森林護管員甄試命題範例—森林法

1. 森林區域內，經環境影響評估審查通過，得設置森林遊樂區；其設置管理辦法，由下列何者定之？（答案：A）

（A）中央主管機關

（B）地方主管機關

（C）區公所

（D）當地居民。

2. 保安林之管理經營，不論所有權屬，均以社會公益為目的。各種保安林，應分別依其特性合理經營、撫育、更新，並以何種撫育方式為主？（答案：A）

（A）擇伐

（B）皆伐

（C）引火回燒

（D）除伐

3. 下列何者非森林法第 3 條所定依所有權之歸屬所劃分之森林？（答案：B）

（A）國有林

（B）無主林

（C）私有林

（D）公有林

4. 於森林內有何行為，應報經主管機關會同有關機關實地勘查同意後，依指定施工界限施工？（答案：D）

（A）興修水庫、道路、輸電系統或開發電源者

（B）探採礦或採取土、石者

（C）興修其他工程者

（D）以上皆是

5. 下列何者非森林法之主管機關？（答案：C）

（A）農業部

（B）直轄市政府

（C）原住民族委員會

（D）縣（市）政府

森林護管員甄試命題範例—文化資產保存法

1.「申請進入自然保留區許可辦法」是依據何種法令訂定？（答案：B）

（A）野生動物保育法

（B）文化資產保存法

（C）森林法

（D）國家公園法

2. 以下何種保護區域進入需申請核准始可進入？（答案：B）

（A）四草野生動物保護區永續利用區

（B）臺灣一葉蘭自然保留區

（C）海岸山脈野生動物重要棲息環境

（D）澎湖海洋地質公園

3.人民要進入自然保留區，可依「申請進入自然保留區許可辦法」規定，向主管機關申請進入許可，下列申請事由「非」屬許可項目？（答案：B）

（A）原住民族為傳統文化、祭儀之需要

（B）一般登山健行

（C）研究機構或大專院校為學術研究之需要

（D）民眾為環境教育之需要

森林護管員甄試命題範例—野生動物保育法規概要

1. 下列何者不是野生動物保育法第 19 條所列，不得用以獵捕野生動物的方法？（答案：C）

（A）使用陷阱

（B）使用毒物

（C）使用獵槍

（D）架設網具。

2. 下列何者不是野生動物保育法第 4 條所列之保育類野生動物？（答案：C）

（A）瀕臨絕種

（B）珍貴稀有

（C）接近受脅

（D）其他應予保育

3. 下列何種對待保育類野生動物之方式，應先經中央主管機關同意？（答案：B）

（A）架電圍網防止野生動物損害農作

（B）基於學術研究或教育目的而利用

（C）因族群量逾越環境容許量而獵捕

（D）捕捉侵入民宅的保育類毒蛇

4. 飼養下列何種動物，不需要向主管機關登記備查？（答案：A）

（A）美洲綠鬣蜥（人工培育黃色型）

（B）美洲綠鬣蜥（野生型）

（C）食蟹獴

（D）金絲蛇

5. 下列何者不是野生動物保育法第 21 條所列，得獵捕或宰殺野生動物的情況？（答案：D）

（A） 傳播病蟲害

（B） 妨礙航空安全

（C） 危害家禽

（D） 在公園築巢

森林護管員甄試命題範例—森林測計原理

1. 在進行材積調查時，係量測立木的胸高直徑進行估算，請問胸高直徑是離地面幾公尺高度處所量測的直徑？（答案：C）

（A）1.1 公尺

（B）1.2 公尺

（C）1.3 公尺

（D）1.4 公尺

2. 在一均質林分設置 1 個 25M×20M 長寬的矩形樣區，調查樣區內林木材積總計為 20 立方公尺，推估該林分每公頃蓄積量約為多少立方公尺？（答案：B）

（A）200

（B）400

（C）800

（D）1000

3. 森林資源調查除了傳統進行之地面取樣調查外，隨科技進步，也導入航遙測技術的運用，下列何者為可應用的航遙測資料？（答案：D）

（A）遙控無人機空拍影像

（B）航攝影像

（C）衛星影像

（D）以上皆是

4. 森林樣區調查包含林況調查與地況調查，下列何者非地況調查項目？（答案：C）

（A）坡度

（B）坡向

（C）氣溫

（D）以上皆是

5. 下列對於我國森林資源的敘述，何者為非？（答案：C）

（A）森林覆蓋率達 60%

（B）森林所有權以國有為主

（C）人工林的面積較天然林面積大

（D）闊葉樹林型面積較針葉樹林型面積大

森林護管員甄試命題範例—森林育樂概要

1. 在森林區域內，為景觀保護、森林生態保育與提供遊客從事生態旅遊、休閒、育樂活動、環境教育及自然體驗等，森林法之中央主管機關得核定設置之育樂區為？（答案：D）

（A）森林風景區

（B）森林保護區

（C）森林教育園區

（D）森林遊樂區

2. 下列何者非得設置森林遊樂區之基本條件？（答案：D）

（A）富教育意義之重要學術、歷史、生態價值之森林環境

（B）具特殊之森林、地理、地質、野生物、氣象等景觀

（C）面積至少 50 公頃

（D）經主管機關評估具可收費及可自償之森林園區

3. 下列何者為林業及自然保育署設置管理之森林遊樂區？(答案:D)

（A）溪頭森林遊樂區

（B）杉林溪森林生態渡假園區

（C）惠蓀林場森林遊樂區

（D）墾丁森林遊樂區

4. 下列何者非林業及自然保育署設置管理之森林育樂場域?(答案：D)

（A）森林遊樂區

（B）自然教育中心

（C）生態教育館

（D）國家公園

5. 下列關於林業及自然保育署自然步道業務之詮釋，何者為非？（答案：D）

（A）林業及自然保育署自民國 91 年起開始系統化推展國家步道

系統之建置工作，遴選具備臺灣地區自然人文資源或景觀美質代表性之步道，配合環境景觀生態、人文歷史特色，辦理藍圖規劃、設計規範、資源調查、整建修復、監測維護、活動推廣等工作。

（B）遊憩活動、工程開發、民眾利用、研究活動等，為自然步道上潛在之人為干擾型態。

（C）「步道工作假期」、「步道志工」的目的，是希望能轉變大眾的遊憩方式，從「消費環境」的旅遊觀念轉化為「環境參與(或生產)」的深度體驗與認同，並將回饋過程轉化民眾能量為步道維護與管理的力量，是結合生態與文化的新休閒形式，也是一種新型態的生態環境維護志工服務方式。

