工呼吸之措施，下列敘述何者為錯誤?
(A)將氧氣導管連接氧氣筒和甦醒球，打開氧氣筒開關並調整流量為 15L/min
(B)將面罩尖端朝傷病患的前額，以適當方式打開並維持「打開呼吸道」之姿勢
(C)已確立呼吸道後擠壓甦醒球在 3~4 秒鐘間給予 2 次人工呼吸，每次擠壓至少 1 秒至有可見胸部升起
(D)單人操作 CPR 時，擠壓甦醒球速率每分鐘 10 次（約 6 秒 1 次）與胸部按壓依 15:1 之比例進行
- 28.有關大範圍燒燙傷傷患之評估方法，下列何者敘述為正確?
(A)10 至 50 歲之傷患 2 度燒燙傷體表面積 $\geq 18\%$
(B)51 歲以上之女性傷患 2 度燒燙傷體表面積 $\geq 8\%$
(C)任何年齡之傷患 3 度燒燙傷體表面積 $\geq 5\%$
(D)以傷者顏面的面積大小評估不規則、散狀的燒傷面積，約佔體表面積的 1%
- 29.災害現場發現傷病患有以下何者狀況時，依病情嚴重度研判已達「危急個案 (ALS)」指標，應即刻準備轉送醫院?
(A)生命徵象指標中有意識不清且昏迷指數 < 13 分 (B)生命徵象指標中脈搏每分鐘 ≥ 130 或 < 60 次
(C)傷病部位指標發現有大腿單一處長骨骨折 (D)傷病機轉指標認知傷者封閉空間受困時間 ≥ 18 分鐘
- 30.災害現場評估傷病患有下列何者情況得不使用長背板?
(A)疑頸椎受傷之傷患 (B)穿刺傷並無證據顯示有脊椎傷害者
(C)生命徵象不穩定之肢體骨折 (D)懷疑胸椎或腰椎損傷
- 31.緊急救護技術員到院時與急診護理人員傷病患交接程序，下列敘述何者為錯誤?
(A)交接傷病患之病情，並說明評估及急救處置情形（含輸液總量）
(B)於現場處置傷病患之醫療廢棄物（如紗布、手套、生理食鹽水等），可丟至醫院染污處置筒
(C)可交換頭頸部固定器、長背板、軀幹固定器（脫困器）等急救器材
(D)救護紀錄表之填寫並交醫護人員簽名確認，得不註記病患就醫等級
- 32.急救勤務面對疑似休克之病患，EMT 人員要確認是否處於休克狀態的重要徵候，下列何者為錯誤?
(A)血壓降低（收縮壓 $< 90\text{mmHg}$ ） (B)心跳變快（每分鐘 ≥ 90 下）或脈搏變微弱
(C)呼吸變快或變深（可能有代謝性酸中毒） (D)臉色蒼白、皮膚溼冷或出現紫斑
- 33.有關火災現場物質材料或燃燒強弱的看法，下列何者為錯誤?
(A)木材碳化所形成的碳化花紋溝痕幅度越寬，則表示燒得越厲害
(B)裝修在天花板水平向塑膠板，比裝修在牆壁垂直向塑膠板，軟化型態明顯
(C)促燃劑包括無機促燃劑及有機促燃劑，後者又分為極性、非極性兩種

- (D)混凝土受熱後發生變色，燃燒越強有越紅色傾向
- 34.下列用於火場調查的輔助工具: 甲、氣體檢知管；乙、紅外光檢視燈(IR)；丙、碳氫化合物偵測器；丁、縱火犬；戊:可燃性液體吸附劑(ILA)，何者可應用在火災現場促燃劑殘跡採證上?
- (A)甲-乙-丙-丁 (B)甲-乙-丙-戊 (C)甲-丙-丁-戊 (D)乙-丙-丁-戊
- 35.火災現場促燃劑殘跡採證鑑識分析前處理方法，何種方法無法將殘跡中促燃劑濃縮，反汽化稀釋，僅對高揮發性低沸點之促燃劑有較大回收率?
- (A) 溶劑萃取法 (B)頂空分析法 (C)蒸氣蒸餾法 (D)固相微量萃取法
- 36.促燃劑容流失易揮發，因此完成疑似促燃劑殘跡採樣時間應不得超過多少日?
- (A)一日 (B)二日 (C)三日 (D)五日
- 37.電氣火災原因調查中，如有異電極導體間之絕緣物表面因附著具導電性物質，如水分、塵埃或因火花高溫斷續加熱，致生沿面放電，絕緣物石墨化導電通路而起火，此現象為下列何者?
- (A)電痕現象 (B)漏電 (C)氧化亞銅增殖 (D)短路
- 38.依據火災調查鑑定作業要領，造成人員受傷、涉及糾紛、縱火案件或起原因待查之火災案件，火災分類為下列何者?
- (A)A1 類 (B)A2 類 (C)A3 類 (D)B 類
- 39.對於有助於火災原因調查之現場油類等液狀證物處理方式，依據「火災案件證物採驗規範」，下列何項為錯誤?
- (A)疑似縱火劑極性油料殘跡可置入含蓋的金屬罐密封
(B)非極性縱火劑殘跡置入尼龍 66 耐熱塑膠袋中
(C)短路一次痕電線拍照後置入塑膠證物袋中
(D)應排除水漬殘跡因恐干擾易燃性液體分析結果
- 40.有關影響粉塵燃燒爆炸的難易因素，下列何者為正確?
- (A)浮游粉塵粒徑愈大發火溫度愈低 (B)最小發火能量約 100~1000 mJ
(C)浮游粉塵發火溫度 300~700°C (D)壓力愈增爆炸界限範圍愈狹窄

