

中央警察大學 113 學年度學士班二年制技術系入學考試試題

系別：各系

科目：國文與憲法

更多消防考試科目的歷屆題庫
立即上網搜尋“消防考試歷屆考古題”
高鋒公職補習班整理
Line@帳號：@gaofeng
連絡電話：07-236-7296

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)

- 下列文句「」中的成語，用法完全正確的選項是：
(A)王老闆做生意向來「買櫝還珠」，信譽極佳，難怪分店能愈開愈多
(B)網路所登載的選舉消息，幾乎都是「不刊之論」，真令人不敢恭維
(C)單位主管多數「尾大不掉」，使優秀部屬毫無升遷機會，紛紛跳槽
(D)張總裁能夠「懲前毖後」，在同事眼中，是位自我要求嚴格的主管
- 「轉品」是在語文中把一個詞彙由原來的詞類靈活地轉變為其他詞類的修辭技巧。請問下列哪一個選項屬於「名詞轉動詞」的轉品例子？
(A)韓愈〈師說〉：聖人無常「師」。
(B)蘇軾〈赤壁賦〉：侶魚蝦而「友」麋鹿。
(C)陶淵明〈桃花源記〉：霜葉「紅」於二月花。
(D)李清照〈如夢令〉：知否知否？應是「綠」肥紅瘦。
- 「墮肢體，黜聰明，離形去知，同於大通，此謂坐忘。」請問這是先秦哪一派學說的言論？
(A)法家 (B)道家 (C)儒家 (D)縱橫家
- 〈史記·晏嬰列傳〉：「晏子懼然，攝衣冠謝曰：『嬰雖不仁，免子於厄，何子求絕之速也？』」請問文中的「謝」應解釋為何意？
(A)道謝 (B)道歉 (C)詢問 (D)告辭
- 文學作品中的數字又分「實數」和「虛數」，「實數」是詞語中的數詞為實際的數量；「虛數」則非確實準確的數量，只能泛指多數或少數。請問下列選項中的「四」何者為虛數？
(A)四書五經 (B)四維八德 (C)四分五裂 (D)四司六局
- 《荀子·勸學》：「青，取之于藍而青于藍；冰，水為之而寒于水。」其義為何？
(A)弟子之成就勝於老師 (B)人品高潔無暇
(C)日積月累終有成就 (D)本末倒置因小失大
- 《禮記·學記》：「古之教者，家有塾，黨有庠，術有序，國有學。」請問文中之「序」是指何物？
(A)秩序 (B)官府 (C)軍隊 (D)學校

8. 〈呂氏春秋·貴公〉：「荊人有遺弓者，而不肯索，曰：『荊人遺之，荊人得之，又何索焉？』」請問文中之「荊人」是指？
(A)楚國人 (B)鄉下人 (C)軍人 (D)出家人
9. 〈正氣歌〉：「或圍溷、或毀屍、或腐鼠，惡氣雜出，時則為穢氣。」請問「圍溷」是指何意？
(A)垃圾 (B)豬圈 (C)廁所 (D)廚餘
10. 《孟子·告子》：「今有無名之指，屈而不信。非疾痛害事也，如有能信之者，則不遠秦楚之路，為指之不若人也。」請問文中「屈而不信」之「信」與下列何者意同？
(A)「信」口開河 (B) 叩首「信」眉 (C) 不可置「信」 (D) 篤「信」佛教
11. 「人性尊嚴」，屬於下列何種權利？
(A)人權 (B)特權 (C)公民權 (D)國民權
12. 依《憲法增修條文》第3條第2項第2款規定，行政院送請立法院之覆議案，如經全體立法委員二分之一以上維持原決議時，行政院院長應即：
(A)解職 (B)呈請總統解散立法院
(C)接受決議 (D)提出辭職
13. 依司法院大法官解釋意旨，立法院如經制定相關因應措施之法律以取代緊急命令之規範內容時，緊急命令在此範圍內之效力為何？
(A)當然失效 (B)暫時失效
(C)不影響其效力 (D)隨緊急命令有效期限屆滿而失其效力
14. 依《憲法》第56條之規定，國防部部長如何任命？
(A)總統直接任命 (B)由行政院院長提請總統任命
(C)總統經徵詢立法院院長後任命 (D)總統經徵詢國家安全會議秘書長後任命
15. 依憲法法庭判決意旨，下列有關《憲法》第18條保障人民服公職權之敘述，何者**錯誤**？
(A)考績免職權適合由行政機關行使並為第一次決定
(B)免職權之性質屬行政權，且為行政機關人事權之固有核心權限
(C)《憲法》第77條所定「公務員之懲戒」，解釋上應不包括行政懲處
(D)行政機關作成考績丁等免職處分，抵觸《憲法》「懲戒一元化」原則
16. 依《憲法訴訟法》第1條規定，下列何者**不屬**司法院大法官組成憲法法庭審理之案件？
(A)總統、副總統罷免案件 (B)地方自治保障案件
(C)政黨違憲解散案件 (D)機關爭議案件
17. 依憲法法庭判決意旨，有關汽車駕駛人肇事拒絕接受酒精測試者，警察得對之進行強制採檢之法律規定，與下列何種基本權利**無關**？
(A)人身自由 (B)遷徙自由
(C)資訊隱私權 (D)身體不受傷害權
18. 我國國家人權委員會，隸屬於下列何一憲政機關？
(A)總統府 (B)行政院
(C)司法院 (D)監察院
19. 基於法治國原則的要求，國家公權力如欲以法律對人民身體自由加以限制時，其構成要件所使用之概念，下列何者**錯誤**？
(A)法律規定之意義非難以理解
(B)禁用不確定法律概念或概括條款
(C)為一般受規範者所得預見
(D)可經由司法審查加以認定及判斷

- 20.依《憲法訴訟法》規定，立法委員就其行使職權，認法律位階法規範抵觸《憲法》者，至少須有多少立法委員，方得聲請憲法法庭為宣告違憲之判決？
- (A)現有總額二分之一以上 (B)現有總額三分之一以上
(C)現有總額三分之二以上 (D)現有總額四分之一以上

二、多重選擇題：(每題3分，共60分)

- 21.《史記·循吏列傳》：「斑白不提挈，僮子不犁畔。」請問「斑白」二字可以用下列哪些詞彙代替？
- (A)雲鬢 (B)黃髮
(C)黃口 (D)白丁
(E)蒼顏
- 22.請問下列選文中的詞彙解釋何者正確？
- (A)柳宗元〈答韋中立論師道書〉：炊不暇熟，又「挈挈」而東—急切貌
(B)《貞觀政要·論奢縱》：「盱食」晏寢—吃早餐
(C)汪中〈哀鹽船文〉：積哀怨於「靈臺」—墳墓
(D)《搜神記·東海孝婦》：既行刑已，其血青黃，緣幡竹而上「標」—旗桿頂端
(E)《禮記·學記》：大學始教，「皮弁」祭菜，示敬道也。—禮冠
- 23.請問下列「」內的字，字音完全相同的是：
- (A)「枵」腹從公/「囂」張跋扈 (B)不容置「喙」/「緣」定三生
(C)深中肯「綮」/尋人「啓」事 (D)面面相「覷」/「虛」有其表
(E)如法「炮」製/「庖」丁解牛
- 24.請問下列詩詞內容及其描繪之物的組合何者正確？
- (A)何以解憂，唯有「杜康」：酒
(B)但願人長久，千里共「嬋娟」：月亮
(C)威行四境「烽煙」斷，響入千山號令傳：戰爭
(D)關山魂夢長，「魚雁」音塵少：食物
(E)「朱門」酒肉臭，路有凍死骨：富貴人家
- 25.《呂氏春秋·貴公》：「荊人有遺弓者，而不肯索。」「遺」字之用法與下列哪些選項相同？
- (A)《韓非子》：「齊桓公飲酒醉，遺其冠。」
(B)李朝威《柳毅傳》：「宴罷，辭別，滿宮悽然。贈遺珍寶，怪不可述。」
(C)〈飲馬長城窟行〉：「客從遠方來，遺我雙鯉魚」
(D)崔國輔〈長樂少年行〉：「遺卻珊瑚鞭，白馬驕不行。」
(E)《戰國策》：「秦之攻我也，不遺餘力矣。」
- 26.請問下列哪些成語的典故是源自於墨子？
- (A)庖丁解牛 (B)揠苗助長
(C)墨守成規 (D)摩頂放踵
(E)兼愛非攻
- 27.請問下列引文中的「尋」字解釋何者正確？
- (A)〈正氣歌〉：室廣八尺，深可四「尋」—長度單位。
(B)李密〈陳情表〉：「尋」蒙國恩，除臣洗馬—不久之後。
(C)劉禹錫〈烏衣巷〉：舊時王謝堂前燕，飛入「尋」常百姓家—普通。
(D)杜甫〈江南逢李龜年〉詩：岐王宅裡「尋」常見—經常。
(E)韋應物〈寄全椒山中道士〉：落葉滿空山，何處「尋」行跡—找尋。

- 28.《孟子·告子》：「鄉為身死而不受，今為宮室之美為之。」「鄉」字之用法與下列哪些選項相同？
- (A)《論語·顏淵》：「鄉也，吾見於夫子而問知。」
 (B)李白〈靜夜思〉：「舉頭望明月，低頭思故鄉。」
 (C)《左傳·僖公三十三年》：「秦伯素服郊次，鄉師而哭。」
 (D)《荀子·正論》：「天下厭然，與鄉無以異也。」
 (E)〈回鄉偶書〉：「少小離家老大回，鄉音無改鬢毛衰。」
- 29.請問下列哪些詞彙可以借代為「監獄」？
- (A)縲紲 (B)囹圄
 (C)狴犴 (D)圜扉
 (E)請室
- 30.下列關於古人及其作品的配對何者正確？
- (A)駱賓王：為徐敬業討武曌檄 (B)干寶：搜神記
 (C)歐陽修：醉翁亭記 (D)顧炎武：日知錄
 (E)柳宗元：永州八記
- 31.下列有關《憲法》第7條平等原則之敘述，何者正確？
- (A)一律禁止差別待遇 (B)不法不得主張平等
 (C)保障形式與實質平等 (D)明定五種禁止歧視事由
 (E)違憲審查皆採嚴格審查標準
- 32.下列有關《憲法》及《憲法增修條文》所規定之「基本國策」效力之敘述，何者正確？
- (A)可視為憲法委託 (B)可作為方針條款
 (C)可作為釋憲依據 (D)視為制度性保障
 (E)皆作為公法權利
- 33.下列有關《憲法增修條文》規定國家安全局地位或功能之敘述，何者錯誤？
- (A)隸屬於行政院大陸委員會
 (B)為國家安全會議的上級機關
 (C)為行政院決定大陸政策的幕僚機關
 (D)為總統決定國家安全有關大政方針的法定幕僚機關
 (E)對內政部警政署主管之有關國家安全情報事項，負統合指導、協調、支援之責
- 34.依《憲法》第107條規定，下列何者非專屬中央立法並執行之事項？
- (A)度量衡 (B)行政區劃
 (C)教育制度 (D)警察制度
 (E)幣制及國家銀行
- 35.下列有關立法院調查權之敘述，何者正確？
- (A)乃立法院行使其《憲法》職權所必要之輔助性權力
 (B)立法院調查權行使方式，不以文件調閱權為限
 (C)屬於行政首長行政特權者，立法院不得行使調查權
 (D)個案調查事項之範圍，不能違反權力分立與制衡原則
 (E)國家機關獨立行使職權受《憲法》保障者，非立法院所得調查之事物範圍
- 36.依《憲法增修條文》及相關法令規定，總統之權限包括下列何者？
- (A)宣告解散立法院 (B)赴立法院國情報告並備詢
 (C)國家安全大政方針決定權 (D)擔任國家安全會議主席
 (E)依法任免文武官員

- 37.依司法院大法官解釋及憲法法院判決意旨，下列何者不違反《憲法》第 11 條保障言論自由之意旨？
- (A)禁止醫師為醫療廣告
 - (B)就化粧品廣告所為之事前審查
 - (C)《菸害防制法》命業者標示尼古丁等含量
 - (D)限制菸品業者以公司名義顯名贊助任何形式之活動
 - (E)《電信法》就無線電頻率使用應經許可，違者處刑罰並沒收器材等規定
- 38.依《憲法增修條文》規定，下列有關修改《憲法》之程序，何者正確？
- (A)須經立法院立法委員四分之一之提議
 - (B)須經立法院立法委員四分之三之出席
 - (C)須經立法院出席委員四分之三之決議
 - (D)提出《憲法》修正案後，須公告 3 個月
 - (E)須有效同意票過選舉人總額之半數
- 39.除非受指定，否則國家安全會議之出席人員，不包括下列何者：
- (A)副總統
 - (B)經濟部部長
 - (C)立法院院長
 - (D)財政部部長
 - (E)行政院秘書長
- 40.下列何一職務人員，須超出黨派以外，依據法律獨立行使職權？
- (A)考試院院長
 - (B)考試委員
 - (C)監察院院長
 - (D)監察委員
 - (E)公務人員保障暨培訓委員會委員

更多消防考試科目的歷屆題庫
立即上網搜尋“消防考試歷屆考古題”
高鋒公職補習班整理
Line@帳號：@gaofeng
連絡電話：07-236-7296

中央警察大學 113 學年度學士班二年制技術系入學考試試題

系別：各系

科目：英文

更多消防考試科目的歷屆題庫
立即上網搜尋“消防考試歷屆考古題”
高鋒公職補習班整理
Line@帳號：@gaofeng
連絡電話：07-236-7296

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)

1. When justice _____, it means that good overcomes evil and that light conquers darkness.
(A) injurious (B) junks (C) prevails (D) ingredients
2. The purpose of the survey was to _____ the police with local criminal problems.
(A) acquaint (B) strategy (C) explicitly (D) jurisdiction
3. You have the right to remain _____ and refuse to answer questions.
(A) silent (B) silence (C) speechless (D) serenity
4. She was of slim _____ with short, brown hair.
(A) figuring (B) former (C) build (D) physics
5. The gang admitted they had _____ four recent bank robberies.
(A) committed (B) pledged (C) enrolled (D) trusted
6. _____ thousands of years, people have known that no two people have the same fingerprints.
(A) If (B) At (C) For (D) On
7. You violate the law if you do anything _____ it.
(A) about (B) against (C) with (D) for
8. Captain Lee is _____ in French and Chinese. He has an excellent command of both languages.
(A) bilingual (B) bypass (C) binocular (D) blizzard
9. In order to lay up a flexible mechanism for national rescue service, the National Rescue Command Center needs to build up its organization and establish its legal _____ in detail.
(A) supple (B) synthesize (C) status (D) swindle
10. The thieves entered the museum through the roof and _____ three paintings worth more than two million dollars.
(A) burgle (B) stole (C) thief (D) take

11-15 題 段落填空：請根據前後文及題意，選擇一個最適當的答案。

City Police Department Website – Our Police Fleet

We recently purchased 21 Ford police interceptors to ____ 11 ____ our older patrol cars. In addition, we maintain several traffic cars, all of which are unmarked for maximum effectiveness.

All of our squad cars have our department identification clearly painted on their sides. Using the equipment console officers can quickly use the lights and sirens to ____ 12 ____ their presence. The patrol car also connects officers to headquarters via two-way radios and a mobile data terminal. Officers can use the latter to access department databases. They can also input data and reports directly from the scene of an incident. The rear seating area consists ____ 13 ____ a suspect enclosure capable of holding up to three individuals. It includes a bullet-proof barrier protecting officers from potentially dangerous suspects.

11.(A) return (B) relief (C) reproduce (D) replace

12.(A) signal (B) submit (C) surrender (D) supply

13.(A) in (B) of (C) with (D) for

14. According to the content from City Police Department's website about its police fleet, what can you infer about the traffic cars?

- (A) They contain suspect enclosures. (B) They have a size modification.
(C) They lack department identification. (D) They have bullet-proof windows.

15. Which is **NOT** a feature of the patrol cars?

- (A) A secure area to hold suspects. (B) A way to access databases.
(C) Means to signal to the public. (D) An unmarked exterior.

16-20 題 閱讀測驗：請根據題意，選擇一個最適當的答案。

There is convincing evidence that the risk and protective factors that arise in a person's early childhood can lead to socially undesirable outcomes such as crime later in life. There is however increasing evidence that interventions early in a child's life can be effective in reducing later life crime, and that interventions can procure economic as well as social benefits. In particular, research has shown that early childhood intervention approaches to crime prevention require involvement from all sectors of the community, including police, other government agencies, and community groups. Police can play an important role in terms of providing facilitation between the various government and community organizations. Police are also in a position to be strong advocates for early childhood intervention approaches. However, this approach to crime prevention is a long-term approach, and in the short term there is still an ongoing need for police and other related agencies to continue with the range of crime prevention initiatives currently in place.

16. The passage implies that early childhood interventions _____.

- (A) give rise to social chaos (B) lead to socially undesirable results
(C) encourage children to commit crimes (D) contribute to crime prevention

17. Police can play an important role in terms of providing **facilitation** between the various government and community organizations. What does "facilitation" mean in this sentence?

- (A) disaster (B) help
(C) stigma (D) conflict

18. According to the passage, to reduce crimes we require help from _____.
(A) police (B) other government agencies
(C) community groups (D) all the above
19. If someone is in place, it is _____.
(A) unsuitable (B) replaced
(C) ready to work (D) unimportant
20. According to the passage, which of the following about police is true?
(A) Police can play an important role in crime prevention.
(B) Without police, children grow up with no protective factors.
(C) Police strategies never lead to socially desirable outcomes.
(D) Police are not necessary for adult crime prevention.

二、多重選擇題：(每題 3 分，共 60 分)

21. Some patrol cars in our precinct have _____ for use in high-speed chases.
(A) modifications (B) adjustments
(C) alterations (D) fixations
(E) completions
22. The security guard who falls asleep at his post is responsible for the _____, even though the burglar is also, indeed primarily, responsible.
(A) interruption (B) mediation
(C) break-in (D) stealing
(E) breaking and entering
23. More than 100 remote-controlled were installed _____ near the convention center where the UN convention is to take place.
(A) security cameras (B) bodycams
(C) surveillance cameras (D) save monitors
(E) closed-circuit televisions
24. The hotel management advises guests to deposit their _____ in the hotel safe.
(A) valuables (B) personal belongings
(C) wallets (D) liabilities
(E) possessions
25. Due to last week's _____ in service calls, more police will be patrolling districts of North town.
(A) shrink (B) promotion
(C) rise (D) increase
(E) decrease
26. You have the right to a/an _____ before any questioning.
(A) lawyer (B) attorney
(C) commissioner (D) possessor
(E) prosecutor
27. The safety holster is designed to _____ the police officer in maintaining his or her handgun in a struggle while ensuring handgun retention.
(A) buckle (B) trap
(C) assist (D) aid
(E) help

28. To _____ the community and enforce the law, we will increase patrols in several areas.
(A) guard (B) secure
(C) threaten (D) endanger
(E) protect
29. Please choose the synonyms of "illicit".
(A) illegal (B) illegitimate
(C) illawful (D) illegible
(E) illiterate
30. What are the synonyms of "arrest"?
(A) apprehension (B) exemption
(C) bust (D) liberation
(E) release
31. Beyond data quality concerns, official data of crimes have some noteworthy substantive _____.
(A) shortcomings (B) newly
(C) frequent (D) imperfections
(E) defects
32. The senior police officer was highly esteemed by his _____. He owned a good reputation in police department.
(A) collides (B) conveys
(C) colleagues (D) coworkers
(E) associates
33. The murderer _____ the entire family. It was a tragedy!
(A) slaughtered (B) killed
(C) massacred (D) shrewd
(E) rigid
34. Some drivers are _____ to accidents. The police should pay more attention to them.
(A) timber (B) prone
(C) trench (D) tamper
(E) liable
35. These underground investment companies _____ money from many naive investors.
(A) swindle (B) cheat
(C) juvenile (D) pallid
(E) fabric
36. The murder case continues to _____ the police. The suspect is still at large.
(A) puzzle (B) mystify
(C) prudently (D) novice
(E) confuse
37. To return to normal life, the juvenile delinquents need _____.
(A) resocialization (B) rehabilitation
(C) reckless (D) savory
(E) reluctant

38. These steep stairs look _____. Mind your step, please!
(A) dangerous (B) hazardous
(C) risky (D) humiliate
(E) perilous
39. This nation has made _____ achievements in the economy. It is a worldwide successful model.
(A) shirk (B) notable
(C) well-known (D) remarkable
(E) scrub
40. For criminal justice data, there is a possible _____ between reported crime and actual crime.
(A) gap (B) shrivel
(C) discrepancy (D) divergence
(E) civilian

更多消防考試科目的歷屆題庫
立即上網搜尋“消防考試歷屆考古題”
高鋒公職補習班整理
Line@帳號：@gaofeng
連絡電話：07-236-7296

中央警察大學 113 學年度學士班二年制技術系入學考試試題

系別：消防學系

科目：普通化學

更多消防考試科目的歷屆題庫
立即上網搜尋“消防考試歷屆考古題”
高鋒公職補習班整理
Line@帳號：@gaofeng
連絡電話：07-236-7296

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)

- 下列哪一種化合物熔點最高？
(A) CH_4 (B) SiO_4 (C) NaCl (D) MgO
- 乙酸分子量為 60，今測乙酸水溶液凝固點求得分子量 45，改測乙酸之苯溶液凝固點，求得分子量為 100。下列敘述何者正確？
(A) 乙酸在水溶液及苯中均部分解離
(B) 乙酸在水溶液及苯中均部分偶合
(C) 乙酸在水溶液部分解離，在苯中部分偶合
(D) 乙酸在水溶液部分偶合，在苯中部分解離
- 臭氧 (O_3) 分子內共有幾個價電子？
(A) 12 (B) 18 (C) 20 (D) 24
- 下列哪一個化合物的水溶液呈鹼性？
(A) NO_2 (B) H_3PO_4 (C) CH_3OH (D) $\text{Mg}(\text{OH})_2$
- 等重的 NO 、 NO_2 、 N_2O 三種化合物所含氧原子莫耳數的大小關係，何者為正確？
(A) $\text{NO}_2 > \text{NO} > \text{N}_2\text{O}$ (B) $\text{NO}_2 > \text{N}_2\text{O} > \text{NO}$ (C) $\text{NO} > \text{N}_2\text{O} > \text{NO}_2$ (D) $\text{N}_2\text{O} > \text{NO} > \text{NO}_2$
- 下列鍵長的比較，何者正確？
(A) S-O 鍵： $\text{SO}_2 > \text{SO}_3 > \text{SO}_4^{2-}$ (B) C-C 鍵： $\text{C}_2\text{H}_6 > \text{C}_2\text{H}_4 > \text{C}_2\text{H}_2$
(C) C-C 鍵：鑽石 > 石墨 = 苯 (D) N-O 鍵： $\text{NO} > \text{NO}_2 > \text{NO}_3^-$
- 下列反應，何者必為吸熱反應？
(A) 莫耳解離熱 (B) 莫耳燃燒熱 (C) 莫耳生成熱 (D) 莫耳中和熱
- 下列哪一組量子所表示的電子為 3s 軌域？
(A) $n=3, l=1, m=0, s=-1/2$
(B) $n=3, l=0, m=1, s=1/2$
(C) $n=3, l=0, m=0, s=1/2$
(D) $n=3, l=1, m=1, s=-1/2$
- 化學需氧量是指用化學方法氧化耗氧有機物所需耗氧的量，常用以表示水受到耗氧有機物污染的程度。若化合物的莫耳數相同，則下列何者的化學需氧量最大？
(A) C_5H_{12} (B) $\text{C}_5\text{H}_{11}\text{OH}$ (C) $\text{C}_4\text{H}_9\text{CHO}$ (D) $\text{C}_4\text{H}_9\text{COOH}$

10. 下列有關蒸餾與分餾的敘述，何者正確？
 (A) 蒸餾是利用沸點的不同而分離物質，分餾則不是
 (B) 分餾是利用沸點的不同而分離物質，蒸餾則不是
 (C) 蒸餾所得的物質為純物質，分餾所得為混合物
 (D) 分餾所得的物質為純物質，蒸餾所得為混合物
11. 依有效數字規則計算 (17mL+127.7 mL+22.55 mL) 的水，其值為多少 mL？
 (A) 167.25 (B) 167.3 (C) 167 (D) 170
12. 在 STP 條件下，苯之計量濃度 (stoichiometric concentration) 約為多少%？
 (A) 5.21 (B) 2.72 (C) 9.55 (D) 0.85
13. 三氯化磷 27.46 g 與水混合之計量反應，能夠生成約多少克之磷酸？(molar masses: P=30.97g, Cl=35.45 g, H=1.0 g, O=16.0 g)
 (A) 48 g (B) 27 g (C) 16 g (D) 2.0 g
14. 液態乙醇的蒸發熱為+38.56kJ/mol、燃燒熱為-1,370.7kJ/mol，試求 1g 氣態乙醇的燃燒熱？
 (molar masses: C=12.0 g, H=1.0 g, O=16.0 g)
 (A) -1,409.26 kJ (B) +1,409.26 kJ (C) -1,276.7 kJ (D) -30.6 kJ
15. 有一電子移動速度是光速的 0.30 倍，請問其德布洛依 (de Broglie) 波長？(蒲朗克常數 $h = 6.63 \times 10^{-34} \text{J} \cdot \text{s}$ ，電子的質量 $9.11 \times 10^{-31} \text{kg}$ ，光速 $3.3 \times 10^8 \text{m} \cdot \text{s}^{-1}$)
 (A) $8.09 \times 10^{-11} \text{m}$ (B) $8.09 \times 10^{-3} \text{nm}$ (C) $2.7 \times 10^{-12} \text{m}$ (D) $6.55 \times 10^4 \text{m}$
16. 賈法尼電池之反應為 $2\text{Al}^{3+}_{(\text{aq})} + 3\text{Mg}_{(\text{s})} \rightarrow 2\text{Al}_{(\text{s})} + 3\text{Mg}^{2+}_{(\text{aq})}$ ，請問何者為電池的陰極部分？
 (A) HCl (B) Mg (C) Al (D) H_2SO_4
17. 鋁熱劑反應所產生的高熱可使剛開始形成的鐵熔化成液體，反應物鋁粉為何類公共危險物品？
 (A) 第 1 類 (B) 第 2 類 (C) 第 3 類 (D) 第 4 類
18. 絕熱條件下， 100°C 的 500.0 g 水倒入 25.0°C 的 250.0 g 水中，則水的最終溫度為何？
 (A) 50.0°C (B) 62.5°C (C) 75.0°C (D) 85.0°C
19. 中和 48.0mL 的 0.25M H_2SO_4 溶液需要多少體積的 0.30N NaOH 溶液？
 (A) 40mL (B) 80mL (C) 48mL (D) 24mL
20. 在 25°C 時，氫氧化鎳 $\text{Ni}(\text{OH})_2$ (II) 的 K_{sp} 值為 5.0×10^{-16} 。在 25°C 時，每公升會有多少克的氫氧化鎳(II)溶解？(molar masses: Ni=58.69 g)
 (A) $5.0 \times 10^{-16} \text{g/L}$ (B) $5.4 \times 10^{-2} \text{g/L}$ (C) $4.6 \times 10^{-4} \text{g/L}$ (D) $7.4 \times 10^{-6} \text{g/L}$

二、多重選擇題：(每題 3 分，共 60 分)

21. 下列哪些鹽類的溶解度會因 pH 值下降而增加？
 (A) ZnS (B) PbI_2
 (C) AgCl (D) Ag_3PO_4
 (E) K_2CrO_4
22. 有關物質的反應熱 (ΔH) 的敘述，下列何者正確？
 (A) 化學反應的 ΔH 為正值時，為一放熱反應
 (B) 汽油的燃燒是放熱反應， ΔH 為負值
 (C) 反應熱大小與物質種類無關，與溫度高低有關
 (D) 化學反應的 ΔH 為負值時，反應進行系統的溫度會上升
 (E) 方程式係數變成 n 倍，反應熱大小不變

23. 下列有關物質三態的特性，何者正確？
- (A) 固體及液態粒子間的空間很小，加壓對其體積影響均不大
 - (B) 液態密度高，但比其固態低
 - (C) 固態中，粒子間的凝聚力小於分散力
 - (D) 氣態中，粒子間的分散力大於凝聚力
 - (E) 液態具有一定的體積，不定的形狀
24. 下列哪些敘述符合波耳理論？
- (A) 電子繞核運轉的角動量為特定值
 - (B) 電子具有足夠能量時可在原子核外任意處繞核作圓周運動
 - (C) 電子可以吸收任意波長的光，躍遷到不同之軌道
 - (D) 電子從較高的能階回到低能階時，放出熱量
 - (E) 氫原子能階為不連續，可以推出氫原子光譜為線光譜
25. 下列有關二氧化鈦 (TiO_2) 光觸媒的敘述，何者正確？
- (A) 在黑暗中使用，仍具有消毒效果
 - (B) 二氧化鈦光觸媒作用原理主要是吸附作用
 - (C) 修正液的成分也是二氧化鈦，故修正液也具殺菌液、除臭的光觸媒特性
 - (D) 二氧化鈦可吸收紫外線，將有機汙染物分解
 - (E) 二氧化鈦製成奈米級材料顆粒，可以有效增大表面積
26. 火箭中的液態燃料肼 (N_2H_4) 與氧化劑四氧化二氮 (N_2O_4) 反應後，產生氮氣與水，假設有 64 克的 N_2H_4 與 46 克的 N_2O_4 完全反應，下列敘述何者正確？ (H=1、N=14、O=16)
- (A) 反應後產生水 36 克
 - (B) 以最小整數為係數平衡方程式，可得係數總和為 10
 - (C) 反應後生成氮氣 72 克
 - (D) 反應後程的氮氣在 STP 下體積為 24 升
 - (E) 限量試劑為 N_2O_4
27. 下列各化合物，何者可以導電？
- (A) $\text{H}_2\text{SO}_4(l)$
 - (B) $\text{Cu}(l)$
 - (C) $\text{AgNO}_3(l)$
 - (D) $\text{C}_6\text{H}_{12}\text{O}_6(l)$
 - (E) $\text{NaCl}(l)$
28. 對於 $\text{Ag}^+(aq) + 2\text{NH}_3(aq) \rightleftharpoons \text{Ag}(\text{NH}_3)_2^+$ 的平衡系中，加入同體積的水，則下列敘述何者正確？
- (A) 平衡向左移動
 - (B) $[\text{Ag}^+]$ 濃度增加
 - (C) NH_3 莫耳數增加
 - (D) 溶液顏色變深
 - (E) $[\text{NH}_3]$ 增大
29. 有關氣態離子半徑大小之比較，下列各關係中，何者正確？
- (A) $\text{Cs}^+ > \text{Na}^+$
 - (B) $\text{Mg}^{2+} > \text{Na}^+$
 - (C) $\text{F}^- > \text{Na}^+$
 - (D) $\text{Li}^+ > \text{Na}^+$
 - (E) $\text{Cr}^{2+} > \text{Cr}^{3+}$
30. 下列有關化學鍵的敘述，何者正確？
- (A) 共價鍵是利用共用電子對所形成的作用力束縛兩個原子
 - (B) 離子鍵是利用分離電子對所形成的作用力束縛兩個原子
 - (C) 離子鍵形成時，電子從原子轉移到另一原子
 - (D) 共價鍵形成時，電子從原子轉移到另一原子
 - (E) 金屬鍵形成時，金屬中的價電子能自由地在原子間穿梭往來

