

國防部軍備局生產製造中心第二〇二廠「雇九等土木技術」筆試測驗題庫
選擇題400題

編號	答案	試題
001		機關委託廠商辦理技術服務，服務費用採建造費用百分比法計費者，下列敘述何者正確？①各階段環境影響評估及相關說明書、報告書之編製及送審之服務費用，屬百分比計費之範疇，不得另行估算編列②水土保持計畫之辦理及送審之服務費用，仍須受附表所列參考百分比之限制，不得另行估算編列③申請公有建築物候選綠建築證書或綠建築標章之服務費用，仍須受附表所列參考百分比之限制，不得另行估算編列④招標文件可載明建造費用不包括拆除工程之有價回收料之減項金額。
002		建築物工程技術服務建造費用百分比參考表所列服務費用參考值，於包括規劃、設計及監造三項時，原則上各占多少百分比：①規劃占百分之五，設計占百分之五十，監造占百分之四十五②規劃占百分之十五，設計占百分之四十五，監造占百分之四十③規劃占百分之十，設計占百分之四十五，監造占百分之四十五④規劃占百分之十，設計占百分之五十，監造占百分之四十。
003		受機關委託提供採購規劃、設計、監造或專案管理之工程技術服務廠商如有綁標情事致機關遭受損害，機關應追究廠商之責任；承辦之技師或建築師有應付懲戒之情事，且交付懲戒符合行政程序法第7條所訂「比例原則」時，則依技師法第42條或建築師法第50條之規定，詳述事實並檢具違規事證移送懲戒。其為執業技師部分，應送什麼機關辦理：①電機技師送經濟部②內政部③技師法之中央主管機關④直轄市、縣(市)主管機關。
004		按主管機關訂定工程採購契約範本之物價指數調整內容，以下何者錯誤？①機關可自行訂定依行政院主計總處發布之總指數、中分類項目指數及個別項目指數漲跌幅逾一定比率部分，計算物價調整款②可歸責於廠商原因致逾履約期限施作之部分，以施作當月指數與契約規定履約期限當月指數二者較低者，作為調整依據③機關招標時未載明中分類項目及個別項目時，不可依中分類項目及個別項目調整工程款④如有跨月估驗或一次給付工程款者，以實際施作當月指數作為調整依據。
005		機關委託廠商辦理技術服務，下列敘述何者錯誤？①機關辦理公告金額以上之技術服務者，以不訂底價之最有利標為原則②機關採公開招標不訂底價之最有利標辦理公告金額以上之技術服務採購，於評選出最有利標廠商後，議價程序仍不得免除③機關於招標文件預先載明決標金額或費率作為決標條件，此時得不將廠商報價納為評選項目④機關辦理公告金額以上之技術服務者，依採購法第22條第1項第9款及「機關委託技術服務廠商評選及計費辦法」規定，參考優勝廠商報價訂定底價後辦理議價程序。

006	機關辦理技術服務採購，採建造費用百分比法計費，下列何者正確？①建築物裝修及整修工程不得比照建築物工程技術服務建造費用百分比參考表計費②技術服務契約有關之各項工程，不得合併計算建造費用③技術服務契約有關之各項工程，如屬分期或分區施作，且契約已明訂依分期或分區給付服務費用者，可分別計算建造費用，但不包括同一工程之分標採購案④若後續施作工程未發包，則機關得免付費用予技術服務之廠商。
007	機關委託廠商辦理技術服務，服務費用採建造費用百分比法計費者，下列敘述何者錯誤？①建造費用，指工程採購底價金額或評審委員會建議金額，若無前2者，以工程預算代之。但應依規定不包括若干事項之費用②建造費用不包括物價指數調整工程款③其服務費率應按工程內容、服務項目及難易度，參考附表一至附表四，訂定建造費用之費率級距及各級費率，簽報機關首長或其授權人員核定，無需於招標文件中載明④工程於履約期間有契約變更、終止或解除契約之情形者，技術服務費用得視實際情形協議增減之。
008	下列何者正確？①機關將審查廠商投標文件之結果通知各該廠商者，最遲不得逾決標或廢標日30日②機關採最有利標決標者，2家以上廠商標價相同，且均得為決標對象時，應由該等廠商再行比減價格1次，以低價者決標③機關採最低標決標，其招標標的在2項以上而未採分項決標者，得以各項單價加總計算，決定最低標④機關辦理公告金額以上之專業服務、技術服務、資訊服務、社會福利服務或文化創意服務者，以不訂底價之最有利標為原則。
009	有關押標金保證金規定，下列何者錯誤？①查核金額以上之勞務採購，招標文件明定免收押標金②廠商以郵政匯票繳納押標金，並無不可③以議價方式辦理之財物採購，招標文件明定免收押標金，並無不可④機關不發還得標廠商所繳納之保證金時，其孳息應發還之。
010	保固保證金以不逾契約金額百分之多少為原則？①百分之二十②百分之十③百分之五④百分之三。
011	依採購契約要項，機關於採購契約規定逾期違約金，以契約價金總額之多少比率為上限？①10%②20%③50%④無上限，契約載明即可。
012	下列敘述何者正確？①國中小學遴選家長會會長擔任採購評選委員會委員，不得以專家學者身分擔任評選委員②機關辦理公開評選優勝廠商，招標文件已訂明固定服務費用，有2家以上廠商為同一優勝序位者，機關以比價方式決定優勝廠商③機關依採購法施行細則第64條之2辦理評分及格最低標採購，應分段開標，最後一段為價格標④「採購評選委員會委員須知」不需於評選前提醒評選委員注意該須知內容。

013		下列有關最有利標決標規定之敘述何者正確？①採購評選委員會得要求廠商修正所提送企劃書後再辦理評選②採購評選委員評選不得給予不同廠商相同分數③學校家長會會長如擔任採購評選委員，非屬政府機關之現職人員者，得以專家學者身分擔任評選委員④以上皆非。
014		未達公告金額之採購，依中央機關未達公告金額採購招標辦法第2條第1項第3款，參考最有利標之精神，擇符合需要者之評審小組之組成人數，下列何者為是？①至少5人②限於5至17人③應與工作小組人數相同④由機關自行核定。
015		機關以公開招標搭配採購法第56條規定之最有利標決標方式辦理採購，下列敘述何者錯誤？①不論採購金額大小，均應先報經上級機關核准②招標文件規定於無法評定最有利標時，得採行協商措施③議價程序不得免除④應成立採購評選委員會。
016		採購評選委員會會議，出席委員中之專家學者人數應至少二人且不得少於出席委員人數之比率為何？①三分之一②三分之二③四分之一④四分之二。
017		採購評選委員會會議之決議，有關出席委員人數之敘述，下列何者不符合規定？①委員總額8人，出席委員人數5人，出席委員中之專家學者人數2人②委員總額7人，出席委員人數4人，出席委員中之專家學者人數2人③委員總額5人，出席委員人數3人，出席委員中之專家學者人數2人④委員總額11人，出席委員人數5人，出席委員中之專家學者人數2人。
018		採購評選委員會會議之決議，有關出席委員人數之敘述，下列何者不符合規定？①委員總額11人，出席委員人數9人，出席委員中之專家學者人數4人②委員總額7人，出席委員人數4人，出席委員中之專家學者人數2人③委員總額10人，出席委員人數7人，出席委員中之專家學者人數2人④委員總額5人，出席委員人數3人，出席委員中之專家學者人數2人。
019		機關辦理採購以最有利標決標，成立評選委員會時若委員共5人，則專家學者人數至少為幾人？①1人②2人③5人④4人。
020		採購評選委員會會議之決議，有關委員人數之敘述，下列何者不符合規定？①委員總額11人，出席委員人數9人，出席委員中之專家學者人數4人②委員總額7人，出席委員人數4人，出席委員中之專家學者人數2人③委員總額5人，出席委員人數4人，出席委員中之專家學者人數2人④委員總額4人，出席委員人數5人，出席委員中之專家學者人數3人。

021		採購評選委員會會議之決議，有關出席委員人數之敘述，下列何者不符合規定？ ①委員總額11人，出席委員人數9人，出席委員中之專家學者人數4人 ②委員總額11人，出席委員人數8人，出席委員中之專家學者人數4人 ③委員總額11人，出席委員人數7人，出席委員中之專家學者人數3人 ④委員總額11人，出席委員人數5人，出席委員中之專家學者人數2人。
022		下列有關評選委員會之敘述何者正確？ ①機關應利用主管機關建置之專家學者建議名單資料庫，由電腦依專家學者條件篩選5倍建議名單遴選專家學者 ②其他政府機關之現職人員，得以專家學者身分擔任評選委員 ③某評選委員與受評廠商間於一年前有僱傭關係，該委員應不計入委員總額，且其評分應不予採計 ④以上皆非。
023		下列敘述，何者正確？ ①採購案如因評選委員會無法評選出最有利標致「廢標」者，投標廠商不得申請閱覽、抄寫、複印或攝影評選委員會之會議紀錄 ②工作小組成員由機關首長或其授權人員指定機關人員或專業人士擔任，屬機關人員者，均應具有採購專業人員資格 ③評選委員對於受評廠商之投標文件內容及資料，於開始評選前應予保密。評定最有利標後，則無須保密 ④機關成立評選委員會，專家學者人數不得少於三分之一，且不得為政府機關之現職人員。
024		機關評選最有利標，下列何者為正確？ ①評選委員會會議，應有委員總額二分之一以上出席，其決議應經出席委員過半數之同意行之。出席委員中之專家、學者人數應至少二人且不得少於出席委員人數之三分之一 ②評選委員會委員及參與評選工作之人員對於受評廠商之資料，除供公務上使用或法令另有規定外，應保守秘密。惟評選後應予解密 ③評選委員會委員自接獲評選有關資料之時起，不得就該採購案參加投標。其有違反者，機關應不決標予該廠商。但得作為分包廠商 ④評選委員會委員名單，未公開者，於開始評選前應予保密。評選出優勝廠商或最有利標後，亦同。
025		下列敘述何者錯誤？ ①採購評選委員會之專家學者，如中途請辭，並非一定要補聘委員 ②機關不得於招標文件中預為規定，投標廠商之企劃書份數不足，即為不合格標 ③依工程會解釋，評選結果應簽報機關首長或其授權人員核定，爰機關首長不宜擔任採購評選委員 ④採購評選委員會會議之列席人員，雖不得參與評分，惟徵得主席同意後，可對廠商提出詢問。
026		依採購法規定，有關採購評選委員會之組成，下列敘述何者錯誤？ ①委員應具備與採購案相關之專門知識 ②委員人數應符合5人以上之規定，而且必須為奇數 ③召集人由機關首長擔任，或由機關首長或其授權人員指定一級主管以上人員擔任 ④專家學者人數不得少於三分之一，且不得為政府機關之現職人員。