臺灣警察專科學校 106 學年度甄選入學中央警察大學初試消防法規與消防安全設備 試題

單選題：(一) 40 題，題號自第 1 題至第 40 題，每題 4 個選項，每題 2.5 分，計 100 分。

(二) 未作答者不給分，答錯者不倒扣。

- 依「災害防救法」所稱災區之規定，指因風災、震災或其他重大災害，造成嚴重人命傷亡之受創地區，其範圍由誰公告並刊登政府公報？
(A) 消防署 (B) 內政部 (C) 災害防救辦公室 (D) 行政院
- 依「災害防救法」之規定，下列何者為減少災害發生或防止災害擴大，各級政府平時應依權責實施之減災事項？
(A) 民生物資與飲用水之供應及分配 (B) 老舊建築物、重要公共建築物與災害防救設施、設備之檢查、補強、維護及都市災害防救機能之改善 (C) 災害防救設施、器材之儲備及檢查 (D) 災害監測、預報、警報發布及其設施之強化
- 依「災害防救法」之規定，各級政府成立災害應變中心後，指揮官於災害應變範圍內，依其權責徵調相關專門職業、技術人員及所徵用物資之操作人員協助救災，如有違反該規定，處新臺幣多少罰鍰？
(A) 十萬元以上五十萬元以下 (B) 二萬元以上十萬元以下 (C) 五萬元以上二十五萬元以下 (D) 三萬元以上十五萬元以下
- 依「災害防救法」及相關法規之規定，中央災害防救會報設置召集人、副召集人及委員若干人？
(A) 26 人 (B) 26 至 32 人 (C) 28 人至 32 人 (D) 16 人
- 違反「爆竹煙火管理條例」之規定，經予停工或停業之處分後，擅自復工或繼續營業者，應勒令停工或立即停業，處負責人 X 年以下有期徒刑、拘役或併科新臺幣 Y 百萬元以下罰金：
(A) X=1, Y=1 (B) X=1, Y=2 (C) X=2, Y=1 (D) X=2, Y=2
- 依「爆竹煙火管理條例」之規定，禁止兒童施放之一般爆竹煙火種類，包括：
(A) 升空類、煙霧類、摔炮類 (B) 旋轉類、飛行類、摔炮類 (C) 升空類、飛行類、行走類 (D) 升空類、飛行類、摔炮類
- 依「消防法」之規定，何者不必報請當地消防機關備查或核備？
(A) 管理權人遴用防火管理人 (B) 使用經認證具有防焰性能之防焰物品 (C) 消防防護計畫 (D) 檢修消防安全設備之結果
- 依「消防法施行細則」之規定，下列供公眾使用建築物，何者可免遴用防火管理人？
(A) 總樓地板面積在 200 平方公尺之理容院 (B) 總樓地板面積在 300 平方公尺之補習班 (C) 總樓地板面積 200 平方公尺之餐廳 (D) 總樓地板面積在 300 平方公尺之保齡球館
- 下列何者不符合「消防法施行細則」有關山林、田野引火燃燒之規定？
(A) 引火前在引火地點四週設置三公尺寬之防火間隔及配置適當之滅火設備 (B) 引火應在上午八時後下午六時前為之，引火時並應派人警戒監視，俟火滅後始得離開 (C) 引火燃燒有延燒之虞或於森林區域、森林保護區內引火者，引火人應於五日前向當地消防機關申請許可 (D) 於森林區域或森林保護區引火者，並應通知森林主管機關
- 依「消防機關辦理消防安全檢查與消防安全設備審查及查驗人員資格考核作業規定」之規定，下列敘述何者為非：
(A) 專責檢查小組人員係指消防機關依消防機關辦理消防安全檢查注意事項成立專責檢查小組執行第一種檢查之人員 (B) 審查查驗人員中之小組成員曾接受相關業務講習二週以上，或執行消防安全檢查或會審（勘）勤（業）務六個月以上 (C) 消防機關針對各執行專責檢查小組人員及審查查驗人員，應每二年檢討一次勤（業）務執行情形，依檢討結果予以分批調整 (D) 專責檢查小組人員中之小組成員須曾接受相關業務講習二週以上，或執行消防安全檢查或會審（勘）勤（業）務一年以上始具資格
- 依「消防機關辦理消防安全檢查注意事項」之規定，下列敘述何者為非：

- (A) 曾取締之違規爆竹煙火場所，每月至少檢查一次，並應視轄區違法爆竹煙火業特性增加檢查頻率
(B) 燃氣熱水器承裝業取得證書起，每半年至少檢查一次(C) 液化石油氣製造、儲存及處理場所，每月至少檢查一次
(D) 爆竹煙火製造場所，每月至少檢查一次
12. 依「消防機具器材及設備認可實施辦法」之規定，「型式認可」之有效期間為幾年：
(A) 一年 (B) 二年 (C) 三年 (D) 五年
13. 下列有關「潔淨區消防安全設備設置要點」用語定義之敘述，何者正確：
(A) 潔淨區 (Clean Zone)：空氣中粒子濃度控制符合國際標準組織 (International Organization for Standardization) 第 14644 號規範等級 1 (Class 1) 至等級 8 (Class 8) 之區域 (B) 風機過濾機組 (Fan Filter Unit)：調整、控制循環氣流溫度及濕度之設備 (C) 氣淋室 (Air Shower)：利用高速潔淨氣流吹落並清除進入潔淨室人員、物料表面附著粒子之區域 (D) 上回風層 (Air Plenum)：潔淨室下方層
14. 依「潔淨區消防安全設備設置要點」規定，有關「潔淨室」消防安全設備敘述，何者正確：
(A) 潔淨室應設置二氧化碳滅火器 (B) 潔淨室應設置室外消防栓設備 (C) 潔淨室應設置密閉乾式自動撒水設備 (D) 潔淨室應設置火警自動報警設備
15. 有關燃氣熱水器及其配管承裝業之安全管理，依各級消防主管機關辦理消防安全檢查違法案件處理注意事項規定，未依燃氣熱水器及其配管安裝標準實施竣工檢查，屬違反何種規定情形？
(A) 輕微違規 (B) 一般違規 (C) 嚴重違規 (D) 重大違規
16. 依「緊急醫療救護法施行細則」之規定，「大量傷病患」定義為：
(A) 指多重事故、災害發生之傷病患人數達十人以上，或預判可能達十人以上者(B) 指多重事故、災害發生之傷病患人數達十五人以上，或預判可能達十五人以上者(C) 指單一事故、災害發生之傷病患人數達十人以上，或預判可能達十人以上者 (D) 指單一事故、災害發生之傷病患人數達十五人以上，或預判可能達十五人以上者
17. 依「緊急醫療救護法」規定，下列有關直轄市、縣(市)消防機關救災救護指揮中心處理緊急救護事項之敘述何者為非：
(A) 受理緊急醫療救護申請 (B) 聯絡醫療機構接受緊急傷病患 (C) 即時監控
區域內災害有關緊急醫療之事件 (D) 協調有關機關執行緊急救護業務
18. 依「公共危險物品及可燃性高壓氣體設置標準暨安全管理辦法」規定，六類物品製造場所，其外牆或相當於該外牆之設施外側，與廠區外鄰近場所之安全距離，下列敘述何者正確：
(A) 與電壓超過三萬五千伏特之高架電線之距離，應在五公尺以上 (B) 與公共危險物品及可燃性高壓氣體製造、儲存或處理場所之距離，應在十公尺以上 (C) 與圖書館之距離，應在三十公尺以上
(D) 與古蹟之距離，應在三十公尺以上
19. 依「公共危險物品及可燃性高壓氣體設置標準暨安全管理辦法」之規定，下列有關可燃性高壓氣體儲存場所之構造、設備及安全管理敘述，何者正確：
(A) 通路面積至少應占儲存場所面積之百分之十以上 (B) 保持攝氏五十度以下之溫度；容器並應防止日光之直射 (C) 周圍二公尺範圍內，應嚴禁煙火，且不得存放任何可燃性物質 (D) 採用不燃材料構造之地面一層建築物，屋頂應以輕質金屬板或其他輕質不燃材料覆蓋，屋簷並應距離地面二公尺以上
20. 依「公共危險物品及可燃性高壓氣體設置標準暨安全管理辦法」之規定，檢驗場應依液化石油氣容器定期檢驗基準執行容器檢驗，檢驗場應將檢驗紀錄保存幾年以上：
(A) 一年 (B) 二年 (C) 三年 (D) 六年
21. 依「公共危險物品及可燃性高壓氣體設置標準暨安全管理辦法」之規定，下列有關第一種販賣場所位置、構造及設備敘述，何者為非：
(A) 第一種販賣場所內設六類物品調配室者，樓地板面積應在六平方公尺以上，十平方公尺以下
(B) 第一種販賣場所內設六類物品調配室者，出入口應設置三十分鐘以上防火時效之防火門 (C) 應設於建築物之地面層 (D) 樑及天花板應以不燃材料建造

22. 依「各類場所消防安全設備設置標準」之規定，泡沫原液與水混合使用之濃度，下列敘述何者為非？

(A) 水成膜泡沫液百分之三 (B) 蛋白質泡沫液百分之三 (C) 合成界面活性泡沫液百分之六 (D) 水成膜泡沫液百分之六

23. 依「各類場所消防安全設備設置標準」撒水頭配置之規定，戲院、舞廳、夜總會、歌廳、集會堂等表演場所之舞臺，任一點至撒水頭之水平距離，距離在多少公尺以下？

(A) 在一點七公尺以下 (B) 在二公尺以下 (C) 在二點五公尺以下 (D) 在三公尺以下

24. 下列何者屬於乙類場所？

(A) 醫院 (B) 超級市場 (C) 住宿型精神復健機構 (D) 電信機器室

25. 依「各類場所消防安全設備設置標準」規定，差動式分布型探測器（一種）為熱半導體式時，若安裝在距離樓地板面高度十二公尺之其他建築物時，每一有效探測範圍多少平方公尺，至少設置二個？