31. 有關每一原子結構，下列敘述何者正確？
 (A) s 軌域的形狀總是錐形的
 (B) 2s 軌域和 3s 軌域的大小不同
 (C) 每一主能階僅有一個 s 軌域
 (D) p 軌域的葉瓣數目會隨 n 值的增加而增加，亦即 3p 軌域的葉瓣較 2p 軌域的多
 (E) 電子的路徑可用軌域的表面加以標示確認
32. 在 STP 條件下，31.2g 苯之計量燃燒反應，所需空氣量約為 X mol，計量濃度 (stoichiometric concentration) 約為 Y%，則下列何者正確？
 (A) X = 11.28
 (B) 需 3.0 mol O₂
 (C) Y = 0.272
 (D) X + Y = 17
 (E) X - Y = 9.6
33. 氯化鋇 2.08 g 溶於 500mL 水之溶劑體積莫耳濃度 x M，混合硝酸鈣 2.46 g 溶於 1,000mL 水之溶劑體積莫耳濃度 y M，產生沉澱物約 z 公克，則下列何者正確？(molar masses: Ba = 137.33g, Cl = 35.45 g, Ca = 40.07g, N = 14.01 g, O = 16.0 g)
 (A) x = 0.02
 (B) y = 15.0
 (C) z = 2.61
 (D) x + y + z = 17.63
 (E) x + y - z = 0.035
34. 有一反應之平衡狀態為 $3X_{(g)} + Y_{(s)} \rightleftharpoons 2Z_{(g)} + W_{(g)}$ ，反應熱 $\Delta H = -280 \text{ kJ/mol}$ ，則下列何者會使平衡會往右移？
 (A) 添加 X_(g)
 (B) 添加 Y_(s)
 (C) 移除 Z_(g)
 (D) 系統體積減少一半
 (E) 系統升溫
35. 極性影響石油與水是否相溶之原因，下列敘述何者正確？
 (A) 石油主要由碳氫元素混合組成，其陰電性相近，為非極性
 (B) 石油碳氫鍵結電子幾乎是均等共用，鍵結是極性的
 (C) 水分子元素之陰電性相近，合成之水為極性
 (D) 非極性的分子無法與極性水分子生成吸引力，所以無法溶解於水
 (E) 石油與水兩者陰電性相近，故不相溶
36. 一化合物的通式為 X₂O，其中 X 是未知的元素或離子，O 代表氧，下列何者可為此化合物的名稱？
 (A) 氧化亞鐵
 (B) 氧化亞銅
 (C) 一氧化二氮
 (D) 水
 (E) 氧化亞錫
37. 有關三氟化硼分子 (BF₃) 結構，下列何者正確？
 (A) 為四面體結構
 (B) 硼原子上有 3 對價電子
 (C) 有參鍵結構
 (D) 硼原子上有 4 對價電子
 (E) F-B-F 的鍵角約 120 度
38. 當含硫的有機化合物燃燒時會產生 SO₂，而所形成的 SO₂ 的量可以雙氧水反應形成硫酸，然後用標準的 NaOH 溶液加以滴定來測定。今有一塊 3.202 g 的煤樣品燃燒，以雙氧水收集所生成的 SO₂ 形成之硫酸，需要 50 mL 的 0.20M NaOH 完全滴定。請問下列敘述何者正確？(molar masses: Na = 22.99g, S = 32.06 g)
 (A) 形成之硫酸約為 0.05mol
 (B) 生成的 S 約為 0.005mol
 (C) 生成的 SO₂ 約為 0.05mol
 (D) 生成的 S 約為 0.16g
 (E) 此煤樣品中硫的質量百分比約 5%

39. 下列有關 3.011×10^{24} 個水分子之敘述，何者正確？

- (A) 含有 0.5 莫耳的水分子
(B) 含有 10.08 g 的氫
(C) 含有 9.01 g 的水分子
(D) 含有 10 莫耳的氫
(E) 含有 9.035×10^{24} 個原子

40. 乙醇及二甲基醚為具相同分子式 C_2H_6O 的異構物，基於分子間作用力的考量，相同條件下，有關兩者之判定，下列何者正確？

- (A) 乙醇沸點較高
(B) 二甲基醚沸點較高
(C) 乙醇較易揮發
(D) 二甲基醚較易揮發
(E) 兩者均含有氫鍵

更多消防考試科目的歷屆題庫

立即上網搜尋“消防考試歷屆考古題”

高鋒公職補習班整理

Line@帳號：@gaofeng

連絡電話：07-236-7296

中央警察大學 113 學年度學士班二年制技術系入學考試試題

系別：消防學系

科目：消防法規

更多消防考試科目的歷屆題庫
立即上網搜尋“消防考試歷屆考古題”
高鋒公職補習班整理
Line@帳號：@gaofeng
連絡電話：07-236-7296

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 6 頁。
------------------	--

一、單一選擇題：(每題 2 分，共 40 分)

- 根據《消防設備人員法》之規定，消防設備人員執業執照有效期間 A 年；領有該執業執照之消防設備人員，應於執業執照效期屆滿日前 B 個月內，檢具相關資料向直轄市、縣（市）主管機關申請換發執業執照。何者正確？
(A) A=8，B=4 (B) A=6，B=3 (C) A=4，B=2 (D) A=3，B=1
- 根據《消防法》之規定，製造、儲存或處理公共危險物品合計達管制量多少倍以上或其他經主管機關公告之廠區，廠區發生火災、爆炸、公共危險物品或可燃性高壓氣體漏逸時，管理權人應立即依中央主管機關訂定並公告之對象、方式及內容完成通報？
(A) 1,000 倍 (B) 3,000 倍 (C) 5,000 倍 (D) 10,000 倍
- 《災害防救法》之中央主管機關為何？
(A)中央災害防救委員會 (B)中央災害防救會報
(C)行政院災害防救辦公室 (D)內政部
- 根據《災害防救法》之規定，核定中央災害防救業務主管機關之災害防救業務計畫者為何？
(A)中央災害防救委員會 (B)中央災害防救會報
(C)行政院災害防救辦公室 (D)內政部
- 直轄市、縣（市）政府設直轄市、縣（市）災害防救會報，所核定重要災害防救措施及對策，會放在以下哪個計畫當中？
(A)災害防救基本計畫 (B)災害防救業務計畫
(C)地區災害防救計畫 (D)鄉（鎮、市）區域災害防救計畫
- 根據《住宅用火災警報器設置辦法》之規定，住宅用火災警報器裝置處若有出風口，裝置位置距離出風口之規定，何者正確？
(A)距離出風口 1.5 公尺以上 (B)距離出風口 1.5 公尺以內
(C)距離出風口 3 公尺以上 (D)距離出風口 3 公尺以內
- 根據《住宅用火災警報器設置辦法》之規定，住宅用火災警報器種類設置之建議，何者正確？
(A)寢室，差動式 (B)樓梯，定溫式
(C)廚房，偵煙式 (D)走廊，光電式

8. 根據《消防設備人員法》之規定，領有消防設備人員證書，具有幾年以上消防實務經驗者，始得依規定向所在地直轄市、縣（市）主管機關申請登記，並發給消防設備人員執業執照？
(A) 1 年 (B) 2 年 (C) 3 年 (D) 5 年
9. 根據《消防設備人員法》之規定，消防設備人員執行業務，應備業務登記簿，以書面或電子檔方式詳實記載委託者姓名或名稱、地址、辦理事項及處理情形，並至少保存幾年？
(A) 1 年 (B) 2 年 (C) 3 年 (D) 5 年
10. 根據《消防安全設備檢修及申報辦法》之規定，甲類場所經當地消防機關會勘通過依法取得使用執照、變更使用執照或室內裝修許可等證明文件之合法場所，於該證明文件申請範圍內之消防安全設備，自該證明文件核發之日期起算，距申報期限在幾個月以內者，免辦理當次檢修及申報備查？
(A) 6 (B) 8 (C) 10 (D) 12
11. 消防設備人員停止執行業務期間執行業務，依法廢止其執業執照，但廢止執業執照之日起幾年，得再受理其執業執照之申請？
(A) 1 (B) 3 (C) 5 (D) 10
12. 消防安全設備之設計、監造、測試及檢修，由暫行專門職業及技術人員或技術士執行職務，於消防法中華民國 112 年 5 月 30 日修正之條文施行之日起幾年終止？
(A) 2 年 (B) 3 年 (C) 5 年 (D) 10 年
13. 新申請設立一般護理之家，該場所樓地板面積合計在多少平方公尺以上時，其廚房排油煙管及煙罩應設簡易自動滅火設備？
(A) 300 平方公尺 (B) 500 平方公尺 (C) 1,000 平方公尺 (D) 2,000 平方公尺
14. 餐廳面積達多少平方公尺以上，應依規定由管理權人遴用防火管理人？
(A) 200 (B) 300 (C) 500 (D) 1,000
15. 於轄內知名國際連鎖飯店執行消防檢查，發現原防火管理人已離職，管理權人未再遴用新的防火管理人，這種狀況屬於何種違規情形？
(A) 輕微違規 (B) 一般違規 (C) 嚴重違規 (D) 逕行處罰違規
16. 氣候變遷加劇森林野火，如為開墾山林需引火燃燒，必須在幾日前向當地消防機關申請許可？
(A) 3 (B) 5 (C) 7 (D) 10
17. 為有效結合民間救災人力資源，協助執行災害防救工作，如民間志願組織欲申請登錄時，其成員至少需幾人？
(A) 10 (B) 20 (C) 30 (D) 50
18. 某化工廠加工生產 95% 藥用酒精，設有一座可儲存 1 萬公升成品之防火構造室內儲存倉庫，其保留空地寬度至少需多少公尺以上？
(A) 1 (B) 3 (C) 5 (D) 10
19. 因應台灣高齡化社會需求，消防單位現正推動長期照顧中心內，設置單人操作之第二種室內消防栓，該設備在任一樓層內，全部消防栓同時使用時，各消防栓瞄子之放水量，在每分鐘應為多少公升以上？
(A) 50 (B) 80 (C) 100 (D) 130
20. 為確保液化石油氣安全，鋼瓶必須定期送合格機構辦理容器檢驗，所需費用，由下列何者負擔？
(A) 用戶 (B) 灌裝業者 (C) 零售業者 (D) 地方消防主管機關

二、多重選擇題：(每題 3 分，共 60 分)

21. 根據《消防法》之規定，下列何種場所之防災中心或中央管理室，應置服勤人員？
(A) 高層建築物 (B) 地下建築物
(C) 複合用途建築物 (D) 集合住宅
(E) 購物中心
22. 根據《防焰物品或其材料防焰性能試驗標準》之規定，各類防焰物品或其材料具有防焰性能者之餘焰時間與碳化距離，何者正確？
(A) 地毯：餘焰時間在 20 秒以下
(B) 地毯：碳化距離在 10 公分以下
(C) 厚纖維製品：餘焰時間在 3 秒以下
(D) 試體為經接觸火源產生收縮之纖維製品：碳化距離在 20 公分以下
(E) 展示用廣告板：餘焰時間在 10 秒以下
23. 根據「各級消防機關救災救護指揮中心作業規定」，火災、爆炸符合下列何種情形者，指揮中心執勤人員應即時將災害事故通報內政部消防署？
(A) 造成人員死亡、無生命徵象或失蹤之火災、爆炸
(B) 受傷送醫人數達 3 人以上之火災、爆炸
(C) 燒燬或炸燬建築物，樓地板面積達 30 平方公尺以上或燃燒達 1 小時以上仍未控制火勢者
(D) 山林火災燒燬面積達 3 公頃以上或燃燒達 1 小時以上仍未控制者
(E) 大眾運輸交通工具或最大載客達 10 人以上之載客交通工具發生火災、爆炸
24. 根據《公共危險物品及可燃性高壓氣體製造儲存處理場所設置標準暨安全管理辦法》，有關擋牆位置、構造之規定，何者正確？
(A) 厚度在 15 公分以上之鋼筋或鋼骨混凝土牆
(B) 厚度在 20 公分以上之鋼筋或鋼骨補強空心磚牆
(C) 厚度在 30 公分以上之加強磚造牆
(D) 堆高斜度不超過 80 度之土堤
(E) 設置位置距離場所外牆或相當於該外牆之設施外側 1 公尺以上
25. 根據《公共危險物品及可燃性高壓氣體製造儲存處理場所設置標準暨安全管理辦法》，室內儲槽場所儲存閃火點在攝氏 40 度以上第四類公共危險物品，其位置、構造及設備，何者正確？
(A) 應設置於一層建築物之儲槽專用室
(B) 儲槽應設置於儲槽專用室
(C) 儲槽專用室不得設置窗戶
(D) 儲槽專用室之牆壁、樑、柱及地板應為防火構造
(E) 儲槽專用室之出入口應設置 2 小時以上防火時效之常時關閉式防火門
26. 根據《公共危險物品及可燃性高壓氣體製造儲存處理場所設置標準暨安全管理辦法》，有關液化石油氣販賣場所容器保管室之規定，何者正確？
(A) 採用不燃材料構造之地面一層建築物
(B) 屋簷應距離地面 2.5 公尺以上
(C) 設置防止氣體滯留之有效通風裝置
(D) 出入口應設置 30 分鐘以上防火時效之防火門
(E) 四周應有牆壁，且牆壁、地板應為不燃材料建造

27. 根據《公共危險物品及可燃性高壓氣體製造儲存處理場所設置標準暨安全管理辦法》，有關第一種販賣場所之位置、構造及設備規定，何者正確？
- (A) 應設於一層建築物
 - (B) 應在明顯處所，標示有關消防之必要事項
 - (C) 樑及天花板應以不燃材料建造
 - (D) 窗戶及出入口應設置 30 分鐘以上防火時效之防火門窗
 - (E) 窗戶及出入口裝有玻璃時，應為鑲嵌鐵絲網玻璃或具有同等以上防護性能者
28. 根據《各類場所消防安全設備設置標準》之規定，有關公共危險物品等場所滅火設備分類之定義，何者正確？
- (A) 第一種滅火設備：指室內或室外消防栓設備
 - (B) 第二種滅火設備：指自動撒水設備
 - (C) 第三種滅火設備：指水霧、泡沫、二氧化碳或乾粉滅火設備
 - (D) 第四種滅火設備：指大型滅火器
 - (E) 第五種滅火設備：指滅火器、水桶、水槽、乾燥砂、膨脹蛭石或膨脹珍珠岩
29. 根據《各類場所消防安全設備設置標準》之規定，加氣站設置滅火器，何者正確？
- (A) 儲氣槽區 3 具以上
 - (B) 加氣機每臺 1 具以上
 - (C) 用火設備處所 1 具以上
 - (D) 設於屋外者，滅火器置於箱內或有不受雨水侵襲之措施
 - (E) 建築物每層樓地板面積在 100 平方公尺以下設置 2 具，超過 100 平方公尺時，每增加（含未滿）100 平方公尺增設 1 具
30. 根據《直轄市縣市消防機關救護車輛裝備人力配置標準》之規定，一般救護車應具備下列何種裝備？
- (A) 氧氣組
 - (B) 可攜帶式抽吸器組
 - (C) 成人喉罩呼吸道
 - (D) 軀幹固定器組
 - (E) 血糖機
31. 液化石油氣零售業應置安全技術人員，並由消防機關予以管理，下列規定事項何者正確？
- (A) 應經直轄市、縣（市）消防機關認可之專業機構，講習訓練合格並領有證書
 - (B) 講習訓練時間不得少於 16 小時
 - (C) 每 3 年應接受複訓 1 次，每次複訓時數不得少於 8 小時
 - (D) 液化石油氣零售業者每年申報 1 次，資料應含安全技術人員管理資料
 - (E) 安全技術人員應為專任，不得同時任職於其他零售業，但零售業營業場所位於同一地址時，不在此限
32. 根據《消防法》，指定場所內之窗簾、地毯、布幕、展示用廣告板等應使用附有防焰標示之防焰物品，有關其防焰管理，下列敘述何者**錯誤**？
- (A) 防焰試驗合格號碼有效期限為 5 年
 - (B) 防焰性能認證合格書登錄號碼英文字"E"代表可執行裁剪、縫製、安裝等項目
 - (C) B 類防焰處理業，指對大型布幕或洗濯後之防焰物品（地毯及合板除外）施予處理賦予其防焰性能者
 - (D) A 類進口販賣業，指進口防焰物品或其材料，確認其防焰性能，進而販售者
 - (E) 使用防焰標示之業者，每月使用防焰物品等狀況之紀錄，至少應保存 10 年

33. 檢查轄內液化石油氣容器儲存室，下列何者符合規定？
- (A) 儲存場所之屋頂以輕質金屬板覆蓋，屋簷並距離地面 3 公尺
 - (B) 儲存場所面積為 200 平方公尺，其通路面積為 40 平方公尺
 - (C) 距儲存場所周圍 5 公尺處，有木質辦公桌椅
 - (D) 儲存逾期容器時，應與未逾期容器分開儲存，並直立放置
 - (E) 場所保持攝氏 30 度以下之溫度
34. 建築物間設有過廊，在消防安全設備設計時，得檢討視為另一場所，分別檢討各該場所之消防安全設備，下列何者達到得視為另一場所之條件？
- (A) 過廊僅供通行或搬運用途使用，且無通行之障礙
 - (B) 過廊有效寬度在 10 公尺以下
 - (C) 連接建築物之間距，1 樓超過 6 公尺
 - (D) 連接建築物之間距，2 樓以上超過 10 公尺
 - (E) 開放式過廊為防火構造或以不燃材料建造
35. 某直徑 20 公尺固定頂油槽設置Ⅲ型之泡沫放出口，因係槽底注入泡沫法，有關設備及使用對象均有所限制。故進行消防檢查查驗及確認時，下列敘述何者正確？
- (A) 儲存在攝氏 20 度時 100 公克水中溶解量未滿 1 公克之水溶性物質
 - (B) 儲存溫度在攝氏 50 度以下
 - (C) 儲存動粘度在 100cst 以下之危險物品
 - (D) 具有可以阻止儲槽內危險物品由該配管逆流之泡沫輸送管
 - (E) 設置一個放出口即可
36. 當進入某地區醫院進行火警自動警報設備之消防安全檢查時，下列哪些場所你會建議更換適當型式的探測器？
- (A) 垃圾收集場裝置補償式局限型火警探測器
 - (B) 熱水室裝置差動式局限型火警探測器
 - (C) 廚房裝置偵煙式局限型火警探測器
 - (D) 鍋爐室裝置定溫式探測器
 - (E) 醫材儲藏室裝置偵煙式局限型火警探測器
37. 24 小時營業視聽場所，若施工停止某些消防安全設備機能時，所提報施工中消防防護計畫，下列內容何者符合規定要求？
- (A) 應在日間進行
 - (B) 自動滅火設備之機能停止時，應增設滅火器或室內消防栓之水帶等
 - (C) 緊急廣播設備停止使用期間，該防護區域應增設火警警鈴
 - (D) 自動撒水設備之機能停止期間，將該撒水設備移設他處
 - (E) 避難器具有使用障礙時，應移設至能確保使用機能之場所
38. 抽查轄內列管之地上 9 層地下 2 層旅館，每層樓地板面積為 1,000 平方公尺，當在 1 樓避難層大廳測試讓自動警報設備動作時，哪些樓層應鳴動？
- (A) 1 樓
 - (B) 2 樓
 - (C) 3 樓
 - (D) 地下 1 層
 - (E) 地下 2 層
39. 下列何種消防安全設備之緊急電源，有效動作需大於 30 分鐘？
- (A) 室內消防栓設備
 - (B) 緊急廣播設備
 - (C) 排煙設備之排煙口
 - (D) 無線電通信輔助設備之增幅器
 - (E) 防災監控系統綜合操作裝置

40. 審查大量體建築物時，以下哪些符合防災中心的設置規定？

- (A) 設於消防人員自外面容易進出之位置
- (B) 設於便於通達緊急昇降機間及特別安全梯處
- (C) 出入口至屋外任一出入口之步行距離，地下層不得超過 50 公尺，地面層不得超過 40 公尺
- (D) 冷暖、換氣等空調系統需為專用
- (E) 防災中心內不得設有供操作人員睡眠、休息區域

更多消防考試科目的歷屆題庫

立即上網搜尋“消防考試歷屆考古題”

高鋒公職補習班整理

Line@帳號：@gaofeng

連絡電話：07-236-7296

中央警察大學 113 學年度學士班二年制技術系入學考試各科試題解答

113.05.11

共同科目

更多消防考試科目的歷屆題庫
 立即上網搜尋“消防考試歷屆考古題”
 高鋒公職補習班整理
 Line@帳號：@gaofeng
 連絡電話：07-236-7296

國文與憲法 試題解答									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
D	B	B	B	C	A	D	A	C	B
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
A	C	A	B	D	A	B	D	B	D
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
BE	ADE	AE	ABCE	AD	CDE	ABCDE	AD	ABCDE	ABCDE
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
BCD	ABCD	ABC	BCD	ABDE	ACDE	BCDE	ABCE	CE	BCDE

英文 試題解答									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
C	A	A	C	A	C	B	A	C	B
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
D	A	B	C	D	D	B	D	C	A
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
ABC	CDE	ACE	ABCE	CD	AB	CDE	ABE	AB	AC
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
ADE	CDE	ABC	BE	AB	ABE	AB	ABCE	BCD	ACD

附註：

1. 依據本校招生簡章規定，考生對於本校公布之標準答案如有疑義者，應於公布次日起至 113 年 5 月 14 日(星期二)24 時止，至網路報名系統填具並列印試題疑義申請表，以傳真方式提出疑義(傳真電話：03-3284118)，並電話確認是否傳送成功(電話：03-3282321 分機 4129)，未依規定方式或逾期提出申請或未敘明理由及檢附佐證資料者，概不受理。
2. 依據本校 112 年招生檢討會決議，自 113 年度起，考生於考試後對於選擇題提出之疑義，**參考國家考試作法，僅公布釋疑結果(公告答案是否變更或送分之決議)，不再公布釋義內容。**
3. 同一考生對同一試題以提出 1 次為限。
4. 標準答案釋疑結果將於本校網頁公告，請考生自行查看。

更多消防考試科目的歷屆題庫
 立即上網搜尋“消防考試歷屆考古題”
 高鋒公職補習班整理
 Line@帳號：@gaofeng
 連絡電話：07-236-7296

消防學系

消防法規 試題解答									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
B	B	D	B	C	A	D	B	D	A
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
C	C	B	B	C	B	B	D	B	C
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
AB	ABDE	ABCE	AB	BCD	BCD	BCDE	ABCDE	BCDE	ABCD
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
BE	AD	ABCE	ACDE	BCDE	BC	ABE	ABDE	ACDE	ABD

普通化學 試題解答									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
D	C	B	D	A	B	A	C	A	C
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
C	B	C	D	B	C	B	C	B	C
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
AD	BD	ADE	AE	DE	ABE	BCE	AC	ACE	ACE
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
BC	BD	AE	AC	AD	BCD	BE	BDE	BDE	ADE

附註：

- 1.依據本校招生簡章規定，考生對於本校公布之標準答案如有疑義者，應於公布次日起至113年5月14日(星期二)24時止，至網路報名系統填具並列印試題疑義申請表，以傳真方式提出疑義(傳真電話：03-3284118)，並電話確認是否傳送成功(電話：03-3282321分機4129)，未依規定方式或逾期提出申請或未敘明理由及檢附佐證資料者，概不受理。
- 2.依據本校112年招生檢討會決議，自113年度起，考生於考試後對於選擇題提出之疑義，參考國家考試作法，僅公布釋疑結果(公告答案是否變更或送分之決議)，不再公布釋義內容。
- 3.同一考生對同一試題以提出1次為限。
- 4.標準答案釋疑結果將於本校網頁公告，請考生自行查看。

中央警察大學 112 學年度學士班二年制技術系入學考試試題

系別：各系

科目：國文與憲法

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 6 頁。
------------------	--

一、單一選擇題：(每題 2 分，共 40 分)

- 楊武雄正要以台灣文學為切入點，來研究臺灣在日本統治時期的歷史狀況，請問下列哪一本書或哪一篇作品可以作為他研讀的對象？
(A)黃春明〈蘋果的滋味〉 (B)吳濁流《亞細亞的孤兒》
(C)柏楊《異域》 (D)王禎和〈嫁粧一牛車〉
- 下列選項前後「」內的字，何者讀音相同？
(A)斬馬「謾」 / 社「稷」 (B)「戛」然 / 「戢」影
(C)「幢」幢 / 「憧」憬 (D)抽「搐」 / 「畜」生
- 「始吾幼且少，為文章，以辭為工。及長，乃知文者以明道，是固不苟為炳炳烺烺，務采色，誇聲音而以為能也。」從上述引文的思想，可推知這是哪位作者所寫？
(A)徐陵 (B)庾信 (C)柳宗元 (D)駱賓王
- 下列各組成語中，哪一組其意義是接近的？
(A)大相逕庭 / 不相上下 (B)椿萱並茂 / 風木含悲
(C)匏瓜徒懸 / 適得其所 (D)孜孜矻矻 / 好學不倦
- 客有遺相魚者，相不受。客曰：「聞君嗜魚，遺君魚，何故不受也？」相曰：「以嗜魚，故不受也。今為相，能自給魚；今受魚而免，誰復給我魚者？吾故不受也。」(摘自《史記·循吏列傳》)請問文中的「遺」字，其意思為何？
(A)贈送 (B)剩餘 (C)捨棄 (D)亡失
- 下列各組成語用字完全正確的是：
(A)向壁虛造 / 向聲背實 (B)名聞遐爾 / 名震一時
(C)新沐彈冠 / 新婚燕爾 (D)棄若弊屣 / 棄甲弋兵
- 伯禽將行，請所以治魯，周公曰：「利而勿利也。」荊人有遺弓者而不肯索，曰：「荊人遺之，荊人得之，又何索焉？」孔子聞之曰：「去其『荊』而可矣。」老聃聞之曰：「去其『人』而可矣。」故老聃則至公矣。(摘自《呂氏春秋·貴公》)請問對上述引文的敘述，下列何者**錯誤**？
(A)周公認為計利當計天下利，不該營求私利
(B)作者以為老子的境界比孔子更可以達到「公」的境界
(C)老子認為弓之得失，不管是荊人或任何人得到或失去，都是相同的，因為弓依然存於天地之間，無所謂得與失
(D)作者批判了「天地不仁，以萬物為芻狗」的思想，認為應該主張儒家的仁義

更多消防考試科目的歷屆題庫
立即上網搜尋“消防考試歷屆考古題”
高鋒公職補習班整理
Line@帳號：@gaofeng
連絡電話：07-236-7296

8. 「諸子十家，其可觀者九家而已。皆起於王道既微，諸侯力政，時君世主，好惡殊方，是以九家之術，蠡出並作，各引一端，崇其所善，以此馳說，取合諸侯。」(摘自《漢書藝文志諸子略》)文中的「諸侯力政」意思是指：
(A)諸侯以武力相征伐(B)諸侯努力從事政治(C)諸侯努力徵集文獻(D)諸侯用力導正政務
9. 下列何者可作為慶賀生兒子的題辭？
(A)明珠入掌 (B)弄瓦徵祥 (C)之子于歸 (D)蘭階吐秀
10. 下列台灣文學作品的文類，何者錯誤？
(A)楊逵〈送報伙〉 / 小說 (B)龍應台《野火集》 / 新詩
(C)王禎和《嫁粧一牛車》 / 小說 (D)黃春明《看海的日子》 / 小說
11. 下列何者非總統之職權？
(A)統率全國陸海空軍
(B)議決大赦案
(C)締結條約
(D)對於院與院間之爭執，召集有關各院院長會商解決
12. 依據《公務員服務法》第 14 條之 1 規定：「公務員於其離職後三年內，不得擔任與其離職前五年內之職務直接相關之營利事業董事、監察人、經理、執行業務之股東或顧問。」，本條係影響人民何種權利？
(A)財產權 (B)工作權 (C)結社權 (D)應考試服公職權
13. 依據司法院大法官裁判實務，下列關於《憲法》財產權保障之敘述，何者正確？
(A)跨國婚姻媒合不得要求或期約報酬之法律規定，與《憲法》保障人民財產權之意旨不符
(B)法律限定不動產估價師設立事務所，以一處為限，不得設立分事務所，係對人民財產權之限制
(C)人民於參加公務人員保險後，重複參加勞工保險，重複保險期間之保險費不予退還，屬於對人民財產權之侵害
(D)建物被登錄為歷史建築，該建物所定著之土地為第三人所有者，國家應給予相當補償
14. 依據司法院大法官釋憲實務，下列何者非國家徵收私人土地所應遵守之《憲法》要求？
(A)徵收計畫確定前，行政機關應通知被徵收土地之所有權人參加聽證程序
(B)國家徵收私人土地後，應儘速發給徵收補償費
(C)主管機關就其徵收之土地，應定期通知原土地所有權人土地之後續使用情形
(D)法律就徵收之各項要件，應詳加規定
15. 行政院院長對下列何者具有提名之權力？
(A)司法院大法官 (B)審計長
(C)國家通訊傳播委員會委員 (D)考試委員
16. 下列何者不得自行向憲法法庭聲請憲法審查？
(A)立法院 (B)法院 (C)台中市政府 (D)警政署
17. 《憲法》有關中央與地方關係之規定，下列敘述何者正確？
(A)直轄市之自治事項，係由《憲法》直接規定
(B)縣民關於縣自治事項，無創制、複決之權
(C)國家法律得賦予地方自治團體自治事項
(D)事項屬於中央或地方權限有爭議時，由行政院院長解決之
18. 《社會秩序維護法》處罰無正當理由跟追他人之行為，其目的不在保護被跟追人下列何種權利？
(A)一般行為自由 (B)資訊自主權
(C)秘密通訊自由 (D)於公共場所不受侵擾之自由

19. 總統為決定國家安全有關大政方針，得設置下列何種組織？
(A) 國家安全局 (B) 調查局
(C) 廉政署 (D) 軍事情報局
20. 甲為受羈押之被告，依據司法院大法官釋字第 654 號解釋，下列敘述何者正確？
(A) 甲於受羈押期間選任信賴之辯護人，並非訴訟權保障之內涵
(B) 甲於看守所與辯護人接見時，看守所一律予以監聽、錄音，未違反《憲法》訴訟權之保障
(C) 看守所於受羈押被告與其辯護人接見時，僅予以監看而不監聽，與《憲法》保障訴訟權之意旨並無不符
(D) 檢察官將甲與辯護人接見時監聽所獲得之資訊，作為審判上認定甲犯罪事實之證據，未影響甲在訴訟上之防禦權