027		有關採購評選委員會之組成，下列敘述何者不符合規定？①委員總額7人，其中專家學者3人②委員總額6人，其中專家學者3人③委員總額5人，其中專家學者2人④委員總額4人，其中專家學者2人。
028		17日及18日皆為上班日，若機關於17日上午10時上傳招標公告並選擇刊登政府採購公報，於下午發現其公告招標案件誤填標的分類，請問機關應於何時完成欄位修改並上傳至正式區，才能於18日刊登？①隨時都可以②17日下午5時30分前③17日下午11時59分前④18日上午8時前。
029		以下就「線上繳納押標金」服務，對於招標方式之適用情形說明，何者正確？①僅適用於「公開取得電子報價單」採購機制②不適用於公告金額以上之案件③不適用於經公開評選或公開徵求之限制性招標④各式招標方式皆適用。
030		下列何者屬巨額工程採購之應辦事項？①應採行統包方式辦理②成立採購工作及審查小組③訂定投標廠商之特定資格④允許共同投標。
031		機關以公開招標搭配採購法第56條規定之最有利標決標方式辦理採購，下列敘述何者錯誤？①不論採購金額大小，均應先報經上級機關核准②採購標的包括工程、財物或勞務③議價程序不得免除④應成立採購評選委員會。
032		下列何者非屬巨額財物採購之應辦事項？①招標前簽准預期使用情形②成立採購工作及審查小組③報上級機關派員監辦④訂定投標廠商之特定資格前，評估可能符合特定資格之廠商家數。
033		機關評選最有利標，下列何者為正確？①評選委員會會議之決議應有委員總額二分之一以上出席，出席委員過半數之同意行之。出席委員中屬採購法第94條第1項所稱專家學者人數應至少2人，且不得少於出席委員人數之三分之一②評選委員會委員及參與評選工作之人員對於受評廠商之資料，除供公務上使用或法令另有規定外，應保守秘密。評選後應予解密③評選委員會委員自接獲評選有關資料之時起，不得就該採購案參加投標。其有違反者，機關應不決標予該廠商。但得作為分包廠商④評選委員會委員名單，未公開者，於開始評選前應予保密。評選出優勝廠商或最有利標後，亦同。
034		下列有關採購實務之規定，何者為非？①廠商如因市場發生缺貨或停產之情形，擬以等級高於原契約型錄之產品交貨，尚無不可②廠商因查驗或驗收不合格，遭機關部分解除或部分終止契約，情節非重大者，仍有採購法第101條第1項第8款之適用③自然人得標後，不得以該個人獨資之工作室變更簽約主體④投標文件內容於投標前經塗改，並由廠商代表人於塗改處蓋章或簽名者，仍屬有效。

035		採購評選委員會會議之決議，有關出席委員人數之敘述，下列何者不符合規定？ ①委員總額11人，出席委員人數9人，出席委員中屬採購法第94條第1項所稱之專家學者（下稱專家學者）人數4人②委員總額11人，出席委員人數8人，出席委員中之專家學者人數4人③委員總額11人，出席委員人數7人，出席委員中之專家學者人數3人④委員總額11人，出席委員人數5人，出席委員中之專家學者人數2人。
036		有關技術規格之敘述，何者為正確？①機關所擬定、採用或適用之技術規格，其在目的或效果上有無限制競爭，應以符合該規格之廠商家數多寡作為判斷依據②機關已於招標文件精確描述技術規格，可一併列出參考廠牌，以方便投標廠商詢價③採購法第26條第1項至第3項規定技術規格之訂定順序，即機關應優先依同條第1項規定，訂定符合機關需求之技術規格；無法依第1項規定訂定技術規格時，再依序依第2項、第3項規定辦理④機關依採購法第11條之1規定成立採購工作及審查小組，其任務不包括確認招標文件所訂技術規格是否為「機關所必須」之需求。
037		以下何者雖未於招標文件或契約預為載明，仍得辦理？①因有先行使用之必要者，經機關首長或其授權人員核准，辦理部分驗收②允許一定家數內之廠商共同投標③因歸責於廠商之事由致解除契約，機關不予發還該廠商履約保證金④因歸責於廠商之事由造成履約延遲，機關處罰廠商每日契約總價千分之一之逾期違約金。
038		下列何者非屬機關應依採購法第31條第2項第7款規定，就廠商所繳納之押標金不予發還之情形？①廠商有採購法第50條第1項第7款情形之一②不同投標廠商間之投標文件內容有重大異常關聯③投標廠商人員涉有犯採購法第87條各項構成要件之一④3家合格廠商投標，開標後有2家廠商不符合招標文件規定，即有該款適用。
039		下列何者錯誤？①除限制性招標議價外，底價係未見廠商報價前預估成本及競爭等情形所訂定決標之底限②最有利標於評選時參考廠商提出之報價內容進行分析評分或評比③底價應依圖說、規範、契約並考量成本、市場行情及政府機關決標資料逐項編列④為提升議價效率，機關得於廠商議價過程中建議廠商減至底價。
040		招標機關辦理採購，以最有利標決標，故不定底價，下列何種敘述為不正確：①未違反政府採購法第47條之規定②規定廠商於投標文件中詳列報價內容③招標文件無需載明評選項目④得依招標文件規定採行協商措施以便洽廠商更改投標文件內容。

041		有關底價單之保管，下列何者為非：①開標前訂有底價者，主持開標人員及監辦開標人員應查察底價有無密封②審標結果有廠商符合招標文件規定，而需進行比較廠商標價是否在底價以內之程序時，方開啟底價封③開啟底價封後，查察實際核定之底價金額④開啟底價封後未能當場決標者，會議主持人將底價單重行置入底價封即可，無需密封。
042		某法人接受補助辦理採購(非藝文採購)，採購金額為新臺幣(下同)150萬元，臺中市政府補助30萬元，內政部補助70萬元，且由臺中市政府及內政部共同辦理監督，廠商就此採購案申訴時，應向下列哪一個採購申訴審議委員會申訴？①行政院公共工程委員會採購申訴審議委員會②臺中市政府採購申訴審議委員會③臺北市政府採購申訴審議委員會④以上皆是。
043		依政府採購法，下列何者有誤：①申訴審議判斷指明原採購行為違反法令者，招標機關應自收受審議判斷書之次日起20日內另為適法之處置②申訴審議判斷指明原採購行為違反法令者，廠商得向招標機關請求償付其準備投標、異議及申訴所支出之必要費用③申訴提出後，廠商得於審議判斷送達前撤回之④申訴經撤回後，得再行提出同一之申訴。
044		廠商或機關向採購申訴審議委員會申請履約爭議調解時，其調解費為新臺幣(下同)100萬，於第1次調解期日之次日起10日內撤回調解，應退還調解費為：①20萬元②30萬元③50萬元④80萬元。
045		政府採購申訴案件經審議判斷指明原採購行為違反法令者，招標機關應自收受審議判斷書之次日起幾日內另為適法之處置：①10日②15日③20日④30日。
046		廠商對於招標機關依政府採購法第31條規定不予發還或追繳押標金爭議，得向採購申訴審議委員會申訴之門檻為：①公告金額以上②查核金額以上③不論金額大小④公告金額十分之一以上。
047		甲廠商之負責人為A機關首長之表弟，下列敘述何者正確？①甲廠商不得參與A機關採購案之投標②甲廠商得參與A機關採購案之投標，惟A機關首長應迴避③甲廠商得參與A機關採購案之投標，且A機關首長無須迴避④甲廠商不得為A機關採購案之分包廠商。
048		機關辦理公開程序之採購，如於「投標廠商聲明書」要求廠商聲明其是否屬公職人員利益衝突迴避法第2條所稱公職人員及第3條所規範之關係人，機關於履約過程始發現廠商之聲明與事實不符，機關下列處理方式何者正確？①依採購法第31條規定追繳該廠商押標金②依採購法第101條第1項規定通知該廠商將刊登政府採購公報③通知公職人員利益衝突迴避法主管機關法務部④減價收受。

049		機關辦理採購，如於「投標廠商聲明書」要求廠商聲明其是否屬公職人員利益衝突迴避法第2條所稱公職人員及第3條所規範之關係人，遇有公職人員或關係人參與該公職人員服務機關或受其監督機關之採購，且該採購非屬公職人員利益衝突迴避法第14條第1項但書所定情形者，下列處理方式何者為誤？①開標前發現者，依採購法第50條第1項第1款規定，該廠商所投之標不予開標②開標後發現者，依採購法第50條第1項第1款規定，不決標予該廠商③決標予該廠商後發現者，依採購法第50條第2項規定撤銷決標解除契約，並得追償損失④決標予該廠商後發現者，報公職人員利益衝突迴避法之主管機關核定後免撤銷決標。
050		新臺幣2,000萬元之一般工程採購，不得訂定何種廠商資格條件？①廠商之實收資本額不得低於200萬元②廠商須檢附納稅證明③廠商須提出設立或登記證明④廠商須檢附曾完成與招標標的類似之承作文件。
051		下列敘述何者正確？①機關辦理公開招標，因投標廠商家數未滿三家而流標者，得發還投標文件②機關於開標後因故廢標，廠商要求發還投標文件者，機關得保留其中一份，其餘發還，或僅保留影本③機關於開標後因故廢標，採分段開標者，尚未開標之部分應予發還④以上皆是。
052		機關辦理採購，下列敘述何者錯誤？①查核金額以上之採購，擬決標之最低標價超過底價百分之四未逾百分之八者，應先報經上級機關核准後決標②合於招標文件規定之投標廠商僅有一家或採議價方式辦理，須限制減價次數者，應先通知廠商③洽最低標廠商優先減價1次時，該廠商書明照底價承作，機關得決標予該廠商④決標依採購法第52條第1項第2款規定辦理者，除小額採購外，應成立評審委員會，成立時機準用採購法第46條第2項有關底價之訂定時機。
053		機關人員對於與採購有關之事項，下列何者不是應迴避之情形？①涉及本人、配偶利益②涉及二親等以內親屬利益③涉及前配偶或三親等以內血親或姻親利益④涉及共同生活家屬利益。
054		廠商繳納押標金不予發還之情形，下列何者為非？①冒用他人名義或證件投標②得標後拒不簽約③廠商之標價偏低，有採購法第58條所定情形而未於機關通知期限內提出合理之說明者④借用他人名義或證件投標。
055		機關依政府採購法第22條第1項第6款辦理契約變更，下列何者錯誤？①僅適用於工程採購②契約金額如包括機關支出及收入金額者，該條款所稱原主契約金額，得以支出部分之金額計算之③該條款所稱「必須追加契約以外之工程」之情形，係指增加原契約外之工作項目，不包括原契約項目規格之變更或既有標的數量之增加④機關辦理契約變更致原決標金額增加者，該增加之金額，應依政府採購法第61條或第62條規定辦理公告、彙送。

