

101年公務人員特種考試警察人員考試、  
101年公務人員特種考試一般警察人員考試及  
101年特種考試交通事業鐵路人員考試試題

40110-40410 全一張  
代號：60110-60410  
80110-81210 (正面)

等 別：四等一般警察人員考試、四等警察人員考試、員級鐵路人員考試

類 科：各類別、各類科

科 目：國文（作文、公文與測驗）

考試時間：2小時

座號：\_\_\_\_\_

※注意：禁止使用電子計算器。

## 甲、作文與公文部分：

(一)請以藍、黑色鋼筆或原子筆在申論試卷上由左至右橫式作答，於本試題上作答者，不予計分。

(二)不得於試卷上書寫姓名或入場證號。

### 一、作文：(60分)

有一種人，會為自己的失敗作檢討，其目的在找出原因，避免重蹈覆轍；也有一種人，在失敗時不願面對，而編造各式理由，文過飾非。前者的人生態度積極、光明；後者則消極、灰暗，那一種人最後較有成就，不言而喻。試以「拒絕為自己找藉口」為題，作文一篇，加以論述。

### 二、公文：(20分)

最近酒駕肇事事件頻傳，經新聞媒體大幅報導，引發社會譁然，立委關切。試擬內政部致警政署函，應嚴格取締酒駕並推動修法加重刑責，以保障國人行的安全。

## 乙、測驗部分：(20分)

代號：1401

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

(二)共10題，每題2分，須用2B鉛筆在試卡上依題號清楚劃記，於本試題或申論試卷上作答者，不予計分。

1. 梁實秋《雅舍談書》：「世界上的事物，本有許多是可以入詩，而同時就有一部分是不美的，不美的當然是非詩的。於是詩人往往把一切自然人為的事物加以剪裁的工夫，而想像就是他的武器。憑著想像，創作出美來，這是一切藝術美的原則，詩當然逃不出這個例去。中國式的山水畫，寫意畫，之所以可貴，正是因為作者有了超絕的想像力，把實在的物質的對象分析開了，依著藝術的安排重新綜合起來，成功一件超於現實——超於現象界的作品。詩也是一樣的。」根據本文，作者說明詩與畫的藝術特徵，主要強調：

- (A)自然事物皆可入詩 (B)詩中有畫畫中有詩  
(C)作品靈異奇特之處 (D)作者想像力的介入

2. 直到我們有機會參觀鄰居的家，才另有所悟。他們家裏布置得很舒服，沙發夠大夠柔軟，讓人忍不住慵懶一整個晚上；無比豪華的窗簾，把落地窗外的景色裹住不放，整個客廳都是人為的質感。可是我們坐久了竟然有點鬱悶，好像坐在一個華麗的罐頭當中，才聊了一陣子，所有的話語淤積在空氣裏，連呼吸都困難重重。足足悶了一個小時，兩尾沙丁魚終於回到自己的家，才發現那是一片簡陋卻無比舒暢的海洋。（陳大為〈空洞〉）作者喜歡的住居應該是：

- (A)臨近海岸 (B)簡單寬敞 (C)雍容大器 (D)創意設計

3. 舒國治〈我的舊台北導遊路線〉：「紛紜台北亂樓，人步行其間，有時走經莫名一巷，忽見一樹，枝垂牆頭正是那式斜度，午後日影，暑中薰風，依稀是四十年前你兒時舊家形樣，此一刻也，幾乎是如見故人，卻又是別過頭去，不忍睹也。屋擁屋棄，人世迭有代謝，不必強求。台北街巷，散步便是，不可興睹物懷人，不宜嘆聚散離合。」本文中對於「人世迭有代謝」的感嘆，也時見於古典詩文，下列何者最能表現此種情感？

- (A)莫見長安行樂處，空令歲月易蹉跎 (B)坐處憂愁行處懶，別時容易見時難  
(C)巖扉松徑長寂寥，惟有幽人自去來 (D)山圍故國周遭在，潮打空城寂寞迴

（請接背面）

101年公務人員特種考試警察人員考試、  
101年公務人員特種考試一般警察人員考試及  
101年特種考試交通事業鐵路人員考試試題

40110-40410 全一張  
代號：60110-60410  
80110-81210 (背面)

等 別：四等一般警察人員考試、四等警察人員考試、員級鐵路人員考試  
類 科：各類別、各類科  
科 目：國文（作文、公文與測驗）

4. 蘇軾〈水調歌頭〉：「轉朱閣，低綺戶，照無眠。不應有恨，何事長向別時圓？人有悲歡離合，月有陰晴圓缺，此事古難全。但願人長久，千里共嬋娟。」其中「轉朱閣，低綺戶，照無眠」之主詞應為：

- (A)明月 (B)蘇軾 (C)青天 (D)情人

5. 「昔者，有饋魚於鄭相者，鄭相不受。或謂鄭相曰：「子嗜魚，何故不受？」對曰：「吾以嗜魚，故不受魚，受魚失祿，無以食魚。不受得祿，終身食魚。」（《說苑·節士》）下列何者最適宜說明鄭相的心態表現？

- (A)食無求飽，居無求安 (B)釣而不綱，弋不射宿  
(C)淺嘗輒止，無欲則剛 (D)潔身自愛，慮患深遠

6. 許允婦是阮衛尉女，德如妹，奇醜。交禮竟，允無復入理，家人深以為憂。會允有客至，婦令婢視之，還答曰：「是桓郎。」桓郎者，桓範也。婦曰：「無憂，桓必勸入。」桓果語許云：「阮家既嫁醜女與卿，故當有意，卿宜察之。」許便回入內，既見婦，即欲出。婦料其此出無復入理，便捉裾停之。許因謂曰：「婦有四德，卿有其幾？」婦曰：「新婦所乏唯容爾。然士有百行，君有幾？」許云：「皆備。」婦曰：「夫百行以德為首。君好色不好德，何謂皆備？」允有慚色，遂相敬重。（《世說新語·賢媛》）根據本文，許允婦展現出怎樣的性格？

- (A)咄咄逼人 (B)忍氣吞聲 (C)剛柔並濟 (D)敏慧機智

請依下文回答第7.題至第8.題：

澠池道中，有車載瓦甕，塞于隘路。屬天寒，冰雪峻滑，進退不得。日向暮，官私客旅羣隊，鈴鐸數千，羅擁在後，無可奈何。有客劉頗者，揚鞭而至。問曰：「車中甕直幾錢？」答曰：「七八千。」頗遂開囊取縑，立償之，命僮僕登車，斷其結絡，悉推甕于崖下。須臾，車輕得進，羣噪而前。（李肇《國史補·澠池道中》）

7. 文中「羣噪而前」是形容什麼情境？

- (A)歡喜 (B)憤怒 (C)爭取 (D)搶奪

8. 文中的劉頗是一個什麼樣的人？

- (A)當機立斷 (B)樂善好施 (C)耀武揚威 (D)好自矜誇

請依下文回答第9.題至第10.題：

子路問：「聞斯行諸？」子曰：「有父兄在，如之何其聞斯行之？」冉有問：「聞斯行諸？」子曰：「聞斯行之！」公西華曰：「由也問：『聞斯行諸？』子曰：『有父兄在。』求也問：『聞斯行諸？』子曰：『聞斯行之。』赤也惑，敢問。」子曰：「求也退，故進之。由也兼人，故退之。」（《論語·先進》）

9. 上文中，公西華的困惑在於：

- (A)子路與冉有都向孔子提出相同的問題 (B)子路與冉有都對孔子的回答感到滿意  
(C)孔子給予子路與冉有的回答內容不同 (D)孔子未說明自己對子路與冉有的看法

10. 根據上文，孔子對於弟子提出疑問所持的態度是：

- (A)納入弟子個性的考量後，予以回答 (B)直接針對弟子問題難易，審慎回答  
(C)尊重弟子家中長輩意見，仔細回答 (D)考慮弟子問題的優與劣，完整回答

101年公務人員特種考試警察人員考試、  
101年公務人員特種考試一般警察人員考試  
101年特種考試交通事業鐵路人員考試題

## 等 別：四等警察人員考試

類科：水上警察人員輪機組、水上警察人員航海組

# 科 目：中華民國憲法與水上警察專業英文

考試時間：1小時

座號：

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

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

(三)禁止使用電子計算器。

- 1 下列何者在憲法中有明文規定？  
(A)國旗 (B)國歌 (C)國徽 (D)國花

2 單純限制人民住居之範圍，可能會有何種人權侵害的問題？  
(A)出版自由權 (B)遷徙自由權 (C)言論自由權 (D)財產權

3 憲法增修條文第 10 條第 13 項中，明定應對何者之政治參與特別予以保障？  
(A)僑居國外國民 (B)勞工 (C)軍人 (D)身心障礙者

4 依憲法第 143 條之規定，土地價值非因施以勞力資本而增加者，應由國家徵收下列何種稅，歸人民共享之？  
(A)土地交易稅 (B)地價稅 (C)土地增值稅 (D)土地契稅