二、多重選擇題：(每題 3 分，共 60 分)

21. 吳兢《貞觀政要·論儉約》：「洎乎闔閭違禮，珠玉為鳧雁；始皇無度，水銀為江海；季孫擅魯，斂以瓊璫；桓魋專宋，葬以石槨，莫不因多藏以速禍，由有利而招辱。玄廬既發，致焚如於夜臺；黃腸再開，同暴骸於中野。詳思曩事，豈不悲哉？由此觀之，奢侈者可以為戒，節儉者可以為師矣。」，請問下列哪一個選項，在文中是「墓」之義？
(A) 鳧雁 (B) 瓊璫
(C) 玄廬 (D) 夜臺
(E) 中野
22. 下列各組的「借代詞語」，哪一些是正確的？
(A) 書信 / 雙鯉魚 (B) 太陽 / 金烏
(C) 酒 / 杜康 (D) 老人 / 垂髫
(E) 富貴人家的子弟 / 五陵少年
23. 下列有關荀子的敘述，何者正確？
(A) 荀子的學說，和後來的法家極為接近，但他看待「法」的態度，仍然有其儒家本位
(B) 荀子主張「人之性惡，其善者偽也」
(C) 荀子主張「君子養心莫善於誠」
(D) 荀子主張「仁義禮知，非由外鑠我也，我固有之也。」
(E) 荀子認為「儒者在本朝則美政，在下位則美俗」，所以他仍嚴守儒家「禮樂教化」的傳統
24. 國子先生，晨入太學，召諸生立館下，誨之曰：「業精於勤，荒於嬉；行成於思，毀於隨。方今聖賢相逢，治具畢張，拔去兇邪，登崇俊良。占小善者率以錄，名一藝者無不庸。爬羅剔抉，刮垢磨光。蓋有幸而獲選，孰云多而不揚？諸生業患不能精，無患有司之不明；行患不能成，無患有司之不公！」(摘自韓愈〈進學解〉) 根據上述引文，選出下列敘述正確者：
(A) 文中的「治具畢張」是指治國的措施已經完備
(B) 「名一藝者無不庸」是指只有一技之長的人，就會變成平庸無用之人
(C) 「行成於思，毀於隨」中的「隨」字是指隨機應變
(D) 「占小善者率以錄」是指凡有一點小善的大都已被錄取
(E) 「登崇俊良」是指提拔任用傑出賢良的人
25. 下列有關中國古代典籍的敘述，何者正確？
(A) 《詩經》裡的《風》指的是記錄各地風俗民情的民歌
(B) 司馬遷《史記》採編年體的寫法，書中反映的思想，使得魯迅稱此書為「無韻之離騷」
(C) 《左傳》真正的內容主體，是「以事解經」。將《春秋》中簡單的紀錄加以展開，使人了解事件的來龍去脈，還原其相對比較複雜的過程
(D) 《老子》一書又稱為《南華真經》，全書強調「自然」、「無為」、「柔弱勝剛強」等觀念
(E) 《漢書》在寫作上沿襲《史記》的體例，與《資治通鑑》一樣，都是斷代性質的史書

26. 下列有關孔子與《論語》的敘述，何者正確？
- (A) 春秋時期封建秩序的動搖，使得孔子有空間，將原本封閉、壟斷的貴族教育內容，拿出來「有教無類」提供給更多的人
- (B) 《論語·先進》：「子曰：『先進於禮樂，野人也；後進於禮樂，君子也。』」，文中「君子」與「野人」的意思，主要是指身分上的差別
- (C) 孔子在《論語·季氏》中言：「天下有道，則庶人不議」，這句話反面意思是說「天下無道，則庶人議」，這代表了孔子承繼古代士、庶人議政的傳統
- (D) 《論語·里仁》中言：「子游曰：『事君數，斯辱矣。朋友數，斯疏矣。』」，文中的「數」與《孟子·告子上》：「今夫奕之為數，小數也。」中的「數」，兩者意義是相同的
- (E) 《論語·里仁》中言：「子曰：放於利而行，多怨。」，文中的「放」與《孟子·梁惠王下》：「昔者齊景公問於晏子曰：『吾欲觀於轉附、朝舞，遵海而南，放於琅邪；吾何修而可以比於先王觀也？』」中的「放」，兩者意義是相同的
27. 夫虎之所以能服狗者，爪牙也，使虎釋其爪牙而使狗用之，則虎反服於狗矣。人主者，以刑德制臣者也，今君人者，釋其刑德而使臣用之，則君反制於臣矣。故田常上請爵祿而行之群臣，下大斗斛而施於百姓，此簡公失德而田常用之也，故簡公見弑。子罕謂宋君曰：「夫慶賞賜予者，民之所喜也，君自行之；殺戮刑罰者，民之所惡也，臣請當之。」於是宋君失刑而子罕用之，故宋君見劫。田常徒用德而簡公弑，子罕徒用刑而宋君劫。故今世為人臣者兼刑德而用之，則是世主之危甚於簡公、宋君也。故劫殺擁蔽之主，非失刑德而使臣用之而不危亡者，則未嘗有也。(摘自《韓非子·二柄》)，請問下列的敘述何者正確？
- (A) 韓非子認為君主統治控制的二柄是刑、德
- (B) 簡公因為失去道德修養，故後來被殺
- (C) 田常奪走簡公統治二柄中的「德」
- (D) 子罕奪走宋君統治二柄中的「刑」
- (E) 老虎的「爪牙」相當於「刑、德」
28. 李志玲正要以台灣的同性戀文學為主題，寫作一篇讀書報告，請問下列哪些書或文章可作為他閱讀的作品？
- (A) 黃春明〈兒子的大玩偶〉
- (B) 邱妙津《蒙馬特遺書》
- (C) 白先勇《孽子》
- (D) 柏楊《異域》
- (E) 鍾肇政《魯冰花》
29. 下列書信的習慣稱謂用語，何者正確？
- (A) 甲：「令兄身體健康恢復了嗎？」 / 乙：「家兄身體已經恢復健康了。」
- (B) 甲：「尊夫人新開設的公司經營得如何？」 / 乙：「內子把公司經營得還算順利。」
- (C) 甲：「舍兄囑咐我將此書轉送給令尊。」 / 乙：「家父若收到令兄的雅意贈書，一定會很高興。」
- (D) 甲：「令堂已從學校退休了嗎？」 / 乙：「家嚴已經退休了。」
- (E) 甲：「令郎已經研究所畢業了嗎？」 / 乙：「小兒還在研究所撰寫論文中。」
30. 下列各組成語中，意義大致相反的有哪些？
- (A) 朋比為奸 / 周而不比
- (B) 尸位素餐 / 濫竽充數
- (C) 吉光片羽 / 鳳毛麟角
- (D) 跋前疐後 / 進退維谷
- (E) 頭角崢嶸 / 吳下阿蒙
31. 下列何者為《憲法》所規定之人民的基本義務？
- (A) 擔任國民法官之義務
- (B) 依法律納稅之義務
- (C) 受國民教育之義務
- (D) 依法律服兵役之義務
- (E) 不違背法律之義務

32. 依據司法院大法官釋憲實務，下列有關人身自由之敘述，何者正確？
- (A) 駕駛人拒絕酒精濃度測試檢定，強制移由受委託醫療機構實施血液採樣，屬於對人身自由之限制
 - (B) 偵查中之羈押審查程序，應以適當方式及時使犯罪嫌疑人及其辯護人獲知檢察官據以聲請羈押之理由，否則有違《憲法》對於人身自由之保障
 - (C) 《刑法》有關強制工作之保安處分，屬於對人身自由之限制
 - (D) 《刑法》關於強制治療之保安處分，其目的在於治療，而非刑事處罰，與人身自由無涉
 - (E) 依據《傳染病防治法》所為之強制隔離，其所須踐行之正當法律程序，應與刑事處罰之限制被告人身自由所須踐行之程序相同
33. 依據憲法法庭 111 年憲判字第 9 號判決，下列敘述何者正確？
- (A) 懲戒為國家對於公務人員違法、失職行為之制裁
 - (B) 《憲法》第 77 條所定「公務員之懲戒」，要求必須由法院擔任公務員懲戒及懲處之第一次決定機關
 - (C) 考績免職處分為實質上之懲戒處分
 - (D) 免職權之性質屬行政權，為行政機關人事權之固有核心權限
 - (E) 由行政機關行使懲處權作成免職處分，並未抵觸《憲法》由司法院執掌懲戒權之規定
34. 依據憲法法庭 111 年憲判字第 16 號判決，對於經拘提或逮捕到案之犯罪嫌疑人，以非侵入性方式採取尿液，係限制其何種基本權利？
- (A) 宗教自由
 - (B) 財產權
 - (C) 資訊隱私權
 - (D) 不受逮捕特權
 - (E) 免於身心受傷害之身體權
35. 依據憲法增修條文之規定，下列何者為總統緊急命令權之發布條件？
- (A) 為避免國家或人民遭遇緊急危難
 - (B) 為避免政治上嚴重衝突
 - (C) 經行政院會議決議
 - (D) 經立法院決議
 - (E) 經國家安全會議討論
36. 依據憲法增修條文之規定，有關行政權與立法權之關係，下列敘述何者**錯誤**？
- (A) 立法委員於開會時，有向行政院院長質詢之權
 - (B) 行政院對於立法院議決之法律案認為窒礙難行時，得逕送立法院覆議
 - (C) 覆議時，如經全體立法委員三分之一以上決議維持原案，行政院院長應即接受該決議
 - (D) 立法院得經全體立法委員三分之一以上連署，對行政院院長提出不信任案
 - (E) 不信任案通過後，行政院院長得解散立法院
37. 依據憲法增修條文有關立法院之規定，下列敘述何者**錯誤**？
- (A) 立法院於每年集會時，得聽取總統國情報告
 - (B) 立法委員除現行犯外，在會期中完全禁止逮捕或拘禁
 - (C) 《憲法》之修改，經立法院立法委員四分之一之提議，四分之三之出席，以及出席委員四分之三之決議後通過
 - (D) 立法委員之選舉，平地原住民及山地原住民應各選出 3 人
 - (E) 立法院經解散後，在新選出之立法委員就職前，視同休會
38. 依據《憲法》第 107 條規定，下列何者為中央立法並執行之事項？
- (A) 國防與國防軍事
 - (B) 外交
 - (C) 公用事業
 - (D) 國際貿易政策
 - (E) 行政區劃

39. 憲法增修條文有關社會福利政策之規定，下列何者正確？
(A) 國家應加速社會住宅之建設 (B) 國家應推行全民健康保險
(C) 國家應促進現代和傳統醫藥之研究發展 (D) 國家對於無障礙環境之建構應予保障
(E) 國家應優先提供身心障礙者工作機會
40. 下列何者為《憲法》本文及增修條文有關婦女保障之規定？
(A) 行政院院長任命各部會首長時，應考量性別比例之平等
(B) 國家應保障教育、科學及藝術工作者之生活，如由婦女從事相關工作，應隨時提高其待遇
(C) 婦女從事勞動者，應按其年齡及身體狀態，予以特別之保護
(D) 國家為奠定民族生存發展之基礎，應保護母性，並實施婦女福利政策
(E) 全國不分區立委，各政黨當選名單中，婦女不得低於二分之一

更多消防考試科目的歷屆題庫
立即上網搜尋“消防考試歷屆考古題”
高鋒公職補習班整理
Line@帳號：@gaofeng
連絡電話：07-236-7296

中央警察大學 112 學年度學士班二年制技術系入學考試試題

系別：各系

科目：英文

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)

1. How long _____ English?
(A) do you learn (B) are you learning
(C) have you been learning (D) you learn
2. The best way to learn a language is _____ a little every day.
(A) speaking (B) in speaking (C) to speaking (D) by speaking
3. You _____ better see a doctor.
(A) did (B) would (C) should (D) had
4. Can you tell me when _____ ?
(A) the train leaves (B) does the train leave
(C) leaves the train (D) does leave the train
5. She has been _____ of murdering her husband.
(A) charged (B) accused (C) arrested (D) blamed
6. They have put speed bumps on the road to _____ accidents.
(A) avoid (B) prohibit (C) prevent (D) forbid
7. The tree _____ by lightning.
(A) was flashed (B) struck (C) was struck (D) flashed
8. The police chief _____ John for his negligence because he caused damage to agency property.
(A) rewarded (B) blamed (C) resigned (D) requested
9. According to historical data, car thefts in a particular _____ are reported at an annual rate of 2.5 thefts per 1,000 cars.
(A) jurisdiction (B) liaison (C) legislation (D) intelligence
10. How could they charge you five thousand dollars for delivery? It was nothing less than _____.
(A) piracy (B) blackmail (C) money laundering (D) forgery

更多消防考試科目的歷屆題庫
立即上網搜尋“消防考試歷屆考古題”
高鋒公職補習班整理
Line@帳號：@gaofeng
連絡電話：07-236-7296

Qs 11-15: Choose one word or phrase that best completes the context.

The government urged people who are planning to work in Southeast Asia to exercise extra 11, as Taiwanese jobseekers were reportedly abused and coerced into engaging in fraudulent activities in Cambodia. Promises of free round-trip tickets, favorable treatment and a salary of more than NT\$100,000 per month had Taiwanese 12 the employment scam. As fraud rings excel 13 enticing people by promising them benefits that they will never see, anyone could have been targeted, 14 nationality or background. As for deterrence measures, it is high time for Taiwan to impose stricter laws and harsher punishments for scammers and their accomplices. Most scammers convicted in Taiwan receive jail sentences of less than a year, while money mules typically receive less than four months in prison, and the 15 rate is high.

- 11.(A) diligence (B) caution (C) authority (D) intolerance
12.(A) falling for (B) bumping into (C) responding to (D) clamping down
13.(A) to (B) at (C) of (D) on
14.(A) respective of (B) regarding (C) in terms of (D) regardless of
15.(A) recruit (B) release (C) reception (D) reoffending

Qs 16-20: Answer the questions on the basis of the following paragraph.

Pickpockets operate most effectively when there are prospective victims in either heavily congested areas or in lonely places. In heavily populated areas, the large number of people around them covers the activities of these thieves. In lonely spots, they have the advantage of working unobserved. The main factor in the pickpocket's success is the selection of the *right* victim. A pickpocket's victim must, at the time of the crime, be inattentive, distracted, or unconscious. If any of these conditions exist, and if the pickpocket is skilled in his operations, the stage is set for a successful larceny. With the coming of big events, such as large concerts or marketing campaigns, the crowds move towards these activities and so do most of the pickpockets. However, some pickpockets will remain in certain areas all year around. They will concentrate on theater districts, bus and railroad terminals, hotels, or large shopping centers. A complete knowledge of the methods of this type of criminal and the ability to recognize them come only from long years of experience in performing patient surveillance and trailing of them. This knowledge is essential for the effective control and apprehension of this type of thief.

16. According to the above paragraph, the pickpocket is LEAST likely to operate in a
(A) baseball park with a full capacity attendance
(B) subway station in a remote area late at night
(C) moderately populated dance hall
(D) over-crowded department store
17. According to the above paragraph, one of the following factors which is NOT necessary for the successful operation of the pickpocket is
(A) his proficiency in the operations required to pickpockets
(B) that the *right* potential victims be those who have been the subject of such a theft previously
(C) that his operations be hidden from the view of others
(D) that the potential victim be unaware of the actions of the pickpocket

18. According to the above paragraph, it would be MOST correct to conclude that police officers who are successful in apprehending pickpockets
- (A) are generally those who have had lengthy experience in recognizing all types of criminals.
 - (B) must, by intuition, be able to recognize potential *right* victims.
 - (C) must be able to predict the future actions of pickpockets using psychic abilities.
 - (D) must have acquired specific knowledge and skills in this field.
19. What is the best title for this passage?
- (A) How to Become a Successful Pickpocket
 - (B) Understanding Pickpocketing: Targets, Methods and Apprehension
 - (C) The Art of Pickpocketing: Mastering the Skills for Success
 - (D) The Benefits of Pickpocketing
20. The word “prospective”, as used in line 1 of the paragraph, most nearly, means
- (A) likely
 - (B) depressing
 - (C) neglectful
 - (D) unimaginable

二、多重選擇題：(每題 3 分，共 60 分)

21. Please choose the words related to “felony”.
- (A) arson
 - (B) rape
 - (C) murder
 - (D) stigma
 - (E) sedan
22. Please choose the words related to “kidnap”.
- (A) hijack
 - (B) fallacy
 - (C) dovetail
 - (D) seize
 - (E) capture
23. What are the synonyms of “fraud”?
- (A) deception
 - (B) cheating
 - (C) deceit
 - (D) usher
 - (E) coroner
24. Please choose the synonyms of “lawyer”.
- (A) freshman
 - (B) counselor
 - (C) coroner
 - (D) attorney
 - (E) advocate
25. The public police of every country are the _____ of the peculiar social, economic, and political history of that country.
- (A) result
 - (B) steep
 - (C) outcome
 - (D) consequence
 - (E) hesitation
26. Money laundering is the illegal process of making large amounts of money generated by criminal activity, such as _____, appear to have come from a legitimate source. (Please choose the possible words.)
- (A) drug trafficking
 - (B) terrorist funding
 - (C) propagation
 - (D) endorsement
 - (E) procrastination

27. He must _____ the contract, because if not, we will bring an action against him.
(A) abide by (B) comply with
(C) follow (D) stick to
(E) according to
28. The thief tried to _____ the policeman of complete integrity but to no avail.
(A) buy out (B) buy off
(C) bribe (D) bribery
(E) give a bribe to
29. The firefighter put his life _____ in order to save the trapped boy.
(A) in hatred (B) in jeopardy
(C) in danger (D) in harvest
(E) at risk
30. Peter _____ stealing Mary's car.
(A) was accused of (B) was in a charge of
(C) was charged with (D) was indicted for
(E) was under an accusation of
31. The residents _____ the construction of the nuclear plant.
(A) oppose to (B) are opposed to
(C) object to (D) are against
(E) oppose
32. There was a severe typhoon coming the night before the first day of school. As a result, many school opening ceremonies were _____.
(A) called off (B) canceled
(C) approved (D) kept
(E) consented
33. The train _____ with daily commuters.
(A) crowded (B) was crowded
(C) was jammed (D) was packed
(E) was filled
34. Please choose the synonyms of "gangster".
(A) thug (B) criminal
(C) villain (D) vendor
(E) journeyman
35. What are the synonyms of "abuse"?
(A) bully (B) reverence
(C) torture (D) appreciate
(E) misuse
36. What are the synonyms of "siege"?
(A) attack (B) blockade
(C) arrest (D) relief
(E) seizure

37. Human Trafficking is the _____, or receipt of people through force, fraud or deception, with the aim of exploiting them for profit. (Please choose the possible words.)
- (A) harbouring (B) transfer
(C) transportation (D) manifesto
(E) recruitment
38. They caught the thief _____ and committed him to the police.
- (A) innocent (B) on the spot
(C) on the scene (D) in the act of his stealing
(E) red-handed
39. The suspect faced a _____ charge for assaulting the victim with a deadly weapon.
- (A) felony (B) libel
(C) serious crime (D) forgery
(E) defamation
40. Taipei District Court could not try Gary Huang for kidnapping because it did not have *jurisdiction*. *Jurisdiction* most nearly means
- (A) custody (B) probable cause
(C) reasonable doubt (D) authority
(E) governance

中央警察大學 112 學年度學士班二年制技術系入學考試試題

系別：消防學系

科目：消防法規

更多消防考試科目的歷屆題庫
立即上網搜尋“消防考試歷屆考古題”
高鋒公職補習班整理
Line@帳號：@gaofeng
連絡電話：07-236-7296

注意事項	<p>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)。</p> <p>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。</p> <p>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。</p> <p>4.本試題共 6 頁。</p>
------	---

一、單一選擇題：(每題 2 分，共 40 分)

- 依據《緊急救護辦法》規定，緊急傷病患其身分無法查明者或低收入戶者之入院手續及醫藥費用，由下列何者支付？
(A)由醫院暫行墊付 (B)由其本人或家屬自行負責
(C)由消防局暫行墊付 (D)依社會救助法及相關規定辦理
- 依據「消防機關救護紀錄表填寫作業原則」規定，經 EMT 接觸到傷病患後判斷現場狀況，下列何者非屬創傷之狀況？
(A)遇燒燙傷傷患經判斷後登載嚴重度 (B)孕婦急產
(C)摔跌傷 (D)溺水
- 依據《消防法施行細則》規定，指消防安全設備施工完成後之功能測試，並製作消防安全設備測試報告書，係屬於何種階段工作項目？
(A)設計 (B)監造 (C)裝置 (D)檢修
- 依據《各類場所消防安全設備設置標準》規定，建築物之各樓層供避難及消防搶救用之有效開口面積，下列敘述何者正確？
(A)開口下端距樓地板面 2 公尺以內
(B)開口無柵欄且內部未設妨礙避難之構造或阻礙物
(C)開口面臨道路或寬度 3 公尺以上之通路
(D)開口為可自外面開啟或輕易破壞得以進入室內之構造。採一般玻璃門窗時，厚度應在 9 毫米以下
- 依據《各類場所消防安全設備設置標準》規定，有關火警受信總機之設置，下列敘述何者正確？
(A)裝置蓄積式探測器或中繼器之火警分區，該分區在受信總機，得有雙信號功能
(B)受信總機、中繼器及偵煙式探測器，有設定蓄積時間時，其蓄積時間之合計，每一火警分區在 20 秒以下
(C)受信總機不需具有於接受火災信號後一定時間內或再接受火災信號時，強制地區警報音響裝置鳴動之功能
(D)錄影節目帶播映場所 (MTV 等)，因營業時音量或封閉式隔間等特性，致難以聽到火警警鈴聲響或辨識緊急廣播語音，於火災發生時，應連動停止相關娛樂用影音設備

6. 依據《消防安全設備檢修及申報辦法》規定，身心障礙者職業訓練機構之消防安全設備檢修頻率及申報期限，下列敘述何者正確？
(A)檢修頻率：每半年一次，申報期限：每年五月底及十一月底前
(B)檢修頻率：每半年一次，申報期限：每年三月底及九月底前
(C)檢修頻率：每年一次，申報期限：每年三月底前
(D)檢修頻率：每年一次，申報期限：每年九月底前
7. 依據《公共危險物品及可燃性高壓氣體製造儲存處理場所設置標準暨安全管理辦法》規定，有關六類物品製造場所及一般處理場所，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)與可燃性高壓氣體儲槽之距離，應在 20 公尺以上
(B)與博物館之距離應在 30 公尺以上
(C)與收容人員在 20 人以上者之失智照顧型之長期照顧機構之距離應在 50 公尺以上
(D)與電壓超過三萬五千伏特之高架電線之距離，應在 10 公尺以上
8. 依據《公共危險物品及可燃性高壓氣體製造儲存處理場所設置標準暨安全管理辦法》規定，有關發火性固體之第二級金屬磷化物其管制量，下列何者正確？
(A) 20 公斤 (B) 50 公斤 (C) 100 公斤 (D) 300 公斤
9. 依據《爆竹煙火管理條例》規定，輸入之氯酸鉀或過氯酸鉀，應運至合格儲存地點放置，並於入庫幾日前通知當地直轄市、縣（市）主管機關清點數量後，始得入庫？
(A) 2 (B) 3 (C) 5 (D) 7
10. 依據《爆竹煙火管理條例施行細則》規定，摔炮類以外之一般爆竹煙火及舞臺煙火，其火藥之管制量為何？
(A) 0.3kg (B) 0.5kg (C) 1.5kg (D) 5kg
11. 依據「消防機關搶救太陽光電發電設備火災指導原則」規定，滅火行動若需射水，其瞄子出水壓力至少需多少 kgf/cm^2 ？
(A) 7 (B) 8 (C) 9 (D) 10
12. 依據「各級消防機關救災救護指揮中心作業規定」，指揮中心執勤人員如遇其他具新聞性、政治性及敏感性之案件，經媒體大肆報導，應於獲知後多少分鐘內通報內政部消防署？
(A) 5 分鐘 (B) 10 分鐘 (C) 30 分鐘 (D) 60 分鐘
13. 依據「防災士培訓及認證管理要點」規定，培訓機構辦理防災士培訓課程，每次開班招收之學員人數，以不超過多少名為原則？
(A) 30 (B) 50 (C) 60 (D) 100
14. 依據《災害防救法》規定，有關災害防救組織之任務，下列何者敘述正確？
(A)中央災害防救業務主管機關核定公共事業之災害防救業務計畫
(B)中央災害防救委員會主任委員由行政院院長兼任
(C)直轄市、縣（市）災害防救會報核定轄區內災害之緊急應變措施
(D)鄉（鎮、市）、山地原住民區公所地區災害防救計畫報由縣（市）災害防救會報核定
15. 依據《直轄市縣市消防車輛裝備及其人力配置標準》規定，有關消防車輛之分類，水箱消防車與水庫消防車之區分，係指儲存多少公升水量為界，並具備加壓送水、射水，執行救火任務之車輛？
(A) 5,000 (B) 8,000 (C) 10,000 (D) 20,000
16. 依據「消防機關火場指揮及搶救作業要點」規定，轄內火災災情有造成死亡 X 人以上、房屋延燒 Y 戶（間）以上，應製作火災搶救報告書。下列何者正確？
(A) X=1，Y=5 (B) X=2，Y=10 (C) X=5，Y=15 (D) X=10，Y=20

- 17.依據《公共危險物品及可燃性高壓氣體製造儲存處理場所設置標準暨安全管理辦法》規定，儲存六類物品之數量在管制量 20 倍以下者，建築物之一部分得供作室內儲存場所使用時，供作室內儲存場所使用之部分之地板應高於地面，且樓層高度不得超過多少公尺？
(A) 3 (B) 4 (C) 5 (D) 6
- 18.依據《公共危險物品及可燃性高壓氣體製造儲存處理場所設置標準暨安全管理辦法》規定，儲槽專用室出入口應設置多少公分以上之門檻，或設置具有同等以上效能之防止流出措施？
(A) 10 (B) 20 (C) 30 (D) 50
- 19.依據《消防法》、《消防法施行細則》規定，火災原因調查鑑定書應於火災發生後 A 日內完成，必要時，得延長至 B 日。下列何者正確？
(A) A=7，B=14 (B) A=14，B=28 (C) A=15，B=30 (D) A=30，B=60
- 20.依據「應置有自動體外心臟電擊去顫器之公共場所」規定，客房房間超過多少間之旅宿場所應設置自動體外心臟電擊去顫器 (AED)？
(A) 100 (B) 150 (C) 200 (D) 250

二、多重選擇題：(每題 3 分，共 60 分)

- 21.依據《消防法》規定，有關消防機關為達災害搶救所需，下列敘述何者正確？
(A)各級消防機關應設災害應變中心，以統籌指揮、調度、管制及聯繫救災、救護相關事宜
(B)消防指揮人員，為防止火災蔓延、擴大，認有截斷電源、瓦斯必要時，得通知各該管事業機構執行之
(C)消防指揮人員，對火災處所周邊，得劃定警戒區，限制人車進入，並得疏散或強制疏散區內人車
(D)消防指揮人員，為搶救火災，得使用附近各種水源，並通知自來水事業機構，集中供水
(E)現場各級搶救人員應於救災安全之前提下，衡酌搶救目的與救災風險後，採取適當之搶救作為
- 22.依據《消防法》規定，中央主管機關為調查消防及義勇消防人員因災害搶救致發生死亡或重傷事故之原因，應聘請下列何者組成災害事故調查會？
(A)基層消防團體代表 (B)罹難者家屬
(C)團體代表 (D)專家學者
(E)相關機關 (構)
- 23.依據《危險性救災行動認定標準》規定，災害搶救現場有下列何種情形時，即可稱為危險性救災行動？
(A)進入收容確診 COVID-19 之醫院
(B)進入地下軌道
(C)進入輕量型鋼結構建築物
(D)進入有倒塌、崩塌之虞之建築物內
(E)進入核生化災害現場暖區
- 24.依據「消防機關辦理火災搶救指揮訓練指導原則」規定，由內政部消防署規劃辦理，訓練對象為分隊長至大隊長之職務人員之中央班火災搶救指揮訓練，其課程項目及訓練時數，下列何者正確？
(A)訓練時數不得少於 36 小時 (B)初期指揮官的角色：4 小時以上
(C)領導統御：6 小時以上 (D)搶救相關勤業務：2 小時以上
(E)指揮搶救：16 小時以上

- 25.依據《各類場所消防安全設備設置標準》規定，火焰式探測器不得設於下列何者處所？
- (A)塵埃、粉末會大量滯留之場所
 - (B)排放廢氣會大量滯留之場所
 - (C)煙會大量流入之場所
 - (D)會散發腐蝕性氣體之場所
 - (E)廚房及其他平時煙會滯留之場所
- 26.經公告為禁止兒童施放之一般爆竹煙火，下列何者正確？
- (A)升空類
 - (B)行走類
 - (C)飛行類
 - (D)爆炸音類
 - (E)摔炮類
- 27.依據《爆竹煙火管理條例》規定，下列何者場所及其基地內，不得施放爆竹煙火？
- (A)儲油設備之油槽區
 - (B)加油站、加氣站、漁船加油站
 - (C)變電站
 - (D)可燃性氣體儲槽
 - (E)石油煉製工廠
- 28.依據「消防法」所公告之不屬於《各類場所消防安全設備設置標準》應設置火警自動警報設備之場所，管理權人應設置住宅用火災警報器之場所，下列何者正確？
- (A)護理之家
 - (B)托嬰中心
 - (C)幼兒園
 - (D)安置及教養機構
 - (E)寄宿舍
- 29.依據「消防車輛裝備器材管理維護作業規範」規定，消防機關之車輛裝備器材一級保養工作範圍，下列何者正確？
- (A)車輛裝備器材之清潔維護
 - (B)車輛裝備器材、附屬設備之保管、防潮、防火、防竊等措施
 - (C)車輛裝備器材旋緊及調整
 - (D)每日（例行）之檢查、測試並紀錄
 - (E)系統調整與修改
- 30.依據《住宅用火災警報器設置辦法》規定，有關住宅用火災警報器安裝位置、方式及種類，下列敘述何者正確？
- (A)寢室安裝定溫式住宅用火災警報器
 - (B)安裝於僅避難層有寢室者，通往上層樓梯之最頂層
 - (C)安裝於距離出風口 1.5 公尺以上
 - (D)廚房安裝離子式、光電式住宅用火災警報器
 - (E)住宅用火災警報器裝置於天花板或樓板者，裝設於距離牆面或樑 60 公分以上之位置
- 31.依據《直轄市縣市消防車輛裝備及其人力配置標準》規定，下列何者為水域救生個人基本裝備？
- (A)爆閃燈
 - (B)救生衣（水域救援用）
 - (C)面鏡、潛水呼吸管及蛙鞋等潛水用裝備組
 - (D)防滑（膠）鞋
 - (E)割繩刀