056		採購法第31條第2項第7款「其他經主管機關認定有影響採購公正之違反法令行為者」之情形，下列何者為非？①有採購法第48條第1項第2款之「足以影響採購公正之違法行為者」情形②得標後未於規定期限內，繳足保證金③廠商或其代表人、代理人、受雇人或其他從業人員有採購法第87條各項構成要件事實之一④有採購法第50條第1項第5款、第7款情形之一。
057		機關辦理涉及國家安全之採購，對廠商資格訂定限制條件，得依採購案件之特性及實際需要，就下列哪些事項擇定之？①廠商之國籍或其設立登記所依據之法律②廠商之代表人、董事、監察人、監事、經理人或持有股份總數或資本總額逾百分之十之股東之國籍③廠商之資金來源及其比率限制④以上皆是。
058		依「機關邀請或委託文化藝術專業人士機構團體提供藝文服務作業辦法」之規定，機關辦理藝文服務採購，下列何者正確？①應免收押標金、保證金②採公告審查程序者，審查委員會應由委員五人以上組成③巨額藝文服務採購不經公告審查程序辦理者，應由機關邀集機關人員二人及文化、藝術領域之專家學者七人開會審查，經三分之二以上人員出席，出席人員二分之一以上審查通過，簽報機關首長或其授權人員核准④以上皆是。
059		依「機關委託社會福利服務廠商評選及計費辦法」之規定，機關與評選優勝廠商之議價及決標，下列何者為應載明於招標文件文件之方式：①其採固定費用評選優勝廠商者，得免除議價程序②優勝廠商有2家以上者，以比價方式辦理③優勝廠商為1家者，以議價方式辦理④優勝廠商僅1家時，辦理第2次招標開標。
060		下列敘述何者不正確？①經常性採購，應建立6家以上之合格廠商名單②機關為特定個案辦理選擇性招標，應於辦理廠商資格審查後，邀請所有符合資格之廠商投標③合格廠商名單有效期逾1年者，並應逐年公告辦理資格審查，並檢討修正既有合格廠商名單④合格廠商名單有效期內發現廠商被刊登政府採購公報，因廠商資格審查符合招標文件規定，機關後續邀標得邀請該廠商投標。
061		機關辦理藝文服務採購，採公告審查程序者，下列何者正確？①招標文件之內容，應考量藝文服務之採購特性及實際需要，必要時得徵詢藝文業者之意見②審查委員會應由委員五人以上組成；其會議之決議應有委員總額三分之二以上出席，出席委員三分之二同意行之③公告結果，僅一藝文業者投標者，不得進行審查④以上皆是。

062		有關機關委託廠商辦理社會福利服務，下列敘述何者不正確？①得於招標文件規定得標廠商實際績效提高時，依其情形給付廠商獎勵金②採購評選委員會評選優勝廠商，得不以一家為限③提供服務工作人員之薪資，應於招標文件規定採固定價格決標或不得低於一定金額④機關提供場地供廠商使用，皆應由廠商負責維修，機關無需另外編列費用給付。
063		以下何種廠商得為採購之分包廠商？①被刊登政府採購公報之不良廠商②提供該採購專案管理服務之廠商③提供該採購審標服務之廠商④以上皆非。
064		機關依採購法第96條第1項優先採購環保產品，且於招標文件載明價差優惠8%以內優先決標予環保產品廠商。現最低標A廠商為非環保產品廠商標價90萬元已進入底價100萬元，次低標B廠商為環保產品廠商，其標價不逾多少元，得優先決標予環保產品廠商？①95萬元②96萬元③97萬元④98萬元。
065		機關依採購法第101條規定通知廠商有查驗或驗收不合格情節重大之情形，且該廠商於機關通知日起前5年內被任一機關刊登2次，則經廠商提出異議申訴審議結果並無不實者，自刊登公報之次日起幾年內不得參加投標或作為決標或分包廠商？①6個月②1年③2年④3年。
066		機關依採購法第101條規定通知廠商於驗收後不履行保固責任，情節重大，該廠商從未被任一機關刊登公報拒絕往來，則經廠商提出異議申訴審議結果並無不實者，自刊登公報之次日起幾年內不得參加投標或作為決標或分包廠商？①3個月②6個月③1年④2年。
067		機關辦理採購，下列何者不是採購法第101條規定得刊登政府採購公報之情形：①擅自減省工料，情節重大者②以虛偽不實之文件投標、訂約或履約，情節重大者③重整程序中之廠商④得標後無正當理由而不訂約者。

068		機關發現廠商違反採購法第101條，應將事實、理由及依第103條第1項所定期間通知廠商，下列敘述何者正確？①如廠商未提出異議，機關應通知主管機關執行刊登政府採購公報事宜②如廠商未提出異議，機關應即執行刊登政府採購公報事宜③如廠商提出異議、申訴及行政訴訟，機關應俟行政法院判決確定再行刊登公報④機關通知廠商函不必附記廠商救濟之教示規定。
069		採購評選委員會議，出席委員中之專家學者人數應至少幾人且不得少於出席人數之三分之一？①1人②2人③3人④無限制。
070		機關辦理評選，應成立評選委員會，其委員會之組成，以下何者為是？①至少3人，專家學者人數不得少於三分之一②至少5人，專家學者人數不得少於三分之一③至少5人，專家學者人數不得少於二分之一④至少10人，專家學者人數不得少於二分之一。
071		採購評選委員會應置委員人數最多為幾人？①25人②16人③17人④無人數上限之規定。
072		採購評選委員會中之專家學者人數不得少於委員總人數之幾分之幾？①二分之一②三分之一③四分之一④五分之一。
073		依採購法規定，借用或冒用他人名義或證件，或以虛偽不實之文件參加投標、訂約或履約，情節重大者被刊登於政府採購公報之廠商，於幾年內不得參加投標或作為決標對象或分包廠商？①6個月②1年③2年④3年。
074		某縣政府辦理一清潔勞務採購案，甲廠商有容許他人借用本人名義或證件參加投標情形，該機關將甲廠商於109年2月20日刊登政府採購公報停權3年，請問甲廠商自何時才能再參加政府機關之投標？①112年2月19日②112年2月20日③112年2月21日④112年2月22日。
075		依採購法規定，歧視性別、原住民、身心障礙或弱勢團體人士，情節重大者，於幾年內不得參加投標或作為決標對象或分包廠商？①6個月②1年③2年④3年。
076		機關依採購法第101條規定通知廠商違反採購法第65條規定轉包，且該廠商於機關通知日起前5年內被任一機關刊登1次，則經廠商提出異議申訴審議結果並無不實者，自刊登公報之次日起幾年內不得參加投標或作為決標或分包廠商？①3個月②6個月③1年④2年。

077		機關依採購法第96條第1項優先採購環保產品，並允許價差優惠者，招標文件所定價差優惠比率以內之環保產品廠商家數在2家以上者，優先決標對象為？①第1類及第2類產品廠商②第3類產品廠商③不論第幾類產品，以標價低者優先決標④不論第幾類產品，抽籤決定之。
078		機關辦理工程採購估驗計價，除契約另有約定，一般每期估驗款需扣除多少百分比之保留款？①3%②5%③6%④7%。
079		下列何者不是工程施工查核重點？①職業安全②檢驗停留點③工區管理及人員設置④履約保證金繳交。
080		下列何者非屬工程採購得採行之招標決標策略？①針對巨額工程採購，成立採購工作及審查小組審查採購需求與經費②採購期程緊迫情況下，請熟識的營造廠研擬招標文件，據以發包③統包方式辦理之工程，採最有利標或採評分及格最低標方式辦理④未達公告金額之案件，依政府採購法第23條、第49條及中央機關未達公告金額採購招標辦法，採公開取得廠商書面報價或企劃書方式辦理。
081		機關辦理採購，於招標、決標階段可靈活運用採購策略，增加採購效率，惟下列何項屬錯誤之採購策略？①為爭取時效，於招標文件載明「預算未完成立法程序前，得保留決標」之文字，提前辦理招標②工程採購評估採統包方式辦理，縮短作業期程③工程可考量公共利益，在合理範圍內縮短工期，於編列預算及訂定底價時，反映所增加之施工費用④因機關因素採購時程延宕，採限制性招標因應。
082		機關應務實評選規劃設計廠商，評定實務可行之方案，評選委員及工作小組應於評選前瞭解之事項包含？A. 計畫需求與預算。B. 期程。C. 各廠商投標內容。D. 契約變更方案①ABCD②ABC③ABD④BCD。
083		下列何者非屬「設計書圖合約不合理」之情形？①保固年限過長②訂定技術規格時，以功能或效益等精確方式說明招標需求，而不提供參考品牌。③未考量現場施工條件④訂定之主要部分過於空泛。
084		下列何者為政府採購法主管機關舉辦之獎項？①金安獎②金品獎③金質獎④金路獎。
085		下列何者非公共工程品質計畫章節內容？①品質管理標準②材料及施工檢驗程序③自主檢查表④剩餘土石方標售。
086		依共同性費用編列基準，專案研析後得計列之項目，不包含下列何者？①基地一般性整理②綠建築③挑高空間④智慧建築。
087		基於促進循環經濟效益，及輔導產業健全發展，工程會依行政院指示，推動部分工程材料可適材、適所、適量運用於公共工程，該等材料不包含下列何者？①焚化再生粒料②煉鋼爐碴③AC刨除料④廢輪胎。