5 多數人為了共同的主張或訴求而暫時集結於一定場所，表達意見之權利稱為：  
(A)集會的自由 (B)結社的自由 (C)通訊的自由 (D)傳播的自由

6 對於議會已通過或否決的法案，由公民依一定之程序投票，以決定其存廢或修改之權，稱為何種權利？  
(A)創制權 (B)複決權 (C)選舉權 (D)罷免權

7 依據司法院釋字第 414 號解釋，關於藥物廣告，下列敘述何者錯誤？  
(A)獲得財產而從事之經濟活動，涉及財產權之保障  
(B)與國民健康有重大關係，基於公共利益之維護，應受較嚴格之規範  
(C)具商業上意見表達之性質  
(D)非言論自由保障的範圍

8 依憲法增修條文，有關大法官連任問題之敘述，下列何者正確？  
(A)大法官不得連任 (B)大法官無連任限制 (C)大法官僅得連任一次 (D)大法官僅得連任二次

9 學生受到退學處分時，得請求行政救濟，主要係屬於憲法上何種權利之保障？  
(A)財產權 (B)生存權 (C)社會權 (D)訴訟權

10 昔日政府取締「一貫道」的任何活動，甚至禁止其信徒聚會。請問這是國家權力主要對於下列那種人權的侵害？  
(A)居住自由 (B)出版自由 (C)信仰宗教自由 (D)秘密通訊自由

11 過去違警罰法部分條文、檢肅流氓條例部分條文及檢察官擁有羈押權等規定，曾被司法院解釋認為係違反何項權利而宣告違憲？  
(A)人身自由 (B)居住自由 (C)生命權 (D)財產權

12 依司法院釋字第 631 號解釋，司法警察基於辦案，而有需要監聽嫌犯、關係人的行動電話通訊時，應按照何種程序，始符憲法第 12 條保障人民有秘密通訊自由之意旨？  
(A)司法警察取得嫌犯、關係人之最近親屬同意之後，即可佈線竊聽  
(B)司法警察申請上級機關許可後，即可佈線竊聽，惟以三個月為限  
(C)司法警察須向地方法院檢察官提出聲請，經檢察官衡量案情必要性之後，核發監聽票  
(D)司法警察須向地方法院法官提出聲請，經法官衡量案情必要性之後，核發監聽票

- 13 依司法院憲法解釋，下列關於言論自由之敘述，何者錯誤？  
(A)以廣播及電視方式表達意見受言論自由之保護 (B)主張分裂國土之言論受言論自由之保護  
(C)商品廣告亦受言論自由之保護 (D)性言論之發表不受言論自由之保護
- 14 下列人員中，何者非屬於司法院？  
(A)檢察官 (B)大法官  
(C)公務員懲戒委員會委員 (D)法官
- 15 依司法院釋字第 479 號解釋，關於人民團體名稱的選定，主要係屬於憲法上所保障之何項自由權利？  
(A)財產自由 (B)結社自由 (C)人格自由 (D)概括性的自由
- 16 依憲法之規定，國民若想要成為縣市議員之候選人，必須年滿幾歲？  
(A)十八歲 (B)二十歲 (C)二十一歲 (D)二十三歲
- 17 下列何機關是總統為決定國家安全有關大政方針，依憲法增修條文第 2 條之規定，所設置的機關？  
(A)國防委員會 (B)國防部  
(C)國防部總政治作戰局 (D)國家安全會議
- 18 依憲法增修條文第 3 條之規定，行政院移請立法院覆議之覆議案，如經立法委員決議維持原案，行政院院長應如何處理？  
(A)辭職 (B)接受該決議  
(C)再提覆議 (D)呈請總統召開院際協調會
- 19 依憲法增修條文第 2 條之規定，副總統缺位時，總統至遲應於幾個月內提名候選人，由立法院補選？  
(A)半個月內 (B)一個月內 (C)二個月內 (D)三個月內
- 20 依憲法及憲法增修條文規定，下列何者非屬行政院院長之職權？  
(A)總統任命大法官、考試委員、監察委員之副署權  
(B)立法院通過行政院院長不信任案後，除應於十日內辭職，並得呈請總統解散立法院  
(C)立法院開會時，列席陳述意見  
(D)立法院開會時，答覆質詢
- 21 在目前，監察委員是由總統提名，經下列何者同意任命之？  
(A)司法院 (B)立法院 (C)直轄市議會 (D)行政院會議
- 22 依司法院釋字第 461、498 號解釋，下列何者有應邀於立法院委員會備詢之義務？  
(A)行政院秘書長 (B)監察院副院長  
(C)司法院院長 (D)地方自治團體之行政人員
- 23 下列何者不受監察院之彈劾？  
(A)總統、副總統 (B)地方公務人員 (C)司法院人員 (D)考試院人員
- 24 考試院院長如何產生？  
(A)由行政院提名，經立法院同意任命之 (B)由行政院提名，經總統同意任命之  
(C)由總統提名，經立法院同意任命之 (D)由總統提名，經監察院同意任命之
- 25 下列何者非屬憲法第 107 條規定，由中央立法並執行之事項？  
(A)教育制度 (B)司法制度  
(C)航空、國道、國有鐵路、航政、郵政及電政 (D)中央財政與國稅

- 26 For urgent matters, but not in lethal distress, which of the following is used?
- (A)Alfa! Alfa! Alfa! (B)Zulu! Zulu! Zulu!  
(C)Mayday! Mayday! Mayday! (D)Pan-Pan! Pan-Pan! Pan-Pan!
- 27 Oil spills are becoming a serious hazard as tankers and cargo ships \_\_\_\_\_ it either deliberately or accidentally.
- (A)charge (B)recharge (C)surcharge (D)discharge
- 28 The Coast Guard Administration (CGA) has been responsible for the \_\_\_\_\_ and security of Taiwan's coastline and waters.
- (A)suspect (B)safety (C)ship (D)scene
- 29 For entry of any ship into a nation's marine \_\_\_\_\_, the ship must seek the permission from the government of that nation.
- (A)boundary (B)captain (C)coastline (D)traffic
- 30 Undocumented laborers are often victims of abuse and exploitation, and many of the workers are enticed or \_\_\_\_\_ to work as sea fishermen.
- (A)kidnapped (B)liberated (C)repulsed (D)volunteered
- 31 The Coast Guard is responsible for providing a safe, efficient, and \_\_\_\_\_ waterway system to support domestic commerce, international trade, and military sealift operations.
- (A)navigable (B)capable (C)desirable (D)negotiable
- 32 You are illegally \_\_\_\_\_ into our territorial water for fishing.
- (A)extruding (B)intruding (C)including (D)ignoring
- 33 The Coast Guard has a long heritage and proud tradition of immediate response to save lives and property in \_\_\_\_\_.
- (A)saturation (B)situation (C)position (D)peril
- 34 We have received your \_\_\_\_\_ signal. We just sent a Coast Guard ship and contacted police to send a helicopter to rescue.
- (A)digress (B)distress (C)disperse (D)seamstress
- 35 To conduct this inspection in a timely manner, please make available to our boarding officer all of your vessel's documents, including your \_\_\_\_\_.
- (A)insurance and endowment (B)patent and trademark  
(C)stock option and taxes (D)catch logs and reports
- 36 If the staffs were found suspicious of violating the law, the inspection officers should give timely suggestion, persuasion, and \_\_\_\_\_ measures.
- (A)prohibition (B)permission (C)admission (D)contradiction
- 37 In addition to responding to a variety of maritime accidents and emergencies, the Coast Guard investigates the causes and determines whether applicable laws have been \_\_\_\_\_.
- (A)visualized (B)slated (C)vilified (D)violated
- 38 A: There is flooding after wreckage and a lot of oil has spilled into the sea; please send assistance.  
B: \_\_\_\_\_
- (A)B: Roger! We will inform marine mammal protection experts to assist you; s/he will be there within an hour.  
(B)B: You have the right to remain silent and hire a lawyer.  
(C)B: Roger! We will inform the Environmental Protection Administration and other relevant authorities to bring boom, oil sweeper and oil skimmer equipment to handle the pollution.  
(D)B: Why were your fish logs blank?