- 32.依據「火災調查鑑定作業要領」規定，有關火災調查鑑定範圍及權責，下列敘述何者正確？
- (A)財物損害調查乃因火災所導致物的損害評估、火災保險等狀況
 - (B)車輛火災調查以起火發生地為管轄機關，置放處管轄消防機關為協助調查機關
 - (C)火災原因調查鑑定涉及相關事業主管機關時，應事先聯繫、協調各該中央災害防救業務主管機關配合辦理
 - (D)滅火設備、警報設備及避難設備等作動、使用狀況處理屬於火災原因調查之範圍
 - (E)如起火處有爭議或起火處不明者，由內政部（消防署）先行協議
- 33.依據《液化石油氣容器定期檢驗標準》規定，有關鋼製容器之定期檢驗期限、項目及方式，下列敘述何者正確？
- (A)鋼製容器（民國 94 年 3 月 1 日以後）之瓶齡未滿 18 年者，下次檢驗年限為 5 年
 - (B) 20 公斤裝鋼製容器（民國 94 年 2 月 28 日以前）之瓶齡未滿 18 年者，下次檢驗年限為 2 年
 - (C)鋼製容器裝有丁烷為主之液化石油氣，溫度 48°C，壓力未達 9kgf/cm² 者，施以 30kgf/cm² 以上之壓力，保持 30 秒，不得有洩漏或異常現象
 - (D)內部檢查：使用內視照明設備檢視容器內部
 - (E)膨脹測定試驗採水槽式試驗者，所用膨脹指示計精密度應在百分之一範圍以內
- 34.依據《公共危險物品及可燃性高壓氣體製造儲存處理場所設置標準暨安全管理辦法》規定，六類物品之儲存及處理應遵守規定，下列何者正確？
- (A)第二類公共危險物品應避免與氧化劑接觸混合及火焰、火花、高溫物體接近及過熱。金屬粉應避免與水或酸類接觸
 - (B)第三類公共危險物品之禁水性物質不可與水接觸
 - (C)第四類公共危險物品不可與火焰、火花或高溫物體接近，並避免過熱、衝擊、摩擦
 - (D)第五類公共危險物品不可與火焰、火花或高溫物體接近，並應防止其發生蒸氣
 - (E)第六類公共危險物品應避免與可燃物接觸或混合，或與具有促成其分解之物品接近，並避免過熱、衝擊、摩擦。無機過氧化物應避免與水接觸
- 35.依據《災害防救法》規定，各級政府應舉辦防救災教育及宣導，下列何者應協助推行、指派所屬人員共同參與？
- (A)公司
 - (B)公、私立學校
 - (C)急救責任醫院
 - (D)商業
 - (E)公共事業
- 36.下列何者屬應實施防火管理之場所？
- (A)總樓地板面積在 300 平方公尺以上之圖書館、博物館
 - (B)總樓地板面積在 500 平方公尺以上，且設有香客大樓或類似住宿、休息空間
 - (C)收容人數在 50 人以上之視障按摩場所
 - (D)收容人數在 30 人以上之托嬰中心
 - (E)總樓地板面積在 500 平方公尺以上之健身休閒中心、撞球場
- 37.依據《公共危險物品及可燃性高壓氣體製造儲存處理場所設置標準暨安全管理辦法》有關液化石油氣販賣場所容器保管室之規定，下列何者正確？
- (A)設置防止氣體滯留之有效通風裝置
 - (B)位於販賣場所同一建築基地之地面一層建築物
 - (C)保持攝氏 40 度以下之溫度；容器並應防止日光之直射
 - (D)四周應有牆壁，且牆壁、地板應為防火構造
 - (E)出入口應設置 1 小時以上防火時效之防火門

- 38.為有效執行緊急應變措施，依據《災害防救法》規定，各級政府應依權責實施之整備事項，下列何者正確？
- (A)地方政府及公共事業有關災害防救相互支援協定之訂定
 - (B)災情蒐集、通報與指揮所需通訊設施之建置、維護及強化
 - (C)培訓居民自主或成立社區志願組織協助推動社區災害防救工作
 - (D)優先使用傳播媒體及通訊設備傳播緊急應變相關資訊
 - (E)國際救災支援之配合
- 39.依據《消防法》規定，其管理權人應使用附有防焰標示之地毯、窗簾、布幕、展示用廣告板及其他指定之防焰物品者，下列何者正確？
- (A)電影院
 - (B)公共浴室
 - (C)地面樓層達 11 層以上建築物
 - (D)地下建築物
 - (E)撞球場
- 40.為實施災害應變措施，依據《災害防救法》規定，各級政府應依權責實施之事項，下列何者正確？
- (A)對於妨礙災害應變措施之設施、物件，施以加固、移除或改善
 - (B)災情蒐集、通報與指揮所需通訊設施之建置、維護及強化
 - (C)漂流物、沈沒品及其他救出物品之保管、處理
 - (D)災害應變過程完整記錄
 - (E)傳染病防治、廢棄物處理、環境消毒、食品衛生檢驗及其他衛生事項

更多消防考試科目的歷屆題庫

立即上網搜尋“消防考試歷屆考古題”

高鋒公職補習班整理

Line@帳號：@gaofeng

連絡電話：07-236-7296

中央警察大學 112 學年度學士班二年制技術系入學考試試題

系別：消防學系

科目：普通化學

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 4 頁。

一、單一選擇題：(每題 2 分，共 40 分)

- 已知電子的質量為 $9.1 \times 10^{-31} \text{kg}$ ，假設一電子以 $2.5 \times 10^6 \text{ m/s}$ 的速度前進，相對應的波長為多少？
(A) $2.9 \times 10^{-10} \text{ m}$ (B) $2.3 \times 10^{-24} \text{ m}$ (C) $7.3 \times 10^{-4} \text{ m}$ (D) 7.3 nm
- 試計算 0.10M 醋酸鈉 (CH_3COONa) 水溶液中，氫離子的濃度為何？(CH_3COOH 的 K_a 值為 1.8×10^{-5})
(A) 4.2×10^{-3} (B) 1.3×10^{-8} (C) 7.5×10^{-6} (D) 7.5×10^{-7}
- 下列哪一種化合物是路易士酸？
(A) NH_3 (B) AsH_3 (C) GaH_3 (D) GeH_4
- 下列鍵結中，何者鍵長最大？
(A) H-H (B) H-C (C) H-N (D) H-O
- 下列化合物中，何者黏度最大？
(A) 正己烷 (B) 正庚烷 (C) 正辛烷 (D) 2-甲基庚烷
- 下列化合物中，何者的中心原子的混成軌域不是屬於 dsp^3 ？
(A) SF_4 (B) IF_5 (C) IF_3 (D) I_3^-
- 下列碳鍵中，哪一個最具有活性？
(A) C-C (B) C-I (C) C=O (D) C-Li
- 下列電磁波中，何者頻率最小？
(A) Microwave (B) UV (C) Visible (D) Infrared
- 有關 CO_2 溶於水的性質，下列敘述何者正確？
(A) CO_2 溶於水的量與水上面的 O_2 壓力有關
(B) CO_2 溶於水的量與水溫度成正比
(C) CO_2 溶於純水中，水溶液的 pH 值變大
(D) 將含 CO_2 的水加熱，其 pH 值變大
- 根據海森堡不確定原理，如果一個電子的速度不確定性是 $4 \times 10^3 \text{ m/s}$ ，那麼它的位置不確定性至少是多少公尺 (meter, m)？
(A) $14.4 \times 10^{-9} \text{ m}$ (B) $18.2 \times 10^{-9} \text{ m}$ (C) $22.4 \times 10^{-9} \text{ m}$ (D) $25.1 \times 10^{-9} \text{ m}$

更多消防考試科目的歷屆題庫
立即上網搜尋“消防考試歷屆考古題”
高鋒公職補習班整理
Line@帳號：@gaofeng
連絡電話：07-236-7296

11. 一個處於基態的 Se 原子含有 34 個電子，其中有多少個電子在角量子數 $l=1$ 的軌域中？
 (A) 8 (B) 12 (C) 14 (D) 25
12. 下列哪一個組合中，三個粒子皆為等電子粒子？
 (A) Ca^{2+} 、 Cl^- 、Ar (B) K^+ 、 Mn^{2+} 、 Fe^{2+} (C) Si^{4+} 、 Na^+ 、 F^- (D) Ar、 P^{3+} 、 Cl^-
13. 信使核糖核酸 (mRNA) 主要是擔任何種角色？
 (A) 蛋白質合成 (B) 傳遞遺傳密碼 (C) 氨基酸輸送 (D) 組成染色體
14. 下列哪一組溶液的組合可以形成理想溶液？
 (A) 氯仿和丙酮 (B) 乙醇和丙酮 (C) 正己烷和正庚烷 (D) 苯酚和苯胺
15. 將 100 mL 0.500 M 的硝酸鈣 ($\text{Ca}(\text{NO}_3)_2$) 溶液加入 0.900 L 水中，所得溶液中硝酸根離子的濃度是多少？
 (A) 0.080 M (B) 0.056 M (C) 0.050 M (D) 0.100 M
16. 下列哪個物質的汽化熱最高？
 (A) $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{CH}_2\text{OH}$ (B) $\text{HOCH}_2\text{CH}_2\text{OH}$ (C) $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{CH}_2\text{CH}_3$ (D) $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{CH}_2\text{F}$
17. 銅和稀硝酸反應會產生下列哪一種氣體？
 (A) N_2O (B) NO_2 (C) NO (D) N_2
18. 一種未知的氣體 “X” 在 2.5bar 壓力下溶於水中，並在溶液中具有 0.04 的莫耳分率。在相同的溫度條件下，當氣體的壓力加倍時，該氣體的莫耳分率是多少？
 (A) 0.08 (B) 0.04 (C) 0.02 (D) 0.92
19. 鏡像異構物只在下列哪個特性有所不同？
 (A) 沸點 (B) 溶解度 (C) 熔點 (D) 旋光性
20. 下列哪個元素的最高氧化態之氧化物表現出最強的酸性？
 (A) P (B) S (C) As (D) Se

二、多重選擇題：(每題 3 分，共 60 分)

21. 有機烯類化合物容易發生的反應，下列哪些為正確？
 (A) 脫水反應 (B) 氫化反應
 (C) 氯化反應 (D) 自由基反應
 (E) 氧化反應
22. 比較物質酸性大小，下列哪些為正確？
 (A) $\text{H}_2\text{SeO}_2 > \text{H}_2\text{SeO}_3$ (B) $\text{H}_3\text{PO}_4 > \text{H}_3\text{AsO}_4$
 (C) $\text{BF}_3 > \text{BCl}_3$ (D) $\text{HBr} > \text{H}_2\text{Se}$
 (E) $\text{BeCl}_2 > \text{FeCl}_3$
23. 下列氧化物中，哪些可溶於水而呈鹼性？
 (A) CO_2 (B) P_4O_{10}
 (C) K_2O (D) Al_2O_3
 (E) CaO
24. 有關半導體與導體性質的敘述，下列哪些為正確？
 (A) 導體是價帶與導電帶彼此重疊，導電帶部分填滿，電子可以自由在兩帶中移動
 (B) 導體溫度升高，導電度也升高
 (C) 半導體是溫度升高才會導電
 (D) 矽是一種半導體
 (E) 鉛、硒等硫化物可能是半導體

25. 有關放射性元素的衰變，下列哪些為正確？
- (A) ${}_{15}\text{P}^{32}$ 進行 beta 衰變變成 ${}_{16}\text{S}^{32}$ (B) ${}_{7}\text{N}^{13}$ 正子衰變變成 ${}_{6}\text{C}^{13}$
 (C) ${}_{92}\text{U}^{238}$ beta 衰變變成 ${}_{90}\text{Th}^{234}$ (D) ${}_{19}\text{K}^{40}$ 電子捕獲變成 ${}_{18}\text{Ar}^{40}$
 (E) ${}_{52}\text{Te}^{125}$ 放出 γ 射線，元素不變
26. 哈伯反應是大量造氨的反應，其反應式為 $\text{N}_{2(g)} + 3\text{H}_{2(g)} \rightarrow 2\text{NH}_{3(g)}$ ， $\Delta H < 0$ ，在下列何者狀況下，可增加氨的產率？
- (A) 減少壓力 (B) 增加氮氣與氫氣的濃度
 (C) 溫度升高 (D) 使氨變成液態
 (E) 加入催化劑
27. 下列哪些為極性分子？
- (A) HCl (B) CH_3Cl
 (C) H_2S (D) CF_4
 (E) C_6H_6
28. 關於晶質固體（晶體）的敘述，下列哪些正確？
- (A) 是真正的固體 (B) 其組成粒子有規則的排列
 (C) 晶體一般都不具有雙折射性 (D) 乾冰不是晶體
 (E) 明確的熔點溫度
29. 根據所列的電子組態，下列哪些離子具有順磁性？
- (A) $\text{Ca}^+ [\text{Ar}]4s^1$ (B) $\text{Fe}^{3+} [\text{Ar}]3d^5$
 (C) $\text{Cu}^+ [\text{Ar}]3d^{10}$ (D) $\text{Ga}^{2+} [\text{Ar}]3d^{10}4s^1$
 (E) $\text{Co}^{3+} [\text{Ar}]3d^6$
30. 下列哪些分子含有雙鍵？
- (A) CO_2 (B) CH_2O
 (C) N_2 (D) O_2
 (E) HCOOH
31. 下列哪些元素有 ns^2np^6 的最外層電子組態？
- (A) He (B) Ne
 (C) Ar (D) Rn
 (E) S
32. 下列敘述哪些**錯誤**？
- (A) 當吸熱過程發生時，焓值增加
 (B) 當放熱過程發生時，焓值增加
 (C) 當對環境進行功時，焓值增加
 (D) 當系統進行功時，焓值增加
 (E) 當吸熱過程並對環境進行功時，焓值增加
33. 當 21.45 克的 KNO_3 溶解在一個卡計中，溫度從 25.00°C 下降到 14.14°C 。該卡計的熱容量為 $682 \text{ J}^\circ\text{C}$ ，下列敘述哪些正確？
- (A) KNO_3 莫耳數約為 0.41
 (B) 該反應釋放約 $7,407 \text{ J}$ 的熱量
 (C) 每莫耳 KNO_3 約可吸收 34.92 kJ 的熱量
 (D) 該反應吸收約 $7,407 \text{ J}$ 的熱量
 (E) KNO_3 莫耳數約為 0.21

34. 當冰融化時會產生下列哪些現象？
- (A) 密度變化 (B) 形狀變化
(C) 分子組成變化 (D) 分子排列變化
(E) 分子速度變化
35. 關於道耳頓原子論的敘述，下列哪些正確？
- (A) 一種元素的原子可以使用化學方法轉化為不同類型的原子
(B) 不同元素的原子以整數比例結合
(C) 同一元素的原子具有相同的質量
(D) 不同元素的原子具有不同的質量
(E) 在化學反應中，物質不會被創造或毀滅，分子排列會改變
36. 比較 CH_3CN 與 CH_3I 性質，下列哪些正確？
- (A) 偶極-偶極作用力 $\text{CH}_3\text{I} > \text{CH}_3\text{CN}$ (B) 偶極-偶極作用力 $\text{CH}_3\text{CN} > \text{CH}_3\text{I}$
(C) 倫敦分散力 $\text{CH}_3\text{I} > \text{CH}_3\text{CN}$ (D) 倫敦分散力 $\text{CH}_3\text{CN} > \text{CH}_3\text{I}$
(E) 沸點大小 $\text{CH}_3\text{I} > \text{CH}_3\text{CN}$
37. 下列敘述哪些正確？
- (A) ^{51}V 的原子序為 23 (B) ^{95}Mo 含有 53 個中子
(C) ^{66}Zn 的電子數和質子數相同 (D) ^{12}C 的質子數、中子數和電子數相同
(E) ^{56}Fe 的中子數和質子數相同
38. 如果一個反應容器中，含有 0.25 莫耳的 KO_2 和 0.15 莫耳的 H_2O ，請問下列敘述哪些正確？
- (A) KO_2 為限量試劑 (B) H_2O 為限量試劑
(C) 生成的 O_2 約為 6.1g (D) 生成的 O_2 約為 0.19 莫耳
(E) 反應物 H_2O 過量約 1.1g
39. 有一座非常關注全球暖化的發電廠，這個發電廠將所有的鍋爐排放氣體回收，並使用索爾維法過程回收二氧化碳，製造出碳酸氫鈉。反應式如下：
- $$\text{NH}_3(\text{g}) + \text{H}_2\text{O}(\text{l}) + \text{CO}_2(\text{g}) + \text{NaCl}(\text{aq}) \rightarrow \text{NaHCO}_3(\text{aq}) + \text{NH}_4\text{Cl}(\text{aq})$$
- 在標準溫度和標準壓力 (STP) 條件下想要製造 3.00 公斤的碳酸氫鈉，下列敘述哪些正確？
- (A) 需要 38.7 莫耳的 NH_3 (B) 需要 800 公升的 NH_3
(C) 需要 800 公升的 CO_2 (D) 需要 55.7 莫耳的 CO_2
(E) 需要 35.7 莫耳的 CO_2
40. 下列哪些為離子化合物？
- (A) MgCl_2 (B) H_2S
(C) NaF (D) AlCl_3
(E) CaO

更多消防考試科目的歷屆題庫
立即上網搜尋“消防考試歷屆考古題”
高鋒公職補習班整理
Line@帳號：@gaofeng
連絡電話：07-236-7296

中央警察大學 112 學年度學士班二年制技術系入學考試各科試題解答
(修正版)

共同科目

國文與憲法 試題解答									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
B	D	C	D	A	C	D	A	D	B
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
B	B	D	A	C	D	C	C	A	C
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
CD	ABCE	ABCE	ADE	AC	ABC	ACDE	BC	ABE	AE
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
BCD	ABC	ADE	CE	AC	BCE	BC	ABD	BCD	CDE

英文 試題解答									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
C	A 或 D	D	A	B	C	C	B	A	B
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
B	A	B	D	D	C	B	D	B	A
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
ABC	ADE	ABC	BDE	ACD	AB	ABCD	BCE	BCE	ACDE
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
BCDE	AB	BCDE	ABC	ACE	ABE	ABCE	BCDE	AC	DE

附註：

1. 各科題目答案有修正者，如紅色字體。
2. 依據本校招生簡章規定，考生對於本校公布之標準答案如有疑義者，應於公布次日起至 112 年 5 月 16 日(星期二)24 時止，至網路報名系統填具並列印試題疑義申請表，以傳真方式提出疑義(傳真電話：03-3284118)，並電話確認是否傳送成功(電話：03-3282321 分機 4129)，未依規定方式或逾期提出申請或未敘明理由及檢附佐證資料者，概不受理。
3. 同一考生對同一試題以提出 1 次為限。
4. 標準答案釋疑結果將於本校網頁公告，請考生自行查看。

更多消防考試科目的歷屆題庫
 立即上網搜尋“消防考試歷屆考古題”
 高鋒公職補習班整理
 Line@帳號：@gaofeng
 連絡電話：07-236-7296

行政警察學系

警察勤務 試題解答									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
B	C	B	C	D	B	C	A	B	D
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
C	B	C	A	D	A	C	A	C	C
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
ACDE	BE	BC	BC	AC	ACD	BC	ABCE	BCD	ABD
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
ACD	ABDE	ABCE	BCE	ABC	BC	BC	ACE	BC	ACD

警察法規 試題解答									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
B	C	B	B	B	C	C	A	D	B
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
A	C	B	C	D	A	A	B	B	A
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
BC	CE	ACDE	ABDE	AD	CDE	BCE	ABC	ACE	ABE
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
BCE	BCDE	ACDE	ABDE	ACD	ABC	ABCD	BCDE	BDE	CD

附註：

- 1.各科題目答案有修正者，如紅色字體。
- 2.依據本校招生簡章規定，考生對於本校公布之標準答案如有疑義者，應於公布次日起至112年5月16日(星期二)24時止，至網路報名系統填具並列印試題疑義申請表，以傳真方式提出疑義(傳真電話：03-3284118)，並電話確認是否傳送成功(電話：03-3282321分機4129)，未依規定方式或逾期提出申請或未敘明理由及檢附佐證資料者，概不受理。
- 3.同一考生對同一試題以提出1次為限。
- 4.標準答案釋疑結果將於本校網頁公告，請考生自行查看。

更多消防考試科目的歷屆題庫
 立即上網搜尋“消防考試歷屆考古題”
 高鋒公職補習班整理
 Line@帳號：@gaofeng
 連絡電話：07-236-7296

刑事警察學系

刑法與刑事訴訟法 試題解答									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
D	C	A	B	C	D	C	B	A	D
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
C	D	A	D	C	D	D	C	D	D
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
ACD	BCE	BCE	ABC	ABDE	AD	BC	BC	ACDE	CE
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
ACD	BCD	AC	ABC	ABE	CD	ABDE	ABD	BCE	DE

犯罪偵查學 試題解答									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
C	C	A	D	A	B	C	D	A	A
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
B	C	A	A	D	A	C	B	C	B
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
BE	BCDE	ABCE	ABCDE	BE	ACD	ABCD	ACDE 或 ADE	ABDE	AC
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
BC	BCD	BCD	AB	ABCD	BD	BC	ABE	均給分	BE

附註：

- 各科題目答案有修正者，如紅色字體。
- 依據本校招生簡章規定，考生對於本校公布之標準答案如有疑義者，應於公布次日起至 112 年 5 月 16 日(星期二)24 時止，至網路報名系統填具並列印試題疑義申請表，以傳真方式提出疑義(傳真電話：03-3284118)，並電話確認是否傳送成功(電話：03-3282321 分機 4129)，未依規定方式或逾期提出申請或未敘明理由及檢附佐證資料者，概不受理。
- 同一考生對同一試題以提出 1 次為限。
- 標準答案釋疑結果將於本校網頁公告，請考生自行查看。

更多消防考試科目的歷屆題庫
 立即上網搜尋“消防考試歷屆考古題”
 高鋒公職補習班整理
 Line@帳號：@gaofeng
 連絡電話：07-236-7296

消防學系

消防法規 試題解答									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
D	B	C	B	D	A 或 C	A	B	A	D
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
A	A	B	C	C	B	D	B	C	D
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
BCDE	ACDE	BCD	BDE	CDE	ACE	ABDE	ABCDE	ABD	BCE
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
ABCDE	ABD	CDE	AB	BCE	BCDE	ABCD	BDE	ABCDE	CDE

普通化學 試題解答									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
A	B	C	B	C	B	D	A	D	A
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
C	A	B	C	D	B	C	A	D	B
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
BCDE	BCD	CE	ACDE	ABDE	BCDE	ABC	ABE	ABDE	ABDE
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
BCD	BCDE	CDE	ABDE	BCDE	BC	ABCD	ACD	BCE	ACDE

附註：

- 1.各科題目答案有修正者，如紅色字體。
- 2.依據本校招生簡章規定，考生對於本校公布之標準答案如有疑義者，應於公布次日起至112年5月16日(星期二)24時止，至網路報名系統填具並列印試題疑義申請表，以傳真方式提出疑義(傳真電話：03-3284118)，並電話確認是否傳送成功(電話：03-3282321分機4129)，未依規定方式或逾期提出申請或未敘明理由及檢附佐證資料者，概不受理。
- 3.同一考生對同一試題以提出1次為限。
- 4.標準答案釋疑結果將於本校網頁公告，請考生自行查看。

更多消防考試科目的歷屆題庫
 立即上網搜尋“消防考試歷屆考古題”
 高鋒公職補習班整理
 Line@帳號：@gaofeng
 連絡電話：07-236-7296

交通學系

道路交通法規與事故處理 試題解答									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
C	D	B	D	A	A	C	B	C	B
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
D	B	D	C	B	D	C	B	D	B
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
CDE	ABCE	ABC	ADE	ABDE	ACD	ACD	ABCE	ACE	ABCD
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
ADE	ABC	BCDE	BCD	ADE	CDE	BCD	AB	ACE	ABCD

交通工程與管制 試題解答									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
B	B	C	A	D	D	B	C	C	A
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
A	B	B	A	D	D	C	C	A	D
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
ABCDE	ABCDE	ABCD	DE	ACE	BCDE	ABCD	ABCD	ADE	BCE
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
ABCDE	BD	ABD	BCE	ABCD	CD	ADE	ACE	AB	DE

附註：

1.各科題目答案有修正者，如紅色字體。

2.依據本校招生簡章規定，考生對於本校公布之標準答案如有疑義者，應於公布次日起至112年5月16日(星期二)24時止，至網路報名系統填具並列印試題疑義申請表，以傳真方式提出疑義(傳真電話：03-3284118)，並電話確認是否傳送成功(電話：03-3282321分機4129)，未依規定方式或逾期提出申請或未敘明理由及檢附佐證資料者，概不受理。

3.同一考生對同一試題以提出1次為限。

4.標準答案釋疑結果將於本校網頁公告，請考生自行查看。

更多消防考試科目的歷屆題庫
 立即上網搜尋“消防考試歷屆考古題”
 高鋒公職補習班整理
 Line@帳號：@gaofeng
 連絡電話：07-236-7296

水上警察學系

航海學及輪機學概要 試題解答									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
C	B	C	D	B	A	C	B	B	D
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
B	C	C	D	D	C	A	A	C	C
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
BCD	ABCDE	ABCDE	CD	ABCD	ABC	ABD	BDE	ABCDE	ABCDE
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
BD	ACDE	ABCDE	ABD	D 或 DE	BCE	BDE	ABC	AE	CDE

海巡法規及國際海洋法 試題解答									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
A	B	B	A	C	D	C	D	D	B
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
B	C	D	D	C	A	B	B	D	D
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
AB	AC	DE	ACDE	ABDE	AB	ADE	BD	AC	BCDE
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
ABE	ABD	AE	AE	AC	ABE	BCD	ACD	AD	BC

附註：

- 1.各科題目答案有修正者，如紅色字體。
- 2.依據本校招生簡章規定，考生對於本校公布之標準答案如有疑義者，應於公布次日起至112年5月16日(星期二)24時止，至網路報名系統填具並列印試題疑義申請表，以傳真方式提出疑義(傳真電話：03-3284118)，並電話確認是否傳送成功(電話：03-3282321分機4129)，未依規定方式或逾期提出申請或未敘明理由及檢附佐證資料者，概不受理。
- 3.同一考生對同一試題以提出1次為限。
- 4.標準答案釋疑結果將於本校網頁公告，請考生自行查看。

更多消防考試科目的歷屆題庫
 立即上網搜尋“消防考試歷屆考古題”
 高鋒公職補習班整理
 Line@帳號：@gaofeng
 連絡電話：07-236-7296

中央警察大學 111 學年度學士班二年制技術系入學考試試題

系列：各系

科目：國文與憲法

更多消防考試科目的歷屆題庫
立即上網搜尋“消防考試歷屆考古題”
高鋒公職補習班整理
Line@帳號：@gaofeng
連絡電話：07-236-7296

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)

- 「明主之所導制其臣者，二柄而已矣。二柄者，刑德也。何謂刑德？曰：殺戮之謂刑，慶賞之謂德。」請問這是先秦哪一派學說的言論？
(A)法家 (B)道家 (C)儒家 (D)縱橫家
- 「轉品」是在語文中把一個詞彙由原來的詞類靈活地轉變為其他詞類的修辭技巧。請問下列何選項屬於「名詞轉動詞」的轉品例子？
(A)韓愈〈師說〉：巫醫樂師百工之人，君子不「齒」
(B)諸葛亮〈出師表〉：親賢臣，「遠」小人
(C)陶淵明〈桃花源記〉：「落」英繽紛
(D)蔣捷〈一剪梅〉：紅了櫻桃，「綠」了芭蕉
- 〈呂氏春秋·貴公〉：「桓公行公去私惡，用管子而為五伯長；行私阿所愛，用豎刁而蟲出於戶。」請問文中「蟲出於戶」最有可能的原因是下列何者？
(A)天氣炎熱蚊蟲孳生 (B)屍體腐爛長出屍蟲
(C)環境髒亂引來蠅蟲 (D)房屋失修蟲鼠橫行
- 文學作品中的數字又分「實數」和「虛數」，「實數」是詞語中的數詞為實際的數量；「虛數」則非確實準確的數量，只能泛指多數或少數。請問下列選項中何者為虛數？
(A)一簞食，一豆羹 (B)兩腳書櫥 (C)士別三日 (D)七步成詩
- 《禮記·中庸》：「國之將亡，必有妖孽，見乎蓍龜。」請問文中的「蓍龜」是下列何物？
(A)占卜的工具 (B)驅邪的法器 (C)治病的藥材 (D)珍貴的食材
- 《禮記·學記》：「師無當於五服，五服弗得不親。」請問文中之「服」是下列何物？
(A)后妃禮服 (B)學生制服 (C)官員冕服 (D)近親喪服
- 張載〈西銘〉：「不愧屋漏為無忝，存心養性為匪懈。」請問「不愧屋漏」是何意？
(A)淡泊名利 (B)生活窮困 (C)貴客來訪 (D)問心無愧
- 請將下列小說依照年代先後順序排列：①紅樓夢②西遊記③李娃傳④搜神記⑤瑯琊榜
(A)①②③④⑤ (B)④③②①⑤ (C)④①③②⑤ (D)⑤①③④②
- 《貞觀政要·論儉約》：「玄廬既發，致焚如於夜臺；黃腸再開，同暴骸於中野。」請問「黃腸」為下列何物？
(A)陵墓 (B)內臟 (C)棺木 (D)道路