088		依政府公共工程計畫與經費審議作業要點，以下何者不是基本設計階段審議之重點？①經費合理性②技術可行性③期程妥適性④替代方案。
089		以下何者非屬共同性費用編列基準表之一般性或共同性需求適用範圍？①RC教室②鋼骨構造醫院③鋼骨構造辦公大樓④RC住宅與宿舍。
090		依公共建設工程經費估算編列手冊總則篇，以下何者非屬工程建造費之編列架構？①直接工程成本②間接工程成本③用地取得及拆遷補償費用④工程預備費。
091		依政府公共工程計畫與經費審議作業要點基本設計階段之必要圖說之規定，機關當次送審基本設計之工程建造經費達新臺幣多少時，應辦理替選方案評估，並將替選方案評估報告納為必要圖說文件？①10億元②4億元③1億元④5千萬元。
092		機關辦理工程採購遇多次流標，經檢討原因係施工難度高，下列何項非因應對策？①檢討有無其他可行之設計方案②改採統包方式，由統包廠商於設計階段選定施工方法③於招標階段，允許廠商提出替代方案④增加機關工程管理費用。
093		為避免工程採購因工期不實導致流標，下列何者非正確因應對策？①以日曆天訂定工期，應包含預期可工作日及不可工作日或放假日②檢討工期合理性並於招標文件說明已考量氣候影響之工期天數③細部設計階段確認分項工程、妥適排定施工順序，並考量特殊施工資源，估算各工項工期④僅配合計畫執行期限編列工期。
094		機關辦理採購應核實編列計畫預算，下列何者非考量之因素？①機關需求②使用年限③未來契約可能因廠商違約重行招標之經費④維護管理。
095		工程會為協調改善營造業缺工問題，下列何者非整體性之解決對策？①推動營建自動化②暫緩公共工程推動③加強本勞訓練媒合④合理檢討移工規定。
096		以班班有冷氣計畫冷氣採購為例，為考量特性需求及兼顧採購效率，下列何者非採行之採購策略？①集中採購，以縣市政府為一標②採最有利標，價格納入評分占比重40%③考量冷氣機尚有節省能源、低噪音或耐久性等需求，以最有利標決標④採複數決標予多家廠商，由學校選擇不同冷氣機之供應商。
097		下列何者非工程會推動公共工程生態檢核之措施？①技術服務契約範本納入生態環境調查②執行機關使用之生態檢核自評表無須送主管機關審查③生態檢核列為施工查核及金質獎評審重點項目④生態檢核資訊應予公開。
098		下列因應物價波動之方式，何者非屬妥適？①計畫階段預為編列物調費及預備費②個案契約依工程會工程採購契約範本採用3層級物調規定③工程招標時請廠商提出放棄物調聲明書④招標文件公告前再次訪查市場行情。
099		下列何者非政府協調改善本國營造工缺工之措施？①合理檢討移工規定②加強本國勞工訓練媒合③推動營建自動化④全面開放移工進駐工地。

100		工程會透過專案檢討會議發現流標皆有其個案因素，下列何者為非？①物價上漲②預算不足③工期不實④設計書圖合約不合理。
101		依勞動檢查法之規定，中央主管機關公告宣導勞動檢查方針之時機，為年度開始前幾個月為之？①3②4③5④6。
102		事業單位對於勞動檢查之結果，依勞動檢查法規定，應於違規場所公告幾日以上？①5②7③10④14。
103		勞工因職業災害而致死亡，雇主應依勞動基準法規定給予罹災家屬幾個月之平均工資死亡補償？①5②15③40④50。
104		勞動基準法所稱之童工，係指下列何者？①未滿十五歲②十五歲以上未滿十六歲③十六歲以上未滿十七歲④十七歲以上未滿十八歲。
105		依機械設備器具安全資訊申報登錄辦法規定，申報者有因登錄產品瑕疵造成重大傷害或危害者，中央主管機關應對產品安全資訊登錄，採取下列何種處置？①註銷②退回③通知改善及補件④廢止。
106		依勞動基準法規定，女工分娩前後，雇主應給予產假幾星期？①6②8③10④12。
107		事業單位所聘僱外國人連續曠職幾日失去聯繫時，雇主應通報主管機關？①1②2③3④4。
108		我國技能檢定及發證相關事宜，係規範於下列何者？①就業服務法②職業安全衛生法③勞動檢查法④職業訓練法。
109		勞工或雇主對於職業疾病經醫師診斷認有異議時，得檢附有關資料，向下列何者申請認定？①直轄市、縣（市）主管機關②勞工保險監理委員會③該管勞動檢查機構④中央衛生主管機關。
110		事業單位對勞動檢查機構所發檢查結果通知書有異議時，依勞動檢查法規定應於通知書送達之次日起多少日內，以書面敘明理由向勞動檢查機構提出？①7②10③15④30。
111		高壓氣體類壓力容器1日之處理能力1000立方公尺之下列何種氣體之工作場所，不屬於勞動檢查法所稱之危險性工作場所？①氧氣②有毒氣體③氮氣④可燃性氣體。
112		下列何者屬職業安全衛生設施規則所稱之危險物？①毒性物質②劇毒物質③可燃性氣體④腐蝕性物質。

113		職業安全衛生法所定之身體檢查，於僱用勞工從事新工作時，為識別其工作適性之檢查為下列何者？①健康檢查②體格檢查③特殊健康檢查④特定健康檢查。
114		依職業安全衛生管理辦法規定，職業安全衛生委員會之任務為下列何者？①執行職業災害防止事項②執行定期或不定期巡視③協調、建議職業安全衛生管理計畫④釐訂職業安全衛生管理計畫。
115		依職業安全衛生法所處之罰鍰由下列何者執行？①司法機關②稅務機關③勞動檢查機構④主管機關。
116		拒絕、規避或妨礙依職業安全衛生法規定之檢查者，可處下列何種處罰？①3年以下有期徒刑②新臺幣3千元以下之罰鍰③新臺幣3萬元以上6萬元以下罰鍰④新臺幣3萬元以上30萬元以下罰鍰。
117		工作場所有立即發生危險之虞時，何人應即令停止作業，並使勞工退避至安全場所？①業主或雇主②雇主或工作場所負責人③工作場所負責人或部門主管④部門主管或作業主管。
118		依職業安全衛生法規定，有關事業單位訂定安全衛生工作守則之規定，下列何者正確？①應報經縣、市主管機關備查②事業單位組織工會者，由雇主自行訂定③得依事業單位之實際需要，會同勞工代表訂定適用於全部或一部分事業之工作守則並報經勞動檢查機構備查後，公告實施④報經備查之工作守則，不需公告即可實施。
119		依職業安全衛生法規定，勞工不參加雇主安排之安全衛生教育、訓練，下列敘述何者正確？①法院得予判決徒刑②法院得予判決罰金③主管機關得予處分罰鍰④雇主得予處分罰鍰。
120		有關事業單位發生勞工死亡之職業災害後之處理，下列所述雇主之作為何者有誤？①非經許可不得移動或破壞現場②應實施調查、分析及作成紀錄③應於8小時內通報勞動檢查機構④如已報告勞動檢查機構，則得免於當月職業災害統計月報表中陳報。
121		依職業安全衛生管理辦法規定，第一類事業單位勞工人數在幾人以上者，應設直接隸屬雇主之專責一級管理單位？①30②50③100④200。
122		依職業安全衛生管理辦法規定，依職權指揮、監督所屬執行安全衛生管理事項，並協調及指導有關人員實施為下列何者之職責？①職業安全衛生業務主管②職業安全（衛生）管理師③工作場所負責人及各級主管④一級單位之職業安全衛生人員。
123		依職業安全衛生管理辦法規定，第一類事業單位勞工人數在幾人以上者，應建置適合該事業單位之職業安全衛生管理系統？①100②200③300④500。
124		事業單位與承攬人、再承攬人分別僱用勞工共同作業時，為防止職業災害，工作場所之連繫與調整之措施，屬下列何者之職責？①原事業單位②承攬人③再承攬人④關係事業。

125		職業安全衛生設施規則為事業單位一般工作場所安全衛生設施之何種標準？①最高標準②最低標準③特定標準④參考標準。
126		依職業安全衛生設施規則規定，室內工作場所主要人行道寬度不得小於幾公尺？①0.8②1.0③1.2④1.5。
127		依職業安全衛生設施規則規定，室內工作場所各機械間或其他設備間通道寬度不得小於幾公尺？①0.8②1.0③1.2④1.5。
128		依職業安全衛生設施規則規定，室內工作場所自路面起算多少公尺高度範圍內，不得有障礙物？①1.5②1.8③2④3。
129		雇主架設之通道，有墜落之虞之場所，依職業安全衛生設施規則規定，應置備高度多少公分以上之堅固扶手？①50②65③70④75。
130		依職業安全衛生設施規則規定，固定梯之頂端應突出板面多少公分以上？①10②30③60④90。
131		加工物截斷，有飛散危害勞工之虞時，應於加工機械設何種防護裝置？①欄杆②護罩③光電開關④套胴。
132		依職業安全衛生設施規則規定，下列何者為氧化性物質？①三硝基苯②過氧化丁酮③氯酸鉀④過醋酸。
133		依職業安全衛生設施規則規定，下列何者為爆炸性物質？①硝化纖維②賽璐珞③汽油④過氯酸鉀。
134		依職業安全衛生設施規則規定，下列何者為可燃性氣體？①氫②乙醚③苯④汽油。
135		依職業安全衛生設施規則規定，雇主對於物料之搬運，應儘量利用機械以代替人力，對多少公斤以上之物品，以機動車輛搬運為宜？①200②300③400④500。
136		依職業安全衛生設施規則規定，雇主對於物料之搬運，應儘量利用機械以代替人力，至少多少公斤以上物品，以人力車輛或工具搬運為原則？①30②35③40④50。
137		依職業安全衛生設施規則規定，離地多少公尺以內之傳動帶，應裝置適當之圍柵或護網？①1.8②2③2.5④3。