(A) 二十平方公尺 (B) 三十平方公尺 (C) 四十平方公尺 (D) 五十平方公尺

26. 依「各類場所消防安全設備設置標準」規定，有關滅火器設置之敘述，何者正確？

(A) 固定放置於取用方便之明顯處所，並設有長邊二十四公分以上，短邊八公分以上，以紅底白字標明滅火器字樣之標識 (B) 設有滅火器之樓層，自樓面居室任一點至滅火器之步行距離在二十五公尺以下 (C) 懸掛於牆上或放置滅火器箱中之滅火器，其上端與樓地板面之距離，十八公分以上者在一點五公尺以下 (D) 電影片映演場所放映室及電氣設備使用之處所，每一百五十平方公尺（含未滿）另設一滅火器

27. 依「各類場所消防安全設備設置標準」規定，下列何場所應設置排煙設備？

(A) 樓地板面積在一千平方公尺以上之無開口樓層者 (B) 展覽場之樓地板面積合計在三百平方公尺以上者 (C) 飯店之樓地板面積合計在三百平方公尺以上者 (D) 樓地板面積在八十平方公尺以上之居室，其天花板下方六十公分範圍內之有效通風面積未達該居室樓地板面積百分之二者

28. 依「各類場所消防安全設備設置標準」之規定，會結露之場所不得設置下列何種探測器？

(A) 定溫式 (B) 火焰式 (C) 補償式局限型 (D) 差動式局限型

29. 某一史蹟資料館其展覽室有 500 平方公尺，會議室有 150 平方公尺，休息室有 100 平方公尺，從業員工有 6 人，請計算其收容人員為多少人？

(A) 156 人 (B) 256 人 (C) 356 人 (D) 750 人

30. 依「各類場所消防安全設備設置標準」，關於二氧化碳滅火設備之規定，下列敘述何者正確？

(A) 二氧化碳噴頭之放射壓力，其滅火藥劑以常溫儲存者之高壓式為 9 kg/cm^2 以上或 0.9 MPa 以上 (B) 電信機械室採全區放射方式時，滅火藥劑量應於 2.5 分鐘時間內全部放射完畢 (C) 電信機械室採全區放射方式時，每立方公尺防護區域所需滅火藥劑量為 1.2 公斤 (D) 二氧化碳滅火設備採移動放射方式者，其皮管接頭至防護對象任一部分之水平距離在 20 公尺以下

31. 依「各類場所消防安全設備設置標準」，關於水霧滅火設備之規定，下列敘述何者正確？

(A) 水霧噴頭及配管與電壓 60 千伏特以下之高壓電器設備應保持 700 至 1000 公厘之距離 (B) 放射區域在二區域以上者，應保持 20 立方公尺以上之水源容量 (C) 放射區域有二區域以上者，其主管管徑應在 80 公厘以上 (D) 加壓送水裝置使用消防幫浦時，出水量為每分鐘 1000 公升以上，其放射區域二個以上時為每分鐘 2000 公升以上

32. 依「各類場所消防安全設備設置標準」規定，緊急廣播設備之廣播區域在 150 平方公尺時，應裝設何種等級揚聲器？

(A) B 級 (B) L 級 (C) M 級 (D) S 級

33. 下列有關「燃氣熱水器及其配管安裝標準」規定之敘述，何者為非？

(A) 密閉強制供排氣式熱水器供氣管管內不得有防火閘門 (B) 連接熱水器及自來水管預留接頭之冷水管及熱水管，長度在 1 公尺以下，彎曲角度在 90 度以下 (C) 連接熱水器之燃氣配管，

為橡膠管者，長度在 2 公尺以下 (D) 連接熱水器及自來水管預留接頭之冷水管裝設逆止閥

34. 依滅火器藥劑更換及充填作業規定，重新充填滅火藥劑後之滅火器，於充填完成時其噴射性能須能噴射所充填滅火劑容量或重量多少以上之量？

- (A) 65% (B) 75% (C) 80% (D) 90%

35. 依「各類場所消防安全設備檢修及申報作業基準」中有關「**室內消防栓設備**」綜合檢查規定之敘述，何者**為非**？

(A) 公共危險物品等場所達顯著滅火困難者設置之第一種滅火設備之消防栓，其放水壓力應在 3.5kgf/cm^2 以上 7kgf/cm^2 以下 (B) 第二種消防栓放水量應在 50 l/min 以上 (C) 於檢查類似醫院之場所，因切換成緊急電源可能會產生困擾時，得使用常用電源檢查 (D) 第一種消防栓放水壓力應在 1.7kgf/cm^2 以上 7kgf/cm^2 以下

36. 依「消防法」規定，應實施認可之消防機具、器材及設備，下列何者**非**屬於「機械類」？

- (A) 消防水帶用快速接頭 (B) 緩降機 (C) 住宅用火災警報器 (D) 流水檢知裝置

37. 依「住宅用火災警報器設置辦法」有關住宅用火災警報器安裝之規定，下列敘述何者**正確**？

(A) 裝置於天花板或樓板者，警報器下端距離天花板或樓板 80 公分以內 (B) 住宅用火災警報器安裝距離出風口 1 公尺以上 (C) 廚房設置光電式住宅用火災警報器 (D) 裝置於牆面者，距天花板或樓板下方 15 公分以上 50 公分以下

38. 下列何種場所應設置火警自動警報設備：

(A) 總樓地板面積在 200 平方公尺以上之公共危險物品一般處理場所 (B) 室內儲存或處理公共危險物品數量達管制量 30 倍以上之公共危險物品製造場所 (C) 高度在 6 公尺以上之一層建築物之公共危險物品室內儲存場所 (D) 總樓地板面積在 120 平方公尺以上之公共危險物品室內儲存場所

39. 下列何者屬**顯著滅火困難場所**？

(A) 總樓地板面積在六百平方公尺以上未滿一千平方公尺之公共危險物品製造場所 (B) 室外儲存場所儲存塊狀硫磺，其面積在一百平方公尺以上 (C) 儲存公共危險物品管制量在一百倍以上之公共危險物品室外儲存場所 (D) 公共危險物品數量達管制量十倍以上未滿一百倍之公共危險物品製造場所

40. 依「消防用緊急發電機組審核認可須知」之規定，進行「波形試驗」時，在額定轉速及無負載狀況下，其電壓波形為正弦波或近似正弦波形，電壓波峰值變動率在容量 500kVA 以下者為？