- 10.《孟子·告子》：「一簞食，一豆羹，得之則生，弗得則死。呼爾而與之，行道之人弗受；蹴爾而與之，乞人不屑也。」請問行道之人與乞人不接受食物，是基於什麼原因？
(A)食不知味 (B)食不下嚥 (C)不食嗟來之食 (D)不信耳食之言
- 11.憲法法庭審理案件有關審判長之敘述，下列何者**錯誤**？
(A)如司法院院長與副院長二人均不能擔任審判長時，由參與案件審理之大法官推選之
(B)如司法院院長與副院長二人均不能擔任審判長時，由參與案件審理之資深大法官任之
(C)如任司法院院長之大法官因故不能擔任審判長時，由並任司法院副院長之大法官任之
(D)審判長由並任司法院院長之大法官擔任
- 12.人民免於身心傷害之身體權，包含身體完整不受侵犯與傷害之權利，其受《憲法》下列何條文之保障？
(A)第 8 條 (B)第 22 條 (C)第 16 條 (D)第 10 條
- 13.有關我國地方劃分之敘述，下列何者**錯誤**？
(A)鎮、縣轄市及區以內之編組為村、里 (B)直轄市及市均劃分為區
(C)縣劃分為鄉、鎮、縣轄市 (D)地方劃分為省、直轄市
- 14.有關立法院會議之敘述，下列何者**錯誤**？
(A)秘密會議應予速記、錄音，一律不得公開
(B)除秘密會議外，立法院應透過電視、網路等媒體通路，全程轉播該院會議、委員會會議及黨團協商實況，並應全程錄影、錄音
(C)行政院院長或各部、會首長，得請開秘密會議
(D)立法院會議，公開舉行，必要時得開秘密會議
- 15.依據司法院大法官釋字第 689 號解釋，有關新聞採訪自由之敘述，下列何者**錯誤**？
(A)新聞採訪自由亦非絕對，國家於不違反《憲法》第 23 條之範圍內，自得以法律或法律明確授權之命令予以適當之限制
(B)新聞自由所保障之新聞採訪自由，僅保障隸屬於新聞機構之新聞記者之採訪行為，不及於保障一般人為提供具新聞價值之資訊於眾，而從事之新聞採訪行為
(C)新聞採訪行為為提供新聞報導內容所不可或缺之資訊蒐集、查證行為，自應為新聞自由所保障之範疇
(D)為確保新聞媒體能提供具新聞價值之多元資訊，促進資訊充分流通等，新聞自由乃不可或缺之機制，應受《憲法》第 11 條所保障。
- 16.二種以上公職人員選舉同日舉行投票時，其申請登記之候選人，以登記一種為限。如為二種以上候選人登記時，其登記之法律效果為何？
(A)以先登記者有效 (B)限期催告確認其一
(C)均有效 (D)均無效
- 17.副總統缺位時，總統應於三個月內提名候選人，由下列何者補選？
(A)由副總統補選委員會補選 (B)由全國性選舉補選
(C)由司法院補選 (D)由立法院補選
- 18.依據司法院大法官釋字第 812 號解釋，有關強制工作之敘述，下列何者**錯誤**？
(A)強制工作制度之具體形成，包括規範強制工作之制度與其實際執行等，須與刑罰之執行有明顯區隔
(B)強制工作制度之建構，自應以使受處分人得受有效處遇，俾利其學習技能及協助改善其偏差性格為核心內容
(C)強制工作本質上應為一種由專業人員主導實施之處遇程序，亦即對受處分人之刑事處罰
(D)強制工作之目的在於改善、矯治有社會危險性之犯罪行為人之偏差性格，以預防其再犯

- 19.中央選舉委員會委員應超出黨派以外，依法獨立行使職權，於任職期間有下列何種限制？
(A)不得加入政黨 (B)應退出政黨
(C)應報准始得參加政黨活動 (D)不得參加政黨活動
- 20.總統、副總統罷免案之提議、提出及副總統之缺位補選，由下列何者辦理之？
(A)立法院 (B)中央選舉委員會 (C)司法院 (D)總統罷免特別委員會

二、多重選擇題：(每題3分，共60分)

- 21.請問下列哪些文學作品中是以「日據時代的台灣」為時代背景？
(A)賴和《一桿秤仔》 (B)小野《蛹之生》
(C)柏楊《異域》 (D)張大春《四喜憂國》
(E)吳濁流《亞細亞的孤兒》
- 22.請問下列哪些選項中的「紅」為名詞？
(A)知否？知否？應是綠肥紅瘦 (B)最是秋風管閒事，紅他楓葉白人頭
(C)紅豆生南國，春來發幾枝 (D)淚眼問花花不語，亂紅飛過鞦韆去
(E)千里鶯啼綠映紅，水村山郭酒旗風
- 23.下列哪些詞彙有「死刑」之意？
(A)棄市 (B)極刑
(C)大辟 (D)刑罪
(E)擯黜
- 24.《孟子·告子》：「今有無名之指，曲而不信。」「信」字之用法與下列哪些選項相同？
(A)《論語·為政》：「人而無信，不知其可也。」
(B)《漢書·司馬遷傳》：「乃欲叩首信眉，論列是非。」
(C)《文心雕龍·正緯》：「至於光武之世，篤信斯術。」
(D)白居易《琵琶行》：「低眉信手續續彈，說盡心中無限事。」
(E)《史記·晏嬰列傳》：「吾聞君子詘於不知己而信於知己者。」
- 25.請問下列詩詞內容及其描繪之物的組合何者正確？
(A)願君多采擷，此物最相思：紅豆 (B)白毛浮綠水，紅掌撥清波：鴨子
(C)出淤泥而不染，濯清漣而不妖：蓮花 (D)採得百花成蜜後，為誰辛苦為誰甜：蜂
(E)沖天香陣透長安，滿城盡帶黃金甲：菊花
- 26.靜香想以歐陽修的文章為題寫作一篇論文，請問她可以參考下列哪些文章？
(A)醉翁亭記 (B)縱囚論
(C)諫逐客書 (D)永州八
(E)秋聲賦
- 27.請問下列哪些詞彙可以借代為「美人」？
(A)蛾眉 (B)無鹽
(C)孟光 (D)紅顏
(E)粉黛
- 28.阿諾想以「初唐時期的文人」為題寫作一篇報告，請問下列哪些人物可以成為他的研究對象？
(A)駱賓王 (B)王勃
(C)杜甫 (D)韓愈
(E)李商隱

- 29.《詩》云：「維天之命，於穆不已。」請問文中的「於」與下列哪些用法相同？
- (A)《史記·河渠書》：「於吳，則通渠三江、五湖；於齊，則通蓄濟之間。」
- (B)《易經·繫辭下》：「於稽其類，其衰世之意邪。」
- (C)盧肇〈漢堤〉：「於惟餘甿，飢傷喘呼。」
- (D)〈周頌·清廟〉：「於穆清廟，肅雝顯相。」
- (E)《史記·夏本紀》：「皋陶曰：『於！慎其身脩。』」
- 30.〈為徐敬業討武曩檄〉：「偽臨朝武氏者，性非和順，地實寒微。昔充太宗下陳，曾以更衣入侍。洎乎晚節，穢亂春宮。潛隱先帝之私，陰圖後房之嬖。」請問文中有哪些詞彙指的是「後宮妃嬪」？
- (A)下陳 (B)春宮
- (C)私 (D)後房
- (E)嬖
- 31.下列何者，屬具有中華民國國籍之人？
- (A)出生於中華民國領域內，父母均為外國籍
- (B)出生於中華民國領域內，父母均無可考
- (C)居住在中華民國領域內，工作已達5年之移工
- (D)出生於父或母死亡後，其父或母死亡時為中華民國國民
- (E)出生時父或母為中華民國國民
- 32.依據《公職人員選舉罷免法》規定，地方公職人員包括下列何者？
- (A)村（里）長 (B)原住民區長
- (C)縣（市）副局長 (D)鄉（鎮、市）課長
- (E)鄉（鎮、市）民代表會代表
- 33.有關人民集會自由之敘述，下列何者正確？
- (A)以法律限制人民之集會自由，須遵守《憲法》第20條之平等原則
- (B)為保障該項自由，國家除應提供適當集會場所，採取有效保護集會之安全措施外，並應在法律規定與制度設計上，使參與集會、遊行者在毫無恐懼的情況下行使集會自由
- (C)其係本於主權在民理念，為實施民主政治，以促進思辯、尊重差異，實現《憲法》兼容並蓄精神之重要基本人權
- (D)其旨在保障人民，以集體行動之方式和平表達意見，與社會各界進行溝通對話，以形成或改變公共意見等目的
- (E)《憲法》第10條規定人民有集會之自由
- 34.有關人民財產權保障之敘述，下列何者正確？
- (A)土地徵收後，國家可對徵收土地持續符合他用或自用之權利
- (B)國家因公用或其他公益目的之必要，得經由法定程序徵收人民之土地
- (C)人民依法取得之土地所有權，應受法律之保障與限制
- (D)財產權保障旨在使財產所有人得依財產之存續狀態行使其自由使用、收益等權能
- (E)《憲法》第15條規定人民之財產權應予保障
- 35.有關行政權與立法權關係之敘述，下列何者正確？
- (A)民主政治以責任政治為重要內涵，現代法治國家組織政府，推行政務，應直接或間接對人民負責
- (B)《憲法》第53條明定行政院為國家最高行政機關，其目的在於維護行政一體
- (C)行政必須有整體之考量，無論如何分工，最終仍須歸屬最高行政首長統籌指揮監督
- (D)行政雖因任務繁雜、多元，而須分設不同部門，使依不同專業配置不同任務，分別執行
- (E)行政旨在制定法律，參與公共事務，形成社會生活，追求全民福祉，進而實現國家目的

- 36.依據《國家賠償法》(下稱本法)規定,下列敘述何者正確?
(A)依本法請求損害賠償時,應先以書面向法院提出請求
(B)國家損害賠償,除依本法規定外,適用民法規定
(C)公共設施因設置或管理有欠缺,致人民生命、身體、人身自由或財產受損害者,國家應負損害賠償責任。
(D)本法所稱公務員者,謂依法令從事於公務之人員
(E)本法依《憲法》第 20 條制定之
- 37.下列何者屬於公務員之懲戒處分?
(A)公布違紀者姓名 (B)撤職
(C)罰金 (D)免除職務
(E)剝奪、減少退休(職、伍)金
- 38.依據司法院大法官釋字第 485 號解釋,有關《憲法》第 7 條平等原則之敘述,下列何者正確?
(A)立法機關就各種社會給付之優先順序、規範目的及額度等事項之有關規定,無充分之形成自由
(B)國家應提供各種給付,以保障人民得維持合乎人性尊嚴之基本生活需求,推行社會安全等民生福利措施
(C)《憲法》係以促進民生福祉為一項基本原則,此觀《憲法》前言、第 1 條、基本國策章及《憲法增修條文》第 10 條之規定自明
(D)立法機關基於《憲法》之價值體系及立法目的,自得斟酌規範事物性質之差異而為合理之區別對待
(E)《憲法》第 7 條平等原則並非指絕對、機械之形式上平等,而係保障人民在法律上地位之實質平等
- 39.依據司法院大法官釋字第 407 號解釋,有關猥褻出版品認定解釋之敘述,下列何者正確?
(A)出版品是否有觸犯或煽動他人觸犯猥褻罪情節,因各國風俗習慣之不同,倫理觀念之差距而異其標準
(B)如有藉出版品妨害善良風俗、破壞社會安寧、公共秩序等情形者,國家自得依法律予以限制
(C)出版品無遠弗屆,對社會具有廣大而深遠之影響,故享有出版自由者,應基於自律觀念,善盡其社會責任
(D)出版可藉以反映公意,強化民主,啟迪新知,促進文化、道德、經濟等各方面之發展,為《憲法》第 14 條所保障
(E)出版自由為民主憲政之基礎,出版品係人民表達思想與言論之重要媒介
- 40.有關地方性公民投票之敘述,下列何者正確?
(A)公民投票案應向內政部提出
(B)直轄市、縣(市)政府對於公民投票提案,是否屬地方自治事項有疑義時,應報請行政院認定
(C)公民投票案相關事項,除公民投票法已有規定外,由直轄市、縣(市)以自治條例定之
(D)直轄市、縣(市)政府對於公民投票提案,是否屬地方自治事項有疑義時,應報請中央選舉委員會認定
(E)公民投票案應分別向直轄市、縣(市)政府提出

更多消防考試科目的歷屆題庫
立即上網搜尋“消防考試歷屆考古題”
高鋒公職補習班整理
Line@帳號: @gaofeng
連絡電話: 07-236-7296

中央警察大學 111 學年度學士班二年制技術系入學考試試題

系別：各系

科目：英文

注意事項	<ol style="list-style-type: none">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)

1. The Criminal Investigation Bureau transferred the suspect to the Taoyuan District Prosecutor's Office on _____ of violating anti-drug laws.
(A) situations (B) identifications (C) witnesses (D) charges
2. Examples of aggravated _____ included highway robbery, burglary, attacks by footpads and piracy.
(A) abduction (B) arson (C) larceny (D) homicide
3. _____ is the illegal act of taking goods from a store without paying for them.
(A) Shoplifting (B) Burglary (C) Pickpocketing (D) Extortion
4. Security forces _____ the demonstrators by blocking the road.
(A) halted (B) perpetrated (C) fined (D) deported
5. The meeting was disrupted by a group of _____ who shouted and threw fruit at the speaker.
(A) prosecutors (B) manslaughters (C) protesters (D) traffickers
6. In case catastrophic _____ occurs, they immediately respond to work with local government for rescue operation within the first 72 golden hours.
(A) disagree (B) disabuse (C) diagnostic (D) disaster
7. The driver was asked to show his car registration at a police _____.
(A) victim (B) criminal (C) checkpoint (D) sidewalk
8. Efforts to concentrate police enforcement efforts in high-risk places, commonly known as hot spot policing, have been found to be _____ in controlling crime.
(A) edible (B) enclose (C) eatable (D) effective
9. The corrupt policing practices of the "political era" were slowly _____ during the 1940s and 1950s as departments changed operational strategies to the reform model.
(A) endocrine (B) endive (C) eliminated (D) enclosure
10. Police responses to crime problems can be greatly _____ by securing productive partnerships with community members.
(A) emigrate (B) enigma (C) enhanced (D) stifle

11-15 題 段落填空：請根據前後文，選擇一個最適當的答案。

Spanish and French police _____ 11 _____ a human trafficking ring that smuggled migrants into Europe and the United States, charging up to 50,000 euros per person. A total of 75 suspects were _____ 12 _____, including 51 in Spain and 24 in France after a two-year _____ 13 _____ investigation. The traffickers provided _____ 14 _____ identities and transport foreign citizens to the United States and countries such as Spain, France, and Turkey. Spanish police _____ 15 _____ 81 fake passports from Asian countries such as Taiwan, South Korea, and Japan.

- 11.(A) secured (B) convicted (C) sentenced (D) dismantled
12.(A) consisted (B) testified (C) arrested (D) survived
13.(A) joint (B) ambiguous (C) civil (D) classified
14.(A) simplified (B) false (C) acceptable (D) missing
15.(A) transferred (B) prosecuted (C) interrogated (D) seized

16-20 題 閱讀測驗：請根據題意，選擇一個最適當的答案。

Great leaders in every walk of life love to learn. Learning something new keeps them motivated. Learning brings meaning to adversity, allowing leaders to brush themselves off and to try again with better results. Former New York City Mayor Rudolph Giuliani is no different. In fact, during the week of the 911 terrorist attacks, the biography of another great leader—Winston Churchill—was lying on Giuliani’s nightstand. He was learning the traits of leaders who went before him.

He often asked, “How can we do things better?” Violent crime in New York City dropped nearly 70 percent on Giuliani’s watch because he asked that question and demanded answers. He studied and finally embraced a theory of crime reduction called “the broken windows theory.” The theory holds that relatively minor crimes, like vandalism and graffiti, result in a deterioration of neighborhoods and increasingly serious problems. Mayor Giuliani’s idea of preventing smaller crimes, however, was met with skepticism and an “it can’t be done” attitude. Giuliani would not accept it. As a former prosecutor, he applied his analytical skills to conduct his research.

Learning about a new theory and refusing to accept the status quo formed the basis of his crime-fighting efforts. His learning paid off.

16. According to the passage, during the week of 911 attacks, which of the following about Giuliani is true?
(A) He tried to fix broken windows at night.
(B) He read Winston Churchill’s biography at night.
(C) He had another great leader to visit him at night.
(D) He lay in bed to have a good rest at night.
17. According to the broken windows theory, social problems often originate from _____.
(A) windows that are broken (B) skepticism
(C) terrorist attacks (D) minor crimes
18. What does “status quo” in the last paragraph mean?
(A) previous event (B) current quota
(C) present quotation (D) present situation
19. Before Giuliani became the Mayor of New York City, he was a _____.
(A) scientist (B) professor (C) prosecutor (D) governor

20. According to the passage, which of the following about Giuliani is true?

- (A) He fought only minor crime such as graffiti.
- (B) He paid a lot of money to learn new theories.
- (C) He loves to read the biographies of great leaders.
- (D) His crime-fighting efforts failed to pay off.

二、多重選擇題：(每題 3 分，共 60 分)

21. Involuntary confessions cannot be _____ as evidence in a criminal prosecution.

- (A) accepted
- (B) allowed
- (C) admitted
- (D) granted
- (E) reception

22. Studies examining the effectiveness of severe punishments for drunk driving have suggested that tough laws do not _____ drunk drivers.

- (A) alternative
- (B) deter
- (C) collage
- (D) discourage
- (E) potential

23. The weather is too _____ here in the summer. It is very hot and wet.

- (A) humorous
- (B) humble
- (C) human
- (D) humid
- (E) damp

24. What Mary feared most about becoming a teacher was that she must deal with _____ student and some difficult parents.

- (A) pleasant
- (B) nature
- (C) naughty
- (D) disobedient
- (E) mischievous

25. The government hopes that the charge for trash disposal can _____ people from throwing away usable resources.

- (A) bombard
- (B) forgave
- (C) discourage
- (D) prevent
- (E) hinder

26. This handmade car sold for a million dollars because it was _____.

- (A) enroll
- (B) unique
- (C) extraordinary
- (D) distinct
- (E) special

27. Officer Chen never gave up, no matter how bad the situation was. His _____ was incredible.

- (A) tenacity
- (B) perseverance
- (C) persistence
- (D) captivity
- (E) capture

28. People with _____ often find it hard to find a job.

- (A) a criminal record
- (B) a previous record
- (C) subpoena
- (D) a prior record
- (E) alibi

29. Detectives _____ them for four hours before they were released.
(A) pulled (B) pushed
(C) quizzed (D) questioned
(E) interrogated
30. There is _____ evidence that people whose diets are rich in vitamins are less likely to develop some types of cancer.
(A) remanding (B) mounting
(C) growing (D) dwindling
(E) increasing
31. National Police Agency assigns sobriety check nationally for _____ drunk driving on weekend.
(A) deteriorating (B) deterring
(C) rushing (D) stopping
(E) curbing
32. His passport was _____ by the police to prevent him from leaving the country.
(A) extended (B) confiscated
(C) altered (D) seized
(E) forged
33. If _____ coins were indistinguishable from genuine coin, the latter quickly would disappear from circulation.
(A) controlled (B) counterfeit
(C) forged (D) detected
(E) imitative
34. Which of the following examples are traffic violations?
(A) graffiti (B) DUI
(C) jaywalking (D) illegal U turn
(E) auto theft
35. Cheating on the exam is absolutely _____. You will fail this course, and your name will be made public on the university website.
(A) unacceptable (B) unmanageable
(C) forbidden (D) uncountable
(E) inappropriate
36. The host didn't even try to hide his _____; he asked those uninvited visitors to leave immediately.
(A) hostility (B) utility
(C) eliminate (D) antagonism
(E) unkindness
37. There are many factors that would _____ the quality of our relationships with others.
(A) expect (B) affect
(C) realm (D) influence
(E) vanity
38. Carrying illegal weapon is a _____ in Taiwan.
(A) deportation (B) suspension
(C) felony (D) crime
(E) riot

39. What are the synonyms of “legal”?

- (A) lawful
- (C) legitimate
- (E) authorized

- (B) licit
- (D) proscribed

40. What are the synonyms of “criminal”?

- (A) offender
- (C) executive
- (E) villain

- (B) malefactor
- (D) commissioner

更多消防考試科目的歷屆題庫
立即上網搜尋“消防考試歷屆考古題”
高鋒公職補習班整理
Line@帳號：@gaofeng
連絡電話：07-236-7296

中央警察大學 111 學年度學士班二年制技術系入學考試試題

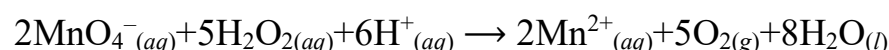
系別：消防學系

科目：普通化學

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)

- 有關不飽和脂肪酸之敘述，下列何者不正確?
(A)不飽和脂肪酸含有碳-碳雙鍵
(B)不飽和脂肪酸通常比具有相同碳原子數的飽和脂肪酸有更高的熔點
(C)不飽和脂肪酸在通過金屬催化劑存在下，用 H_2 處理後，可以轉化為飽和脂肪酸
(D)不飽和脂肪酸必須含有氧原子
- 下列組合中，何者會產生 0.4M NaCl 溶液？(molar masses: Na=23g, Cl=35g, O=16g)
(A)將 500mL 的 0.4M NaOH 與 500mL 的 0.4M HCl 混合
(B)將 300mL 的 1.2M NaOH 與 600mL 的 0.6M HCl 混合
(C)將 500mL 的 0.4M NaCl 溶液與 500mL 水混合
(D)用水稀釋 400mL 的 0.6M NaCl 至最終體積為 1.0L
- 有關離子固體 (ionic solid) 的熔點高低順序，下列何者正確？
(A) $KBr < NaCl < NaF < MgO$
(B) $NaF < NaCl < MgO < KBr$
(C) $KBr < NaCl < MgO < NaF$
(D) $MgO < NaF < KBr < NaCl$
- 在 25°C 之下，下列物質中，何者的熵 (entropy) 最大？
(A) 2mol $HBr_{(s)}$ (B) 2mol $HBr_{(l)}$
(C) 2mol $HBr_{(g)}$ (D) 1mol $H_{2(g)} + 1mol Br_{2(l)}$
- 高錳酸根離子在酸性環境中氧化過氧化氫的反應如下所示：



如果用 0.150M $KMnO_4$ 酸性溶液 35.0mL 可以消耗 50.0mL 消毒藥水中所有的 H_2O_2 ，請問消毒藥水中 H_2O_2 的濃度是多少？(molar masses: Mn=54.93g, K=39.09g, O=16g)

- (A) 0.042 M (B) 0.105 M (C) 0.263 M (D) 0.368 M

6. 已知反應的反應熱為：
- $$\text{S}_{(s)} + \text{O}_{2(g)} \rightarrow \text{SO}_{2(g)} \quad \Delta H^\circ = -296.8 \text{ kJ} \cdot \text{mol}^{-1}$$
- $$\text{H}_{2(g)} + \frac{1}{2} \text{O}_{2(g)} \rightarrow \text{H}_2\text{O}_{(l)} \quad \Delta H^\circ = -285.8 \text{ kJ} \cdot \text{mol}^{-1}$$
- $$\text{H}_{2(g)} + \text{S}_{(s)} \rightarrow \text{H}_2\text{S}_{(g)} \quad \Delta H^\circ = -20.6 \text{ kJ} \cdot \text{mol}^{-1}$$
- 請問下列反應的反應熱 ΔH° 為何？
- $$2\text{H}_2\text{S}_{(g)} + 3\text{O}_{2(g)} \rightarrow 2\text{H}_2\text{O}_{(l)} + 2\text{SO}_{2(g)}$$
- (A) $-603.2 \text{ kJ} \cdot \text{mol}^{-1}$ (B) $-562.0 \text{ kJ} \cdot \text{mol}^{-1}$
 (C) $-1206.4 \text{ kJ} \cdot \text{mol}^{-1}$ (D) $-1124.0 \text{ kJ} \cdot \text{mol}^{-1}$
7. 當以下的溶液以對等體積的液體充分混合後靜置時，哪一對最有可能分成兩層？
- (A) ethanol and methanol (B) carbon tetrachloride and methanol
 (C) hexane and pentane (D) carbon tetrachloride and hexane
8. 一個化學反應在溫度 60°C 時的反應速率是 50°C 時的 2.3 倍。請問此反應溫度從 60°C 到 70°C ，速率會增加多少？
- (A) 小於 2.3 倍 (B) 等於 2.3 倍 (C) 超過 2.3 倍 (D) 等於 4.6 倍
9. 氮氣在 25°C 、 380 mmHg 佔的體積是 $2.6 \times 10^3 \text{ mL}$ ，則該體積在相同溫度、 760 mmHg 之下佔的體積是多少？
- (A) $5,200 \text{ mL}$ (B) $2,600 \text{ mL}$ (C) $1,300 \text{ mL}$ (D) $1,150 \text{ mL}$
10. Cs-131 原子核的半衰期為 40 年。一個 Cs-131 樣品經過 120 年後剩下 5.4 g ，此樣品原來質量大約為多少 g？
- (A) 10.8 (B) 21.6 (C) 43.2 (D) 86.4
11. 在 25°C 下，把 $1.00 \text{ M Ba}(\text{NO}_3)_2$ 與 $1.00 \text{ M Na}_2\text{SO}_4$ 之溶液混合後，倒入定壓卡計測量，有白色的沈澱 BaSO_4 產生，溶液的溫度上升至 28.1°C 。假設卡計並沒有吸收任何反應所產生的熱量，並且知此溶液的重量為 2 kg ，試計算此反應的焓變化是多少？（溶液的比熱是 $4.18 \text{ J/K} \cdot \text{g}$ ）
- (A) $+2.6 \times 10^4 \text{ J}$ (B) $-2.6 \times 10^4 \text{ J}$ (C) $+6.1 \times 10^3 \text{ J}$ (D) $-6.1 \times 10^3 \text{ J}$
12. 磷酸鈣 ($\text{Ca}_3(\text{PO}_4)_2$) 溶於水中，其溶解度為 $2.5 \times 10^{-6} \text{ M}$ ，則該鹽之 K_{sp} 值是多少？
- (A) 1.1×10^{-26} (B) 9.8×10^{-30} (C) 6.3×10^{-6} (D) 1.0×10^{-30}
13. 下列的各種核衰變中，何者會釋放 X 射線？
- (A) α 衰變 (B) β 衰變 (C) 正子衰變 (D) 電子捕獲
14. 下列錯化合物中，何者是平面四邊形？
- (A) CoCl_4^{2-} (B) $\text{Ni}(\text{CN})_4^{2-}$
 (C) $\text{Zn}(\text{OH})_4^{2-}$ (D) $\text{Fe}(\text{en})_3^{2+}$ ($\text{en} = \text{H}_2\text{N}-\text{CH}_2-\text{CH}_2-\text{NH}_2$)
15. 下列化合物在汽車引擎中燃燒，何者最容易產生爆震？
- (A) 正庚烷 (B) 異辛烷 (C) 甲基第三丁基醚 (D) 苯
16. 波長在 0.5 nm 的電磁波，屬於下列何種光的波長範圍？
- (A) 紅外光 (B) 微波 (C) 紫外光 (D) X-ray
17. 同樣是 100 g 的物質溶於 1 L 水中，下列何種物質的水溶液沸點最高？（已知原子量 $\text{Na}=23$, $\text{S}=32$, $\text{O}=16$, $\text{C}=12$ ）
- (A) Na_2SO_4 (B) NaCl (C) 蔗糖 (D) 酒精
18. 下列物質中，何者不具有順磁性？
- (A) C 碳 (B) B 硼 (C) Zn 鋅 (D) Ni 鎳

19. 在 20°C 時，將 5.8g 的丙酮溶入 180g 的水中，則此溶液的蒸氣壓是多少？（已知丙酮的分子量是 58，在 20°C 時蒸氣壓為 100mmHg，而純水在 20°C 時蒸氣壓為 17.54mmHg）
(A) 17.3mmHg (B) 17.54mmHg (C) 18.36mmHg (D) 117.54mmHg
20. 下列分子中，何者偶極距最大？
(A) CS₂ (B) SCl₂ (C) SiF₄ (D) SF₆

二、多重選擇題：(每題 3 分，共 60 分)

21. 當每種化合物都以 0.5mol 溶解在 1L 的水中時，下列哪些配對可以形成緩衝溶液？
(A) HNO₂ 和 KNO₂ (B) HCN 和 KClO
(C) NH₄Cl 和 NH₃ (D) H₂S 和 LiHS
(E) HNO₃ 和 KNO₂
22. 下列的結構中，哪些有共振結構？
(A) NO₂⁻ (B) OCl₂
(C) NF₃ (D) O₃
(E) N₂O
23. 根據價殼層電子對互斥模型 (VSEPR) 推測分子或離子的形狀，下列何者正確？
(A) PCl₃ 為平面四邊形 (B) SiF₆²⁻ 為八面體
(C) XeF₄ 為平面四邊形 (D) XeF₃⁻ 為 T 形
(E) IF₅ 為三角錐體
24. 下列化合物中，依照 N 之氧化數大小排列，何者正確？
(A) N₂O > NO > N₂ (B) N₂O₅ > NO > N₂
(C) N₂O₃ > N₂O₄ > HNO₃ (D) NO > N₂H₄ > K₃N
(E) Ca(NO₃)₂ > N₂ > NO₂⁻
25. 下列哪些量子數的組合可以代表原子內部 4p 軌域的電子？
(A) n=4, l=1, m_l=0, m_s=+1/2 (B) n=4, l=2, m_l=0, m_s=+1/2
(C) n=4, l=1, m_l=1, m_s=-1/2 (D) n=4, l=1, m_l=-1, m_s=+1/2
(E) n=4, l=2, m_l=0, m_s=+1/2
26. 下列多原子離子的命名，何者正確？
(A) NO₂⁻ 硝酸根 (B) HSO₃⁻ 亞硫酸氫根
(C) ClO₂⁻ 亞氯酸根 (D) Cr₂O₇²⁻ 重鉻酸根
(E) HPO₄²⁻ 磷酸根
27. 下列的電子組態何者是不合理的電子組態？
(A) 1s²2s²2p⁶3s² (B) 1s²2s²2p⁶3s¹3p⁶3d⁵
(C) 1s²2s²2p⁶3s¹3p⁵4s¹ (D) 1s²2s²2p⁶3s²3p⁶4s¹3d¹4p²
(E) 1s²2s²2p⁶3s²3p⁶4s²3d¹
28. 下列哪些聚合物是從縮合聚合的方式形成的？
(A) polyethylene (B) nylon
(C) polystyrene (D) polyvinylchloride
(E) polyester
29. 下列哪些溶液的組合，混合後會產生沉澱物質？
(A) AgNO₃ 和 (NH₄)₂S (B) Ba(OH)₂ 和 HCl
(C) Cu(NO₃)₂ 和 Na₂S (D) Pb(NO₃)₂ 和 H₂SO₄
(E) Hg(NO₃)₂ 和 NaCl

30. 下列化合物中，哪些的化學式是 C_3H_6O ?
- (A) Cyclopropanol (B) Propanone
(C) 1-buten-1-ol (D) Vinyl alcohol
(E) Propanal
31. 比較沸點的高低，下列何者正確？
- (A) $SiH_4 > GeH_4$ (B) $Br_2 > GeH_4$
(C) $AsH_3 > PH_3$ (D) $AsH_3 > ICl$
(E) $CH_3CN > CH_3CHO$
32. 下列哪些物質之水溶液的 pH 值小於 7 ?
- (A) CH_3COONa (B) $ArNH_3^+$
(C) $NaHCO_3$ (D) $HN(CH_3)_3Br$
(E) SO_2
33. 比較物質溶在水中酸鹼性大小，下列何者正確？
- (A) 鹼性 $CH_3NH_2 > NH_3$ (B) 鹼性 $Mg(OH)_2 > Al(OH)_3$
(C) 鹼性 $C_6H_5NH_2 > CH_3NH_2$ (D) 酸性 $C_2H_5COOH > HCOOH$
(E) 酸性 $Fe^{3+} > Fe^{2+}$
34. 有關核素的放射性衰變方式，下列何者正確？
- (A) ${}_6C^{15}$ 電子補獲 (B) ${}_{24}Cr^{48}\beta$ 衰變
(C) ${}_{88}Ra^{226}\alpha$ 衰變 (D) ${}_{26}Fe^{61}\beta$ 衰變
(E) ${}_7N^{12}$ 電子補獲
35. 有關物質熵值的變化或物質本身熵的大小之敘述，下列何者正確？
- (A) 酒精揮發熵值增加
(B) 二氧化碳溶於水中熵值減少
(C) 把體積 1L 的氧氣壓縮成 0.1L 的體積，熵值增加
(D) 同樣 mol 的 $CCl_{4(g)}$ 熵比 $CH_{4(g)}$ 大
(E) 同樣 mol 的 $Na_{(s)}$ 熵比 $K_{(s)}$ 大
36. 有關元素金屬性的大小比較，下列何者正確？
- (A) $Ca > Rb$ (B) $Mg > Ra$
(C) $I > Br$ (D) $Sb > As$
(E) $Na > Be$
37. 有關氧化還原反應之電位，下列敘述何者正確？
- (A) 反應電位與濃度無關 (B) E° 值越大，平衡常數越大
(C) E° 值越大，反應數率越快 (D) 在反應過程中，E 值會發生變化
(E) 如果 E° 值是負的反應，仍可靠加電壓使它發生反應。
38. 比較離子水合能大小，下列何者正確？
- (A) $Mg^{2+} > Ba^{2+}$ (B) $Mg^{2+} > Na^+$
(C) $NO_3^- > CO_3^{2-}$ (D) $F^{3+} > Fe^{2+}$
(E) $K^+ > Ca^{2+}$