138		依職業安全衛生設施規則規定，設置固定式圓盤鋸、帶鋸、手推刨床、截角機等合計在幾台以上時，應指定作業管理人員？①3②5③10④30。
139		依職業安全衛生設施規則規定，勞工有自粉碎機、混合機之開口部分墜落之虞，應設置圍柵時，其高度應在多少公分以上？①60②70③80④90。
140		依職業安全衛生設施規則規定，起重機具之吊鉤或吊具之非為直動式過捲預防裝置，應至少與吊架或捲揚胴保持多少公尺距離，以防止接觸碰接？①0.25②0.60③1.00④1.25。
141		依職業安全衛生設施規則規定，搬運地板與樓板相差多少距離以上時，應有使升降機門不能開啟之連鎖裝置？①7.5公厘②15公厘③7.5公分④15公分。
142		依機械設備器具安全標準規定，木材加工用圓盤鋸應設置何種安全裝置？①套胴②圍柵③鋸齒接觸預防裝置④雙手按鈕開關。
143		依職業安全衛生設施規則規定，150伏特以下之低壓帶電體前方，可能有檢修、調整、維護之活線作業時，其最小工作空間不得小於多少公分？①80②90③105④120。
144		依高壓氣體勞工安全規則規定，高壓氣體貯存區周圍在多少公尺內不得有煙火或放置危險物質？①2②3③4④5。
145		依職業安全衛生設施規則規定，使用乙炔熔接裝置從事金屬熔接，其產生之乙炔壓力不得超過表壓力每平方公分幾公斤以上？①1.2②1.3③2.0④2.1。
146		依職業安全衛生設施規則規定，雇主對於建築物之工作室，其樓地板至天花板淨高應在幾公尺以上？①2②2.1③2.3④2.5。
147		依職業安全衛生設施規則規定，其他可燃性氣體是指在一大氣壓力下，攝氏幾度時具可燃性之氣體？①10②15③25④30。
148		進行槽內缺氧作業時，應穿戴何種呼吸防護器具？①空氣呼吸器②氧氣急救器③半面式防毒面罩④口罩。
149		作業人員於工作中遭強酸（鹼）噴濺至身體時，應先採取下列何種措施？①立即召喚救護車緊急送醫院（或廠區醫護室處理）②立即以清水沖洗30分鐘以上，脫掉衣服後送醫院救治③立即塗佈灼傷藥膏④立即吞食酸或鹼性中和藥劑。
150		依職業安全衛生設施規則規定，勞工噪音暴露工作日八小時內，任何時間不得暴露於超過115dBA之何種噪音？①連續性②突發性③衝擊性④爆炸性。

151	依職業安全衛生設施規則規定，勞工從事刺激物、腐蝕性物質或毒性物質污染之工作場所，每多少人應設置一個冷熱水沖淋設備？①5②10③15④30。
152	依職業安全衛生設施規則規定，如一般工作場所平均每一勞工佔有10立方公尺，則該場所每分鐘每一勞工所需之新鮮空氣為多少立方公尺以上？①0.14②0.3③0.4④0.6。
153	依職業安全衛生管理辦法規定，下列何項設備每月應定期實施自動檢查1次？①第一種壓力容器②第二種壓力容器③小型鍋爐④小型壓力容器。
154	依職業安全衛生管理辦法規定，雇主對升降機之終點極限開關，應多久實施定期檢查一次？①每日②每週③每月④每年。
155	依職業安全衛生管理辦法規定，營造工程之施工架每隔多少時間應定期實施自動檢查一次？①每天②每週③每月④每年。
156	依職業安全衛生管理辦法規定，下列何種機械設備需於初次使用前，實施重點檢查？①第一種壓力容器②第二種壓力容器③蒸汽鍋爐④小型鍋爐。
157	依職業安全衛生管理辦法規定，雇主對固定式起重機於瞬間風速可能超過每秒多少公尺以上時，應實施各部安全狀況之檢點？①15②20③25④30。
158	依職業安全衛生管理辦法規定，事業單位以其事業之全部或部分交付承攬時，如該承攬人使用之機械、設備或器具係由原事業單位提供者，該機械、設備或器具如無特別規定，應由下列何者實施定期檢查及重點檢查？①原事業單位②承攬人③再承攬人④最後承攬人。
159	依職業安全衛生管理辦法之規定，雇主對移動式起重機，應於每日作業前對下列何種裝置之性能實施檢點？①過捲預防裝置②鋼索及吊鏈③吊鉤、抓斗等吊具④集電裝置。
160	依職業安全衛生管理辦法規定，職業安全衛生委員會置委員7人以上，勞工代表應佔委員人數多少比例以上？①1/5②1/4③1/3④1/2。
161	依職業安全衛生管理辦法規定，僱用勞工人數在一千人以上之事業，擔任職業安全衛生業務主管未具有職業安全管理師或職業安全衛生管理員資格者，應接受何種職業安全衛生業務主管安全衛生教育訓練？①甲②乙③丙④丁。
162	依職業安全衛生管理辦法規定，下列何種人員具有職業安全管理師之資格？①曾任勞動檢查員具有工作經驗2年以上者②國內專科以上學校工業安全衛生類科畢業者③領有職業安全管理甲級技術士證照者④具有職業衛生技師資格者。
163	依職業安全衛生管理辦法規定，雇主對高壓氣體儲存能力在多少以上之儲槽，應每年定期測定其沉陷狀況一次？①50立方公尺②100立方公尺③0.5公噸④0.8公噸。

164		依勞工健康保護規則規定，勞工暴露工作日八小時日時量平均音壓級噪音在多少分貝以上之作業，為特別危害健康作業？①80②85③90④95。
165		依勞工健康保護規則規定，事業單位之同一工作場所，從事特別危害健康作業勞工人數在多少人以上時，應聘專任護理人員1人以上？①100②200③300④400。
166		依勞工健康保護規則規定，合格急救人員每一輪班次勞工人數未滿50人者設置1人，50人以上每滿多少人增設1人？①50②100③150④200。
167		依勞工健康保護規則規定，一般健康檢查，勞工至少年滿多少歲者，應每3年定期檢查一次？①30②35③40④45。
168		人為失誤（HumanError）可藉由以下何種分析加以預防①虛驚事件分析②作業環境測定③靜電量測④故障樹分析。
169		依勞工健康保護規則規定，特殊健康檢查結果部分或全部項目異常，經醫師綜合判定為部分或全部異常，而與工作無關者，屬於下列何級健康管理？①第一級②第二級③第三級④第四級。
170		依勞工健康保護規則規定，從事噪音超過85分貝作業之勞工，應多久實施特殊健康檢查一次？①半年②1年③2年④3年。
171		依職業安全衛生管理辦法規定，應由何者訂定職業安全衛生管理計畫？①作業勞工②勞工局③現場監督人員④雇主。
172		下列何者是勞動檢查法規定的危險性工作場所？①爆竹煙火工廠②農藥包裝工作場所③設置冷凍能力1日為10公噸之高壓氣體類壓力容器之工作場所④製造、處置、使用氯氣之數量為1000公斤之工作場所。
173		依危險性工作場所審查及檢查辦法規定，從事石油產品之裂解反應，以製造石化基本原料之工作場所，應歸類為何種危險性工作場所？①甲類②乙類③丙類④丁類。
174		依危險性工作場所審查及檢查辦法規定，有關事業單位甲類工作場所申請審查之程序，下列何者正確？①使勞工作業30日前，向當地勞動檢查機構申請檢查②使勞工作業30日前，向當地勞動檢查機構申請審查③使勞工作業45日前，向當地勞動檢查機構申請審查④使勞工作業45日前，向當地勞動檢查機構申請審查及檢查。
175		依危險性工作場所審查及檢查辦法規定，勞動檢查機構對申請審查之丁類危險性工作場所應於受理申請後幾日內，將審查之結果以書面通知事業單位？①20②30③45④60。
176		依危險性工作場所審查及檢查辦法規定，事業單位有兩個以上場所從事製造、處置、使用危險物、有害物時，其數量依規定在多少公尺距離以內者，應合併計算？①100②500③1000④5000。

177		依危險性工作場所審查及檢查辦法規定，甲類、乙類、丙類危險性工作場所經審查、檢查合格後，應於製程修改時或至少每幾年依當初申請審查、檢查檢附之資料重新評估1次？①3②5③7④10。
178		依危險性工作場所審查及檢查辦法規定，勞動檢查機構對申請審查及檢查之乙類危險性工作場所，應於受理申請後幾日內將審查之結果，以書面通知事業單位？①20②30③45④60。
179		依危險性工作場所審查及檢查辦法規定，從事高度在80公尺以上建築工程之工作場所，屬下列何種危險性工作場所？①甲類②乙類③丙類④丁類。
180		下列有關職業安全衛生管理辦法之敘述，何者正確？①營造工程之原事業單位已設置職業安全衛生管理人員，其承攬人及再承攬人即可免重複設置②事業單位應依勞工人數設置職業安全衛生人員③領班應釐訂職業安全衛生計畫，並指導有關部門實施④工地主任對事業雖無經營管理權限，但事業單位之職業安全衛生管理依法仍由工地主任綜理負責。
181		依危險性工作場所審查及檢查辦法規定，事業單位應於甲類危險性工作場所使勞工工作幾日前，向當地勞動檢查機構申請檢查？①20②30③40④45。
182		依危險性工作場所審查及檢查辦法規定，對工程內容較複雜、工期較長、施工條件變動性大等特殊情況之丁類危險性工作場所，得報經下列何單位同意後，分段申請審查？①地方主管機關②公共工程委員會③工程主辦機關④勞動檢查機構。
183		依危險性工作場所審查及檢查辦法規定，事業單位應於乙、丙類危險性工作場所使勞工工作幾日前，向當地勞動檢查機構申請審查及檢查？①20②30③40④45。
184		下列何者是訂定職業安全衛生管理計畫，先要確立的重點？①計畫項目②計畫期間③計畫目標④基本方針。
185		依營造安全衛生設施標準規定，以活動式踏板構築施工架之工作臺時，支撐點至少應在幾處以上？①2②3③4④5。
186		依營造安全衛生設施標準規定，輕型懸吊式施工架之工作台上作業人數，最多為幾人？①1②2③3④4。
187		依營造安全衛生設施標準規定，使用於輕型懸吊式施工架上之懸吊鋼索，其安全係數應在多少以上？①2.5②5③7.5④10。
188		依機械設備器具安全資訊申報登錄辦法規定，資訊申報登錄未符規定者，補正總日數不得超過幾日①15②30③45④60。