- (A) 2% (B) 6% (C) 8% (D) 10%

單選題：(一) 40 題，題號自第 1 題至第 40 題，每題 4 個選項，每題 2.5 分，計 100 分。

(二) 未作答者不給分，答錯者不倒扣。

- 依「建築物火災 t^2 成長理論」，若某火災以快速成長，試問在 100 秒時，其熱釋放率約為多少kW？
(A)670 (B)560 (C)450 (D)340
- 依濱田稔研究結果，邊長 8 公尺木構造建築中心起火後，建築物間相距 3.3 公尺，風速 3m/sec，試問上風處鄰棟建築物外牆著火的時間為多少分鐘？
(A)11.32 (B)10.52 (C)10.14 (D)7.74
- 依「實效濕度之公式」，若今天之相對濕度為 70，而昨天計算之實效濕度是 50，若 r 取 0.7，試問今天之實效濕度為多少？
(A)64 (B)61 (C)59 (D)56
- 甲醇 1 kg 燃燒所需之理論空氣重為多少？
(A) 6.5 kg (B)6.0 kg (C)5.6 kg (D)5.1 kg
- 下列物質何者所需之發火能量最大？
(A)庚烷 (B)2-甲基己烷 (C)2,2-二甲基戊烷 (D)2,2,3-三甲基丁烷
- 假設壓縮前氣體之體積為 V_0 ，壓力為 P_0 ，溫度為 T_0 ，斷熱壓縮後之體積為 V ，壓力為 P ，溫度為 T ，而 r =恆壓比熱/恆容比熱，試問下列公式何者為對？
(A) $P/P_0=(V_0/V)^r$ (B) $P/P_0=(V_0/V)^{r-1}$ (C) $P/P_0=(V_0/V)^{1-r}$ (D) $P/P_0=(V_0/V)^{-(1-r)}$
- 為避免管內之流動造成靜電，對於丙酮之管內流動，其安全流速應控制在下列何者以下？
(A)1 m/sec (B)5 m/sec (C)10 m/sec (D)15m/sec
- 木材低溫著火之化學原因是所含松脂之何種熱蓄積之結果？
(A)分解熱 (B)氧化熱 (C)吸附熱 (D)聚合熱
- 己烷依化學理論濃度計算其燃燒下限為下列何者？
(A)2.5% (B)2.1% (C)1.6% (D)1.2%
- 某一混合氣體若其所含丙烷為 30%，而丙烷之燃燒上限為 9.5%，所含丁烷為 70%，而丁烷之燃燒上限為 8.5%，試問該混合氣體之燃燒上限為多少？
(A)9.18% (B)8.98% (C)8.78% (D)8.68%
- 假設一般空氣之氧容積為 21%，則在密閉空間(體積為 V)內加入多少二氧化碳氣體時，該空間內的氧濃度會成為 13%？
(A)0.43V (B)0.38V (C)0.33V (D)0.28V
- 黑色火藥中之硝酸鉀與碳粉之反應，不會產生下列何種物質？
(A)碳酸鉀 (B)二氧化碳 (C)氮氣 (D)二氧化硫
- 下列火藥何者無自然發火之危險性？
(A)黑色火藥 (B)纖維狀火藥 (C)膠質火藥 (D)硝化棉與硝化甘油合成之無煙火藥
- 若某一硝化棉之化學式是 $C_{24}H_{30}O_{10}(NO_3)_{10}$ ，試問其硝化度為多少？
(A)13.48 (B)12.76 (C)10.18 (D)8.02
- 環氧乙烷之分解爆炸不會產生下列那種氣體？
(A)乙烷 (B)二氧化碳 (C)一氧化碳 (D)氫
- 下列何種可燃性氣體，當加壓時，爆炸上下限初呈狹窄，但繼續加壓後則又變廣？
(A)甲烷 (B)一氧化碳 (C)乙烯 (D)氫
- 液態丁烷若其密度為 0.6，沸點為零下 0.5°C ，則在標準狀態下自液體變為氣體之體積膨脹比為多少？
(A)255 (B)231 (C)207 (D)180
- 有關粉塵爆炸與混合氣體爆炸之比較，下列何者錯誤？

- (A)粉塵爆炸其產生之最大壓力較小 (B)粉塵爆炸壓力之上升速度較快 (C)粉塵爆炸起爆所需之最小能量較混合氣體為大 (D)粉塵爆炸較易測定明確之爆炸界限
19. 厚度為 2m 之煙層，若光學密度為 0.1，試問其消光係數為多少？
 (A)0.46 (B)0.23 (C)0.115 (D)0.058
20. 已知建築物室內空間形狀為長 8 公尺、寬 5 公尺、高 4 公尺，今有一起小規模火災(1.5m×1.5m)發生在室內某處，試問其煙的生成率約為多少kg/s？
 (A)9.02 (B)8.23 (C)7.45 (D)6.67
21. 若空氣之組成為氧 21%、氮 79%，試問在 80°C 下之空氣其密度變為多少？
 (A)0.76kg/m³ (B)0.88 kg/m³ (C)1.00 kg/m³ (D)1.12 kg/m³
22. 若環境溫度為 27°C，火場溫度為 727°C，在離中性帶 10m 高之位置其壓力差為多少？
 (A)81Pa (B)71 Pa (C)61 Pa (D)51 Pa
23. 下列有關火災學煙與熱氣之原理，何者不正確？
 (A)高層建築物之管道間，夏天比較容易形成逆煙囪效應 (B)高層建築物之背風面，其中性帶會上昇
 (C)縱形窗較橫形窗火焰較易沿側壁向上流動 (D)對普通厚度 3 mm，大小 50 cm²之玻璃板，通常熱氣流之溫度達 500°C 時，即會破損掉落
24. 在 20°C 之環境溫度下，風作用於表面上之壓力，在風速 8m/sec，風壓係數 0.6 之條件下，其產生之風壓為多少？
 (A)46Pa (B)23 Pa (C)12 Pa (D)6 Pa
25. 依 Heskested 之實驗，若 L 為火焰平均高度(m)，D 為可燃物直徑或非圓形可燃物的換算直徑(m)，Q 為燃燒時釋熱率(kw)，試問經簡化後之公式，下列何者為對？
 (A)L=-1.02D+0.23Q^{2/3} (B) L=-1.02D+0.23Q^{3/2} (C) L=-1.02D+0.23Q^{2/5} (D) L=-1.02D+0.23Q^{5/2}
26. 在煙控設計中，兩開口分別為 2 m²與 3 m²，相互串聯，試問其等效流動面積約為多少？
 (A)1.12 m² (B)1.34 m² (C)1.67 m² (D)1.89 m²
27. 依天花板噴射流理論，在區劃空間中，將可燃物放於下列何處，其火源正上方天花板處之溫度最高？
 (A)牆角處 (B)牆壁中間 (C)區劃空間中心點 (D)窗戶邊
28. 設有一儲存倉庫，該倉庫高 4 公尺、寬 8 公尺、長 19 公尺，可燃物木材重 2000 公斤，倉庫內有一窗戶，寬 2 公尺，高 2 公尺，試問其燃燒速率約為多少？
 (A)62kg/min (B)46 kg/min (C)31 kg/min (D)16 kg/min
29. 建築物受到輻射熱後，是否引起延燒，對一般木造者，其表面溫度超過多少度時，即有延燒之虞？
 (A)500°C (B)350°C (C)260°C (D)250°C
30. 依 1968 年美國學者 Waterman 所提出「閃燃」是指地面上所需之輻射熱通量多少以上？
 (A)2W/cm² (B) 20W/cm² (C)2kW/cm² (D) 20kW/cm²
31. 半斷線引起之火災可歸類為下列何電氣條件之改變？
 (A)電阻值降低 (B)過負載 (C)局部電阻值增加 (D)配線之一線斷線
32. 三相三線式配線之一線斷線，若此時之負載率在 75%，試問其繞組電流(對全負載電流比率)為多少？
 (A)100%以下 (B)140%左右 (C)180%左右 (D)220%左右
33. 帶電物體發生之靜電其中大氣中所發生之「氣中放電」，何者之能量最大，較易形成火災？
 (A)電暈放電 (B)火花放電 (C)條狀放電 (D)沿面放電
34. 下列試料何者之體積電阻係數較大，較易引起靜電？
 (A)二硫化碳 (B)苯酚 (C)礦油精 (D)醋酸乙酯
35. 若人體之靜電容量為 2300PF，而 P=10⁻¹²，而靜電電壓為 2000V，試問其產生之靜電能量為多少？
 (A) 2.3×10⁻³ 焦耳 (B) 4.6×10⁻³ 焦耳 (C)2.3×10⁻⁶ 焦耳 (D)4.6×10⁻⁶ 焦耳
36. 自然發火性物質中之硝化棉，其主要是依下列何種熱之蓄積而發火？
 (A)氧化熱 (B) 吸附熱 (C)分解熱 (D)聚合熱