39. 下列原子的半徑與游離能的大小排列順序何者正確？

- (A) 半徑： $S > O > F$ ；游離能： $S > O > F$ (B) 半徑： $S > O > F$ ；游離能： $F > O > S$
(C) 半徑： $As > P > N$ ；游離能： $N > P > As$ (D) 半徑： $C > N > O$ ；游離能： $O > N > C$
(E) 半徑： $N > C > Si$ ；游離能： $N > C > Si$

40. 有關自由基性質之敘述，下列何者正確？

- (A) 自由基容易破壞有機物的雙鍵 (B) 自由基會破壞 DNA
(C) 自由基不易與飽和油產生反應 (D) 自由基可能被維他命 C 消除
(E) 自由基對於聚合物的產生沒有作用

更多消防考試科目的歷屆題庫

立即上網搜尋“消防考試歷屆考古題”

高鋒公職補習班整理

Line@帳號：@gaofeng

連絡電話：07-236-7296

中央警察大學 111 學年度學士班二年制技術系入學考試試題

系別：消防學系

科目：消防法規

更多消防考試科目的歷屆題庫
立即上網搜尋“消防考試歷屆考古題”
高鋒公職補習班整理
Line@帳號：@gaofeng
連絡電話：07-236-7296

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 6 頁。
------------------	--

一、單一選擇題：(每題 2 分，共 40 分)

- 依據《消防設備師及消防設備士管理辦法》規定，消防設備師及消防設備士執行業務，應備業務登記簿，以書面簿冊形式或電子檔案方式，記載委託人姓名或名稱、住所、委託事項及辦理情形之詳細紀錄，並應妥善保存。前述業務登記簿至少應保存幾年？
(A) 2 年 (B) 3 年 (C) 4 年 (D) 5 年
- 依據《消防安全設備檢修及申報辦法》規定，甲類場所經當地消防機關會勘通過，依法取得使用執照、變更使用執照或室內裝修許可等證明文件之合法場所，於該證明文件申請範圍內之消防安全設備，自該證明文件核發之日期起算，距申報期限在幾個月以內者，免辦理當次檢修及申報備查？
(A) 3 (B) 4 (C) 5 (D) 6
- 依據《消防安全設備檢修及申報辦法》規定，長期照顧服務機構消防安全設備檢修申報備查期限，下列何者正確？
(A) 每年 3 月底及 9 月底前 (B) 每年 5 月底及 11 月底前
(C) 每年 5 月底前 (D) 每年 11 月底前
- 依據《明火表演安全管理辦法》規定，申請明火表演，應於表演活動開始幾日前，檢具相關文件，報請轄區主管機關審查，經取得許可書後，始得為之？
(A) 7 日 (B) 10 日 (C) 15 日 (D) 30 日
- 依據「各級消防機關救災救護指揮中心作業規定」，受理報案紀錄保存至少幾年？
(A) 1 年 (B) 3 年 (C) 5 年 (D) 7 年
- 依據《直轄市縣市消防機關救護車輛裝備人力配置標準》規定，直轄市、縣(市)消防機關為避免救護車輛發生故障無法執行任務，至少應配置備用救護車輛 1 輛。救護車輛超過幾輛者，每增加幾輛增置 1 輛備用救護車輛？
(A) 5 輛 (B) 6 輛 (C) 7 輛 (D) 8 輛
- 依據《義勇消防組織編組訓練演習服勤辦法》規定，義勇消防人員之基本訓練由消防局辦理，集中新進人員施以多少小時以上之訓練？
(A) 12 小時 (B) 24 小時 (C) 36 小時 (D) 48 小時

8. 依據《公共危險物品及可燃性高壓氣體製造儲存處理場所設置標準暨安全管理辦法》規定，建築物之一部分得供作室內儲存場所使用者，該室內儲存場所之樓地板面積不得超過多少平方公尺？
 (A) 50 (B) 75 (C) 100 (D) 150
9. 依據《公共危險物品及可燃性高壓氣體製造儲存處理場所設置標準暨安全管理辦法》規定，室外儲槽場所儲槽儲存第四類公共危險物品者，單座儲槽周圍所設置防液堤之容量，應為該儲槽容量百分之多少以上？
 (A) 100 (B) 105 (C) 110 (D) 120
10. 依據《住宅用火災警報器設置辦法》規定，任一樓層有超過 A 平方公尺之居室達 B 間以上者，住宅用火災警報器可設於走廊；無走廊者，設於樓梯。下列何者正確？
 (A) A=7, B=5 (B) A=10, B=8 (C) A=12, B=4 (D) A=15, B=6
11. 依據《消防法》規定，液化石油氣零售業者應備置相關資料，並定期向轄區消防機關申報。該資料零售業者應至少保存幾年，以備查核？
 (A) 1 年 (B) 2 年 (C) 3 年 (D) 5 年
12. 依據《消防法》規定，液化石油氣容器檢驗機構辦理容器檢驗所需費用，由下列何者負擔？
 (A) 用戶 (B) 灌裝業者 (C) 零售業者 (D) 各地方消防主管機關
13. 依據《消防法》規定，應使用附有防焰標示之地毯、窗簾、布幕、展示用廣告板及其他指定防焰物品之場所，該場所為下列何者？
 (A) 150 m²之兒童課後照顧服務中心 (B) 200 m²之小規模多機能長期照顧服務機構
 (C) 200 m²之咖啡廳 (D) 300 m²之紀念館
14. 依據《消防法》規定，消防設備師及消防設備士，自取得證書日起，每三年應取得累計積分達多少分以上之訓練證明文件？
 (A) 160 分 (B) 200 分 (C) 250 分 (D) 320 分
15. 依據《消防法施行細則》規定，一定規模以上供公眾使用建築物之餐廳，其範圍應為多少平方公尺以上？
 (A) 200 (B) 300 (C) 400 (D) 500
16. 依據《各類場所消防安全設備設置標準》規定，某長期照顧中心內設置第二種室內消防栓，在任一樓層內，全部消防栓同時使用時，各消防栓瞄子之放水量，在每分鐘應為多少公升以上？
 (A) 15 (B) 30 (C) 60 (D) 80
17. 依據「消防機關火場指揮及搶救作業要點」規定，有關火場指揮官任務，下列敘述何者正確？
 (A) 火場總指揮官（副總指揮官）：指揮電力、自來水、瓦斯等相關事業單位，配合執行救災
 (B) 救火指揮官：負責指揮人命救助及火災搶救部署任務
 (C) 警戒指揮官：劃定火場警戒區
 (D) 偵查指揮官：必要時由轄區消防機關通知協助保持火場現場完整，以利火場勘查及鑑定
18. 依據「消防機關火場指揮及搶救作業要點」規定，為利於火場指揮及搶救，得設火場指揮中心、人員裝備管制站及編組幕僚群，其中幕僚群以多少人以上為原則？
 (A) 2 人 (B) 3 人 (C) 4 人 (D) 5 人
19. 依據「消防機關火災報告製作規定」，其目的下列敘述何者錯誤？
 (A) 作為策進火災預防、危險物品管理措施之參考
 (B) 作為火災搶救、人命救助措施及對策之參考
 (C) 作為檢討建築物防火管理、消防防護計劃執行措施之參考
 (D) 分析、檢討建管及消防等機關之相關火災預防作為，以達落實防火安全管理之目的

- 20.依據「直轄市縣市特殊消防車輛基本配置指導原則」規定，有關特殊消防車輛種類及基本配置原則，下列敘述何者正確？
- (A)化學消防車：第四類公共危險物品列管場所，合計最大儲存數量及最大處理數量，達管制量 6 萬倍以上未滿 240 萬倍者，配置 1 輛
 - (B)雲梯消防車：大隊轄區 6 層樓以上建築物逾 180 棟者，配置 1 輛
 - (C)大隊轄內有處理或儲存第四類公共危險物品合計達管制量 1 萬倍之事業單位，該事業單位內之室外儲槽（外浮頂型式）任一座直徑達 34 公尺以上者，基本配置大型化學消防車、大型高空射水車及泡沫原液車各 2 輛
 - (D)救助器材車：人口數量 85 萬以上、未滿 100 萬，配置 5 輛

二、多重選擇題：(每題 3 分，共 60 分)

- 21.依據《專業爆竹煙火施放作業及人員資格管理辦法》規定，專業爆竹煙火之施放人員應具備下列何種資格？
- (A)執行業務之爆炸物負責人
 - (B)爆竹煙火監督人
 - (C)經縣（市）主管機關或其認可之專業機構訓練合格者
 - (D)任職中之具爆破經驗且有政府機關或其委託機構發給證明文件
 - (E)具軍中高空煙火施放經驗或訓練且領有相關證明文件者
- 22.依據《消防法》及《消防法施行細則》規定，火災證明內容含括下列何者？
- (A)火災發生時間
 - (B)火災發生地點
 - (C)火災損失金額
 - (D)火災死傷人數
 - (E)火災起火原因
- 23.依據《直轄市縣市消防車輛裝備及其人力配置標準》，有關消防車輛及裝備，得配置適當消防隊員之規定，下列何者正確？
- (A)雲梯消防車：每車配置 6 人至 8 人
 - (B)化學消防車：每車配置 5 人或 6 人
 - (C)火災現場勘驗車：每車配置 2 至 4 人
 - (D)救助器材車：每車配置 2 人
 - (E)救災指揮車：每車配置 1 人
- 24.依據《緊急救護辦法》，有關緊急傷病患運送之相關規定，下列敘述何者正確？
- (A)緊急傷病患或利害關係人得向運送之所轄衛生機關申請救護服務證明
 - (B)緊急傷病患之運送，由救護隊負責，其受理申請及就醫聯絡由救災救護指揮中心負責
 - (C)緊急傷病患之身分無法查明者或低收入戶者，其醫療費用依《社會救助法》及相關規定辦理
 - (D)緊急傷病患之運送就醫服務，應送至病患指定醫院或就近適當醫療機構
 - (E)救護人員實施緊急救護時，如緊急傷病患或其家屬拒絕接受運送，應要求其於救護紀錄表中簽名後，不予運送
- 25.依據《公共危險物品及可燃性高壓氣體製造儲存處理場所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，與下列何種場所之安全距離，應在 20 公尺以上？
- (A)中度危險工作場所
 - (B)加油站
 - (C)加氣站
 - (D)高度危險工作場所
 - (E)地下儲槽場所

- 26.依據《公共危險物品及可燃性高壓氣體製造儲存處理場所設置標準暨安全管理辦法》有關液化石油氣販賣場所容器保管室之規定，下列敘述何者正確？
- (A)採用不燃材料構造之地面一層建築物
 - (B)屋簷應距離地面 2.5 公尺以上
 - (C)設置防止氣體滯留之有效通風裝置
 - (D)出入口應設置 30 分鐘以上防火時效之防火門
 - (E)保持攝氏 40 度以下之溫度
- 27.依據《爆竹煙火管理條例》規定，取得爆竹煙火製造許可後，有下列何種情事，直轄市、縣（市）主管機關得撤銷或廢止其許可，並註銷其許可文件？
- (A)申請許可資料有重大不實
 - (B)爆竹煙火製造場所曾違反該條例規定，遭舉發罰
 - (C)爆竹煙火製造場所一部或全部提供他人租用或使用，進行爆竹煙火製造、加工作業
 - (D)爆竹煙火製造場所，違反該條例相關規定，經限期改善，屆期未改善
 - (E)未投保公共意外責任保險
- 28.依據《爆竹煙火管理條例》規定，下列何種場所及其基地內，不得施放爆竹煙火？
- (A)航空站
 - (B) LPG 驗瓶場
 - (C)石油煉製工廠
 - (D)瓦斯行
 - (E)垃圾場
- 29.依據《緊急醫療救護法》規定，應設置自動體外心臟電擊去顫器（AED）之公共場所，下列敘述何者正確？
- (A)座位數超過 19 人座且派遣客艙組員之載客飛機
 - (B) 3,000 名以上人員之軍營
 - (C)客房房間超過 150 間之旅館
 - (D)乘客超過 19 人之客船
 - (E)旺季期間平均單日有 100 人次出入之溫泉區
- 30.有關《消防法》規定，下列敘述何者正確？
- (A)消防主管機關在中央為內政部消防署
 - (B)直轄市、縣（市）政府，應每年定期舉辦防火教育及宣導
 - (C)消防機關應依《消防法》及其子法所定各類場所之危險程度，分類列管檢查及複查
 - (D)依《各類場所消防安全設備設置標準》設置之消防安全設備，其設計、監造應由消防設備師為之
 - (E)供公眾使用建築物之消防安全設備圖說，應由直轄市、縣（市）消防機關於主管建築機關核發建造執照前，審查完成
- 31.依據《消防法》規定，參加義勇消防編組人員，因接受訓練、演習、服勤，致患病、受傷、身心障礙或死亡者之給付或撫卹金，下列何者正確？
- (A)極重度與重度身心障礙者：38 個基數
 - (B)中度身心障礙者：18 個基數
 - (C)輕度身心障礙者：8 個基數
 - (D)死亡者：給與一次撫卹金 80 個基數
 - (E)所需費用，由消防機關報請中央消防主管機關核發

- 32.依據《消防法》及《消防法施行細則》規定，有關建築物防火管理之事項，下列敘述何者正確？
- (A)有關防火管理人，應為管理或監督層次人員，並經中央消防機關認可之訓練機構或直轄市、縣（市）消防機關講習訓練合格領有證書始得充任
 - (B)有關防火管理人講習訓練，分為初訓及複訓。初訓合格後，每3年至少應接受複訓1次。講習訓練時數，初訓不得少於12小時；複訓不得少於6小時
 - (C)防火避難設施之自行檢查：每季至少檢查1次，檢查結果遇有缺失，應報告管理權人立即改善
 - (D)滅火、通報及避難訓練之實施：每半年至少應舉辦1次，每次不得少於4小時，並應事先通報當地消防機關
 - (E)任何施工應另定消防防護計畫，以監督施工單位用火、用電情形
- 33.依據《災害防救法施行細則》規定，有關《災害防救法》所訂之災害防救物資、器材，下列何者正確？
- (A)急救用醫療器材及藥品
 - (B)各種維生管線材料及搶修用器材、設備
 - (C)救災用準備水源及災害搶救裝備
 - (D)人命救助器材及裝備
 - (E)飲用水、糧食及其他民生必需品
- 34.依據《災害防救法》規定，災區受災之農民健康保險、國民年金保險、勞工保險及就業保險被保險人，於災後一定期間內應負擔之保險費，由中央政府支應。其中被保險人資格、請領條件、給付額度、期間等事項，分別由下列何者定之？
- (A)內政部
 - (B)衛生福利部
 - (C)行政院農業委員會
 - (D)勞動部
 - (E)金融監督管理委員會
- 35.依據《災害防救法》規定，有關災區民眾所需重建資金、借款、救助金、各項保險及融資等，下列敘述何者正確？
- (A)災區低收入戶未申請政府優惠融資或其他補助，經金融機構核放創業融資貸款者，得由衛生福利部對承辦該貸款之金融機構補貼利息
 - (B)災區受災之全民健康保險保險對象，於災後一定期間內，其應自付之保險費、醫療費用部分負擔及住院一般膳食費用，由中央政府支應並得以民間捐款為來源
 - (C)災區內之土地及建築物，符合一定條件者，得減免地價稅及房屋稅，其一定條件、減免期限及範圍，由災區之直轄市、縣（市）政府以自治條例定之，並報中央災害防救會報備查
 - (D)災區受災之農民健康保險、國民年金保險、勞工保險及就業保險被保險人，於災後一定期間內應負擔之保險費，由直轄市、縣（市）政府支應
 - (E)災區受災企業因受影響，於其復工營業計畫範圍內所需營業資金，向金融機構之貸款，其貸款之利息補貼，其範圍及作業程序，由各中央目的事業主管機關定之
- 36.依據「自衛消防編組應變能力驗證要點」規定，收容避難弱者場所運用等待救援空間，進行水平避難應變行動時之相關注意事項，下列敘述何者正確？
- (A)避難路徑及消防隊救助活動場所之走道，為防止該場所煙層下降或能抑制二氧化碳濃度，進行初期滅火後，並從起火住房疏散撤離完畢，須立即將起火住房的房門關上
 - (B)避難路徑及消防隊救助活動場所之走道，為防止該場所煙層下降或能抑制二氧化碳濃度，在走道面對外氣部分開口需要開啟
 - (C)為提高等待救援空間之氣密性，往該空間移動結束後，以鋁膠帶等將門和走道之間的縫隙封住
 - (D)往等待救援空間移動後，須向消防機關通報等待救援空間之位置
 - (E)起火居室開口接近等待救援空間開口時，該當開口因開放造成室內環境惡化時，保持開口開啟，進行下列提升等待救援空間之氣密性後，再行關閉

- 37.依據《各類場所消防安全設備設置標準》，有關顯著滅火困難場所之規定，下列敘述何者正確？
- (A)公共危險物品製造場所或一般處理場所，總樓地板面積在600平方公尺以上未滿1,000平方公尺
 - (B)公共危險物品製造場所或一般處理場所，公共危險物品數量達管制量100倍以上
 - (C)室外儲存場所儲存塊狀硫磺，其面積在150平方公尺以上
 - (D)室內儲槽場儲槽高度在10公尺以上
 - (E)室內儲存場所，儲存公共危險物品達管制量 150 倍以上
- 38.依據「六類公共危險物品製造儲存及處理場所標示板規格及設置要點」規定，有關第二種標示板規格，下列敘述何者正確？
- (A)內容標示板之字體大小：3 公分以上乘以 3 公分以上
 - (B)內容標示板之顏色：藍底白字
 - (C)應注意事項標示板之字體大小：4 公分以上乘以 4 公分以上
 - (D)應注意事項標示板之內容及顏色：第三類之禁水性物質，應標示黑底白字之「禁水」字樣
 - (E)應注意事項標示板之內容及顏色：第二類易燃固體，應標示紅底白字之「嚴禁煙火」字樣
- 39.依據《緊急醫療救護法》規定，中央衛生主管機關為整合緊急醫療救護資源，強化緊急應變機制，應建立緊急醫療救護區域協調指揮體系，委託醫療機構於各區域內組成區域緊急醫療應變中心所辦理之業務，其屬下列何者？
- (A)即時監控區域內災害有關緊急醫療之事件
 - (B)建置區域內災害醫療資源之資料庫
 - (C)緊急醫療救護資源規劃及實施方案之諮詢
 - (D)聯絡救護運輸工具之設置機關（構）執行緊急救護業務
 - (E)定期辦理年度重大災害有關緊急醫療之演練
- 40.依據「各級消防機關救災救護指揮中心作業規定」，為隨時瞭解並掌握災害事故狀況，迅即採取應變措施，符合下列何者情形，指揮中心執勤人員應即時將災害事故通報內政部消防署？
- (A)職業災害：死亡（含無生命徵象）3 人以上或死傷及失蹤合計 5 人以上
 - (B)陸上交通事故：死亡（含無生命徵象）2 人以上、死傷合計 3 人以上
 - (C)大眾運輸交通工具或最大載客達 10 人以上之載客交通工具發生火災、爆炸
 - (D)化學災害：危害性化學品洩漏、火災、爆炸之災害或造成人員死亡、無生命徵象、失蹤或受傷送醫人數達 3 人以上
 - (E)溺水：各水域發生溺水造成人員死亡、無生命徵象、失蹤或個案 3 人以上救援案

更多消防考試科目的歷屆題庫

立即上網搜尋“消防考試歷屆考古題”

高鋒公職補習班整理

Line@帳號：@gaofeng

連絡電話：07-236-7296

中央警察大學 111 學年度學士班二年制技術系入學考試各科試題解答
(修正版)

共同科目

國文與憲法 試題解答									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
A	A	B	C	A	D	D	B	C	C
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
A	B	A	A	B	D	D	C	D	A
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
AE	ADE	ABC	BE	ACDE	ABE	ADE	AB	DE	ACE
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
BDE	ABE	BCD	BCDE	ABCD	BCD	BDE	BCDE	ABCE	BCE

英文 試題解答									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
D	C	A	A	C	D	C	D	C	C
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
D	C	A	B	D	B	D	D	C	C
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
ABCD	BD	DE	CDE	CDE	BCDE	ABC	ABD	CDE	BCE
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
BDE	BD	BCE	BCD	ACE	ADE	BD	CD	ABCE	ABE

附註：

- 1.依招生簡章規定，考生對於答案有疑義者，應於 111 年 5 月 17 日(星期二)24 時前，以傳真方式提出(請至本校招生網路報名系統填具「試題疑義申請表」為之)，逾期或未敘明理由及檢附佐證資料者，不予受理；若僅係考生個人看法見解者，則不予回應。
- 2.標準答案釋疑結果將於本校網頁公告，請考生自行查看。
- 3.本校傳真電話：(03)3284118。傳真後可致電 (03) 3282321 轉 4129，確認是否傳送成功。

更多消防考試科目的歷屆題庫
 立即上網搜尋“消防考試歷屆考古題”
 高鋒公職補習班整理
 Line@帳號：@gaofeng
 連絡電話：07-236-7296

行政警察學系

警察勤務 試題解答									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
D	B	C	D	D	A	A	C	D	D
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
A	D	B	C	C	A	B	C	C	B
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
AC	CD	BCDE	ABDE	AC	BD	ACD	ADE	BE	BC
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
BCD	BD	BE	BD	BDE	ABCE	ABE	BDE	AE	ABCE

警察法規 試題解答									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
A	D	B	D	D	C	D	C	D	D
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
C	A	D	C	D	B	D	B	C	D
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
BDE	ACD	ABCD	BCDE	BCDE	ABDE	AE	BD	AC	CE
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
AE	BDE	CDE	CE	ACE	BCE	BDE	BC 或 BCD	ABC	ABC

附註：

- 1.依招生簡章規定，考生對於答案有疑義者，應於111年5月17日(星期二)24時前，以傳真方式提出(請至本校招生網路報名系統填具「試題疑義申請表」為之)，逾期或未敘明理由及檢附佐證資料者，不予受理；若僅係考生個人看法見解者，則不予回應。
- 2.標準答案釋疑結果將於本校網頁公告，請考生自行查看。
- 3.本校傳真電話：(03)3284118。傳真後可致電(03) 3282321 轉 4129，確認是否傳送成功。

更多消防考試科目的歷屆題庫
 立即上網搜尋“消防考試歷屆考古題”
 高鋒公職補習班整理
 Line@帳號：@gaofeng
 連絡電話：07-236-7296

刑事警察學系

刑法與刑事訴訟法 試題解答									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
A	A	B	D	D	C	A	D	B	C
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
C	D	C	A	C	C	A	C	A	C
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
BCDE	AD	BC	BCD	AC	ABDE	AE	DE	BE	ABCE
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
ABCE	BD	CDE	CE	ADE	ABE	ABCDE	ABD	ACD	BCD

犯罪偵查學 試題解答									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
B	A	D	A	A	D	B	A	B	C
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
C	B	D	C	B	B	C	C	A	C
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
ACE	ACE	ABCD	BD	BCD	ABCDE	ABE	ACE	ABCE	BCE
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
ABC	CD	BD	ABCE	ACDE	CD	AC	AE	ACDE	BCD

附註：

- 1.依招生簡章規定，考生對於答案有疑義者，應於111年5月17日(星期二)24時前，以傳真方式提出(請至本校招生網路報名系統填具「試題疑義申請表」為之)，逾期或未敘明理由及檢附佐證資料者，不予受理；若僅係考生個人看法見解者，則不予回應。
- 2.標準答案釋疑結果將於本校網頁公告，請考生自行查看。
- 3.本校傳真電話：(03)3284118。傳真後可致電(03) 3282321 轉 4129，確認是否傳送成功。

更多消防考試科目的歷屆題庫
 立即上網搜尋“消防考試歷屆考古題”
 高鋒公職補習班整理
 Line@帳號：@gaofeng
 連絡電話：07-236-7296

消防學系

消防法規 試題解答									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
D	D	B	D	D	B	D	B	C	A
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
B	C	B	A	B	D	B	C	D	A
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
BDE	AB	BD	BCE	BC	BCDE	ACD	BCD	ABE	BD
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
BC	ABD	ADE	ABD	ABE	ABCD	BE	AE	ABE	ACDE

普通化學 試題解答									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
B	B	A	C	C	D	B	A	C	C
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
B	A	D	B	A	D	B	C	C	B
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
ACD	ADE	BCD	BD	ACD	BCD	BCD	BE	ACD	ABE
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
BCE	BDE	ABE	CDE	ABD	CDE	BDE	ABD	BCD	ABCD

附註：

- 1.依招生簡章規定，考生對於答案有疑義者，應於111年5月17日(星期二)24時前，以傳真方式提出(請至本校招生網路報名系統填具「試題疑義申請表」為之)，逾期或未敘明理由及檢附佐證資料者，不予受理；若僅係考生個人看法見解者，則不予回應。
- 2.標準答案釋疑結果將於本校網頁公告，請考生自行查看。
- 3.本校傳真電話：(03)3284118。傳真後可致電(03) 3282321 轉 4129，確認是否傳送成功。

更多消防考試科目的歷屆題庫
 立即上網搜尋“消防考試歷屆考古題”
 高鋒公職補習班整理
 Line@帳號：@gaofeng
 連絡電話：07-236-7296

交通學系

交通工程與管制 試題解答									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
C	C	B	C	A	D	B	A	D	A
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
B	A	A	D	D	A	A	B	C	C
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
CDE	ABE	ABCE	ADE	ACE	AE	BCE	ABCD	ABC	BDE
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
CD	BCD	ABD	BE	ABCDE	ADE	ABCD	CDE	BD	AE

道路交通法規與事故處理 試題解答									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
C	D	C	C	B	A	C	B	B	D
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
D	D	D	C	B	D	C	D	A	D
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
BCDE	ABE	BCD	ABCDE	ABDE	ABD	ABE	CDE	DE 或 ADE	ABCDE
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
ACDE	ABCE	ABDE	ABD	AC	CD	ABCD	ABCDE	ABCDE	BCDE

附註：

- 1.依招生簡章規定，考生對於答案有疑義者，應於111年5月17日(星期二)24時前，以傳真方式提出(請至本校招生網路報名系統填具「試題疑義申請表」為之)，逾期或未敘明理由及檢附佐證資料者，不予受理；若僅係考生個人看法見解者，則不予回應。
- 2.標準答案釋疑結果將於本校網頁公告，請考生自行查看。
- 3.本校傳真電話：(03)3284118。傳真後可致電(03) 3282321 轉 4129，確認是否傳送成功。

更多消防考試科目的歷屆題庫
 立即上網搜尋“消防考試歷屆考古題”
 高鋒公職補習班整理
 Line@帳號：@gaofeng
 連絡電話：07-236-7296

水上警察學系

航海學及輪機學概要 試題解答									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
A	D	A	A	C	D	A	C	D	B
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
B	A	D	A	B	D	B	C	B	D
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
BCE	ABCDE	ABCD	ABDE	CDE	ABD	BDE	ABD	AE	ABCDE
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
DE	AB	ABCDE	ADE	ACDE	ABD	BD	ABE	CDE	ACD

海巡法規及國際海洋法 試題解答									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
D	D	A	A	C	A	A	D	B	A
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
B	B	D	D	C	A	D	D	C	B
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
ABDE	ACDE	BCE	ABCE	ADE	BDE	ABDE	ACE	ACD	BCE
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
ABC	BDE	AD	ABE	ABCD	ABD	AE	CDE	ACD	CD

附註：

- 1.依招生簡章規定，考生對於答案有疑義者，應於 111 年 5 月 17 日(星期二)24 時前，以傳真方式提出(請至本校招生網路報名系統填具「試題疑義申請表」為之)，逾期或未敘明理由及檢附佐證資料者，不予受理；若僅係考生個人看法見解者，則不予回應。
- 2.標準答案釋疑結果將於本校網頁公告，請考生自行查看。
- 3.本校傳真電話：(03)3284118。傳真後可致電 (03) 3282321 轉 4129，確認是否傳送成功。

更多消防考試科目的歷屆題庫
 立即上網搜尋“消防考試歷屆考古題”
 高鋒公職補習班整理
 Line@帳號：@gaofeng
 連絡電話：07-236-7296

中央警察大學 110 學年度學士班二年制技術系入學考試試題

系別：各系

科目：國文與憲法

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 7 頁。
------------------	--

一、單一選擇題：(每題 2 分，共 40 分)

1. 下列「」中的用語何者錯誤？

- (A)她看著年邁父親的背影，一跛一跛的「彳亍」而去，突然有著辛酸的感覺
- (B)鄭教授雖然已經退休了，但「老驥伏櫪」之心仍然表現在她想建構新的宋明理學研究體系之學術論著上
- (C)文雄出身於「蓬戶甕牖」之子，然卻有如此傑出的成就，真令人敬佩
- (D)他倆個性興趣相近，相處起來「方枘圓鑿」，意氣相投

題組 (第 2-3 題)

太史公曰：「《詩》有之：『高山仰止，景行行止。』雖不能至，然心嚮往之。余讀孔氏書，想見其為人。適魯，觀仲尼廟堂車服禮器，諸生以時習禮其家，余祇回留之不能去云。天下君王至于賢人，衆矣，當時則榮，沒則已焉。孔子布衣，傳十餘世，學者宗之。自天子、王、侯，中國言六藝者，折中於夫子，可謂至聖矣！」(摘自司馬遷《史記·孔子世家贊》)

2. 司馬遷到魯國，之所以祇回不能離開的原因為何？

- (A)有感於孔子人格道德的偉大，及其禮教影響世人之深遠
- (B)想要研究孔廟中的車服禮器
- (C)感動於學生努力學習禮，並想藉此來了解禮的內涵
- (D)想從孔廟中來尋找孔子的書閱讀