189		依營造安全衛生設施標準規定，使用圓竹或單管式之鋼管構築施工架時，其立柱之間距不得超過多少公尺？①1.8②2.2③2.8④3.2。
190		依營造安全衛生設施標準規定，露天開挖垂直深度在多少公尺以上，即應設擋土支撐？①1.0②1.5③2.0④2.5。
191		依營造安全衛生設施標準規定，露天開挖最大深度如果為5公尺時，則開挖出之土石不得堆積於距離坡肩多少公尺範圍內？①5②10③15④20。
192		依營造安全衛生設施標準規定，鋼構組配作業時，最高永久性樓板層上不得有超過幾層樓以上之鋼構未鉚接、熔接或螺栓栓緊者？①2②3③4④5。
193		依營造安全衛生設施標準規定，使用重力錘拆除建築物時，所設置之安全區，其距離為距撞擊點多少倍建築物高度？①1.0②1.5③2.0④2.5。
194		依營造安全衛生設施標準規定，為防止模板支撐之支柱的水平移動，應設置下列何種構件？①鋼製頂板②螺栓③水平繫條④牽引板。
195		依營造安全衛生設施標準規定，獨立之施工架在該架最後拆除前，至少應有多少比例之踏腳桁不得移動，並使之與橫檔或立柱紮牢？①1/5②1/4③1/3④1/2。
196		依營造安全衛生設施標準之規定，安全帶或安全母索繫固之錨錠，至少應能承受每人多少公斤以上之拉力？①1200②1300③2200④2300。
197		依營造安全衛生設施標準規定，雇主對於置放於高處，位能超過下列若干公斤・公尺之物件有飛落之虞者，應予以固定之？①12②14③16④18。
198		依營造安全衛生設施標準規定，雇主對於高度在多少公尺以上之吊料平臺構築，應由專任工程人員事先以預期施工時之最大荷重，依結構力學原理妥為設計①3②5③7④9。
199		依職業安全衛生設施規則規定，雇主對於架設之通道屬營建使用之階梯，其高度超過多少公尺以上時，每隔7公尺內設置平台一處？①8②9③10④12。
200		依營造安全衛生設施標準規定，雇主對於框式鋼管式施工架之構築，其最上層及每隔幾層應設置水平梁？①3②4③5④6。
201		在常用溫度下，表壓力達每平方公分幾公斤以上之壓縮乙炔氣，係屬高壓氣體勞工安全規則所稱之高壓氣體？①1②2③5④10。

202	高壓氣體勞工安全規則所稱超低溫容器，係指可灌裝攝氏零下幾度以下之液化氣體，並使用絕熱材料被覆，使容器內氣體溫度不致上升至超過常用溫度之容器？ ①30②50③100④150。
203	依高壓氣體勞工安全規則規定，高壓氣體設備（容器及中央主管機關規定者外）應具有以常用壓力幾倍以上壓力加壓時，不致引起降伏變形之厚度或經中央主管機關認定具有同等以上強度者？①1.5②2③3④5。
204	依高壓氣體勞工安全規則規定，乙炔、乙烯及氫氣中含氧容量，佔全容量之百分之幾以上者不得予以壓縮？①1②2③3④4。
205	依高壓氣體勞工安全規則規定，製造壓力超過每平方公分幾公斤之壓縮乙炔時，應添加稀釋劑？①2②10③25④30。
206	依高壓氣體勞工安全規則規定，埋設於地盤內之液化石油氣儲槽，其頂部至少應距離地面幾公分？①30②60③100④150。
207	依高壓氣體勞工安全規則規定，設置於內容積在五千公升以上之可燃性氣體、毒性氣體或氧氣等之液化氣體儲槽之配管，應設置距離該儲槽外側幾公尺以上可操作之緊急遮斷裝置，但僅用於接受液態之可燃性氣體、毒性氣體或氧氣之配管者，得以逆止閥代替？①1②5③10④20。
208	依高壓氣體勞工安全規則規定，加氣站液化石油氣之灌裝，應添加當液化石油氣漏洩於空氣中之含量達多少比例即可察覺臭味之臭劑？①千分之一②二分之一③三千分之一④五千分之一。
209	依高壓氣體勞工安全規則規定，氰化氫之灌氣容器，應於灌裝後靜置幾小時以上，確認無氣體之漏洩後，於其容器外面張貼載明有製造年月日之貼籤？①10②15③24④48。
210	依職業安全衛生設施規則規定，一般辦公場所之人工照明，其照度至少為多少米燭光？①100②200③300④500。
211	依高壓氣體勞工安全規則規定，對高壓氣體之製造，於其生成、分離、精煉、反應、混合、加壓或減壓過程中，附設於安全閥或釋放閥之停止閥，應維持在何種狀態？①全開放②半開放③三分之一開放④全關閉。
212	依高壓氣體勞工安全規則規定，下列何者同時具有毒性與可燃性？①甲烷②氟③二甲醚④硫化氫。
213	依高壓氣體勞工安全規則規定，供進行反應、分離、精煉、蒸餾等製程之塔之高壓氣體設備，以其最高位正切線至最低位正切線間之長度在幾公尺以上者，應能承受地震影響之耐震構造？①2②3③4④5。
214	危險性機械及設備安全檢查規則中所適用之營建用提升機，係指導軌或升降路之高度在多少公尺以上之營建用提升機？①5②10③15④20。

215	危險性機械及設備安全檢查規則中所適用之第一種壓力容器，如以「每平方公分之公斤數」單位所表示之最高使用壓力數值與以「立方公尺」單位所表示之內容積數值，兩者乘積值多少以上？①0.2②0.4③0.6④1.0。
216	危險性機械及設備安全檢查規則中所適用之熱媒鍋爐，係指水頭壓力超過10公尺，或傳熱面積超過多少平方公尺之熱媒鍋爐？①4②6③8④10。
217	危險性機械及設備安全檢查規則中所適用之高壓氣體容器，係指供灌裝高壓氣體之容器中，相對於地面可移動，其內容積在幾公升以上者？①300②400③500④600。
218	依危險性機械及設備安全檢查規則規定，固定式起重機竣工檢查中之安定性試驗，係將相當於額定荷重多少倍之荷重置於吊具上，且使該起重機於前方操作之最不利安定之條件下實施，並停止其逸走防止裝置、軌夾裝置等之使用？①1.2②1.25③1.27④1.3。
219	依危險性機械及設備安全檢查規則規定，雇主於移動式起重機檢查合格證有效期限屆滿前幾個月，應填具移動式起重機定期檢查申請書申請定期檢查；逾期未申請檢查或檢查不合格者，不得繼續使用？①1②2③3④4。
220	依危險性機械及設備安全檢查規則規定，雇主對於停用超過檢查合格證有效期限幾個月以上之營建用提升機，如擬恢復使用時，應填具重新檢查申請書，向檢查機構申請重新檢查？①6②8③10④12。
221	依危險性機械及設備安全檢查規則規定，雇主欲變更吊籠升降、制動或控制裝置時，應申請何種檢查？①型式檢查②使用檢查③竣工檢查④變更檢查。
222	依危險性機械及設備安全檢查規則規定，雇主對於第一種壓力容器如無法依規定期限實施內部檢查時，得於內部檢查有效期限屆滿前幾個月，檢附所有規定資料，報經檢查機構核定後，延長其內部檢查期限或以其他檢查方式替代？①1②2③3④6。
223	依危險性機械及設備安全檢查規則規定，第一種壓力容器經大修改致其胴體或集管器變動多少以上、或端板、管板之全部修改或頂蓋板、補強支撐等有變動者，所有人或雇主應向所在地檢查機構申請變更檢查？①五分之一②四分之一③三分之一④二分之一。
224	依危險性機械及設備安全檢查規則規定，高壓氣體容器之定期檢查，自構造檢查合格日起算20年以上者，須每幾年實施內部檢查1次以上？①1②2③3④5。
225	依鍋爐及壓力容器安全規則規定，雇主於鍋爐房儲存固體燃料應距離鍋爐外側多少公尺以上？①1②1.2③1.5④2。
226	依危險性機械及設備安全檢查規則規定，國內製造之危險性機械或設備之檢查應依中央主管機關指定之相關標準之全部或部分內容規定辦理。下列何種標準未列入可指定之範圍？①國家標準②工廠標準③國際標準④團體標準。

227		依危險性機械及設備安全檢查規則規定，高壓氣體特定設備係指供高壓氣體之下列何種行為之設備及其支持構造物？①製造②供應③運輸④消費。
228		依危險性機械及設備安全檢查規則規定，下列何者非為固定式起重機所需之檢查？①型式檢查②竣工檢查③使用檢查④重新檢查。
229		依危險性機械及設備安全檢查規則規定，額定荷重300公噸之固定式起重機，竣工檢查實施荷重試驗時，需將相當於若干額定荷重置於吊具上實施各項動作試驗？①300公噸②350公噸③375公噸④381公噸。
230		依危險性機械及設備安全檢查規則規定，高壓氣體容器在下列何種檢查合格後，即可發檢查合格證供勞工使用？①型式檢查②熔接檢查③構造檢查④使用檢查。
231		依鍋爐及壓力容器安全規則規定，鍋爐房應設至少幾個以上之出入口，但緊急時鍋爐操作人員可避難者，不在此限？①1②2③3④4。
232		依職業安全衛生法規定，下列何項機械或設備之操作人員，雇主應僱用經技術士技能檢定或訓練合格人員充任之？①升降機②簡易提升機③圓盤鋸④屬具危險性之鍋爐。
233		依職業安全衛生管理辦法規定，小型鍋爐、小型壓力容器每年應實施定期檢查1次以上，由下列何者辦理？①勞動檢查機構②代行檢查機構③製造廠④雇主。
234		依鍋爐及壓力容器安全規則規定，胴體內徑超過500毫米以上之豎型鍋爐或鍋爐本體外側，未加被覆物之鍋爐外側與主牆壁之間，應保留多少公分以上之距離？①15②30③45④100。
235		依鍋爐及壓力容器安全規則規定，壓力容器設有2具以上安全閥者，其中至少1具應調整最高使用壓力以下吹洩，其他安全閥最大可調整至最高使用壓力之幾倍以下吹洩？①1.00②1.01③1.02④1.03。
236		依職業安全衛生設施規則規定，雇主使勞工於有危害勞工之虞之局限空間從事作業時，對勞工之進出，應予確認、點名登記，並作成紀錄至少保存多少年？①1②2③3④4。
237		依職業安全衛生設施規則規定，起重升降機具所使用之吊鉤或鉤環及附屬零件，其斷裂荷重與所承受之最大荷重比之安全係數，應在多少以上？①2②3③4④5。
238		依職業安全衛生設施規則規定，雇主對於自高度在多少公尺以上之場所投下物體有危害勞工之虞時，應設置適當之滑槽、承受設備，並指派監視人員？①2②3③4④5。
239		依職業安全衛生設施規則規定，雇主對勞工於石綿板、鐵皮板、瓦、木板、茅草、塑膠等易踏穿材料構築之屋頂及雨遮從事作業時，為防止勞工踏穿墜落，應於屋架上設置適當強度，且寬度在多少公分以上之踏板或裝設安全護網？①30②40③50④60。