37. 漂白粉與水接觸有起火之危險，試問其主要之化學成分為下列何者？
(A) $\text{Ca}(\text{ClO})_2$ (B) $\text{Ca}(\text{ClO}_2)_2$ (C) $\text{Ca}(\text{ClO}_3)_2$ (D) $\text{Ca}(\text{ClO}_4)_2$
38. 滅火藥劑中商品名 FE-13 之化學組成，為下列何者？
(A) CHF_3 (B) CHF_2CF_3 (C) $\text{CF}_3\text{CHFCF}_3$ (D) $\text{CF}_3\text{CF}_2\text{C}(\text{O})\text{CF}(\text{CF}_3)_2$
39. 在鹵化烴滅火藥劑中，以鹵素之抑制效果而言，效果最大的為下列物質？
(A) 氟 (B) 氯 (C) 溴 (D) 碘
40. 酸鹼劑之反應式為 $a\text{NaHCO}_3 + b\text{H}_2\text{SO}_4 \rightarrow c\text{Na}_2\text{SO}_4 + e\text{H}_2\text{O} + e\text{CO}_2$ ，求 $a+b+c+d+e=?$
(A) 5 (B) 6 (C) 7 (D) 8

單選題：(一) 40 題，題號自第 1 題至第 40 題，每題 4 個選項，每題 2.5 分，計 100 分。

(二) 未作答者不給分，答錯者不倒扣。

1. 影響地球表面之風向，除氣壓梯度力外，以科氏力之影響最大，科氏力又稱為：
(A) 地球自轉離心力 (B) 地球自轉摩擦阻力
(C) 地球自轉向心力 (D) 地球自轉偏向力
2. 下列有關「風力影響範圍與運用風力操船時應注意事項」之敘述，下列何者正確？
(A) 船舶朝下風迴轉之迴旋圈比朝上風者為小 (B) 風力大於船速時，船舶朝上風側迴旋較為容易
(C) 船舶在順風狀態下比頂風狀態下操縱困難 (D) 風力小於船速時，船舶朝下風側迴旋較為容易
3. 下列何者為運轉能力受限制者之船舶？
(A) 正從事疏濬作業之船舶 (B) 帆船
(C) 主機故障之船舶 (D) 舵機故障之船舶
4. 船舶海上航行時，手操舵與自動舵之相互轉換，應如何進行方為正確？
(A) 由當值舵工視海上能見度情況自行為之 (B) 由當值舵工視海上交通密度情況自行為之
(C) 由當值航行員視海上情況監督舵工為之 (D) 唯有船長之命令方可為之
5. 船舶在寬度狹窄的運河或航道中，若未保持在航道中央而靠近岸邊航行時，將產生何種效應？
(A) 淺水效應 (Shallow Water Effect) (B) 岸壁效應 (Bank/Wall Effect)
(C) 艙坐效應 (Squat Effect) (D) 分離效應 (Separation Effect)
6. 船舶於近岸航行時，負責航行當值之航行員在能見度受限之情況下，應使用下列何種航海儀器定位為主？
(A) 電子海圖 (B) 雷達 (C) 聲納 (D) GPS 衛星定位系統
7. 某船由 $33^{\circ}30' N$ ， $170^{\circ}W$ 起航，航行進入東半球，航程不超過 1500 浬，則該船經差的方向為何者？
(A) 東 (B) 西 (C) 東、西均可 (D) 無法判斷
8. 某船船速 18 節，頂流順風航行，流速 2 節，風使船增速 1 節，則 1 小時後船舶實際航程為
(A) 19 節 (B) 18 節 (C) 17 節 (D) 16 節
9. 某船真航向 060° ，該船舷角 330° 處某物標的真方位為何者？
(A) 030° (B) 060° (C) 270° (D) 390°
10. 我船航向 000° ，某船位於我船左舷 10° ，距離 5 海裡，若該船航向為 200° ，兩船均保持航向和航速，則 5 分鐘後，該船位於我船舷角 (圓周法度量)：
(A) 不確定 (B) 不變 (C) 增大 (D) 減小
11. 某船配置單螺槳，螺槳露出水面之高度達螺槳直徑的四分之一，正俾時順時鐘方向 (由船艙向船艙方向看) 旋轉推進，船艙朝何方向偏轉？
(A) 不確定 (B) 不變 (C) 左 (D) 右
12. 下列關於舵效之敘述，何者為正確？
(A) 快速航行時，舵效較差。 (B) 慢速航行時，舵效較差。
(C) 與作用在舵面上的水流流速立方成正比。 (D) 載重量越大，舵效越大。
13. 雷達螢幕上海浪干擾強弱與風向的關係為？
(A) 上風舷強 (B) 上風舷弱 (C) 下風舷強 (D) 與風向無關
14. 船舶減少自由液面影響的措施為何？
(A) 減小液艙寬度 (B) 液艙應盡可能不裝滿 (C) 縱向隔艙要連通 (D) 減輕排水量
15. 下列關於船舶穩度敘述，何者正確？
(A) 穩定平衡(stable equilibrium)：定傾中心在重心之下。
(B) 不穩定平衡(unstable equilibrium)：定傾中心在重心之上。
(C) 穩度大的船，橫搖的週期小，船體的搖動較緩和，搭乘起來較舒服。

- (D) 穩度小的船，橫搖的週期大，翻覆的風險也較大。
16. 在 GMDSS 系統中，地面之遠距離，船對岸及岸對船通信，係由何頻帶提供？
 (A) 中頻 (MF) (B) 高頻 (HF) (C) 特高頻 (VHF) (D) 極高頻 (SHF)
17. 下列屬於必須申請施行船舶特別檢查的情形？
 (A) 換裝推進機器 (B) 遭遇海難 (C) 適航性發生疑義 (D) 船身有影響人命安全
18. 依據 MARPOL 73/78/97 之防止船舶空氣污染規則，所謂「破壞臭氧氣層物質」是指下列何公約或議定書已對之下定義並列管之物質？
 (A) 1985 年保護臭氧層維也納公約 (B) 1987 年破壞臭氧層物質蒙特婁議定書
 (C) 1997 年京都議定書 (D) 聯合國氣候變化綱要公約
19. 理論上最少須有幾顆衛星訊號，方可完成全球定位系統 (GPS) 高精度的三度空間定位？
 (A) 2 顆 (B) 3 顆 (C) 4 顆 (D) 5 顆
20. 欲表示「我船企圖從你船的右舷追越」時，應以號笛發出何種聲號？
 (A) 三短聲 (B) 一長聲、一短聲、一長聲、一短聲
 (C) 二長聲繼以二短聲 (D) 二長聲繼以一短聲
21. 二衝程橫流換氣式柴油機的進、排氣口定時為何？
 (A) 排氣口先開、掃氣口後開，掃氣口先關、排氣口後關。
 (B) 排氣口先開、掃氣口後開，排氣口先關、掃氣口後關。
 (C) 掃氣口先開、排氣口後開，掃氣口先關、排氣口後關。
 (D) 掃、排氣口同時啟閉。
22. 柴油機之排氣閥位於其氣缸頭內，則其掃氣方式屬於下列何者？
 (A) 回流 (Return-flow) (B) 單流 (Uniflow)
 (C) 交流 (Cross flow) (D) 直流 (Direct flow)
23. 下列關於共管式 (或稱共軌式) 燃油噴射系統 (Common rail system) 的描述，何者為正確？
 (A) 每缸有獨立的高壓噴射泵。 (B) 不需要分配器。
 (C) 單一台高壓泵供應各缸噴射壓力。 (D) 尚無電子方式控制噴射定時與計量功能。
24. 柴油引擎曲軸箱積水且其氣缸中亦出現積水情形，則：
 (A) 該氣缸中凝結過度 (B) 該氣缸有裂縫 (C) 燃油系統中含水 (D) 滑油冷卻器洩漏
25. 柴油機缸頭固定於機體上時，若締緊固定螺帽未能適當平均上緊或過度上緊，則會產生何種影響而削弱材料強度？
 (A) 局部應力 (B) 熱應力 (C) 叩音 (D) 電解腐蝕
26. 下列何者是四衝程機較二衝程機為優之特性？
 (A) 迴轉均勻，平衡性好。 (B) 飛輪尺寸較小。
 (C) 結構簡單。 (D) 換氣品質較好。
27. 有一具 16 缸四衝程柴油引擎，氣缸直徑 $D = 175 \text{ mm}$ ，衝程 $L = 185 \text{ mm}$ ，轉速 600 rpm ，機械效率 81% ，軸馬力 499.8 ps ，指示平均有效壓力為何者？ ($K = 450,000 \text{ (cm-kg)/min}$)
 (A) 12 Kg/cm^2 (B) 13 Kg/cm^2 (C) 14 Kg/cm^2 (D) 15 Kg/cm^2
28. 船舶柴油主機噴燃器的開啟壓力高於廠商所規定的壓力時，可預期會有下列何種後果？
 (A) 燃油噴射量會變少 (B) 燃油噴射量會增加 (C) 燃油噴射提前開始 (D) 噴燃期間拉長
29. 下列何者不屬於二衝程柴油機上行衝程之現象？
 (A) 燃燒膨脹輸出功 (B) 壓縮氣缸內空氣 (C) 掃氣口關閉 (D) 排氣口關閉
30. 下列何者不屬於良質柴油機燃油須具備之條件？
 (A) 黏度恰當 (B) 燃燒性好 (C) 閃火點低 (D) 熱值高
31. 不良的柴油機噴油閥對引擎可能導致之影響，下列何者完全正確？
 (A) 冒白煙、排氣溫度降低、機件磨耗減緩。 (B) 冒黑煙、增加燃油消耗、機件磨耗加劇。