3. 根據上述引文，下列敘述何者錯誤：

- (A)「自天子、王、侯，中國言六藝者折中於夫子，可謂至聖矣！」句中的「折中」其意為「作為取決的標準」
- (B)「雖不能至，然心嚮往之」中的「嚮往」同「嚮往」
- (C)「高山仰止，景行行止。」中的「止」字的用法同於「止於至善」中的「止」
- (D)《史記》中的「世家」之例，必須是公侯有國者，乃能寫入其中，然孔子是布衣，卻將孔子放在「世家」之中，這是因為司馬遷尊崇孔子所致

4. 白先勇的《台北人》是當代著名的中文小說，裡面這 14 個短篇小說裡，主要角色有兩大共同點：一、他們都出身中國大陸，且後來隨著國民政府撤退來臺灣。離開大陸時，他們或是年輕人，或是壯年人，而 15、20 年後在臺灣，他們若非中年人，便是老年人。二、他們都有過一段難忘的「過去」，而這「過去」之重負，直接影響到他們目前的現實生活。白先勇將這兩個共同點，把這 14 篇小說串聯在一起，寫出在歷史變動下，人的生命之浮沉與滄桑，對於這樣的故事結構，白先勇並曾引用詩句來說明他寫作此書的文化底蘊，請問白先勇最有可能引用下列哪個詩句來主題式的指引說明《台北人》？
- (A)橫眉冷對千夫指，俯首甘為孺子牛。躲進小樓成一統，管他冬夏與春秋。
 (B)岐王宅裏尋常見，崔九堂前幾度聞。正是江南好風景，落花時節又逢君。
 (C)朱雀橋邊野草花，烏衣巷口夕陽斜。舊時王謝堂前燕，飛入尋常百姓家。
 (D)滄海月明珠有淚，藍田日暖玉生煙。此情可待成追憶，只是當時已惘然。
5. 司馬遷《史記·晏嬰列傳》中言：「晏平仲嬰者，萊之夷維人也。事齊靈公、莊公、景公，以節儉力行重於齊。既相齊，食不重肉，妾不衣帛。其在朝，君語及之，即危言；語不及之，即危行。」請問文中「危行」的「危」字之意義與下列哪個選項中的「危」字相同？
- (A)危如累卵 (B)危微精一 (C)危行言孫 (D)危言聳聽
6. 下列各組成語用字完全正確的是？
- (A)斑門弄斧／班班可考 (B)罪無可逭／罪魁禍首
 (C)宵衣旰食／寸陰尺璧 (D)跚跚來遲／居仁由義
7. 下列各組成語中，哪一組其意義是接近相反的？
- (A)周而不比／大公無私 (B)吳牛喘月／杯弓蛇影
 (C)告朔餼羊／虛應故事 (D)曲突徙薪／臨渴掘井
8. 晁錯〈論貴粟疏〉中言：「方今之務，莫若使民務農而已矣。欲民務農，在於貴粟；貴粟之道，在於使民以粟為賞罰。今募天下入粟縣官，得以拜爵，得以除罪。如此，富人有爵，農民有錢，粟有所滯。」請問文中的「滯」之意義為何？
- (A)種植 (B)發散 (C)停歇 (D)除去汙泥
9. 《韓非子·定法》：「公孫鞅之治秦也，設告相坐而責其實，連什伍而同其罪，賞厚而信，刑重而必，是以其民用力勞而不休，逐敵危而不卻，故其國富而兵強。然而無術以知姦，則以其富強也資人臣而已矣。及孝公、商君死，惠王即位，秦法未敗也，而張儀以秦殉韓、魏。惠王死，武王即位，甘茂以秦殉周。武王死，昭襄王即位，穰侯越韓、魏而東攻齊，五年而秦不益尺土之地，乃成其陶邑之封，應侯攻韓八年，成其汝南之封；自是以來，諸用秦者皆應、穰之類也。故戰勝則大臣尊，益地則私封立，主無術以知姦也。商君雖十飾其法，人臣反用其資。故乘強秦之資，數十年而不至於帝王者，法不勤飾於官，主無術於上之患也。」從上述引文內容，請問下列敘述何者是錯誤？
- (A)商鞅治理秦國主要是注重「法」
 (B)秦惠王在位時，張儀為了秦國攻打韓、魏而犧牲了自己的生命
 (C)穰侯與應侯都是利用秦國的強盛，而成就自己的封地
 (D)秦國雖經商鞅變法而國富兵強，但歷經數十年而未能稱霸，反而為大臣所利用，主要是人主缺乏「術」，且「法不勤飾於官」所致

- 10.秋水時至，百川灌河。涇流之大，兩涘渚崖之間，不辯牛馬。於是焉河伯欣然自喜，以天下之美為盡在己。順流而東行，至於北海，東面而視，不見水端。於是焉河伯始旋其面目，望洋向若而嘆曰：「野語有之曰：『聞道百以為莫己若者。』我之謂也。且夫我嘗聞少仲尼之聞而輕伯夷之義者，始吾弗信；今我睹子之難窮也，吾非至於子之門則殆矣，吾長見笑於大方之家。」（摘自《莊子·秋水》）根據莊子上述的引文，請問下列哪一選項是正確的？
(A)河伯是在比較孔子與伯夷學識的高下
(B)河伯體認到要兼容並蓄，始能成其大
(C)「大方之家」是指道德修養極有成就的人
(D)此文寓意是：人外有人，天外有天
- 11.大法官在下列哪一號解釋理由書中提出規範密度理論，建立了層級化法律保留體系？
(A)司法院釋字第 251 號解釋
(B)司法院釋字第 443 號解釋
(C)司法院釋字第 535 號解釋
(D)司法院釋字第 570 號解釋
- 12.關於《憲法》第 15 條規定之工作權，下列敘述何者**錯誤**？
(A)保障人民自主選擇職業之自由
(B)保障人民從事相關業務行為之自由
(C)國家基於維護他人權益、健全交易秩序、防範違法之逐利行為等公益目的，必要時得以法律限制之
(D)人民從事工作之方法、時間、地點、內容等執行職業自由，屬於絕對的人權
- 13.下列何者**非屬**《憲法》第 22 條保障之自由權利？
(A)契約自由權
(B)資訊隱私權
(C)居住自由權
(D)健康權
- 14.依司法院大法官解釋，《入出國及移民法》明定：「跨國（境）婚姻媒合不得要求或期約報酬。」就以婚姻媒合為其業務內容之個人或團體，係對其從事業務行為得否主動要求或期約報酬之干預，而屬對其何種基本權利之限制？
(A)工作權
(B)財產權
(C)婚姻權
(D)遷徙自由權
- 15.下列何種事件，**不得**提起行政訴訟救濟？
(A)不服行政執行之聲明異議決定
(B)不服促轉會之復查決定
(C)不服懲戒處分判決
(D)不服交通裁決
- 16.依司法院釋字第 699 號解釋之意旨，人民有駕駛汽車或使用其他交通工具隨時任意前往他方或停留一定處所之自由，《道路交通管理處罰條例》規定，汽車駕駛人拒絕接受酒精濃度測試之檢定者，吊銷其駕駛執照，涉及人民何種基本權？
(A)行動自由
(B)遷徙自由
(C)人身自由
(D)職業自由
- 17.《刑事訴訟法》第 33 條第 2 項前段規定：「無辯護人之被告於審判中得預納費用請求付與卷內筆錄之影本」，依司法院釋字第 762 號解釋意旨，該規定未賦予有辯護人之被告直接獲知卷證資訊之權利，且未賦予被告得請求付與卷內筆錄以外之卷宗及證物影本之權利，妨害被告防禦權之有效行使，與《憲法》何種原則意旨**不符**？
(A)正當法律程序原則
(B)比例原則
(C)訴訟經濟原則
(D)法律保留原則
- 18.有關考試委員之員額，係明定於下列何法規範中？
(A)憲法本文
(B)憲法增修條文
(C)考試院組織法
(D)考試法
- 19.關於《憲法》第 7 條平等原則之意涵，下列敘述何者**錯誤**？
(A)相同事物，應為相同對待，不同事物則為不同對待
(B)法規範所採取之分類與規範目的之達成間，應存有一定程度之關聯
(C)對相同事物，為無正當理由之差別待遇，即屬違反平等原則
(D)法規範是否符合平等原則之要求，其判斷應取決於受規範之人

20. 人民因其公務人員身分，與其服務機關或人事主管機關發生公法上爭議，認其權利遭受違法侵害，或有主張權利之必要，依司法院釋字第 785 號解釋之意旨，公務人員得如何救濟？
- (A) 與一般人民相同，提起訴願、行政訴訟
 - (B) 依《公務人員保障法》規定，提起復審、行政訴訟
 - (C) 依《公務人員保障法》規定，提起申訴、再申訴、行政訴訟
 - (D) 除依《公務人員保障法》規定，提起申訴、再申訴或復審外，並得按相關措施之性質，依法提起相應之行政訴訟

二、多重選擇題：(每題 3 分，共 60 分)

21. 下列中國古代書籍之介紹，何者正確？
- (A) 《三國志》：撰史的立場上選擇以被迫禪讓帝位給晉的曹魏為正統
 - (B) 《聊齋誌異》：白話文小說，書中大部分都是浪漫的短篇鬼怪故事
 - (C) 《尚書》：記載上古虞、夏、商、周四代的內容，被認為具有言行典範、施政參考的價值，是中國十三經之一
 - (D) 《資治通鑑》：用編年體的方式書寫北宋一朝的斷代史著作
 - (E) 《文史通義》：中國第一部有系統的文藝理論巨著，也是第一部體例完善的文學批評著作
22. 下列各語句的解釋，何者是正確的？
- (A) 孟子曰：「今有無名之指，屈而不信，非疾痛害事也，如有能信之者，則不遠秦楚之路，為指之不若人也。」(《孟子·告子》) / 文中的「信」是指「伸」的意思
 - (B) 雍也可使南面(《論語·雍也》) / 文中的「南面」是指「做官」
 - (C) 昔先聖王之治天下也，必先公，公則天下平矣。平得於公。嘗試觀於上志，有得天下者眾矣，其得之以公，其失之必以偏。(《呂氏春秋·貴公》) / 文中的「上志」是指記事之上古圖書
 - (D) 三年學，不至於穀，不易得也。(《論語·泰伯》) / 文中的「穀」是指農事
 - (E) 君子犯義，小人犯刑。(《孟子·離婁》) / 文中的「小人」是指無德者
23. 下列有關對中國十三經的敘述何者是正確的？
- (A) 《左傳》、《論語》、《楚辭》都屬於十三經之中
 - (B) 《周禮》講的是政府職官組織
 - (C) 《左傳》是為《春秋》做註解的書籍
 - (D) 《爾雅》是一本訓詁的專書
 - (E) 《山海經》亦是十三經之一，所載地理、博物、故事、巫術、神話極為豐富
24. 下列有關漢語文學的敘述，何者正確？
- (A) 王國維曾寫作《人間詞話》，這是一本著名的文學批評之作
 - (B) 杜甫曾寫作《秋興八首》七言絕句，是他重要的代表詩作
 - (C) 張愛玲是崛起於上海的作家，〈金鎖記〉、〈傾城之戀〉及《秧歌》都是她的作品
 - (D) 黃春明的小說經常以小人物為主角，是台灣鄉土文學的重要作家
 - (E) 高行健與莫言是兩位曾以中文創作的文學作品，獲得諾貝爾文學獎的作家
25. 原住民是臺灣重要的族群之一，請問下列文學作品何者可以作為我們了解原住民的歷史、文化與生活的世界？
- (A) 王禎和〈嫁妝一牛車〉
 - (B) 白先勇〈花橋榮記〉
 - (C) 夏曼·藍波安《冷海情深》
 - (D) 亞榮隆·撒可努《山豬·飛鼠·撒可努》
 - (E) 鍾肇政《馬黑坡風雲》

26. 中國文學從六朝的駢儷文體，追求唯美，發展到唐代興起古文運動，主張復古，用散文代替駢文，認為應該「文以明道」，宋代並賡續這一運動。在這一運動中，形成了所謂唐宋古文八大家，請問下列作家，屬於這一古文運動八大家的是那些？
- (A)韓愈 (B)柳宗元
(C)歐陽修 (D)蘇軾
(E)王安石
27. 白將軍一生戎馬生涯，歷經中國的北伐、對日抗戰及國共內戰，建立很多的軍功，然不幸於上週歸真，請問下列何者可以作為敬輓他的題辭？
- (A)天不假年 (B)國失干城
(C)陶朱風高 (D)浩氣長存
(E)英烈千秋
28. 下列各文句出自中國各學派的思想主張，何者正確？
- (A)「直而無禮則絞。」／法家
(B)「桀、紂之失天下也，失其民也。」／儒家
(C)「為善無近名，為惡無近刑」／道家
(D)「嘗察亂自何起？起自不相愛」／墨家
(E)「故明主之國，無書簡之文，以法為教；無先王之語，以吏為師；無私劍之捍，以斬首為勇。」／法家
29. 黃宗義《明夷待訪錄·學校》中言：「學校，所以養士也。然古之聖王，其意不僅此也，必使治天下之具皆出於學校，而後設學校之意始備。非謂班朝，布令，養老，恤孤，訊讞，大師旅則會將士，大獄訟則期吏民，大祭祀則享始祖，行之自辟雍也。蓋使朝廷之上，閭閻之細，漸摩濡染，莫不有詩書寬大之氣；天子之所是未必是，天子之所非未必非，天子亦遂不敢自為非是，而公其非是於學校。」請從上述的引文，選出下列何項敘述正確？
- (A)文中的「辟雍」是指科舉考試
(B)文中的「閭閻」是指民間
(C)文中認為天子不能決定天下是非之標準
(D)文中認為天下之是非標準應該由學校來決定
(E)黃宗義的思想對傳統中國王權專制化有所質疑
30. 上大夫壺遂曰：「昔孔子何為而作《春秋》哉？」太史公曰：「余聞董生曰：『周道衰廢，孔子為魯司寇，諸侯害之，大夫壅之。孔子知言之不用，道之不行也，是非二百四十二年之中，以為天下儀表，貶天子，退諸侯，討大夫，以達王事而已矣。』子曰：『我欲載之空言，不如見之於行事之深切著明也。』夫《春秋》，上明三王之道，下辨人事之紀，別嫌疑，明是非，定猶豫，善善惡惡，賢賢賤不肖，存亡國，繼絕世，補敝起廢，王道之大者也。」(司馬遷《史記·太史公自序》)從以上引文，請問下列的敘述何者是正確的？
- (A)孔子是在受到諸侯、大夫的阻撓陷害，心中有所鬱結之下，方才寫作《春秋》
(B)孔子修《春秋》是欲藉歷史以教人，而思於世道人心有所裨益
(C)《孟子·滕文公下》：「是故孔子曰：『知我者，其惟春秋乎？罪我者，其惟春秋乎？』」孔子認為他寫作《春秋》會受到批評怪罪，是因為他藉寫《春秋》行褒貶之權，這會僭越了本分
(D)司馬遷的《史記》在是非歷史事件與人物，「以為天下儀表」方面，是與《春秋》同其精神的
(E)《春秋》寓褒貶之意，顯示出孔子的歷史觀無疑是人文主義的

31. 司法院釋字第 785 號解釋指出，相關法令未就業務性質特殊機關所屬公務人員（如外勤消防人員）實施輪班、輪休制度，設定服勤時數之合理上限、服勤與休假之頻率、服勤日中連續休息最低時數及超時服勤適當評價與補償事項等攸關公務人員服公職權及健康權保護要求之框架性規範，不符《憲法》之保護要求。相關機關應於本解釋公布之日起 3 年內，依本解釋意旨檢討修正。下列哪些法令屬之？
- (A) 消防法 (B) 公務人員週休二日實施辦法
(C) 公務人員保障法 (D) 警察人員人事條例
(E) 公務員服務法
32. 對人身自由之限制是否抵觸《憲法》之審查標準，依歷來司法院大法官解釋，下列敘述何者正確？
- (A) 人民身體之自由乃行使《憲法》所保障其他自由權利之前提，應享有充分之保障
(B) 拘束人民身體於特定處所，而涉及限制其身體自由者，僅涉及刑事處罰者，方須以法律明定
(C) 凡限制人民身體自由之公權力措施，均須踐行正當法律程序
(D) 契約自由屬於財產權之內涵
(E) 契約自由屬《憲法》未例示之基本權
33. 下列有關立法院之敘述，何者正確？
- (A) 立法院設院長、副院長各 1 人，由立法委員互選產生
(B) 停開院會期間，遇重大事項發生時，經立法委員四分之一以上之請求，得恢復開會
(C) 立法院依《憲法增修條文》第 12 條之規定，得設修憲委員會
(D) 立法委員除現行犯外，在會期中，非經立法院許可，不得逮捕或拘禁
(E) 除秘密會議外，立法院應透過電視、網路等媒體通路，全程轉播本院會議、委員會會議及黨團協商實況，並應全程錄影、錄音
34. 依我國《憲法增修條文》規定，下列何者應優先編列？
- (A) 社會保險支出 (B) 社會救助支出
(C) 國民教育經費 (D) 國民就業支出
(E) 醫療保健經費
35. 依我國《憲法增修條文》規定，司法院大法官之職責包括下列哪些事項？
- (A) 掌理各種訴訟之審判 (B) 統一解釋法令
(C) 解釋憲法 (D) 組成憲法法庭審理政黨違憲之解散
(E) 組成憲法法庭審理總統、副總統之懲戒
36. 依《憲法》及《國家賠償法》規定，有關國家賠償責任之敘述，下列何者正確？
- (A) 公務員違法侵害人民之自由或權利者，除依法律受懲戒外，個人應負刑事及民事責任
(B) 被害人民因國家公權力行為所受損害，得依法律向國家請求賠償
(C) 公共設施因設置或管理有欠缺，致人民生命、身體、人身自由或財產受損害者，國家應負損害賠償責任
(D) 公用設施委託民間團體或個人管理時，因管理欠缺致人民權利受損害者，受託者應負損害賠償責任
(E) 於開放之山域、水域等自然公物，經管理機關、受委託管理之民間團體或個人已就使用該公物為適當之警告或標示，而人民仍從事冒險或具危險性活動，國家不負損害賠償責任
37. 下列哪些基本人權屬於受益權性質？
- (A) 選舉權 (B) 生存權
(C) 創制複決權 (D) 訴訟權
(E) 工作權

38.下列哪些機關具有中央二級獨立機關地位？

- (A)公平交易委員會
- (B)金融監督管理委員會
- (C)促進轉型正義委員會
- (D)國家通訊傳播委員會
- (E)中央選舉委員會

39.下列何者屬於立法院之職權？

- (A)追認緊急命令。如立法院不同意時，該緊急命令立即失效
- (B)立法院得經全體立法委員三分之一以上連署，對行政院院長提出不信任案
- (C)總統、副總統均缺位時，由立法院院長代行其職權
- (D)解決中央與地方權限爭議
- (E)提出憲法修正案

40.下列各機關之隸屬關係，何者正確？

- (A)立法院設議政博物館
- (B)行政院設國立故宮博物院
- (C)總統府設國家人權委員會
- (D)教育部設國史館
- (E)內政部設中央選舉委員會

更多消防考試科目的歷屆題庫

立即上網搜尋“消防考試歷屆考古題”

高鋒公職補習班整理

Line@帳號：@gaofeng

連絡電話：07-236-7296

中央警察大學 110 學年度學士班二年制技術系入學考試試題

系別：各系

科目：英文

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 4 頁。

一、單一選擇題：(每題 2 分，共 40 分)

- The program deals with drug _____, juvenile delinquency, and issues related to gang crimes.
(A) abortion (B) aggression (C) addiction (D) accountability
- The police _____ the road in an attempt to control the traffic flow.
(A) blocked (B) backed (C) booked (D) bailed
- A variety of _____ measures are now in place in order to minimize the potential damage caused by the deadly epidemic.
(A) press (B) preventive (C) prevalent (D) persecution
- Keep an eye on your personal belongings and beware of _____.
(A) shoplifters (B) abductors (C) burglars (D) pickpockets
- The authorities said that the number one cause of death related to fires is smoke _____, not burns.
(A) hallucination (B) discrimination (C) inhalation (D) distribution
- Select the sentence that is correctly written.
(A) Last week, the officers had self-defense training.
(B) Last week, the officers have self-defense training.
(C) Last week, the officers has self-defense training.
(D) The officers, last week, have self-defense training.
- Criminals can also be called law breakers or _____.
(A) lawyers (B) offenders (C) baddies (D) mugger
- The witnesses said that _____ staying at a local motel.
(A) their (B) they're (C) there (D) she is
- In 2001, Saudi Arabian terrorists led an attack on the USA in which passenger airlines were _____ and crashed into buildings.
(A) vandalized (B) kidnapped (C) hijacked (D) forged
- What kind of criminal is a businessman who imports goods without paying tax?
(A) a forger (B) a smuggler (C) a deserter (D) a golfer

11. There is _____ evidence that the police are only just beginning to come to terms with the true extent of violent crime in this country.
(A) growth of (B) grown (C) growing (D) growing up

12-16 題，段落填空：請根據前後文，選擇一個最適當的答案。

Most theories of juvenile delinquency have focused on children from disadvantaged families, ___12___ the fact that children from wealthy homes also commit crimes. The latter may commit crimes for lack of adequate parental control. Moreover, more families consist of one parent households or two working parents; ___13___, children are likely to have less supervision at home ___14___ was common in the traditional family system. This lack of parental supervision is thought to be an influence on juvenile crime rates. Other causes of offensive acts include frustration or failure in school, the increased ___15___ of drugs and alcohol, and the growing incidence of child abuse and child neglect. All these conditions tend to increase the ___16___ of a child committing a criminal act.

12. (A) ignoring (B) considering (C) highlighting (D) refusing
13. (A) simultaneously (B) consequently (C) similarly (D) contrarily
14. (A) which (B) that (C) as (D) than
15. (A) allocation (B) knowledge (C) restriction (D) availability
16. (A) awareness (B) exposure (C) probability (D) likeness
17. Betsy had no money to buy food for her kids, so she took it from a supermarket without paying. What was her crime?
(A) kidnapping (B) being poor (C) shoplifting (D) mugger
18. **Compare** the driving habits of the two groups of drivers, the researcher hopes to find out ways to enhance road safety. The underlined section contains a language mistake. Select the words or phrases which will correct the mistake.
(A) Comparing with (B) In comparison (C) As compare (D) By comparing
19. Serious _____ has been reported after the derailment. According to the report, among all the 276 passengers aboard, 89 were killed and 187 were injured.
(A) exposure (B) casualty (C) firework (D) speculation
20. A _____ is a person found guilty of a crime and sentenced by a court to serve a sentence in prison.
(A) counselor (B) warden (C) convict (D) prosecutor

二、多重選擇題：(每題 3 分，共 60 分)

21. What are the synonyms of “judge”?
(A) author (B) arbitrator
(C) employer (D) umpire
(E) referee
22. What are the synonyms of “justice”?
(A) administrative (B) sentence
(C) discussion (D) equity
(E) right

23. For criminal justice data, there is a possible _____ between reported crime and actual crime.
(A) gap (B) differ
(C) discrepancy (D) divergence
(E) civilian
24. Arrest remains an important _____ in controlling repeat domestic violence.
(A) distinguish (B) tool
(C) method (D) extinguish
(E) approach
25. The public police of every country are the _____ of the peculiar social, economic, and political history of that country.
(A) result (B) steep
(C) outcome (D) consequence
(E) hesitation
26. Cooperative structures that _____ the exchange of information between police agencies were first established at the beginning of the 20th century.
(A) gentle (B) flexible
(C) facilitate (D) enable
(E) promote
27. The witness said the _____ wore a black mask and a wig during the home invasion.
(A) perpetrator (B) offender
(C) criminal (D) wrongdoer
(E) law-breaker
28. The police set up _____ to prevent protestors approaching the city hall.
(A) roadblocks (B) barricades
(C) barriers (D) cartridges
(E) badges
29. It is proper time the police started to _____ illegal aliens in Taiwan.
(A) cover up for (B) crack down on
(C) stay the course (D) clamp down on
(E) cross out
30. She accused _____, even though he denied the charge.
(A) him of stealing her car (B) his stealing her car
(C) him that he had stolen her car (D) him with stealing her car
(E) him by stealing her car
31. All of the police officers are willing to _____ their commander's request as long as it stands to reason.
(A) conform to (B) comply with
(C) act up to (D) abide by
(E) abide to
32. The gang members in Shelly's neighborhood tried to _____ her into selling drugs, but she refused to be bullied.
(A) pay (B) coerce
(C) discourage (D) gender
(E) pressure

33. It is _____ for passengers in the front and back seats to wear seatbelts, or they will be subject to a fine.
- (A) beneficial (B) mandatory
(C) compelling (D) convertible
(E) compulsory
34. Select the sentences that are written clearly and grammatically correctly.
- (A) Either the gun or the bullets was taken from the evidence locker without permission.
(B) Either the bullets or the gun was taken from the evidences locker without permission.
(C) Either the gun or the bullets were taken from the evidence locker without permission.
(D) Either the gun or the bullets were taken from the evidences locker without permission.
(E) Either the bullets or the gun was taken from the evidence locker without permission.
35. Officer Lin absented himself from work _____ illness. Don't you misunderstand him.
- (A) on account of (B) because
(C) because of (D) by reason of
(E) owing to
36. It is often difficult for an officer to determine which evidence is _____ to a case.
- (A) pertinent (B) immaterial
(C) irrelevant (D) relevant
(E) obsolete
37. One of the drawbacks of using _____ software is that it may install viruses or malware on a user's computer.
- (A) pirate (B) pirated
(C) piracy (D) pirating
(E) illegal copied
38. Which sentence is in the active voice?
- (A) John wrote the song. (B) The song was written by John.
(C) He drives fast. (D) John killed his friend.
(E) The article is published online.
39. When polite requests failed to serve the purpose, the demonstrators _____ explicit threats.
- (A) appealed to (B) answered to
(C) resorted to (D) turned to
(E) attended on
40. Thousands of people flooded into the city to join the demonstration; as a result, the city's transportation system was almost _____.
- (A) testified (B) stabilized
(C) dissatisfied (D) paralyzed
(E) frozen

更多消防考試科目的歷屆題庫
立即上網搜尋“消防考試歷屆考古題”
高鋒公職補習班整理
Line@帳號：@gaofeng
連絡電話：07-236-7296

中央警察大學 110 學年度學士班二年制技術系入學考試試題

系別：消防學系

科目：普通化學

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 4 頁。

一、單一選擇題：(每題 2 分，共 40 分)

1. 製作一個重量為 1.20 公斤且可浮在水面的長方體盒子，該盒寬及高均為 6.0cm。要使該盒可浮在水面，下列何者為長的最小值？(假設水的密度是 1.0 g/cm^3)
(A) 100 cm (B) 50 cm (C) 40 cm (D) 20 cm
2. 某一水果行發生火災，消防隊射水滅火後，因不知道裡面有使用電土，於殘火處理過程中發生爆炸，請問常溫常壓下，0.80 公斤之電土約可產生乙炔氣體多少公升？(molar masses: Ca = 40.07g)
(A) 800 公升 (B) 500 公升 (C) 300 公升 (D) 100 公升
3. 將硝酸鈣溶液加入 4 個燒杯中，燒杯中分別含有以下限量反應物，哪個燒杯會有沉澱生成？
(A)燒杯 1 (氯化鉕) (B)燒杯 2 (碳酸鈉)
(C)燒杯 3 (鹽酸) (D)燒杯 4 (氯化鈉)
4. 實驗室中少量的氨氣可由銨鹽與強鹼加熱而製備，當氯化銨與限量反應物氫氧化鈉 2.0g 完全反應時，約可產生氨氣多少質量？(molar masses: Na = 22.99g; N = 14.01g)
(A) 2.0g (B) 1.4g (C) 0.8g (D) 0.4g
5. 請指出下列何者為基態鉻原子 $_{24}\text{Cr}$ 之電子組態？
(A) $[\text{Ar}]4s^23d^4$ (B) $[\text{Ar}]4s^13d^{10}$ (C) $[\text{Ar}]4s^24p^63d^4$ (D) $[\text{Ar}]4s^13d^5$
6. 元素磷，Z = 15 有多少價電子？
(A) 1 (B) 2 (C) 3 (D) 5
7. 下列的鍵結何者極性最大？
(A) H—H (B) O—H (C) Cl—H (D) F—H
8. 一個 40.0L 的鎳容器在 400°C 下充滿 0.43 atm 的氙氣和 0.68 atm 的氟氣，假設產率為 100%，則約可生成四氟化氙多少質量？(molar masses: Xe = 131.3 g; F = 19.0 g)
(A) 51.0 g (B) 100.0 g (C) 25.0 g (D) 75.0 g
9. 水的莫耳融化熱為 6.02 kJ/mol 、莫耳汽化熱為 40.8 kJ/mol 、比熱容量為 $4.18 \text{ J/g}^\circ\text{C}$ ，請問將 0°C 的 25.0 g 冰融化，並升溫成為 100°C 水蒸氣所需要的熱量約為多少？
(A) 50 kJ (B) 75 kJ (C) 100 kJ (D) 19 kJ

10. 化合物 $\text{H}_2\text{O}(s)$ 、 $\text{H}_2\text{S}(s)$ 、 $\text{NaCl}(s)$ 、 $\text{CH}_4(s)$ ，依熔點由高至低的順序排列，何者正確？
 (A) $\text{H}_2\text{O} > \text{H}_2\text{S} > \text{NaCl} > \text{CH}_4$ (B) $\text{H}_2\text{O} > \text{NaCl} > \text{H}_2\text{S} > \text{CH}_4$
 (C) $\text{NaCl} > \text{H}_2\text{O} > \text{H}_2\text{S} > \text{CH}_4$ (D) $\text{NaCl} > \text{H}_2\text{O} > \text{CH}_4 > \text{H}_2\text{S}$
11. 在一密閉容器中氫氣、氧氣和水蒸氣處於平衡，將氧氣注入於容器，且讓系統重新達到平衡，下列述敘何者正確？
 (A) K 值增加 (B) 氫氣濃度不變 (C) 水蒸氣濃度增加 (D) 氫氣濃度增加
12. 極性共價鍵中，什麼因素決定極性的相對程度？
 (A) 雙鍵 (B) 價電子 (C) 電子組態 (D) 陰電性
13. 下列化合物何者的沸點最高？
 (A) H_2O (B) H_2S (C) H_2Se (D) H_2Te
14. 氯原子含有 17 個電子，請問其中多少電子是在 s 軌域？
 (A) 2 (B) 4 (C) 6 (D) 8
15. 在 25°C 時，以下何種液體有最高的黏度？
 (A) CH_3OCH_3 (B) $\text{C}_2\text{H}_5\text{OH}$ (C) CH_3Br (D) $\text{HOCH}_2\text{CH}_2\text{OH}$
16. 在水溶液中，下列何種離子之水解傾向大於游離傾向？
 (A) HSO_4^- (B) HSO_3^- (C) H_2PO_3^- (D) HS^-
17. 碳原子的電子組態以何者最安定？
 (A) $1s^2 2s^1 2p_x^1 2p_y^1 2p_z^1$ (B) $1s^2 2s^2 2p_x^1 2p_y^1$
 (C) $1s^2 2s^2 2p_x^2$ (D) $1s^2 2s^2 3s^2$
18. 下列化合物的俗名，何者錯誤？
 (A) CaO ：生石灰 (B) Na_2SO_4 ：海波 (C) Al_2O_3 ：鋁礬土 (D) MgO ：苦土
19. 15g 的鐵吸收多少熱能可以讓它增加 15°C ？(比熱 = $0.444 \text{ J/g}^\circ\text{C}$)
 (A) 13 J (B) 100 cal (C) 6.7 J (D) $1.0 \times 10^2 \text{ J}$
20. 氮氣 $\text{N}_2(g)$ 和氫氣 $\text{H}_2(g)$ 在卡計中完全燃燒並生成 5.0g 之氨氣時 $\text{NH}_3(g)$ ，卡計的溫度上升了 0.42°C 。已知該卡計之熱容量為 32.16 kJ/K 。請問氨之生成熱為何？
 (A) -4.75 kJ/mol (B) -13.5 kJ/mol (C) -46 kJ/mol (D) 32.16 kJ/K