According to the International Maritime Bureau report, pirate 48 off the coast of Somalia have decreased dramatically this year; however, the number of incidents off Africa's west coast is increasing and piracy is becoming more violent there. There were 102 incidents of piracy and armed robbery during the first quarter of 2012. Forty-three of those were attributed to Somali pirates, a decrease from 97 in the first quarter of 2011. Nine vessels were hijacked in the area, a decrease from 16 in the period a year earlier. Pirates took 144 crew members 49 off Somalia during the quarter, according to the report. The bureau credited international navies, which have staged both reactive and pre-emptive 50 against pirates in the region, for the decrease in piracy off Somalia.

101年公務人員特種考試警察人員考試、  
101年公務人員特種考試一般警察人員考試及  
101年特種考試交通事業鐵路人員考試試題

代號：60330  
60430

全一張  
(正面)

等 別：四等警察人員考試

類 科：水上警察人員輪機組、水上警察人員航海組

科 目：水上警察情境實務概要（包括海巡法規、實務操作標準作業程序、人權保障與正當法律程序）

考試時間：1小時 30 分

座號：\_\_\_\_\_

※注意：禁止使用電子計算器。

**甲、申論題部分：(60分)**

(一)不必抄題，作答時請將試題題號及答案依照順序寫在申論試卷上，於本試題上作答者，不計分。

(二)請以藍、黑色鋼筆或原子筆在申論試卷上作答。

一、我國籍漁船與菲律賓籍漁船在雙方專屬經濟海域重疊處發生絞網衝突，我國船長遭菲船挾持，發出求救信號，首先抵達現場之巡防艇應如何處置？(20分)

二、據報澎湖西方海域 15 浬有一艘外國籍漁船疑似越界捕魚，請求派艇驅離，抵達現場時經廣播停船受檢，該漁船充耳不聞，繼續往外海駛離，並有蛇行等危險駕駛情形，應如何處置？(20分)

三、行政院海岸巡防署巡護船執行中西太平洋公海漁業巡護勤務時，見某外籍漁船有違規作業之嫌，經以無線電通聯，該船要求出示證明，經決定登檢，登檢小隊帶隊官，進行登檢前應評估與準備事項為何？(20分)

**乙、測驗題部分：(40分)**

代號：3603

(一)本測驗試題為單一選擇題，請選出一個正確或最適當的答案，複選作答者，該題不計分。

(二)共 20 題，每題 2 分，須用 2B 鉛筆在試卡上依題號清楚劃記，於本試題或申論試卷上作答者，不計分。

- 1 安檢所執勤人員發現進港漁船載運私菸 66 箱，據該船船長稱是在外海沙洲拾獲部分走私物品，下列處置為何者最為適當？  
(A)立即通知海巡隊支援，依法處理私菸部分  
(B)立即查扣並沒收私菸，通知海巡隊前往該沙洲處理私菸部分  
(C)立即查扣並沒收私菸，海巡隊接獲通報立即至該沙洲實施緊急搜索  
(D)立即查扣並移送海關處理，通報海巡隊至該沙洲實施勘驗
- 2 某日最大陣風六級，巡防艇巡邏時登檢娛樂漁船，發現該船搭載乘客超過限額，下列為何者正確？  
(A)將違法事實告知船長，戒護該船返港  
(B)將超額乘客接駁至巡防艇，載運返港  
(C)蒐證違法事實，函送港務局依法裁處  
(D)蒐證後，將船長帶至巡防艇製作筆錄
- 3 海上巡邏時登檢某漁船，該船漁工當面把漁網修捕後所剩之破損網具往海棄置，下列處置何者為宜？  
(A)經表達執法立場仍不聽勸，將該漁工依妨害公務罪辦理  
(B)經表達執法立場仍不聽勸，將該漁船船長依妨害公務罪辦理  
(C)依違反海洋污染防治法，蒐證後函送環境保護主管機關裁罰  
(D)依違反漁業法，蒐證後函送漁業主管機關裁罰
- 4 我國漁船涉嫌走私大批菸酒，遭巡防艇追緝，駛入基隆港，巡防艇應如何處置？  
(A)追緝入港，同時依既定程序通報基隆海關會同處理  
(B)船停在港區外，通報基隆海關自行處理  
(C)請示海洋巡防總局指揮中心  
(D)請示查緝隊長再作決定
- 5 巡防艇登檢遭檢舉電魚之我國籍漁船，船上雖有漁獲，但未發現電魚工具，巡防艇應如何作爲？  
(A)委婉告知漁船船長報案內容，請漁船配合返港進行細部檢查  
(B)請海巡隊調派艦艇支援，現場共同細部檢查該漁船  
(C)宣導船長勿從事電魚行為，製作登檢紀錄表，向海巡隊通報未發現電魚行為  
(D)錄影蒐證漁獲漁具，製作登檢紀錄表，向海巡隊通報未發現電魚行為

(請接背面)

101年公務人員特種考試警察人員考試、  
101年公務人員特種考試一般警察人員考試及  
101年特種考試交通事業鐵路人員考試試題

代號：60330  
60430

全一張  
(背面)

等 別：四等警察人員考試

類 科：水上警察人員輪機組、水上警察人員航海組

科 目：水上警察情境實務概要（包括海巡法規、實務操作標準作業程序、人權保障與正當法律程序）

- 6 海巡機關欲依臺灣地區與大陸地區人民關係條例沒入大陸船舶時，下列敘述何者錯誤？  
(A)檢查紀錄表登載之檢查地點經緯度需至分後小數點第三位  
(B)應訊問所有船員違法事實及其他相關事項  
(C)大陸船舶人員名冊應由船長或其代理人簽名確認  
(D)處分書作成後，應當面交給船長或其代理人
- 7 巡防艇發現可疑漁船，執行登檢時，受檢船長怒氣沖沖，表示剛才已經被其他巡防艇檢查過，現在要趕著進港賣漁貨，若耽誤時間造成漁貨價格不佳，造成損失，將向隊長求償，下列處置何者錯誤？  
(A)登臨後，請漁船朝漁港航行，巡防艇隨船入港，檢查後再接回人員  
(B)全程錄影，並告知船長本艇係執行公務，請其配合接受檢查  
(C)查明船長所指巡防艇，並以無線電求證，若無其他可疑，則可放行  
(D)加快檢查速度，由登檢小組小組長與船長溝通，緩和其情緒
- 8 巡防艇於限制或禁止水域發現大陸漁船聚集越區作業時，下列作為何者錯誤？  
(A)為利航安，不可登檢起網作業中的大陸漁船 (B)對於駛離現場的大陸漁船，以廣播驅離為主要手段  
(C)應先從最靠近本艇之大陸漁船開始驅離或登檢 (D)對於拒檢駛離的大陸漁船，追趕時應避免船體碰撞
- 9 漁船出港作業時，海巡人員發現其船名污穢不清，應如何處置？  
(A)即勸導改正，並得蒐證、調查後移送航政主管機關處理  
(B)即勸導改正，並得蒐證、調查後移送檢察機關處理  
(C)即勸導改正，並得蒐證、調查後移送海關處理  
(D)即勸導改正，並得蒐證、調查後移送行政院海岸巡防署處理
- 10 巡防艇於執行海上巡邏勤務，風力約4至5級，於我國海域內發現一艘我國籍商船進行海洋棄置作業，該艇應如何作為？  
(A)繞行該商船一周，並錄影蒐證 (B)進行登檢核對其執行作業紀錄及相關文件  
(C)以CH16構聯詢問其船籍資料、核准作業區域時間 (D)以無線電請勤務中心查詢商船船籍及作業資料
- 11 巡防艇於領海登檢有排放艙底污水嫌疑商船，進入機艙蒐證檢查時應優先採取下列何者作為？  
(A)查扣輪機日誌查閱有無紀錄排出含油污水之細節 (B)要求輪機員操作油水分離器確認是否能正常運作  
(C)確認艙底水及污水之排水閥有無關閉 (D)查看廢油櫃儲量與輪機日誌紀錄是否相符
- 12 巡防艇執行巡邏勤務，海象良好，發現我國籍商船在非行政院環境保護署公告劃定之棄置區進行海拋作業，下列何項處置不妥？  
(A)先繞行該商船一周，並錄影蒐證 (B)以廣播器廣播驅離並完成錄影蒐證  
(C)以CH16構聯詢問其船籍資料及作業區域時間 (D)以無線電請巡防區查詢商船船籍資料
- 13 巡防艇據報在淡水河口有漁船違法捕魚，經巡防艇前往登檢，發現該漁船上有漁槍1支，射獲魚2尾，經查該魚槍領有執照，請問執勤人員應如何處置？  
(A)既然領有執照就不違法，予以放行 (B)雖領有執照但不可射魚，仍應帶返隊部偵辦  
(C)為了便民，於臨檢登記後，請當事人至隊部辦理手續 (D)請漁民把魚拋入海中並錄影存證後予以放行
- 14 因為南美洲智利發生強烈地震，我國中央氣象局研判地震所引發的海嘯2小時後很可能對臺灣東岸地區造成威脅，因此發布海嘯警報，通報相關機關準備因應海嘯侵襲，此時在花蓮距岸20浬處執行巡邏勤務的巡防艇，應如何處置？  
(A)全速航回港區並於船上待命 (B)全速航回港區並儘速上岸  
(C)全速航向外海淺水海域待命 (D)全速航向外海水深海域待命
- 15 巡防艇奉命處理岸際海洋污染，岸邊流速湍急，攔油索之佈放應採用何種方法？  
(A)階梯式法 (B)水流與攔油索垂直法 (C)吊油法 (D)以上皆可
- 16 巡防艇趕赴海難現場，發現遇險船舶，船體傾斜並溢油污染，巡防艇人員應如何處置？  
(A)回報勤指中心 (B)馬上佈放艇上吸油棉  
(C)與遇險船長通聯瞭解該船油料狀況 (D)請求空勤隊直升機支援
- 17 巡防艇執行巡邏勤務時，發現有巴拿馬籍商船正排放廢油，為蒐證函送油污污染行為，蒐證人員蒐證內容何者為先？  
(A)現場海象狀況 (B)經緯度及時間 (C)油污漂流方向 (D)排放油污顏色
- 18 巡防艇於執勤時，機艙冒出大量濃煙，下列處置何者正確？  
(A)立即按下火警警報器，準備棄船部署 (B)利用船上消防裝備，實施滅火部署  
(C)立刻著救生衣及攜帶防水式無線電 (D)立即發出求救訊號請求支援
- 19 冬春交替之際臺灣北部地區常有濃霧，某日在海上航行時突遇濃霧，嚴重影響視線，請問以下作為何者正確？  
(A)開啓船上警示燈號，並派人於船艏持望遠鏡觀測  
(B)儘可能放慢船速，並派人於船艏持望遠鏡觀測  
(C)妥適調整雷達上之rain clutter鈕，減輕霧對雷達波之影響  
(D)將雷達掃描半徑(Range)調成24浬，以掌握週邊海域船舶情況
- 20 節能減碳為政府施政方向，為節省燃油費用，巡防艇採取的措施，下列何者正確？  
(A)返港後開啓艇上發電機而不使用岸電，以節省電費 (B)執行例行巡邏時，可搭配潮汐海流方向掛倂行進  
(C)為免發電機啟動電流造成浪費，應使用單機發電 (D)巡防艇所有電器平時應拔除插頭，可節省用電