240		高壓氣體容器之定期檢查，依危險性機械及設備安全檢查規則規定，自構造檢查合格日起算未滿15年者，須每幾年檢查1次以上？①1②2③3④5。
241		依高壓氣體勞工安全規則規定， $W(\text{公斤})=V2(\text{公升}/C(\text{指數}))$ 係為下列何種能力？①液化氣體儲存設備之儲存能力②液化氣體容器之儲存能力③高壓氣體之處理能力④冷凍設備之冷凍能力。
242		依高壓氣體勞工安全規則規定，自可燃性氣體製造設備之高壓氣體設備之外面與氧氣製造設備之高壓氣體設備間，應保持多少公尺以上？①1②5③8④10。
243		依起重升降機具安全規則規定，升降機依其構造及材質，於搬器上乘載人員或貨物上升之最大荷重，為下列何者？①吊升荷重②額定荷重③額定總荷重④積載荷重。
244		固定式起重機竣工檢查時之荷重試驗，係將相當於該起重機額定荷重幾倍之荷重，置於吊具上實施吊升、直行、橫行及旋轉等動作試驗？①1②1.2③1.25④1.27。
245		依危險性機械及設備安全檢查規則規定，高壓氣體特定設備儲槽之材質為高強度鋼，熔接後於爐內實施退火時，其實施內部檢查之期限，除第一次檢查為竣工檢查後2年外，其後應為每幾年實施1次？①1②2③3④5。
246		依起重升降機具安全規則規定，固定式起重機與建築物間設置之人行道寬度應在多少公尺以上？①0.2②0.3③0.4④0.6。
247		依起重升降機具安全規則規定，營建用提升機，在瞬間風速超過多少時，應增設拉索，預防其倒塌？①25公尺/秒②30公尺/秒③35公尺/秒④40公尺/秒。
248		以動力吊升貨物為目的，具有主柱、吊桿，另行裝置原動機，並以鋼索操作升降之機械裝置，為下列何者？①移動式起重機②升降機③人字臂起重桿④簡易提升機。
249		依營造安全衛生設施標準規定，對於從事鋼筋混凝土之作業時，下列敘述何者不正確？①使從事搬運鋼筋作業之勞工戴用手套②禁止使用鋼筋作為拉索支持物、工作架或起重支持架③鋼筋不得散放於施工架上④不得使用吊車或索道運送鋼筋。
250		依職業安全衛生管理辦法規定，雇主使勞工從事缺氧危險作業時，應使該勞工就其作業有關事項實施何種檢查？①設備之定期檢查②機械設備之重點檢查③機械設備之作業檢點④作業檢點。
251		施工圖面常用文字簡寫符號中GL代表①水平線②天花板線③地盤線④視平線。
252		施工圖面常用文字簡寫符號中DW代表①門②下樓③門連窗④落地窗。

253		製圖中文字書寫原則採用①正楷字②黑體字③仿宋字④美術字。
254		依中華民國國家標準CNS規定，在圖號及圖樣佈置時，A是代表①結構圖②空調圖③建築圖④消防設備圖。
255		依中華民國國家標準CNS規定，在消防設備符號，火警系統管線及播音設備系統管線採用①中實線②細實線③粗實線④虛線表示。
256		依中華民國國家標準CNS規定，在圖樣圖式準則中，尺度線應使用①粗實線②中實線③細實線④虛線。
257		石材於施工前如須繪製施工詳圖，依CNS11567建築製圖規定，其比例以①1:5~1:50②1:60~1:100③1/100~1/150④1:150~1:200為宜。
258		依中華民國國家標準CNS規定，在圖樣圖式準則中，CL表示天花板線、FL表示地板面線而GL表示①建築線②視平線③中心線④地盤線。
259		依中華民國國家標準CNS圖例規定，建築物之平面詳圖、立面詳圖，其比例尺不得小於①1/10②1/30③1/50④1/100。
260		依中華民國國家標準CNS規定，在建築結構圖符號，構材編號「WB」係表示①梁②柱③牆④牆樑。
261		依中華民國國家標準CNS規定，在建築結構圖符號，構材編號「C」係表示①梁②柱③牆④牆梁。
262		依中華民國國家標準CNS規定，建築結構圖符號，構造編號「SRC」係表示①鋼筋混凝土造②鋼構造③鋼骨鋼筋混凝土造④磚構造。
263		依中華民國國家標準CNS規定，建築圖號中之英文代號「G」代表何種圖面？①瓦斯設備圖②結構圖③電器設備圖④給排水設備圖。
264		依中華民國國家標準CNS規定，建築圖號中之英文代號「P」代表何種圖面？①瓦斯設備圖②結構圖③電器設備圖④給水、排水及衛生設備圖。
265		依中華民國國家標準CNS規定，建築圖符號及圖例中，W、D、H文字簡寫符號分別代表為何？①高度、長度、深度②深度、寬度、高度③寬度、深度、高度④長度、深度、高度。

266		依中華民國國家標準CNS規定，設備圖例標準，—DWR—之給排水及衛生設備圖例中代表飲水用之①回水管②飲水管③給水管④排水管。
267		凡不能用視圖或尺度表達之資料，用文字表示稱之為①符號②註解③線條④字法。
268		比例圖中1：50之精細度比1：200精細度為①高②低③相等④無法比較。
269		依中華民國國家標準CNS規定，建築各層結構平面圖，由各層地板面以上距離多少平切下視①1.0m②1.2m③1.5m④1.8m。
270		依中華民國國家標準CNS規定，此符號『#』代表規格號碼；在竹節鋼筋材料#6代表竹節鋼筋稱號為①D6②D12③D18④D19。
271		10mm表示？①半徑10mm②直徑10mm③每邊長10mm④圓周長10mm。
272		R10mm表示？①半徑10mm②直徑10mm③每邊長10mm④圓周長10mm。
273		施工圖上之比例尺為1/50，表示圖形是？①實際比例尺寸②放大比例尺寸③縮小比例尺寸④任意比例尺寸。
274		實物40公尺在比例尺1/200之圖樣應表示為多少公分長？①10②20③30④40。
275		依CNS11567之A1042規定，建築物使用執照之平面圖、立面圖，其比例尺不得小於①1/50②1/100③1/200④1/500。
276		房屋外部主要裝修一般標示於①平面圖②立面圖③剖面圖④透視圖。
277		施工立面圖上註明"2FL"是指①地盤②中心線③二樓樓版面④地下二樓。
278		依據CNS11567-A1042建築製圖規定，下列哪些建築圖符號及圖例之常用文字簡寫符號為正確？①W：寬度②H：高度③DW：門連窗④VL：水平線。

279		依據CNS11567-A1042建築製圖規定，下列哪些建築圖符號及圖例之常用文字簡寫符號為正確？①CL：天花板線②GL：地盤線③XL：最大長度④HL：垂直線。
280		依據CNS11567-A1042建築製圖規定，有關線條用途種類中，「虛線」之用途為①隱蔽線②中心線③配管④地界線。
281		依據CNS11567-A1042建築製圖規定，下列哪些圖號之英文代號原則為錯誤？①X：結構圖②G：瓦斯設備圖③W：污水處理設施圖④D：電氣設備圖。
282		依據CNS11567-A1042建築製圖規定，有關線條用途種類中，「單點線」之用途為①隱蔽線②中心線③地界線④建築線。
283		依據CNS11567-A1042建築製圖規定，下列哪些為建築結構圖基本符號用途中之「構造」符號？①SRC：鋼骨鋼筋混凝土造②B：磚構造③F：加強磚造④W：木構造。
284		依據CNS11567-A1042建築製圖規定，下列哪些為「平面詳圖」之比例尺原則？①1/5②1/10③1/30④1/60。
285		下列何者不是常用的量具①曲尺②墨斗③捲尺④直角尺。
286		下列何者不是常用的定線工具？①墨斗②錘球③折尺④水平管。
287		墨斗放樣工作先後次序①定點→註記→引線→彈線②註記→定點→引線→彈線③定點→引線→彈線→註記④彈線→定點→引線→註記。
288		安置物體欲保持水平，最簡便的方法採用①曲尺②水平尺③鉛球④折尺。
289		檢查三角形是否為直角，常用三邊的比為①1：2：3②2：3：4③3：4：5④4：5：6。
290		測量上所稱距離，係指兩點間之①高低距離②垂直距離③斜線距離④水平直線距離。Page6of49
291		下列敘述，何者為錯誤？①布捲尺測量比鋼尺測量誤差大②放樣工作重要，必須小心謹慎③木材可以「才」作為計算單位④1甲=3000坪。

292		墨斗所使用之墨線應使用何種材質？①尼龍線②棉線③塑膠線④橡膠線。
293		垂直或水平放樣作業時，應先①拉水線②彈墨線③定位置點④做註記標示。
294		使用透明水管來測量水平是利用①畢氏定理②萬有引力定律③連通管原理④虹吸管原理。
295		在比例尺1/200的圖面上，以足尺量得長度為5公分的牆面，實際上其長度為①6公尺②10公尺③15公尺④40公尺。
296		放樣作業之次序，下列何者為先？①註記②定點③拉線④彈線。
297		丈量現況柱、梁尺寸的目的，以下敘述何者為錯誤？①判斷建築物結構配置情形②控制其影響空間設計的因素③為計算敲除數量的依據④為分間牆配置的參考依據。
298		下列何者不是建築物室內裝修常使用的丈量放樣工具①捲尺②雷射測距儀③直角尺④尺二磚。
299		放樣符號是表示①中心線②正確線③錯誤線④轉移線。
300		在比例尺1/50的圖面上，施工人員以捲尺量得長度為10公分的牆面，實際代表長度為①5公尺②10公尺③15公尺④20公尺。
301		下列何者不能作為直接量測水平的工具？①水準尺②水桶水準器③錘球④連通管水準器。
302		下列何者不是「建築法」所稱之建築設備①防空避難②消雷③兼作廚櫃使用之隔屏④保護民眾隱私權等設備。
303		「建築法」規定之建築執照，包括下列何者①室內裝修許可②拆除執照③修繕執照④改建執照。
304		建築物未經申請直轄市、縣（市）（局）主管建築機關之審查許可並發給執照，而擅自使用者，可以處下列何種比例以下之罰鍰，並勒令停工補辦手續①千分之五十②百分之一③百分之二④百分之三。