- (C) 冒黑煙、馬力輸出略增、機件磨耗減緩。 (D) 冒白煙、燃油消耗減少、機件磨耗加劇。
32. 把壓縮環直搭口改為 45° 斜搭口的理由為何？
(A) 提高環壽命 (B) 減少環磨損 (C) 加強氣密效果 (D) 加工方便
33. 直流發電機的損失中，下列那一項並不屬於電能損失？
(A) 摩擦損 (B) 銅損 (C) 磁滯損 (D) 渦流損
34. 下列有關主配電板中負載盤之敘述何者正確？
(A) 負載盤是用來控制、調整、監視和保護發電機組的。
(B) 負載盤是用來分配電能、並對饋電線路進行控制、監視和保護。
(C) 負載盤上裝有同步表及同步指示燈，以進行發電機並聯操作。
(D) 負載盤上裝有頻率表、發電機調速控制器、閉路及開路器按鈕。
35. 接岸電時，岸電箱的主開關閉合後又立即脫開，可能的原因是：
(A) 過載保護動作 (B) 船舶電機尚在供電中 (C) 逆功率保護動作 (D) 相序接反或欠相
36. 自吸式離心泵工作時吸入真空度大，但不能正常工作時之可能原因為何？
(A) 原動機電壓不足 (B) 排出管漏洩 (C) 排出閥未開足 (D) 吸入閥未開足
37. 利用下列何種操作，可改變斜盤式軸向柱塞泵的流量？
(A) 進油閥開度 (B) 油缸體擺角 (C) 斜盤傾角 (D) 浮動環偏心距
38. 依 SOLAS 規定舵機的能力中，一般商船主舵機在額定最大航速時，自任一邊舵角 35° ，轉至另一邊 30° ，所需時間不超過多少時間？
(A) 28 秒 (B) 56 秒 (C) 60 秒 (D) 14 秒
39. 通常採何種方式使用淨油機與潔油機？
(A) 並聯使用 (B) 串聯使用 (C) 分開使用 (D) 視需要採複式使用
40. 檢查增壓機渦輪葉片上的裂紋，應採用何種方法？
(A) 著色探傷 (B) 超音波探傷 (C) 放射線探傷 (D) 目視法

臺灣警察專科學校 106 學年度甄選入學中央警察大學初試 國際海洋法 試題

單選題：(一) 40 題，題號自第 1 題至第 40 題，每題 4 個選項，每題 2.5 分，計 100 分。

(二) 未作答者不給分，答錯者不倒扣。

1. () 國際間體認到海洋的秩序必須維持，建立一個全球性的海洋共同規範，是急需且必要的是從何時開始？
(A) 十六世紀歐洲「領海主權論」與「海洋自由論」爭論後開使 (B) 18 世紀英國全力經營海洋開始 (C) 工業革命後 (D) 二次世界大戰後。
2. () 「聯合國海洋法公約」規定應自第幾份批准書或加入書交存之日後十二個月生效？
(A) 168 份。 (B) 60 份。 (C) 198 份。 (D) 218 份。
3. () 「聯合國海洋法公約」依據其 76 條規定成立的大陸礁層界限委員會，沿海國應於本公約對其生效幾年內提交該國大陸礁層界限的詳情資料，連同支持這種界線的科學和技術資料，提交存證？
(A) 3 年。 (B) 6 年。 (C) 8 年。 (D) 10 年。
4. () 有關「無害通過權」，下列何種活動非視為損害沿海國的和平秩序或安全，不得通過之狀況：
(A) 捕魚活動。 (B) 研究或測量活動。 (C) 在船上起落或接載任何飛機。 (D) 不可抗力或遇難所必要的或為救助遇險的停船和下錨。
5. () 在傳統國際海洋法領域中，習慣將測定領海範圍的基準線稱為「領海基線」，該線是為了何目的，下列敘述何者為誤？
(A) 確定領海外界的基準線，(B) 內水與領海的分界線；(C) 海峽的分界線，(D) 各種不同的海域，如：鄰接區、專屬經濟區、大陸礁層等，都是以基線為測定範圍的基準。
6. () 內水（英語：internal waters），為海洋法重要概念之一。根據 1982 年《聯合國海洋法公約》下列敘述何者為誤？
(A) 一個主權國家對其內水有完全之司法管轄權，(B) 內水是一國領土之一部份，(C) 國家基線向海一面之水域均是內水範圍，(D) 包括有「潮間帶」、海岸與領海直線基線間之海洋、海港、河港、內河、內國湖泊等等。
7. () 鄰接區係指在沿海國領海範圍之外，而與其領海相鄰接之一部分公海海面，沿海國在鄰接區具有下列何種權利？
(A) 在鄰接區內有排他性之捕魚專有權。 (B) 防止在其領土或領海內有違犯其海關、財政、移民或衛生規章之行為。 (C) 鄰接區的寬度為 24 海里。 (D) 在鄰接區內有司法管轄權。
8. () 我國專屬經濟海域與日本高度重疊，在兩國未能針對海域劃界部分完成談判協議下，我國政府為保障我國漁民在重疊經濟海域作業權益，1993 年制訂了所謂的：
(A) 禁止水域，(B) 限制水域，(C) 「中華民國第一批專屬經濟海域暫定執法線」，(D) 開放水域。
9. () 沿海國在專屬經濟區之權利，不包括下列那一項：
(A) 人工島嶼、設施和結構的建造和使用的管轄權。(B) 勘探和開發、養護和管理海床上覆水域和海床及其底土的自然資源(不論為生物或非生物資源)為目的的主權權利。(C) 海洋科學研究的管轄權 (D) 航行飛越的管轄權。
10. () 沿海國不應在通過領海的外國船舶上行使刑事管轄權，但下列例外情形，何者不得行使刑事管轄權：