101年公務人員特種考試警察人員考試、及  
101年公務人員特種考試一般警察人員考試試題  
101年特種考試交通事業鐵路人員考試試題

等 別：四等警察人員考試、四等一般警察人員考試

## 類科：水上警察人員輪機組、水上警察人員航海組

科 目：海巡法規概要（包括國家安全法、臺灣地區與大陸地區人民關係條例、海岸巡防法、海岸巡防機關器械使用條例、海關緝私條例、中華民國領海及鄰接區法、懲治走私條例、中華民國專屬經濟海域及大陸礁層法、海洋污染防治法、公務人員行政中立法）

考試時間：1小時

座號：

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

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

(三)禁止使用電子計算器。

- 1 有大陸人民未經許可偷渡進入臺灣地區，該行為之處罰，應依據下列何者規定？  
(A)國家安全法  
(B)國家安全法施行細則  
(C)臺灣地區與大陸地區人民關係條例  
(D)入出國及移民法

2 巡防艇在執行巡邏勤務，在距基線 10 浬處發現有香港漁船未經許可違規捕魚，應依下列何種法律處罰之？  
(A)臺灣地區與大陸地區人民關係條例  
(B)漁業法  
(C)中華民國領海及鄰接區法  
(D)中華民國專屬經濟海域及大陸礁層法

3 大陸女子來臺後未有其他犯罪行為，卻因意圖得利與人姦宿被查獲後之處置，下列何者正確？  
(A)逕行予以遣返大陸地區  
(B)應經司法機關同意後遣返之  
(C)移送簡易庭裁定後遣返之  
(D)為保護人權應留予臺灣訓練工作能力後遣返之

4 依海岸巡防法規定，下列何處屬於該法規定之「海岸」地區？①正常基線所劃設之內水 ②直線基線所劃設之內水 ③領海 ④專屬經濟海域。  
(A)僅①  
(B)僅②  
(C)僅③④  
(D)①②③④

5 依海岸巡防法規定，經司法警察專長訓練後之「關務監」人員，視同為下列何種刑事訴訟法上之人員？  
(A)第 229 條之司法警察官  
(B)第 230 條之司法警察官  
(C)第 231 條之司法警察  
(D)基於文武分治原則，所以不得具有司法警察身分

6 依海岸巡防法規定，海巡機關與其他行政機關所訂定之協調聯繫辦法，係由下列何種方式訂定之？  
(A)由行政院訂定之  
(B)由海巡機關會同有關機關訂定之  
(C)由海巡機關訂定後，交付執行  
(D)由各主管機關訂定後，交由海巡機關執行之

7 依海岸巡防法規定，海巡機關之組織應依下列何種原則組成之？  
(A)以憲法保留原則，應以憲法定之  
(B)以嚴格法律保留原則，以法律定之  
(C)以相對法律保留原則，以法律或行政命令定之  
(D)以行政保留原則，均得由行政命令訂之

8 關於海岸巡防機關器械使用條例之訂定，係由下列何一授權方式？  
(A)由警械使用條例授權訂定  
(B)由海岸巡防法授權訂定  
(C)由行政院海岸巡防署組織法授權訂定之  
(D)該法明定為維持海域秩序及保護國家安全訂定之

9 依海岸巡防機關器械使用條例規定，海巡人員使用砲的時機係在合理判斷後，在必要限度內又符合下列何一原則下使用之？  
(A)最後性原則  
(B)信賴保護原則  
(C)誠實信用原則  
(D)保護人命財產原則

10 依海關緝私條例規定，經由搜索後查獲走私案件，卻發生行為人拒絕簽名的情形，以下處理何者正確？  
(A)由筆錄制作人記明其拒簽之事由  
(B)由在場之其他相關人員代其簽名  
(C)為尊重行為人意願，任其空白亦非不可  
(D)為強化筆錄之證據力，務必請其本人簽名