（D）林業及自然保育署為臺灣唯一合法之步道管理機關，各單位建置步道應經林業及自然保育署之同意。

森林護管員甄試命題範例—常見哺乳類、鳥類及保育類野生動物辨識及調查原理

1. 帝雉和藍腹鷴都是生活於山區的鳥類，下列何者不是分辨二者雄性成鳥的方式？（答案：B）

（A）中央尾羽顏色

（B）下腹部覆羽顏色

（C）腳及趾部顏色

（D）頭部是否有羽冠

2. 下列何者不是分辨白鼻心和鼬獾外型的特徵？（答案：B）

（A）尾巴的顏色和形狀

（B）眼睛的顏色

（C）前腳的形狀

（D）頭頂至鼻尖的毛色

3. 下列何者不是現行經中央主管機關公告的保育類野生動物？（答案：C）

（A）白耳畫眉

（B）紅頭綠鳩

（C）黑冠麻鷺

（D）黃嘴角鴞

4. 下列何者是可以利用紅外線自動相機進行調查的野生動物？（答案：C）

（A）橙腹樹蛙

（B）金絲蛇

（C）石虎

（D）椰子蟹

5. 下列何種野生動物有成群活動的習性？（答案：B）

（A）石虎

（B）臺灣獼猴

（C）臺灣黑熊

（D）臺灣野山羊

森林護管員甄試命題範例—重要造林樹種及貴重木辨識

1. 依據國有林林地分級分區經營原則，位於「林木經營區」之人工林係建造以木材生產為主的經濟林。下列何樹種適合在林木經營區種植？（答案：D）

（A）臺灣肖楠

（B）臺灣櫸

（C）相思樹

（D）以上皆是

2. 海岸沿線生育地不利因子包含烈日、高溫、強風、飛砂、乾燥、土壤鹽分、鹽霧等，樹種選擇相當重要，下列樹種適合在海岸林種植？（答案：B）

（A）臺灣櫸、烏心石、楓香

（B）黃槿、草海桐、水黃皮

（C）錐果櫟、青剛櫟、赤皮

（D）雲杉、紅檜、臺灣杉

3. 下列哪一類樹種不宜作為生態造林樹種？（答案：C）

（A）經濟造林樹種

（B）臺灣特有種

（C）外來種