(A) 罪行的後果未及於沿海國。(B) 罪行屬於擾亂當地安寧或領海的良好秩序的性質。(C) 經船長或船旗國外交代表或領事官員請求地方當局予以協助。(D) 取締違法販運麻醉藥品或精神調理物質所必要的。

11.() 何謂海灣？下列敘述何者為誤。

(A) 必須為天然形成的明顯曲線。(B) 海岸不必一定屬於一國。(C) 水曲必須呈現陸鎖型態。(D) 水曲面積必須等於或大於封口線作為直徑所劃半圓的面積。

12.() 相鄰或相向的國家間專屬經濟海域重疊，其專屬經濟海域的界限，應採下列何種方式劃分？

(A) 尋找海事強國仲裁。(B) 在國際法院規約第三十八條所指國際法的基礎上以協議劃定。(C) 訴諸聯合國調解。(D) 以強勢力量使相向或相鄰的國家屈服。

13.() 1982 年聯合國海洋法公約第 91 條規定，每個國家應確定對船舶給予國籍，下列敘述何者為誤？

(A) 每個國家應向其給予懸掛該國旗幟權利的船舶頒發給與該權利的文件。(B) 船舶具有其有權懸掛的旗幟所屬國家的國籍。(C) 船舶所有人為逃避本國財稅方面、海員及船舶管理方面之嚴格限制，以及營運方面的限制，選擇其他國家為船舶登記是違法的。(D) 國家和船舶之間必須有真正聯繫。

14.() 有關群島海道通過權，下列敘述何者為誤？

(A) 群島國可指定適當的海道和其上的空中航道，以便外國船舶和飛機繼續不停和迅速通過或飛越其群島水域和鄰接的領海。(B) 這種海道或分道通航制可不必符合一般接受的國際規章。(C) 群島國應在海圖上清楚地標出其指定或規定的海道中心線和分道通航制，並應將該海圖妥為公布。(D) 通過群島海道的船舶應尊重按照本條制定的適用的海道和分道通航制。

15.() 為了保護與保全海洋環境，各國應制定法律和規章，以防止、減少、控制海洋環境之汙染，下列敘述何者為誤？

(A) 「船旗國」應對懸掛其旗幟的船隻針對所犯的任何違反行為進行調查，如有充分證據船旗國應毫不遲延地按照其法律提起司法程序。(B) 「港口國」對船舶違反有關造成海洋汙染之國內及國際法律規章，在該國內水、領海或專屬經濟海域內的任何排放進行調查，並可在有充分證據之情況下，提起司法程序。(C) 「沿海國」在其領海或專屬經濟海域內違反有關於防止、減少和控制船隻造成的汙染之國內及國際法律規章，可在一定限制下，提起司法程序。(D) 原則上船舶以船旗國具有管轄權，惟如進入他國內水、領海，侵害他國法益，違反他國法令，他國為保障自身權益及利益，得依國際海洋法及該國法令發動管轄執行查處，不必尊重船旗國通報船旗國。

16.() 發動緊追權下列何者有誤：

(A) 發動地點須在沿海國管轄海域內，且該船違反系爭海域法律。(B) 該次緊追行為可中斷後發現再追。(C) 須在目標船舶視聽所及範圍內，以聲光發出停船訊號。(D) 緊追須在第三國領海之外。

17.() 登臨檢察的發動，下列何者為誤；

(A) 必須有「合理根據」。(B) 應先行檢查「船舶文書」。(C) 不必於受檢船舶之航海記事簿內記載。(D) 須審慎為之。

18.() 有關閉海或半閉海沿岸國的合作，下列敘述何者錯誤？

(A) 沿岸國家得免通過適當區域組織。(B) 協調海洋生物資源的管理、養護、勘探和開發。(C) 協調行使和履行其在保護和保全海洋環境方面的權利和義務。(D) 協調其科學研究政策。

19.() 大陸礁層包含其底下的礦藏和固定棲息的生物資源，猶如一國的海底領土，沿海國得依其權利進行的工作，下列何者為誤：

(A)海底資源探勘及開採工作，(B)人工島嶼管轄權，(C)管制飛越及航行權，(D)海洋科學研究管轄權、海底電纜及管線線路同意權、及採取防護措施權及鑽探管轄權。

20. () 「國際海洋法法庭」認為有關海上執法武力使用有下列那一原則為誤：

(A)應本於公允及善良原則，(B)適用習慣國際法與國際人道原則，在此原則下，任何武力使用應儘可能避免，(C)在無可避免之情形，得超越合理與必要範圍，(D)以僅有在所有警告行為皆無效後，始得使用武力。

21. () 在公海上，或在任何國家管轄範圍以外的任何其他地方，每個國家均可扣押海盜船舶或飛機，至於這些被扣押海盜船舶或飛機應由那個國家判定處理；

(A)被害人所屬國，(B)扣押國，(C)沿岸國，(D)船旗國，的法院可判定應處的刑，並可決定對船舶、飛機或財產所應採取的行動，但受善意第三者的權利的限制。

22. () 「聯合國海洋法公約」為保護和保全海洋環境的全球性和區域性合作，下列敘述何者錯誤？

(A) 制訂對污染的應急計畫。(B) 即將發生的損害或實際損害設法保密。(C) 研究、研究方案及情報和資料的交換。(D) 在全球性或區域性的基礎上的合作。

23. () 國家應責成懸掛該國旗幟航行的船舶的船長，在不嚴重危及其船舶、船員或乘客的情況下，負起下列義務，何者是錯誤的：

(A) 救助在海上遇到的任何有生命危險的人。(B) 遇難者需要救助的情形，在可以合理地期待其採取救助行動時，盡速前往拯救。(C) 碰撞後，對另一船舶、其船員和乘客給予救助。(D) 碰撞後，不必將自己船舶的名稱、船籍港和將停泊的最近港口通知另一船舶。

24. () 海洋環境的污染來源，不包括下列那項？

(A) 大氣層或通過大氣層放出污染源。(B) 風力發電場的污染。(C) 勘探或開發海床和底土的自然資源的設施和裝置的污染。(D) 來自船舶的污染。

25. () 船舶航行應懸掛旗幟，下列敘述何者錯誤？

(A) 船舶航行應僅懸掛一國的旗幟。(B) 在公海上應受該船旗國的專屬管轄。(C) 船舶在航程中或在停泊港內不得更換其旗幟。(D) 得懸掛兩國或兩國以上旗幟航行，並視方便而換用船舶的旗幟。

26. () 「閉海或半閉海」是指兩個或兩個以上國家所環繞並由一個狹窄的出口連接到另一個海或洋，閉海或半閉海沿岸國在行使和履行公約所規定的權利和義務時，下列敘述何者錯誤？

(A) 各自規劃海洋生物資源的管理、養護、勘探和開發。(B) 協調行使和履行其在保護和保全海洋環境方面的權利和義務。(C) 協調其科學研究政策，並在適當情形下在該地區進行聯合的科學研究方案。(D) 在適當情形下，邀請其他有關國家或國際組織與其合作以推行本條的規定。

27. () 「聯合國海洋法公約」爭端的解決，在進入有拘束力裁判的強制程序，如訴之國際海洋法法庭或仲裁法庭前，有用和平方法解決爭端的義務，相關程序不包括下列那一項？

(A) 用爭端各方選擇的任何和平方法解決爭端。(B) 爭端各方交換意見的義務。(C) 邀請調解的義務。(D) 公約的解釋或適用的爭端各方的締約各國不必通過一般性、區域性或雙邊協定或以其他方式協議，經爭端任何一方請求，可將這種爭端提交導致有拘束力裁判的程序。