- 23 依公務人員行政中立法規定，該法遇有其他法規定為相同之規範時，如何適用規定？  
(A)凡其他法律有規定者均優先適用 (B)當其他法律有較嚴格之規定者，適用其他法規定  
(C)本法為特別法，故均依本法之規定 (D)依從寬原則，應適用其他較寬鬆法律之規定
- 24 依公務人員行政中立法規定，公務人員得參與下列何種政治活動？  
(A)得加入政黨或其他政治團體 (B)得兼任政黨或其他政治團體之職務  
(C)得介入黨政派系紛爭 (D)得兼任公職候選人競選辦事處之職務
- 25 依海洋污染防治法規定，下列關於海洋棄置之分類標準，何者正確？  
(A)對海岸之距離 (B)對海洋環境之影響程度  
(C)對海洋經濟之影響程度 (D)對棄置數量之多少
- 26 依國家安全法施行細則之規定，「海岸管制區」依其性質分為二種：一為海岸經常管制區，另一為何？  
(A)海岸特定管制區 (B)海岸永久管制區 (C)海岸暫時管制區 (D)海岸戰時管制區
- 27 海岸巡防機關人員於執行檢查，發現有犯罪嫌疑時，得行使何種法規？  
(A)民法 (B)刑事訴訟法 (C)行政法 (D)懲治走私條例
- 28 新修正的臺灣地區與大陸地區人民關係條例，賦予行政院海岸巡防署裁處行政罰鍰的法源後，取締大陸漁船越界捕魚時，可以罰錢代替其他處分，請問修正條文為何？  
(A)第 79 條之 1 (B)第 80 條之 1 (C)第 85 條之 1 (D)第 90 條之 1
- 29 依臺灣地區與大陸地區人民關係條例，大陸船舶、民用航空器及其他運輸工具，非經主管機關許可，不得進入臺灣地區限制或禁止水域、臺北飛航情報區限制區域。此限制或禁止水域及限制區域，由何機關公告之？  
(A)行政院海岸巡防署 (B)國防部 (C)內政部 (D)行政院
- 30 下列何者違反漁業法第 62 條所規定之情事，可處拘役或科新臺幣 15 萬元以下罰金？  
(A)塗改漁船船名或統一編號者  
(B)未依分道航行實施避碰  
(C)未經核准擅自休業達 1 年以上  
(D)對檢查人員之詢問，無正當理由拒不答覆或為虛偽之陳述者
- 31 依漁業法第 48 條之規定，非經漁業主管機關核准不得使用採捕水產動植物之方法包括：①使用毒物 ②研究試驗 ③使用電氣或其他麻醉物 ④使用炸藥或其他爆裂物  
(A)僅① (B)僅②④ (C)僅①③ (D)僅①③④
- 32 巡防機關人員執行職務時，遇有下列何者之情形時，得使用刀或槍：①巡防機關人員之生命、身體、自由、裝備遭受危害或脅迫 ②人民之生命、身體、自由、財產遭受危害或脅迫 ③所防衛之土地、建築物、工作物、車、船、航空器遭受危害時 ④持有凶器有滋事之虞者，經告誡拋棄，仍不聽從時  
(A)僅①③ (B)僅②③④ (C)僅①②③ (D)①②③④
- 33 依海岸巡防機關人員使用器械致人傷亡財產損失醫療費慰撫金喪葬費補償金賠償金支給標準規定，巡防機關人員執行職務，致第三人受傷者，除支付醫療費外，慰撫金最高以新臺幣多少為限？  
(A)20 萬 (B)30 萬 (C)50 萬 (D)100 萬
- 34 依海關緝私條例第四十五條之一情節輕微認定標準第 4 條之 1 規定，虛報所運貨物之品質、價值或規格，其貨物離岸價格與原申報價格差額未逾新臺幣多少金額時，免予處罰？  
(A)3000 元 (B)4000 元 (C)5000 元 (D)6000 元
- 35 依海關緝私條例第 33 條之規定，船用物料、船長所帶包件及船員自用不起岸物品，未列單申報或申報不實者，處船長多少罰鍰，並得沒入之？  
(A)1000 元以上、10000 元以下 (B)2000 元以上、20000 元以下  
(C)3000 元以上、30000 元以下 (D)6000 元以上、60000 元以下

- 36 依海關緝私條例，有關船舶在我國海域鄰接區內，該船舶逃避查緝或經追緝逃出鄰接區外，或將貨物或相關文件毀壞或拋棄水中，以避免緝獲者，處船長及行為人各 1 萬元以上 5 萬元以下罰鍰，並得做何種處分？  
(A)護航該船舶 (B)驅離該船舶 (C)摧毀該船舶 (D)沒入該船舶
- 37 外國船舶無害通過中華民國領海管理辦法，由何單位定之？  
(A)內政部 (B)經濟部 (C)行政院海岸巡防署 (D)行政院
- 38 在中華民國專屬經濟海域或大陸礁層從事人工島嶼、設施或結構之建造、使用、改變或拆除，應經中華民國政府許可；其許可辦法，由何機關定之？  
(A)內政部 (B)行政院 (C)經濟部 (D)行政院海岸巡防署
- 39 海岸巡防法所稱的「海岸」，指臺灣地區之海水低潮線以迄高潮線起算多少公尺以內之岸際地區及近海沙洲？  
(A)500 (B)800 (C)1000 (D)3000
- 40 南沙（太平島）地區之禁止水域範圍，係指太平島周邊低潮線向外延伸多少公尺以內海域？  
(A)1500 (B)2000 (C)4000 (D)6000
- 41 下列何者非行政院海岸巡防署海洋巡防總局所轄機動海巡隊？  
(A)北部地區機動海巡隊 (B)中部地區機動海巡隊  
(C)東部地區機動海巡隊 (D)高雄地區機動海巡隊
- 42 下列何者非行政院海岸巡防署海洋巡防總局所屬 500 噸級以上之巡防艦？  
(A)臺北艦 (B)馬祖艦 (C)偉星艦 (D)金門艦
- 43 外國船舶在不損害我國之和平、良好秩序或安全，應以連續不停迅速行進之方式無害通過我國領海。但必要時得以下列目的為限停船和下錨：  
①通常航行所附帶發生的 ②由於不可抗力或遇難所必要的 ③為救助遇險或遭難的人員、船舶或航空器所為的 ④從事海上娛樂活動  
(A)僅① (B)僅①② (C)僅①②③ (D)①②③④
- 44 下列何者非行政院海岸巡防署組織法之單位？  
(A)秘書室 (B)勤務指揮中心 (C)巡防組 (D)企劃處
- 45 行政院海岸巡防署海洋巡防總局組織條例所規定依法執行事項包括：  
①海上交通秩序之管制及維護事項 ②海上船舶碰撞及其他糾紛之蒐證、處理事項 ③海洋環境保護及保育事項 ④漁業巡護及漁業資源之維護事項  
(A)僅①③ (B)僅②③④ (C)僅①②③ (D)①②③④
- 46 關於海洋棄置許可之申請，中央主管機關應於收到公私場所繳費後翌日起多少個月內，完成實體審查？  
(A)1 個月 (B)2 個月 (C)3 個月 (D)4 個月
- 47 海洋棄置作業計畫書，其內容不包含下列何項？  
(A)海洋棄置物質名稱 (B)棄置速率 (C)緊急應變計畫 (D)氣象狀況
- 48 依海岸巡防機關器械使用條例之規定，所稱器械，係指棍、刀、槍、砲、手鎊、捕繩及其他必要之器械，該器械之種類及規格，是由何機關定之？  
(A)法務部 (B)內政部 (C)行政院 (D)行政院海岸巡防署
- 49 海關緝私條例之適用，應在中華民國通商口岸，沿海多少浬以內之水域為之？  
(A)3 (B)12 (C)24 (D)48
- 50 依公務人員行政中立法之規定，單位長官不得要求公務人員從事該法禁止之行為。長官違反前項規定者，公務人員對於長官違反中立行為之舉發，得檢具相關事證向該長官之上級長官提出報告，並由上級長官依法處理，公務人員並得向何機關檢舉？  
(A)司法院 (B)行政院 (C)立法院 (D)監察院

101年公務人員特種考試警察人員考試、  
101年公務人員特種考試一般警察人員考試及  
101年特種考試交通事業鐵路人員考試試題

代號：60360  
60460

全一頁

等 別：四等警察人員考試

類 科：水上警察人員輪機組、水上警察人員航海組

科 目：國際海洋法概要

考試時間：1小時30分

座號：\_\_\_\_\_

※注意：(一)禁止使用電子計算器。

(二)不必抄題，作答時請將試題題號及答案依照順序寫在試卷上，於本試題上作答者，不予計分。

一、試依據 1982 年聯合國海洋法公約，說明沿海國對於行使無害通過外國商船之刑事及民事管轄權。（25 分）

二、有關領海（Territorial Sea）、鄰接區（Contiguous Zone）、專屬經濟海域（Exclusive Economic Zone）及大陸礁層（Continental Shelf）之範圍，1982 年聯合國海洋法公約之規定為何？（25 分）

三、何謂海洋法之登臨權？又軍艦與公船在公海上可否被行使登臨權？理由安在？（25 分）

四、何魚種屬高度洄游種群？其洄游於何海域？海洋法有無公約立法養育保護？試申述之。（25 分）

等 別：四等一般警察人員考試、四等警察人員考試

類 科：水上警察人員航海組

科 目：航海學概要

考試時間：1小時 30 分

座號：\_\_\_\_\_

※注意：(一)禁止使用電子計算器。

(二)不必抄題，作答時請將試題題號及答案依照順序寫在試卷上，於本試題上作答者，不予計分。

一、解釋名詞：

- (一) Prime meridian (5分)
- (二) Vertical Danger Angle (5分)
- (三) Rhumb line (5分)
- (四) VDR (5分)

二、甲船在  $\lambda 123^{\circ}15'.0$  E，乙船在  $\lambda 166^{\circ}45'.0$  W，今甲船 LMT 09-10-00 6月 17 日求乙船之 LMT 及 ZT。 (20分)

三、某船於 2012 年 3 月 29 日中午，船副作太陽的「中天求緯」，利用航海曆算出太陽中天時間為 ZT 1215 及太陽的赤緯為  $15^{\circ}19'N$ ，在中天時間向南方觀測，測得天體最高的觀測高度 ( $H_o$ ) 為  $78^{\circ}34'$ ，求船舶所在的緯度。 (20分)

四、在六分儀誤差中，分為可調整之誤差及不能調整之誤差，試分別敘述之。 (20分)

五、1990 年 5 月 23 日測下列星體，求這些星體之 GP 經緯度 (請參考附表)。 (20分)

	天體	時間	DR $\lambda$
1	Sun	ZT 0930	$100^{\circ}25'.0$ W
2	Venus	ZT 0530	$121^{\circ}45'.0$ E
3	Spica	ZT 0545	$65^{\circ}30'.0$ E

101年公務人員特種考試警察人員考試、  
 101年公務人員特種考試一般警察人員考試及  
 101年特種考試交通事業鐵路人員考試試題

代號：40440  
 60440

全三頁  
 第二頁

等別：四等一般警察人員考試、四等警察人員考試  
 科：水上警察人員航海組  
 科目：航海學概要

104 1990 MAY 22, 23, 24 (TUES., WED., THURS.)