（D）臺灣原生種

4. 目前依森林法第 52 條第 4 項所定貴重木之樹種有 12 種，下列哪一種樹種不是依前開規定所定之貴重木？（答案：D）

（A）黃連木

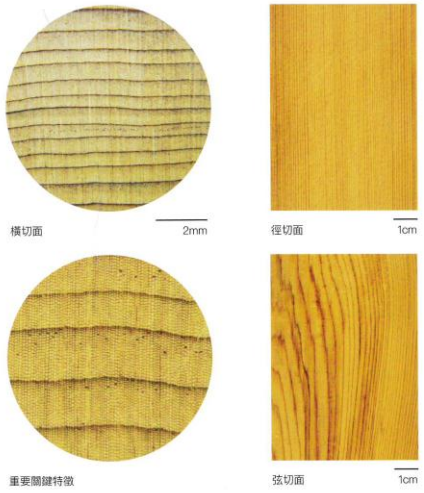
（B）臺灣肖楠

（C）櫸木（臺灣櫸）

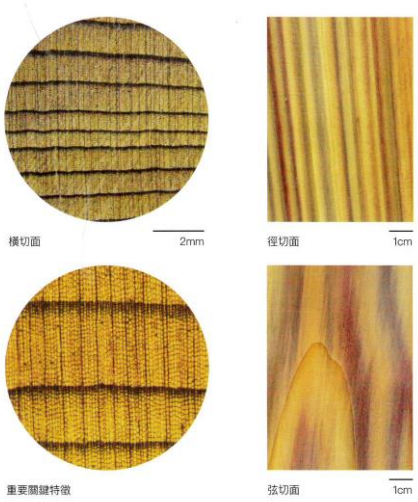
（D）香樟

5. 下面哪一張木材紋路圖，不是臺灣扁柏、紅檜、臺灣杉等貴重木？（答案：D）

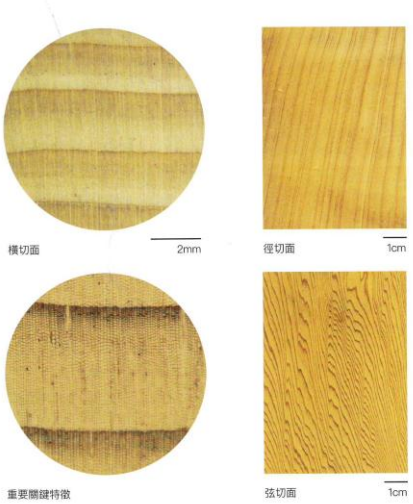
（A）



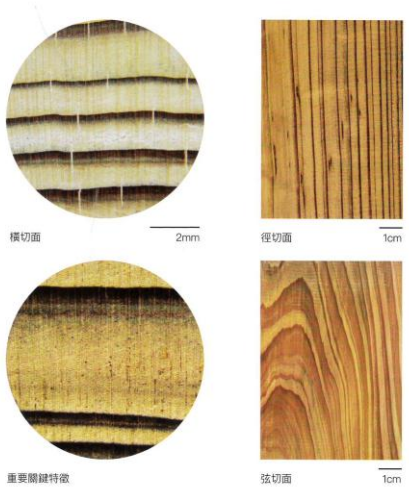
（B）



（C）



（D）



6. 承上，哪一張木材紋路圖，為貴重木樹種-臺灣杉？（答案：B）

森林護管員甄試命題範例—林地野火防救概要

1. 下列何者為火災發生所需要的成分，亦稱為「火三角」？（答案：C）

（A）陽光、氧氣、燃料

（B）熱源、氧氣、二氧化碳

（C）熱源、氧氣、燃料

（D）礦物、熱源、氧氣

2. 下列何者為森林火災之影響？（答案：D）

（A）林木死亡或灼傷

（B）破壞自然景觀及野生動物棲息環境

（C）森林演替方式之一

（D）以上皆是

3. 下列何者為森林火災可能之燃燒型態？（答案：D）

（A）地表火

（B）樹冠火

（C）地下火

（D）以上皆是

4. 民眾發現森林火災無法透過那種方式即時通報？（答案：C）

（A）森林保護專線：0800-000930

（B）119

（C）總統信箱

（D）林業及自然保育署暨各地區分署的電話

5. 下列何者非林火危險度自動觀測站之觀測資料？（答案：A）

（A）下雨機率

（B）大氣溫度

（C）大氣濕度

（D）燃料溼度