二、多重選擇題：(每題 3 分，共 60 分)

21. 下列鍵結 H—H 、 O—H 、 Cl—H 、 S—H 及 F—H ，依極性大小之排列，何者正確？
 (A) $\text{H—H} > \text{O—H} > \text{Cl—H}$ (B) $\text{Cl—H} < \text{O—H} < \text{F—H}$
 (C) $\text{H—H} < \text{O—H} < \text{Cl—H}$ (D) $\text{Cl—H} > \text{S—H} > \text{H—H}$
 (E) $\text{S—H} < \text{Cl—H} < \text{O—H}$
22. 帶 2+ 電的一金屬離子含有中子數 34 和電子數 27，則下列有關該元素之述敘何者正確？
 (A) 質子數 27 (B) 質子數 29
 (C) 質量數約 61 (D) 質量數約 63
 (E) 電子組態 $[\text{Ar}]4s^2 3d^9$
23. 將硝酸鉛 (II) 溶液加入 5 個燒杯中，分別為以下限量反應物，請問哪個燒杯會有沉澱生成？
 (A) 燒杯 A (氫氧化鈉) (B) 燒杯 B (硫酸鈉)
 (C) 燒杯 C (氯化鈉) (D) 燒杯 D (氯化鉍)
 (E) 燒杯 E (磷酸鈉)

24. 下列那些分子含有極性共價鍵？
- (A) 一氧化碳 (CO) (B) 臭氧 (O₃)
 (C) 磷 (P₄) (D) 氟化氫 (HF)
 (E) 氧 (O₂)
25. 下列各雙原子分子中，有關分子中相對於另一端為正之述敘，何者正確？
- (A) 氟化氫 (HF) 中之 H (B) 一氧化碳 (CO) 中之 O
 (C) 一氟化氯 (ClF) 中之 F (D) 一氟化溴 (BrF) 中之 Br
 (E) 一氯化碘 (ICl) 中之 Cl
26. 溫度 24°C 的 3% 過氧化氫，加入錳催化劑進行分解反應以製備 300 mL 的氧氣，再以排水集氣法收集氧氣，此時集氣瓶內氣體的壓力為 646 mm Hg。請問下列何者正確？
 分解反應為： $2\text{H}_2\text{O}_2(aq) \rightarrow 2\text{H}_2\text{O}(g) + \text{O}_2(g)$ (若水於 24°C 時的蒸氣壓為 23 mm Hg)
- (A) 集氣瓶內氧氣的分壓 0.5atm (B) 集氣瓶內氧氣的分壓 0.82atm
 (C) 集氣瓶內氧氣的莫耳數 0.01mole (D) 集氣瓶內氧氣的莫耳數 0.02mole
 (E) 集氣瓶內水蒸氣的分壓 0.5atm
27. 混合物中含氧氣、氮氣、二氧化碳及氖氣各 10 g，STP 條件下，請問下列何者正確？
 (molar masses: O = 16.00g ; N = 14.01g ; C = 12.01g ; Ne = 20.18g)
- (A) 混合物體積約 10.0 L (B) 氧氣分壓約 0.45 atm
 (C) 混合物體積約 30.0L (D) 氮氣分壓約 0.25 atm
 (E) 氖氣分壓約 0.35 atm
28. CH₂O 甲醛分子之間彼此吸引是因為何者作用力的結合？
- (A) 離子力 (B) 共價鍵與氫鍵
 (C) 氫鍵與偶極—誘發偶極力 (D) 偶極—偶極作用力
 (E) 倫敦分散力
29. 下列何種組合可作為緩衝溶液？
- (A) HClO 和 HClO₄ (B) HClO₂ 和 KClO₂
 (C) HCl 與 NaCl (D) HC₃H₅O₂ 和 NaC₃H₅O₂
 (E) CH₃COOH 與 KCH₃COO
30. 鐵礦藉著與碳「焦炭 (coke)」在熔鐵爐中反應而被轉化成純金屬。碳先與空氣反應形成一氧化碳，接著再與氧化鐵 (III) 反應如下： $\text{Fe}_2\text{O}_3(s) + 3\text{CO}(g) \rightarrow 2\text{Fe}(l) + 3\text{CO}_2(g)$ 。下列有關此反應之述敘何者正確？
- (A) 碳原子被氧化 (B) 鐵原子被氧化
 (C) 碳原子被還原 (D) Fe₂O₃(s) 是氧化劑
 (E) CO(g) 是氧化劑
31. 以下何者具有平面三角形分子構型？
- (A) SO₃ (B) SO₃²⁻
 (C) NO₃⁻ (D) PF₃
 (E) BF₃
32. 下列哪些化合物具有氧化數為-1 的原子？
- (A) H₂O₂ (B) LiH
 (C) HOF (D) Na₂S₂O₈
 (E) NaBH₄

33. 下列各項反應中，何者是氧化還原反應？
 (A) $\text{CH}_2=\text{CH}_2 + \text{Br}_2 \rightarrow \text{CH}_2\text{Br} + \text{CH}_2\text{Br}$
 (B) $\text{NaCl} + \text{AgNO}_3 \rightarrow \text{NaNO}_3 + \text{AgCl}$
 (C) $\text{CH}_3\text{COO}^- \text{NH}_4^+ \rightarrow \text{CH}_3\text{CONH}_2 + \text{H}_2\text{O}$
 (D) $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{Br} + \text{OH}^- (\text{alc}) \rightarrow \text{CH}_2\text{CH}_2 + \text{Br}^- + \text{H}_2\text{O}$
 (E) $\text{CH}_3\text{COOC}_2\text{H}_5 + \text{NH}_3 \rightarrow \text{CH}_3\text{CONH}_2 + \text{C}_2\text{H}_5\text{OH}$
34. 某一弱酸 HA 3.76 g 溶於水配成 100 mL 溶液，取出 24 mL 置於錐形瓶，加 2 滴酚酞指示劑，以 0.10 N 氫氧化鈉滴定，當滴入 NaOH 24 mL 時，pH 值為 4.7，達滴定終點時，共耗去 NaOH 48 mL，請問以下敘述何者正確？
 (A) 此一弱酸的分子量為 406 g/mol
 (B) 弱酸溶液的原濃度為 0.003M
 (C) 該弱酸的解離平衡常數 K_a 為 2×10^{-5}
 (D) 滴定達當量點時 pH 值為 7.5
 (E) 滴定達當量點時 pH 值為 8.76
35. 下列各電池中哪些電池可以用 $\text{KOH}(\text{aq})$ 當電解質？
 (A) 鹼性電池
 (B) 氫-氧燃料電池
 (C) 鋰碘電池
 (D) 水銀電池
 (E) 鎳鎘電池
36. 下列哪些方法，可使硬水的鈣、鎂離子去除？
 (A) 加入 Na_2CO_3
 (B) 加入 $\text{Ca}(\text{OH})_2$
 (C) 加熱至沸騰
 (D) 泡沸石
 (E) 通過陰離子交換樹脂
37. 下列酸的命名，何者正確？
 (A) HClO 次氯酸
 (B) $\text{H}_2\text{S}_2\text{O}_4$ 低硫酸
 (C) HMnO_4 過錳酸
 (D) $\text{HBr}(\text{aq})$ 氫溴酸
 (E) $\text{H}_2\text{C}_2\text{O}_4$ 草酸
38. 下列化合物的化學式，何者為 $\text{C}_3\text{H}_8\text{O}_2$ ？
 (A) 1,2-Dimethoxyethane
 (B) 2-Methoxyethanol
 (C) 1,3-Propanediol
 (D) 2-Methyl-1,3-propanediol
 (E) 2-ethyl-2-methyl-1,3-propanediol
39. 已知有一芳香族（含苯環）化合物含有 C、H、N 元素，且為一級胺，假設此化合物 13.5 克完全燃燒後，得 39.6 克 CO_2 及 11.7 克 H_2O ，下列敘述何者正確？
 (A) 化合物實驗式為 $\text{C}_8\text{H}_{12}\text{N}_4$
 (B) C 的重量為 10.8 克
 (C) H 的重量 2.5 克
 (D) N 的重量 1.4 克
 (E) 化合物實驗式 $\text{C}_9\text{H}_{13}\text{N}$
40. 平衡反應式 $a \text{Mg}_3\text{N}_2 + b \text{H}_2\text{O} \rightarrow c \text{NH}_3 + d \text{Mg}(\text{OH})_2$ ， a 、 b 、 c 、 d 為最簡整數係數，下列敘述何者正確？
 (A) $a = 1$
 (B) $b = 6$
 (C) $c = 2$
 (D) $d = 3$
 (E) $a + b + c - d = 12$

更多消防考試科目的歷屆題庫
 立即上網搜尋“消防考試歷屆考古題”
 高鋒公職補習班整理
 Line@帳號：@gaofeng
 連絡電話：07-236-7296

中央警察大學 110 學年度學士班二年制技術系入學考試試題

系別：消防學系

科目：消防法規

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 5 頁。

一、單一選擇題：(每題 2 分，共 40 分)

- 依《消防法》第 17 條之規定，消防栓之保養及維護由下列何者負責？
(A)直轄市、縣(市)政府 (B)鄉(鎮、市)公所
(C)直轄市、縣(市)政府消防局 (D)自來水事業機構
- 管理權人未依規定設置住宅用火災警報器，於發生火災時致人於死者，處 X 年有期徒刑，得併科新臺幣 Y 罰金，請問下列何者正確？
(A) X：半年以上 5 年以下；Y：50 萬元以上 250 萬元以下
(B) X：半年以上 5 年以下；Y：100 萬元以上 500 萬元以下
(C) X：1 年以上 7 年以下；Y：50 萬元以上 250 萬元以下
(D) X：1 年以上 7 年以下；Y：100 萬元以上 500 萬元以下
- 下列何者不須由管理權人，遴用防火管理人，責其製定消防防護計畫，報請消防機關核備？
(A)地下建築物 (B)總樓地板面積 300 平方公尺之超級市場
(C)總樓地板面積 300 平方公尺之餐廳 (D)總樓地板面積 300 平方公尺之補習班
- 依《災害防救法》之規定，下列敘述何者錯誤？
(A)中央災害防救會報召集人由行政院院長兼任
(B)中央災害防救委員會主任委員由行政院副院長兼任
(C)中央災害防救會報設行政院國家搜救指揮中心
(D)內政部消防署執行災害防救業務
- 下列何者為初級救護員得施行之救護項目？
(A)急產接生 (B)灌洗眼睛
(C)血糖監測 (D)協助使用硝化甘油舌下含片
- 依據「消防機關配合執行危害性化學品災害搶救指導原則」，下列敘述何者錯誤？
(A)熱區又稱污染區或禁區，一般以紅色標示
(B)暖區為事故地點周圍可能遭受污染之區域
(C)指揮站應設於冷區及上風位置
(D)冷區為未受污染或已除污之區域

更多消防考試科目的歷屆題庫
立即上網搜尋“消防考試歷屆考古題”
高鋒公職補習班整理
Line@帳號：@gaofeng
連絡電話：07-236-7296

7. 下列有關公共危險物品之範圍及分類敘述，何者**錯誤**？
(A)第一類：氧化性固體 (B)第五類：有機過氧化物
(C)第三類：發火性固體 (D)第六類：自反應物質
8. 下列何者**非**住宅用火災警報器安裝位置？
(A)寢室 (B)廚房 (C)樓梯 (D)玄關
9. 依據《爆竹煙火管理條例》第 18 條之規定，達中央主管機關所定管制量多少倍之儲存、販賣場所之負責人，應選任爆竹煙火監督人？
(A) 20 (B) 30 (C) 40 (D) 50
10. 下列有關《公共危險物品及可燃性高壓氣體製造儲存處理場所設置標準暨安全管理辦法》之擋牆規定，何者**錯誤**？
(A)擋牆高度能有效阻隔延燒
(B)厚度在 15 公分以上之鋼筋或鋼骨混凝土牆
(C)厚度在 20 公分以上之鋼筋或補強空心磚牆
(D)堆高斜度超過 60 度之土堤
11. 公共危險物品製造場所，其外牆與廠區外鄰近場所之安全距離規定，何者**錯誤**？
(A)與古蹟之距離，應在 50 公尺以上
(B)與圖書館之距離，應在 30 公尺以上
(C)與加油站之距離，應在 20 公尺以上
(D)與電壓超過 3 萬 5 千伏特之高架電線之距離，應在 5 公尺以上
12. 根據《公共危險物品及可燃性高壓氣體製造儲存處理場所設置標準暨安全管理辦法》之定義，公共危險物品第一種販賣場所，係指販賣裝於容器之六類物品，其數量未達管制量多少倍之場所？
(A) 5 (B) 10 (C) 15 (D) 20
13. 根據《爆竹煙火管理條例》及其施行細則之規定，有關法定權責及主管機關下列何者**有誤**？
(A)條例所稱主管機關：在中央為內政部
(B)爆竹煙火輸入之審查為中央權責
(C)爆竹煙火監督人講習、訓練之規劃及辦理為地方權責
(D)爆竹煙火製造之許可、撤銷及廢止為地方權責
14. 到轄內 KTV 場所檢查時，發現該場所正在內部裝修且未依規定製定施工中消防防護計畫，根據「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」，其狀況屬於何種違規情形？
(A)輕微違規 (B)一般違規 (C)嚴重違規 (D)逕行處罰違規
15. 根據「消防機關辦理消防安全檢查注意事項」規定，第一種檢查相關檢查資料及違規處理情形由專責檢查小組彙整，於檢查完畢多久期限內必須輸入安管系統管制？
(A) 1 天 (B) 2 天 (C) 3 天 (D) 7 天
16. 根據《救護技術員管理辦法》規定，中級救護員訓練課程基準，何者**非**模組二緊急救護技術科目？
(A)脊椎固定術 (B)燒燙傷處理 (C)車內脫困 (D)建立靜脈管路
17. 根據「消防機關配合執行危害性化學品災害搶救指導原則」，當受理報案詢問標示告示板相關資訊，了解何種危害性化學品致災時，其中得到回覆之聯合國編號應該有幾個數字？
(A) 4 (B) 5 (C) 6 (D) 8
18. COVID-19 疫情期間，謊報火警數量大幅增加，根據《消防法》及其施行細則之規定，該行為能處最低多少新臺幣的罰鍰？
(A) 3,000 元 (B) 6,000 元 (C) 9,000 元 (D) 15,000 元

- 19.為落實檢討消防安全設備設置，依《各類場所消防安全設備設置標準》規定，同一基地兩建築物分別檢討之最小間距必須在多少公尺以上？
(A) 3 (B) 6 (C) 10 (D) 12
- 20.為搭配消防單位外部搶救，根據《建築技術規則建築設計施工編》之規定，緊急進口間隔不得超過多少公尺？
(A) 10 (B) 20 (C) 40 (D) 50

二、多重選擇題：(每題 3 分，共 60 分)

- 21.依據《爆竹煙火管理條例施行細則》，下列何者為安全防護計畫明定事項？
(A)負責人及爆竹煙火監督人之職責 (B)自衛消防編組
(C)防火避難設施之自行檢查 (D)消防安全設備之維護管理
(E)防止縱火措施
- 22.下列有關六類公共危險物品製造場所（儲存危險物品）之安全規定，何者錯誤？
(A)不得設於建築物之地下層
(B)牆壁、樑、柱、地板及樓梯，應以不燃材料建造
(C)建築物之屋頂，應以不燃材料建造
(D)窗戶及出入口應設置 30 分鐘以上防火時效之防火門窗
(E)牆壁開口有延燒之虞者，應設置 1 小時以上防火時效之常開式防火門
- 23.室外儲存場所儲存塊狀之硫磺，放置於地面者，其位置、構造及設備相關規定，何者正確？
(A)每 100 平方公尺（含未達）應以圍欄區劃，圍欄高度應在 1.5 公尺以下
(B)設有 2 個以上圍欄者，其內部之面積合計應在 1,000 平方公尺以下
(C)圍欄應以不燃材料建造，並有防止硫磺洩漏之構造
(D)圍欄每隔 2 公尺，最少應設 1 個防水布固定裝置
(E)儲存場所周圍，應設置排水溝及分離槽
- 24.下列何者非屬於《災害防救法》第 23 條所定之災害防救設施、設備？
(A)救災用準備水源及災害搶救裝備 (B)各種維生管線材料及搶修用器材、設備
(C)人命救助器材及裝備 (D)急救用醫療器材及藥品
(E)營建機具、建材之必需品
- 25.下列何者非屬於《災害防救法》第 27 條所規定各級政府為實施災害應變措施所實施之事項？
(A)受災民眾臨時收容 (B)傳染病防治、廢棄物處理
(C)協助相驗、處理罹難者屍體、遺物 (D)受損建築物之安全評估及處理
(E)衛生醫療、防疫及心理輔導
- 26.下列哪些場所在面積達到 300 平方公尺，應實施防火管理？
(A)健身休閒中心 (B)撞球場
(C)咖啡廳 (D)捷運車站
(E)觀光工廠
- 27.下列有關義勇消防人員（總隊長、副總隊長、顧問除外）年齡規定之敘述，何者正確？
(A)總隊之人員為 68 歲以下 (B)大隊之人員為 65 歲以下
(C)中隊之人員為 63 歲以下 (D)分隊之人員為 60 歲以下
(E)專責協助防災教育宣導之中隊及分隊人員為 60 歲以下
- 28.依據《爆竹煙火管理條例》之規定，下列哪些場所及其基地內，不得施放爆竹煙火？
(A)石油煉製工廠 (B)可燃性氣體儲槽
(C)公共危險物品處理場所 (D)漁船加油站
(E)古蹟

29. 下列有關可燃性高壓氣體處理場所規定之敘述，何者正確？
- (A) 販賣場所應設於建築物之地面層
 - (B) 建築物供販賣場所使用部分之樑及天花板應以不燃材料建造
 - (C) 建築物供販賣場所使用部分之牆壁應為防火構造或不燃材料建造
 - (D) 儲氣量 100 公斤以上者，應設置氣體漏氣警報器
 - (E) 容器檢驗場所使用燃氣設備者，應連動緊急遮斷裝置
30. 下列有關液化石油氣儲存場所規定之敘述，何者**錯誤**？
- (A) 僅供 1 家販賣場所時，儲存場所使用之面積，不得少於 10 平方公尺
 - (B) 供 2 家販賣場所以以上共同使用者，每一販賣場所使用之儲存面積，不得少於 6 平方公尺
 - (C) 儲存場所設置位置與販賣場所距離不得超過 6 公里
 - (D) 儲存場所設有圍牆防止非相關人員進入，但無 24 小時專人管理時，儲存場所與販賣場所距離不得超過 10 公里
 - (E) 儲存場所設有圍牆防止非相關人員進入，且有 24 小時專人管理時，儲存場所與販賣場所距離不得超過 20 公里
31. 下列哪些場所應使用附有防焰標示之地毯、窗簾、布幕、或其他指定防焰物品？
- (A) 200 平方公尺之咖啡廳
 - (B) 200 平方公尺之幼兒園
 - (C) 200 平方公尺之補習班
 - (D) 200 平方公尺之超級市場
 - (E) 200 平方公尺之遊藝場
32. 根據《爆竹煙火管理條例》及其施行細則之規定，何者應由中央主管機關許可輸入？
- (A) 氯酸鉀、過氯酸鉀
 - (B) 氯酸磷、過氯酸磷
 - (C) 黑色火藥
 - (D) 舞台煙火
 - (E) 跨年煙火
33. 到轄內應實施防火管理場所檢查時，發現原防火管理人員已離職，管理權人未再遴用新的防火管理人員，根據「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」，下列何者正確？
- (A) 屬嚴重違規
 - (B) 可先行政指導
 - (C) 須限期改善
 - (D) 改善期限以 30 日為原則
 - (E) 得逕行處罰銷毀物之火藥量若無法估算，以總重量五分之一計算之
34. 根據「消防機關辦理爆竹煙火銷毀作業注意事項」規定，有關燃燒銷毀之敘述何者**錯誤**？
- (A) 每次燃燒爆竹煙火之火藥量最多不得超過 50 公斤
 - (B) 如銷毀過程中發生熄火，應立即前往檢查
 - (C) 警戒監視時，應避至上風處安全距離以上之地點監視至燒完為止
 - (D) 勿成堆燒毀以免引起爆炸
 - (E) 銷毀物之火藥量若無法估算，以總重量二分之一計算之
35. 根據「防災監控系統綜合操作裝置認定基準」規定，設有緊急昇降機之表示及警報時，除發出警報外，其表示項目應包括以下哪些內容？
- (A) 急用昇降機運行狀況
 - (B) 照明狀況
 - (C) 故障或停止狀態
 - (D) 管制運轉
 - (E) 對講機通話狀態
36. 根據「消防機關配合執行危害性化學品災害搶救指導原則」，當轄區消防單位出動途中，指揮中心及分隊值班人員可透過哪些管道查詢致災物搶救相關資料？
- (A) 毒性化學物質災害防救查詢系統
 - (B) 化學品全球調和制度
 - (C) 危害數據資料查詢系統
 - (D) 毒性及關注化學物質專業應變人員管理資料庫
 - (E) 緊急應變指南

37. 根據「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」，以下哪些裁處案件，不須經勸導或限期改善之程序，應逕行舉發並裁處？
- (A) 陳列非附有防焰標示之防焰物品
 - (B) 未僱用領有合格證照者從事熱水器及配管之安裝
 - (C) 中央主管機關指定之場所管理權人未能使用附有防焰標示之防焰物品
 - (D) 各類場所之管理權人未能依法設置消防安全設備
 - (E) 公共危險物品及可燃性高壓氣體之儲存場所設備未符合設置標準
38. 根據《各類場所消防安全設備設置標準》規定，下列何種設備之緊急電源應使其有效動作 30 分鐘以上？
- (A) 室內消防栓設備
 - (B) 緊急廣播設備
 - (C) 出口標示燈
 - (D) 排煙設備之排煙口
 - (E) 無線電通信輔助設備之增幅器
39. 根據《公共危險物品及可燃性高壓氣體製造儲存處理場所設置標準暨安全管理辦法》規定，液化石油氣容器串接使用場所，串接使用量在超過 300 公斤至 600 公斤以下者，應符合下列哪些規定？
- (A) 設置標示板標示緊急聯絡人姓名及電話
 - (B) 設置自動緊急遮斷裝置
 - (C) 設置防爆牆
 - (D) 設置氣體漏氣警報器
 - (E) 設置嚴禁煙火標示
40. 根據《建築技術規則建築設計施工編》規定，下列何者有防火時效的要求？
- (A) 主要結構構件
 - (B) 防火門
 - (C) 防火區劃構造
 - (D) 防火窗
 - (E) 裝修材

更多消防考試科目的歷屆題庫

立即上網搜尋“消防考試歷屆考古題”

高鋒公職補習班整理

Line@帳號：@gaofeng

連絡電話：07-236-7296

中央警察大學 110 學年度學士班二年制技術系入學考試各科試題解答 (修正版)

更多消防考試科目的歷屆題庫
 立即上網搜尋“消防考試歷屆考古題”
 高鋒公職補習班整理
 Line@帳號：@gaofeng
 連絡電話：07-236-7296

共同科目

國文與憲法 試題解答									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
D	A	C	C	C	B	D	B	B	D
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
B	D	C	A	C	A	A	C	D	D
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
AC	ABC	BCD	ACDE	CDE	ABCDE	BDE	BCDE	BCDE	ABCDE
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
BCE	ACE	ABCDE	BCD	BCD	ABCE	BDE	ACDE	ABDE	AB

英文 試題解答									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
C	A	B	D	C	A	B	B	C	B
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
C	A	B	D	D	C	C	D	B	C
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
BDE	DE	ACD	BCE	ACD	CDE	ABCDE	ABC	BD	AC
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
ABD	BE	BCE	CE	ACDE	AD	BE	ACD	ACD	DE

附註：

1. 依招生簡章規定，考生對於答案有疑義者，應於 110 年 5 月 18 日(星期二)24 時前，以傳真方式提出(請至本校招生網路報名系統填具「試題疑義申請表」為之)，逾期或未敘明理由及檢附佐證資料者，不予受理。
2. 本校傳真電話：(03)3284118。

行政警察學系

警察勤務 試題解答									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
B	C	A	D	D	B	A	D	D	B
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
A	C	B	C	C	C	D	D	C	B
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
ABC	BCE	BCE	AC	CDE	BE	ACE	ABDE	ABDE	ABE
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
BCD	ACD	CDE	BCD	BCD	CD	ABDE	CD 或 BCD	CD	ABD

警察法規 試題解答									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
C	B	A	C	B	C	B	B	A	D
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
A	D	C	C	A	D	B	B	C	C
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
ABCD	CDE	CDE	BCE	ABCDE	ABC	ABE	ACDE	ABCD	ABCD
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
ABD	ABCE	BCDE	ABCD	ABE	ABCDE	ABCDE	CD	ABC	ACE

附註：

- 依招生簡章規定，考生對於答案有疑義者，應於110年5月18日(星期二)24時前，以傳真方式提出(請至本校招生網路報名系統填具「試題疑義申請表」為之)，逾期或未敘明理由及檢附佐證資料者，不予受理。
- 本校傳真電話：(03)3284118。

更多消防考試科目的歷屆題庫
 立即上網搜尋“消防考試歷屆考古題”
 高鋒公職補習班整理
 Line@帳號：@gaofeng
 連絡電話：07-236-7296

刑事警察學系

刑法與刑事訴訟法 試題解答									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
C	D	D	C	C	B	D	C	B	B
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
D	C	C	D	C	B	A	D	B	D
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
BDE	CDE	AB	BC	ACE	CD	BC	BCE	CE	ABD
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
CE	CD	BD	AE	ABC	B	B	C	CE	BCE

犯罪偵查學 試題解答									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
D	B	A	B	D	D	C	A	B	C
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
B	C	D	B	D	C	C	A	C	A
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
BCD	ABCDE	BDE	ACE	ADE	ABCE	ACE	AC 或 ABC	BD	ABC
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
ABCD	BD	ADE	AC	BCE	BE	BE	CE 或 C	BCD	DE

附註：

- 1.依招生簡章規定，考生對於答案有疑義者，應於110年5月18日(星期二)24時前，以傳真方式提出(請至本校招生網路報名系統填具「試題疑義申請表」為之)，逾期或未敘明理由及檢附佐證資料者，不予受理。
- 2.本校傳真電話：(03)3284118。

消防學系

消防法規 試題解答									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
D	D	B	C	A	B	D	D	B	C 或 D
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
B	C	C	C	B	B	A	A	B	C
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
ABCDE	E 或 CE	ABCDE	CDE	DE	CDE	ABCD	ABCD	ABCE	CD
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
BCE	ADE	AC	ABE	ACDE	ABCE	BE	ADE	ABDE	ABCD

普通化學 試題解答									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
C	C	B	C	D	D	D	A	B	C
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
C	D	A	C	D	D	B	B	D	C
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
BDE	BD	ABCDE	AD	AD	BC	CDE	DE	BDE	AD
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
ACE	ABCDE	AD	CE	ABDE	ABCD	ACDE	BC	BDE	ABCD

附註：

- 1.依招生簡章規定，考生對於答案有疑義者，應於110年5月18日(星期二)24時前，以傳真方式提出(請至本校招生網路報名系統填具「試題疑義申請表」為之)，逾期或未敘明理由及檢附佐證資料者，不予受理。
- 2.本校傳真電話：(03)3284118。

更多消防考試科目的歷屆題庫
 立即上網搜尋“消防考試歷屆考古題”
 高鋒公職補習班整理
 Line@帳號：@gaofeng
 連絡電話：07-236-7296

交通學系

交通工程與管制 試題解答									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
B	D	C	A	A	B	C	A	C	D
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
B	A	C	D	C	A	B	B	D	C
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
BD	AE	BD	BCD	ABE	AC	ABDE	ABC	AB	BCE
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
ABCDE	ACDE	BDE	BD	ABC	DE	ABDE	ABE	ABE	CD

道路交通法規與事故處理 試題解答									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
C	C	D	D	B	B	D	C	C	B
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
A	D	A	C	D	D	A	B	A	A
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
AD	CDE	BE	ABCDE	BCE	ABDE	ABDE	ABC	BDE	CDE
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
BE	ACD	BE	CDE	ABC	ABC	ABCDE	ADE	ABCDE	ABDE

附註：

- 1.依招生簡章規定，考生對於答案有疑義者，應於110年5月18日(星期二)24時前，以傳真方式提出(請至本校招生網路報名系統填具「試題疑義申請表」為之)，逾期或未敘明理由及檢附佐證資料者，不予受理。
- 2.本校傳真電話：(03)3284118。

更多消防考試科目的歷屆題庫
 立即上網搜尋“消防考試歷屆考古題”
 高鋒公職補習班整理
 Line@帳號：@gaofeng
 連絡電話：07-236-7296

水上警察學系

航海學及輪機學概要 試題解答									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
D	C	A	D	D	B	A	B	B	D
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
A	C	B	B	D	C	A	C	D	C
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
BD	AB	ABE	AB	BD	ADE	ABCDE	ABCDE	BCE	BD
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
ADE	BDE	CDE	BCD	BCDE	ABCDE	ACD	ABE	ABCD	ABCD

海巡法規及國際海洋法 試題解答									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
D	B	D	A	B	A	A	C	C	D
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
A	C	B	A	B	B	A	A	A 或 B 或 D	B
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
ABD	BCD	ACE	AC	ACDE	ABC	ABCDE	ABE	AC	ABCD
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
AD	AC	CD	CE	CD	ACD	AC	ABCD	BCD	AE

附註：

- 1.依招生簡章規定，考生對於答案有疑義者，應於110年5月18日(星期二)24時前，以傳真方式提出(請至本校招生網路報名系統填具「試題疑義申請表」為之)，逾期或未敘明理由及檢附佐證資料者，不予受理。
- 2.本校傳真電話：(03)3284118。

更多消防考試科目的歷屆題庫
 立即上網搜尋“消防考試歷屆考古題”
 高鋒公職補習班整理
 Line@帳號：@gaofeng
 連絡電話：07-236-7296