UT (GMT)	ARIES	VENUS - 4.0	MARS + 0.6	JUPITER - 1.9	SATURN + 0.4	STARS	
d h	G.H.A. °, ′, ″	G.H.A. °, ′, ″	Dec.	G.H.A. °, ′, ″	Dec.	G.H.A. °, ′, ″	Dec.
22 00	239 21.8	219 54.5 N 6 06.4		244 56.4 S 4 22.1	137 36.4 N23 09.2	302 20.2 S20 58.2	Acamar 315 31.8 S40 20.4
01	254 24.3	234 54.3	07.4	259 57.1	21.4	317 22.8	Achernar 335 39.8 S57 16.9
02	269 26.7	249 54.0	08.5	274 57.9	20.6	332 25.3	Crux 173 28.6 S63 03.1
03	284 29.2	264 53.8	09.5	289 58.6	19.9	347 27.9	Adhara 255 26.4 S28 57.6
04	299 31.6	279 53.6	10.5	304 59.4	19.2	2 30.4	Aldebaran 291 09.6 N16 29.5
05	314 34.1	294 53.3	11.6	320 00.1	18.5	17 32.9	
06	329 36.6	309 53.1 N 6 12.6		335 00.9 S 4 17.8	227 48.0 N23 09.0	32 35.5 S20 58.3	Alioth 166 35.2 N56 00.8
07	344 39.0	324 52.9	13.7	350 01.6	17.1	47 38.0	Alkaid 153 11.9 N49 21.7
T 08	359 41.5	339 52.6	14.7	5 02.4	16.4	62 40.5	Al Na'ir 28 05.2 S47 00.3
U 09	14 44.0	354 52.4	15.7	20 03.1	15.7	77 43.1	Alnilam 276 04.3 S 1 12.4
E 10	29 46.4	9 52.2	16.8	35 03.9	15.0	92 45.6	Alphard 218 13.2 S 8 37.1
S 11	44 48.9	24 52.9	17.8	50 04.6	14.3	107 48.1	
D 12	59 51.4	39 51.7 N 6 18.8		65 05.4 S 4 13.5	317 59.6 N23 08.8	122 50.7 S20 58.4	Alphecca 126 25.2 N26 44.6
A 13	74 53.8	54 51.4	19.9	80 06.1	12.8	137 53.2	Alpheratz 358 01.7 N29 02.1
Y 14	89 56.3	69 51.2	20.9	95 06.9	12.1	152 55.7	Altair 62 24.9 N 8 50.4
15	104 58.8	84 51.0	21.9	110 07.7	11.4	167 58.3	Ankaa 353 32.8 S42 21.3
16	120 01.2	99 50.7	23.0	125 08.4	10.7	183 00.8	Antares 112 47.2 S26 24.8
17	135 03.7	114 50.5	24.0	140 09.2	10.0	198 03.4	
18	150 06.1	129 50.3 N 6 25.0		155 09.9 S 4 09.3	48 11.2 N23 08.6	213 05.9 S20 58.5	Arcturus 146 11.2 N19 13.8
19	165 08.6	144 50.0	26.1	170 10.7	08.6	228 08.4	Atria 108 04.1 S69 00.8
20	180 11.1	159 49.8	27.1	185 11.4	07.9	243 11.0	Avior 234 25.6 S59 29.0
21	195 13.5	174 49.6	28.1	200 12.2	07.2	258 13.5	Bellatrix 278 50.9 N 6 20.5
22	210 16.0	189 49.3	29.2	215 12.9	06.4	273 16.0	Betelgeuse 271 20.3 N 7 24.4
23	225 18.5	204 49.1	30.2	230 13.7	05.7	288 18.6	
23 00	240 20.9	219 48.8 N 6 31.2		245 14.5 S 4 05.0	138 22.7 N23 08.3	303 21.1 S20 58.6	Canopus 264 04.3 S52 41.5
01	255 23.4	234 48.6	32.2	260 15.2	04.3	318 23.7	Capella 281 00.6 N45 59.5
02	270 25.9	249 48.4	33.3	275 16.0	03.6	333 26.2	Deneb 49 43.2 N45 14.5
03	285 28.3	264 48.1	34.3	290 16.7	02.9	348 28.7	Denebola 182 51.1 N14 37.5
04	300 30.8	279 47.9	35.3	305 17.5	02.2	3 31.3	Diphda 349 13.4 S18 02.2
05	315 33.3	294 47.6	36.4	320 18.2	01.5	18 33.8	
06	330 35.7	309 47.4 N 6 37.4		335 19.0 S 4 00.8	228 34.3 N23 08.1	33 36.4 S20 58.7	Dubhe 194 12.4 N61 48.4
W 07	345 38.2	324 47.2	38.4	350 19.7	4 00.0	48 38.9	Elnath 278 34.9 N28 36.1
E 08	0 40.6	339 46.9	39.5	5 20.5	3 59.3	63 41.4	Eltanin 90 53.7 N51 29.1
D 09	15 43.1	354 46.7	40.5	20 21.3	· 58.6	78 44.0	Enif 34 04.1 N 9 49.7
N 10	30 45.6	9 46.4	41.5	35 22.0	57.9	93 46.5	Fomalhaut 15 43.0 S29 40.2
E 11	45 48.0	24 46.2	42.6	50 22.8	57.2	108 49.1	
S 12	60 50.5	39 45.9 N 6 43.6		65 23.5 S 3 56.5	318 45.9 N23 07.9	123 51.6 S20 58.7	Gacrux 172 20.2 S57 03.9
D 13	75 53.0	54 45.7	44.6	80 24.3	55.8	138 54.1	Gienah 176 10.0 S17 29.5
A 14	90 55.4	69 45.5	45.7	95 25.0	55.1	153 56.7	Hadar 149 12.2 S60 19.9
Y 15	105 57.9	84 45.2	46.7	110 25.8	54.4	168 59.2	Hamal 328 20.7 N23 25.0
16	121 00.4	99 45.0	47.7	125 26.5	53.7	184 01.8	Kaus Aust. 84 06.4 S34 23.4
17	136 02.8	114 44.7	48.7	140 27.3	52.9	199 04.3	
18	151 05.3	129 44.5 N 6 49.8		155 28.1 S 3 52.2	48 57.4 N23 07.7	214 06.8 S20 58.8	Kochab 137 17.7 N74 11.7
19	166 07.7	144 44.2	50.8	170 28.8	51.5	229 09.4	Markab 13 55.7 N15 09.1
20	181 10.2	159 44.0	51.8	185 29.6	50.8	244 11.9	Menkar 314 33.5 N 4 03.2
21	196 12.7	174 43.7	52.9	200 30.3	50.1	259 14.5	Menkent 148 27.8 S36 19.7
22	211 15.1	189 43.5	53.9	215 31.1	49.4	274 17.0	Miaplacidus 221 43.9 S69 41.0
23	226 17.6	204 43.3	54.9	230 31.8	48.7	289 19.6	
24 00	241 20.1	219 43.0 N 6 56.0		245 32.6 S 3 48.0	139 09.0 N23 07.4	304 22.1 S20 58.9	Mirfak 309 05.8 N49 49.7
01	256 22.5	234 42.8	57.0	260 33.4	47.3	319 24.6	Nunki 76 19.4 S26 18.6
02	271 25.0	249 42.5	58.0	275 34.1	46.5	334 27.2	Peacock 53 46.0 S56 45.8
03	286 27.5	264 42.3	59.0	290 34.9	45.8	349 29.7	Pollux 243 49.1 N28 03.1
04	301 29.9	279 42.0	7 00.1	305 35.6	45.1	4 32.3	Procyon 245 18.0 N 5 15.0
05	316 32.4	294 41.8	01.1	320 36.4	44.4	19 34.8	
06	331 34.9	309 41.5 N 7 02.1		335 37.2 S 3 43.7	229 20.5 N23 07.2	34 37.4 S20 59.0	Rasalhague 96 22.2 N12 33.8
07	346 37.3	324 41.3	03.2	350 37.9	43.0	49 39.9	Regulus 208 01.9 N12 00.9
T 08	1 39.8	339 41.0	04.2	5 38.7	42.3	64 42.4	Rigel 281 29.0 S 8 12.7
H 09	16 42.2	354 40.8	· 05.2	20 39.4	· 41.6	79 45.0	Rigil Kent. 140 15.0 S60 48.0
U 10	31 44.7	9 40.5	06.2	35 40.2	40.9	94 47.5	Sabik 102 32.1 S15 43.0
R 11	46 47.2	24 40.3	07.3	50 40.9	40.1	109 50.1	
S 12	61 49.6	39 40.0 N 7 08.3		65 41.7 S 3 39.4	319 32.1 N23 07.0	124 52.6 S20 59.1	Schedar 350 00.9 N56 28.9
D 13	76 52.1	54 39.8	09.3	80 42.5	38.7	139 55.2	Shaula 96 45.0 S37 05.9
A 14	91 54.6	69 39.5	10.4	95 43.2	38.0	154 57.7	Sirius 258 49.3 S16 42.2
Y 15	106 57.0	84 39.3	11.4	110 44.0	37.3	170 00.3	Spica 158 49.3 S11 06.9
16	121 59.5	99 39.0	12.4	125 44.7	36.6	185 02.8	Suhail 223 05.4 S43 23.9
17	137 02.0	114 38.8	13.4	140 45.5	35.9	200 05.3	
18	152 04.4	129 38.5 N 7 14.5		155 46.3 S 3 35.2	49 43.6 N23 06.7	215 07.9 S20 59.2	Vega 80 50.3 N38 46.2
19	167 06.9	144 38.3	15.5	170 47.0	34.5	230 10.4	Zuben'ubi 137 24.3 S16 00.4
20	182 09.4	159 38.0	16.5	185 47.8	33.7	245 13.0	
21	197 11.8	174 37.8	· 17.6	200 48.5	· 33.0	260 15.5	S.H.A. Mer. Pass.
22	212 14.3	189 37.5	18.6	215 49.3	32.3	275 18.1	Venus 339 27.9 9 21
23	227 16.7	204 37.3	19.6	230 50.1	31.6	290 20.6	Mars 4 53.5 7 39
							Jupiter 258 01.8 14 45
							Saturn 63 00.2 3 46