28. () 「區域」及其資源是人類的共同繼承財產，下列敘述何者錯誤？

(A) 任何國家不應對「區域」的任何部分或其資源主張或行使主權或主權權利。(B) 任何國家或自然人或法人，也不應將「區域」或其資源的任何部分據為己有。(C) 對「區域」內資源的一切權利屬於全人類，由管理局代表全人類行使。這種資源得讓渡。(D) 任何這種主權和主權權利的主張或行使，或這種據為己有的行為，均應不予承認。

29. () 「聯合國海洋法公約」規定雖然所有國家均有權由其國民在公海上捕魚，但是這這種自由仍須受到條約中某些條款的限制及義務，下列敘述何者錯誤？
- (A)對魚種的限制(B)對公海捕魚漁具漁法的限制(C)作業漁區沒有限制(D)明確規定了所有國家有「養護」的義務。
30. ()沿海國在其專屬經濟海域範圍內享有之漁業資源管轄之權限或義務，下列敘述何者錯誤？
- (A) 制定正當養護與管理措施(B)沿海國和各主管國際組織，不論是分區域、區域或全球性的，應為養護與管理目的進行合作。(C)沿海國不可決定可捕量(D)沿海國准許捕撈剩餘可捕量之衡量義務。
31. ()人工島與島嶼的差別，下列敘述何者錯誤？
- (A) 人工島嶼、設施和結構不具有島嶼地位。(B)人工島嶼僅可主張自己的領海，其存在不影響領海、專屬經濟海域或大陸礁層界限的劃定。(C)聯合國海洋法公約第 121 條第 3 項規定，不能維持人類居住或其本身的經濟生活的岩礁，不應有專屬經濟海域或大陸礁層。(D)島嶼的領海、鄰接區、專屬經濟海域和大陸礁層應按照本公約適用於其他陸地領土的規定加以確定。島嶼依上述規定，可以主張領海、鄰接區、專屬經濟海域和大陸礁層。
32. ()群島國水域面積和包括環礁在內的陸地面積的比例應在？
- (A)一比一到九比一之間。(B)一比一到一比九之間。(C)二比一到九比一之間。(D)九比一到十比一之間。
33. ()海岸相向或兩相鄰國家間對經濟海域界線應如何劃定，下列敘述何者錯誤？
- (A) 應在國際法的基礎上以協議劃定 (B) 如果有關國家間存在現行有效的協定，關於劃定界限的問題，可不必按照該協定的規定加以決定。(C)爭端各方談判仍未能在合理期間內達成協議，則作此聲明的國家，經爭端任何一方請求，應同意將該事項提交強制調解程序。(D) 在達成協議以前，有關各國應基於諒解和合作的精神，盡一切努力作出實際性的臨時安排，並在此過渡期間內，不危害或阻礙最後協議的達成。
34. ()南沙群島的黃岩島，我國目前為聲索國之一，我國已對該島進行了下列何種管轄權？
- (A) 執行管轄權，(B) 司法管轄權，(C)規範管轄權，(D) 行政管轄權。
35. ()我國在南海 U 形線內係採下列何主張？
- (A) 「陸地支配海洋」之學說。(B) 國界線說。(C) 歷史水域說。(D) 島嶼歸屬線說。
36. ()我國與菲律賓洽簽兩國「漁業事務執法合作協議」之法律基礎，係屬下列何種性質？
- (A) 兩國劃界協約。(B) 專屬經濟海域最終劃界合約。(C) 在達成專屬經濟海域最終劃界的一項過渡時期之臨時安排。(D)談判結果的公約。
37. ()2013 年菲律賓提出「南海仲裁案」，2016 年 7 月仲裁庭公布仲裁結果，下列敘述何者為誤？
- (A)仲裁庭不屬於國際法院或其他聯合國系統司法機構，其裁決並不能依照《聯合國憲章》第十四章關於國際法院的規定提交聯合國安全理事會申請強制執行。(B) 仲裁庭並沒有按國際海洋法公約第 291 條要求當事國中華民國加入下，自行作出對中華民國控制的太平島的判決。(C)仲裁庭的法律費用本應該由提請仲裁的雙方來支付的，但是在南海仲裁案，由於中國不參與，所以所有費用都由美國支付。(D)仲裁庭的裁決並不決定其領土主權和海洋劃界，而是對《聯合國海洋法公約》的解釋和運用。
38. ()進行海洋科學研究時應適用的原則，下列何者錯誤？
- (A)海洋科學研究應專為和平目的而進行。(B)海洋科學研究應以符合本公約的適當科學方法和工具進行。

(C)海洋科學研究可對符合本公約的海洋其他正當用途有不當干擾。(D)海洋科學研究的進行應遵守依照本公約制定的一切有關規章，包括關於保護和保全海洋環境的規章。

39. () 聯合國海洋法公約有關在海洋發現的考古和歷史文物的規定，下列何者錯誤？

(A)各國有義務保護在海洋發現的考古和歷史性文物，並應為此目的進行合作。(B) 可根據海洋法公約的相關規定影響可辨識的物主的權利。(C) 海洋法公約的相關規定不影響關於打撈法或其他海事法規則文化交流的法律和慣例。(D) 未經沿海國許可將這些文物移出該條所指海域的海床，將造成在其領土或領海內對該條所指法律和規章的違犯。

40. () 「聯合國海洋法公約」是國際海洋現代化的重大成就和劃時代的標誌，國際間均稱「公約」為

(A)國際協約」。(B)「海洋憲法」。(C)「海洋條約」。(D)「海洋和約」。

臺灣警察專科學校106學年度甄選入學中央警察大學初試
國文

單選題

1 2 3 4 5 6 7 8
A D C C A C B B

英文

單選題

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20
D B C D B C B A D C A D B C A A C D D A
21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40
A B A B C A C D B C C B D A B D A B C D

警察法規

單選題

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20
B B C A B B D C A C A D A D B D A B A B
21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40
C D C D B A D A C A C C D D B A C D C B

刑法

單選題

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20
A D C B C B A C C B B C A D D C C C D B
21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40
D B A D D C C B D C B C B C D C A C D B

警察勤務

單選題

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20
C B D C A B D C D A B C A B D C A C B
21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40
D B A C D C B A D B C B D D C B A D C

備註：第12題：選 A 或 B 或 C 均給分。

第40題：選 A 或 C 或 D 均給分。

消防實務

單選題

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
D	B	A	C	A	C	B	B	A	C	B	D	B	A	C	D	C	D	C	B
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
A	C	D	B	D	C	D	A	A	B	D	B	D	C	B	C	A	B	D	C

消防法規與消防安全設備

單選題

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
D	B	A	C	C	D	B	C	B	C	A	D	C	A	B	D	C	A	C	D
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
B	C	A	C	B	A	A	D	B	C	A	B	C	D	B	C	D	C	B	D

備註：第28題：原答案D，更正選B或D均給分。

火災學

單選題

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
C	B	D	A	A	A	C	B	D	C	B	D	A	B	B	D	B	D	C	A
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
C	A	B	B	C	C	A	C	D	A	C	B	B	C	B	C	A	A	D	D

備註：第11題：原答案B，更正選A或B或C或D均給分。

第15題：原答案B，更正選A或B均給分。

第18題：原答案D，更正選B或D均給分。

第23題：原答案B，更正選B或C均給分。

第40題：原答案D，更正選A或B或C或D均給分。 106.3.26更正

航海學及輪機學概要

單選題

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
D	C	A	C	B	B	A	C	A	D	C	B	A	A	D	B	A	B	C	D
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
A	B	C	B	A	D	B	A	A	C	B	C	A	B	D	D	C	A	B	A

備註：第7題：原答案A，更正為B。

106.3.26更正

國際海洋法

單選題

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
D	B	D	D	C	C	B	C	D	A	B	B	C	B	D	B	C	A	C	C
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
B	B	D	B	D	A	D	C	C	C	B	A	B	C	C	C	C	C	B	B