(請接第三頁)

101年公務人員特種考試警察人員考試、  
 101年公務人員特種考試一般警察人員考試及  
 101年特種考試交通事業鐵路人員考試試題

代號：40440  
 60440

全三頁  
 第三頁

等別：四等一般警察人員考試、四等警察人員考試  
 科：水上警察人員航海組  
 科目：航海學概要

1990 MAY 22, 23, 24 (TUES., WED., THURS.)

105

UT (GMT)	SUN		MOON		Lat.	Twilight		Sunrise	Moonrise			
	G.H.A. d h ° /	Dec. ° /	G.H.A. d h ° /	v Dec. ° /		Naut. h m	Civil h m		22	23	24	25
22 00	180 51.6 N20 17.4	217 51.2 8.1 N14 16.8 14.6 60.7	N 72 °	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m
01	195 51.6 17.9	232 18.3 8.0 14 31.4 14.5 60.7	N 70	□	□	□	□	{po ;;}	00 06	□	□	□
02	210 51.5 18.4	246 45.3 7.9 14 45.9 14.4 60.7	68	///	///	///	00 56	00 54	00 18	□	□	□
03	225 51.5 ..	261 12.2 7.8 15 00.3 14.3 60.7	64	///	///	///	01 51	01 10	00 52	00 02	□	□
04	240 51.4 19.4	275 39.0 7.7 15 14.6 14.2 60.8	62	///	01 16	02 47	01 36	01 36	01 41	01 57	01 57	01 57
05	255 51.4 19.9	290 05.7 7.5 15 28.8 14.2 60.8	60	///	01 54	03 06	01 46	01 53	02 07	02 36	02 36	02 36
06	270 51.3 N20 20.4	304 32.2 7.5 N15 43.0 14.0 60.8	N 58	///	02 21	03 21	01 55	02 07	02 27	03 04	03 04	03 04
07	285 51.3 20.9	318 58.7 7.3 15 57.0 14.0 60.8	56	01 09	02 41	03 34	02 02	02 19	02 44	03 25	03 25	03 25
T 08	300 51.3 21.4	333 25.0 7.2 16 11.0 13.9 60.9	54	01 44	02 57	03 45	02 09	02 29	02 58	03 43	03 43	03 43
U 09	315 51.2 ..	347 51.2 7.1 16 24.9 13.8 60.9	52	02 08	03 11	03 56	02 16	02 39	03 11	03 58	03 58	03 58
E 10	330 51.2 22.4	361 17.3 7.0 16 38.7 13.7 60.9	50	02 27	03 24	04 04	02 21	02 47	03 22	04 11	04 11	04 11
S 11	345 51.1 22.9	376 43.3 6.8 16 52.4 13.6 60.9	45	03 03	03 48	04 23	02 34	03 05	03 46	04 38	04 38	04 38
D 12	0 51.1 N20 23.4	391 09.1 6.8 N17 06.0 13.4 60.9	N 40	03 28	04 07	04 38	02 44	03 20	04 04	05 00	05 00	05 00
A 13	15 51.0 23.9	405 34.9 6.6 17 19.4 13.4 61.0	35	03 48	04 23	04 51	02 53	03 32	04 20	05 18	05 18	05 18
Y 14	30 51.0 24.4	60 00.5 6.5 17 32.8 13.3 61.0	30	04 04	04 36	05 02	03 00	03 43	04 34	05 33	05 33	05 33
15 45.9 ..	24.9	74 26.0 6.4 17 46.1 13.2 61.0	20	04 29	04 58	05 21	03 14	04 03	04 58	06 00	06 00	06 00
16 60 50.9 ..	25.4	88 51.4 6.3 17 59.3 13.1 61.0	N 10	04 49	05 15	05 38	03 26	04 19	05 18	06 22	06 22	06 22
17 75 50.8 ..	25.8	103 16.7 6.2 18 12.4 12.9 61.0	0	05 05	05 31	05 53	03 37	04 35	05 38	06 44	06 44	06 44
18 90 50.8 N20 26.3	117 41.9 6.0 N18 25.3 12.9 61.1	S 10	05 20	05 46	06 08	03 49	04 51	05 57	07 05	07 05	07 05	07 05
19 105 50.7 26.8	132 06.9 5.9 18 38.2 12.7 61.1	20	05 34	06 01	06 24	04 01	05 08	06 18	07 28	07 28	07 28	07 28
20 120 50.7 27.3	146 31.8 5.8 19 50.9 12.6 61.1	30	05 47	06 17	06 42	04 15	05 28	06 42	07 54	07 54	07 54	07 54
21 135 50.6 ..	27.8	160 56.6 5.7 19 03.5 12.5 61.1	35	05 55	06 26	06 53	04 23	05 39	06 57	08 10	08 10	08 10
22 150 50.6 ..	28.3	175 21.3 5.6 19 16.0 12.4 61.1	40	06 02	06 36	07 05	04 33	05 53	07 13	08 29	08 29	08 29
23 165 50.5 ..	28.8	189 45.9 5.5 19 28.4 12.2 61.1	45	06 11	06 47	07 19	04 44	06 09	07 33	08 51	08 51	08 51
23 00	180 50.5 N20 29.3	204 10.4 5.3 N19 40.6 12.2 61.2	S 50	06 20	07 00	07 37	04 58	06 29	07 59	09 19	09 19	09 19
01	195 50.4 29.7	218 34.7 5.2 19 52.8 11.9 61.2	52	06 24	07 06	07 45	05 04	06 38	08 11	09 33	09 33	09 33
02	210 50.4 30.2	232 58.9 5.1 20 04.7 11.9 61.2	54	06 28	07 13	07 54	05 11	06 49	08 25	09 49	09 49	09 49
03	225 50.3 ..	247 23.0 5.0 20 16.6 11.7 61.2	56	06 33	07 20	08 04	05 19	07 01	08 41	10 08	10 08	10 08
04	240 50.3 31.2	261 47.0 4.9 20 28.3 11.6 61.2	58	06 38	07 28	08 16	05 28	07 15	09 01	10 31	10 31	10 31
05	255 50.2 31.7	276 10.9 4.7 20 39.9 11.4 61.2	S 60	06 44	07 38	08 29	05 39	07 32	09 26	11 02	11 02	11 02
W 07	270 50.2 N20 32.2	290 34.6 4.7 N20 51.3 11.3 61.2	Lat.	Sunset	Twilight		Moonset		22	23	24	25
E 08	285 50.1 32.6	304 58.3 4.5 21 02.6 11.2 61.2	N 72	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m
D 09	300 50.1 33.1	319 21.8 4.4 21 13.8 11.0 61.3	N 70	□	□	□	□	□	□	□	□	□
N 10	330 50.0 ..	341 08.5 4.2 21 35.7 10.7 61.3	68	23 06	///	///	20 56	□	□	□	□	□
E 11	345 49.9 34.6	2 31.7 4.1 21 46.4 10.6 61.3	66	22 06	///	///	20 01	□	□	□	□	□
S 12	0 49.9 N20 35.0	16 54.8 4.0 N21 57.0 10.4 61.3	64	21 33	///	///	19 28	22 26	□	□	□	□
A 13	15 49.8 35.5	31 17.8 3.9 22 07.4 10.2 61.3	62	21 08	22 42	///	18 46	20 49	22 50	24 13	24 13	24 13
Y 14	30 49.8 36.0	45 40.7 3.7 22 17.6 10.1 61.3	60	20 49	22 02	///	18 31	20 24	22 11	23 29	23 29	23 29
15 45 49.7 ..	36.5	60 03.4 3.7 22 27.7 10.0 61.3	N 58	20 34	21 35	///	18 18	20 04	21 44	23 00	23 00	23 00
16 60 49.7 ..	36.9	74 26.1 3.5 22 37.7 9.8 61.3	56	20 20	21 14	22 49	18 06	19 48	21 23	22 38	22 38	22 38
17 75 49.6 ..	37.4	88 48.6 3.5 22 47.5 9.6 61.3	54	20 09	20 57	22 12	17 57	19 34	21 05	22 19	22 19	22 19
18 90 49.6 N20 37.9	103 11.1 3.3 N22 57.1 9.4 61.3	52	19 59	20 43	21 47	17 48	19 22	20 50	22 04	22 04	22 04	22 04
19 105 49.5 38.4	117 33.4 3.2 23 06.5 9.3 61.3	50	19 50	20 31	21 27	17 40	19 11	20 37	21 50	21 50	21 50	21 50
20 120 49.4 38.8	131 55.6 3.2 23 15.8 9.1 61.3	45	19 31	20 06	20 52	17 24	18 49	20 11	21 22	21 22	21 22	21 22
21 135 49.4 ..	39.3	146 17.8 3.0 23 24.9 8.9 61.4	N 40	19 15	19 47	20 26	17 11	18 31	19 50	21 00	21 00	21 00
22 150 49.3 39.8	160 39.8 3.0 23 33.8 8.8 61.4	35	19 02	19 31	20 06	16 59	18 16	19 32	20 42	20 42	20 42	20 42
23 165 49.3 40.3	175 01.8 2.8 23 42.6 8.6 61.4	30	18 51	19 18	19 50	16 49	18 03	19 17	20 26	20 26	20 26	20 26
24 00	180 49.2 N20 40.7	189 23.6 2.8 N23 51.2 8.4 61.4	N 10	18 16	18 38	19 05	16 18	17 22	18 29	19 37	20 37	20 37
01	195 49.2 41.2	203 45.4 2.7 23 59.6 8.2 61.4	0	18 00	18 22	18 48	16 04	17 04	18 09	19 15	19 15	19 15
02	210 49.1 41.7	218 07.1 2.5 24 07.8 8.1 61.4	S 10	17 45	18 07	18 33	15 50	16 46	17 48	18 54	18 54	18 54
03	225 49.1 ..	232 28.6 2.5 24 15.9 7.8 61.4	20	17 29	17							

# 測驗式試題標準答案

考試名稱：101年公務人員特種考試警察人員考試、101年公務人員特種考試一般警察人員考試、  
101年特種考試交通事業鐵路人員考試

類科名稱：水上警察人員航海組、水上警察人員輪機組

科目名稱：水上警察情境實務概要（包括海巡法規、實務操作標準作業程序、人權保障與正當法律程序）（試題代號：3603）

題數：20題

標準答案：

題號	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
答案	D	A	C	A	D	B	A	A	A	B	B	B	B	D	A	C	B	B	C	B

題號																			
答案																			

題號																			
答案																			

題號																			
答案																			

題號																			
答案																			

備註：

# 測驗式試題標準答案

考試名稱：101年公務人員特種考試警察人員考試、101年公務人員特種考試一般警察人員考試、  
101年特種考試交通事業鐵路人員考試

類科名稱：水上警察人員航海組、水上警察人員輪機組

科目名稱：海巡法規概要（包括國家安全法、臺灣地區與大陸地區人民關係條例、海岸巡防法、海岸巡防機關器械使用  
條例、海關緝私條例、中華民國領海及鄰接區法、懲治走私條例、中華民國專屬經濟海域及大陸礁層法、海  
洋污染防治法（試題代號：5403）

題數：50題

標準答案：

題號	01	02	03	04	05		06	07	08	09	10		11	12	13	14	15		16	17	18	19	20
答案	D	B	A	A	A		B	B	B	A	A		C	D	B	B	C		C	B	A	C	C

題號	21	22	23	24	25		26	27	28	29	30		31	32	33	34	35		36	37	38	39	40
答案	C	D	B	A	B		A	B	B	B	A		D	D	C	C	B		D	D	B	A	C

題號	41	42	43	44	45		46	47	48	49	50												
答案	D	B	C	C	D		B	D	C	C	D												

題號																							
答案																							

題號																							
答案																							

備註：

# 測驗題標準答案更正

考試名稱：101年公務人員特種考試警察人員考試、101年公務人員特種考試一般警察人員考試、101年特種考試交通事業鐵路人員考試

類科名稱：水上警察人員輪機組、水上警察人員航海組、水上警察人員輪機組、水上警察人員航海組

科目名稱：海巡法規概要（包括國家安全法、臺灣地區與大陸地區人民關係條例、海岸巡防法、海岸巡防機關器械使用條例、海關緝私條例、中華民國領海及

題數：50題

標準答案：答案標註#者，表該題有更正答案，其更正內容詳見備註。

題號	01	02	03	04	05		06	07	08	09	10		11	12	13	14	15		16	17	18	19	20
答案	D	B	A	A	A		B	B	B	A	A		C	D	B	B	C		C	B	A	C	#

題號	21	22	23	24	25		26	27	28	29	30		31	32	33	34	35		36	37	38	39	40
答案	C	D	B	A	B		A	B	B	B	A		D	D	C	C	B		D	D	B	A	C

題號	41	42	43	44	45		46	47	48	49	50												
答案	D	B	C	C	D		B	D	C	C	D												

題號																							
答案																							

題號																							
答案																							

備註：第20題答B給分。

# 測驗式試題標準答案

考試名稱：101年公務人員特種考試警察人員考試、101年公務人員特種考試一般警察人員考試、  
101年特種考試交通事業鐵路人員考試

類科名稱：行政警察人員、水上警察人員航海組、水上警察人員輪機組、消防警察人員、電力工程、建築工程、資訊處理、機械工程、人事行政、地政、電子工程、事務管理、土木工程、材料管理、財經政風、運輸營業

科目名稱：國文（作文、公文與測驗）（試題代號：1401）

題數：10題

標準答案：

題號	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10									
答案	D	B	D	A	D	D	A	A	C	A									

題號																			
答案																			

題號																			
答案																			

題號																			
答案																			

題號																			
答案																			

備註：

# 測驗式試題標準答案

考試名稱：101年公務人員特種考試警察人員考試、101年公務人員特種考試一般警察人員考試、  
101年特種考試交通事業鐵路人員考試

類科名稱：水上警察人員航海組、水上警察人員輪機組

科目名稱：中華民國憲法與水上警察專業英文（試題代號：2603）

題數：50題

標準答案：

題號	01	02	03	04	05		06	07	08	09	10		11	12	13	14	15		16	17	18	19	20
答案	A	B	A	C	A		B	D	A	D	C		A	D	D	A	B		D	D	B	D	A

題號	21	22	23	24	25		26	27	28	29	30		31	32	33	34	35		36	37	38	39	40
答案	B	A	A	C	A		D	D	B	A	A		A	B	D	B	D		A	D	C	D	C

題號	41	42	43	44	45		46	47	48	49	50												
答案	B	C	B	A	C		B	C	A	C	D												

題號																							
答案																							

題號																							
答案																							

備註：