305		建築物室內裝修如妨害或破壞保護民眾隱私權設施時，可以處罰室內裝修從業者多少金額至新台幣三十萬間之罰鍰①新台幣一萬元②新台幣二萬元③新台幣三萬元④新台幣六萬元。
306		所謂室內裝修從業者，不包括下列何者①開業建築師②營造業③室內裝潢業④室內裝修業。
307		室內裝修業從事室內裝修施工業務者，應置專業施工技術人員至少幾人以上①二人②一人③三人④五人。
308		「建築物室內裝修管理辦法」所稱之審查人員，係指辦理審核圖說及竣工查驗之人員。請問以下何者非規定之審查人員①營造廠之專任工程人員②經內政部指定之專業工業技師③直轄市主管建築機關指派之人員④審查機構指派所屬具建築師、專業技術人員資格之人員。
309		申請室內裝修審核時，檢附之室內裝修圖說中，平面圖及立面圖之比例尺不得小於①一百分之一②二百分之一③三百分之一④無規定。
310		直轄市、縣（市）主管建築機關或審查機構針對建築物室內裝修進行審核時，下列何者不是必審之項目①申請圖說文件應齊全②建築物所在之土地權利證明文件③裝修材料應符合「建築技術規則」之規定④不得妨害或破壞防火避難設施、防火區劃及主要構造。
311		依「建築物室內裝修管理辦法」，室內裝修專業技術人員未依審核合格圖說施工者，當地主管機關查明屬實後，得予以多少期限之停止執行職務處分①一個月以上三個月以下②三個月以上六個月以下③一年以上二年以下④六個月以上一年以下。
312		集合住宅為具有共同基地及共同空間或設備，並有幾個住宅單元以上之建築物①二個②三個③五個④十個。
313		依「建築技術規則」規定，經中央建築機關認定，符合耐燃一級之不因火熱引起燃燒、熔化、破裂變形及產生有害氣體之材料，可視為①防火材料②耐燃材料③耐火板④不燃材料。
314		建築物之內部裝修材料中，經中央建築主管機關認定符合耐燃三級之材料，可視為①防火材料②耐燃材料③耐火板④不燃材料。
315		防火構造之建築物，自頂層起算不超過四層之各樓層，其承重牆壁應具有幾小時之防火時效①半小時②一小時③二小時④三小時。
316		防火構造之建築物，自頂層起算超過第四層至第十四層之各樓層，其柱應具有幾小時之防火時效①半小時②一小時③二小時④三小時。

317		具有一小時以上防火時效之牆壁，如果為鋼筋混凝土造者，其厚度應達幾公分以上①五公分②七公分③十公分④十二公分。
318		下列何者不是「建築技術規則」規定之防火設備①防火門②防火窗③室內消防栓④裝設於防火區劃處之撒水幕。
319		一般的防火構造建築物，如果未備有有效自動滅火設備者且總樓地板面積足夠者，應按多少總樓地板面積，以具有一小時以上防火時效之防火區劃分隔①一千五百平方公尺②五百平方公尺③一千平方公尺④二千平方公尺。
320		貫穿防火區劃牆壁之風管，應在貫穿部位任一側之風管內裝設防火閘門或閘板，其與貫穿部位合成之構造，應具有多少小時以上之防火時效①半小時②一小時③二小時④三小時。
321		貫穿防火區劃牆壁之電力管線，與貫穿部位合成之構造，應具有多少小時以上之防火時效①半小時②一小時③二小時④三小時。
322		集合住宅之分戶牆，其牆壁應具有多少小時防火時效①三小時②半小時③二小時④一小時。
323		屬供公眾使用之建築物且作商業使用之建築物進行室內裝修時，下列何者其內部裝修材料得不受限制①天花板②內部牆面③天花板周圍之壓條④高度超過一點二公尺固定於地板之隔屏。
324		住宅之建築物使用類組為①A-1②C-2③D-5④H-2。
325		建築物使用類組為D-3、D-4、D-5組供教室使用部分，其走廊二側有居室者，其走廊之寬度規定為何？①寬度1.2公尺以上②寬度1.5公尺以上③寬度1.8公尺以上④寬度2.4公尺以上。
326		十四層以下集合住宅之樓面居室之任一點至樓梯口之步行距離最長不得超過①50公尺②30公尺③60公尺④40公尺。Page9of49
327		建築物通達地面上一定層數之樓層以上，且各樓層之樓地板面積均超過一百平方公尺者，依規定均應設置戶外安全梯或特別安全梯。前述所謂一定層數指①六層樓②十層樓③十五層樓④二十五層樓。
328		醫院、戲院、電影院、歌廳、演藝場，營業面積在一千五百平方公尺之商場，舞廳、遊藝場、集會堂、市場等用途之建築物、其樓梯級高與級深規定分別為①18公分以下、26公分以上②20公分以下、21公分以上③20公分以下、24公分以上④12公分以下、25公分以上。
329		十層以上露臺、陽臺、室內天井之欄桿設置高度不得小於①3公尺②1.2公尺③1.1公尺④90公分。

330		利用天窗採光，有效採光面積按其採光面積之幾倍計算①五倍②二倍③四倍④三倍。
331		除以厚十公分以上金屬以外之不燃材料包覆者以外，金屬製造之煙囪應離開木料等易燃物多少公分以上①10②25③30④15。
332		除了高低不同之天花板外，一般居室及浴廁之天花板淨高不得低於多少公尺？①2.1②2.4③1.9④2。
333		下列何者非避難器具？①緩降機②出口標示燈③避難繩索④滑台。
334		下列何者並非「消防法」中規定的供公眾使用場所？①總樓地板面積小於三百平方公尺的餐廳②總樓地板面積大於五百平方公尺的旅館③醫院④總樓地板面積大於二百平方公尺的補習班。
335		建築物管理權人未依規定設置或維護消防安全設備，於發生火災致人於死者，須接受何種處罰？①六個月以上六年以下有期徒刑②一年以上七年以下有期徒刑③二年以上八年以下有期徒刑④三年以上九年以下有期徒刑。
336		未依規定設置、維護消防安全設備，經通知限期改善，逾期不改善或複查不合規定者，處其管理權人多少新台幣罰鍰？①六千元以上三萬元以下②五千元以上二萬元以下③一萬元以上四萬元以下④二萬元以上六萬元以下。
337		下列何者非正確規定？①學校教室為公共場所，屬於消防法中的甲類場所②商場為消防法中的甲類場所③幼兒園為乙類場所④三溫暖為甲類場所。
338		以下何者非屬「消防法」中定義的消防安全設備？①高樓緩降機②滅火器③防火區劃④警報設備。
339		依「建築物室內裝修管理辦法」規定，專業技術人員登記證供所受聘室內裝修業以外使用者，當地主管建築機關應於查明屬實後，報請內政部①予以警告②予以六個月以上停止執行業務處分③予以一年以下停止執行業務處分④廢止其登記許可並註銷登記證。
340		下列何者非「建築物室內裝修管理辦法」所稱之室內裝修從業者？①開業建築師②消防設備師③營造業④室內裝修業。Page10of49
341		「建築物室內裝修管理辦法」係依據下列何項法律授權訂定？①建築法②營造業法③建築師法④公寓大廈管理條例。

342		依「建築物室內裝修管理辦法」規定，室內裝修不得妨害或破壞消防安全設備，其申請審核之圖說涉及消防安全設備變更者，應依「消防法規」規定辦理，並應於①申請設計圖說審核前②施工前③竣工前④申請竣工查驗前取得當地消防主管機關審核合格之文件。
343		依「建築物室內裝修管理辦法」規定，專業技術人員經依該辦法規定廢止登記證，未滿①一年②二年③三年④四年者，不得重新申請登記。
344		下列何者非「建築法」所稱之建築物主要構造？①基礎②主要梁柱③非承重牆壁之分間牆④樓地板。
345		依「建築物室內裝修管理辦法」規定，從事室內裝修施工業務之室內裝修業者，應置①專業施工技術人員一人以上②專業設計技術人員一人以上③專業工地管理人員一人以上④專業繪圖人員一人以上。
346		依「建築物室內裝修管理辦法」規定，專業技術人員十年內受停止執行職務處分累計滿二年者，當地主管建築機關應查明屬實後，報請內政部①廢止登記許可並註銷登記證②予以警告③處新台幣6萬元以上罰鍰④處新台幣30萬元以下罰鍰。
347		依「建築物室內裝修管理辦法」規定，專業技術人員有下列何項情事者，當地主管建築機關應查明屬實後，報請內政部視其情節輕重，予以警告或6個月以上一年以下停止執行職務處分？①逾期未申領登記證②未依審核合格圖說施工③未如期完工④處新台幣30萬元以下罰鍰。
348		依「建築物室內裝修管理辦法」規定，室內裝修涉及消防安全設備者，應由①消防主管機關②主管建築機關③商業主管機關④勞工主管機關於核發室內裝修合格證明前，完成消防安全設備竣工查驗。
349		「建築法」所稱建築執照不包含下列何者？①建造執照②使用執照③開工執照④雜項執照。
350		依「建築法」規定，建築物之基礎、梁柱、承重牆壁、樓地板、屋架或屋頂，其中任何一種有過半之修理或變更者，稱為①新建②增建③改建④修建。
351		依「建築法」規定，建築物應依核定之使用類組使用，其有變更使用類組或有「建築法」第9條建造行為以外之主要構造、防火區劃、防火避難設施、消防設備、停車空間及其他與原核定使用不合之變更者，應申請變更①建造執照②使用執照③拆除④處新台幣30萬元以下罰鍰。
352		依「建築法」規定，建築物非經領得①使用執照②建造執照③雜項執照④拆除執照，不得接水、接電及使用。

353		依「建築法」規定，建築物之室內裝修材料應合於①消防法②電業法③建築技術規則④營造業法之規定。Page11of49
354		依「建築法」規定，下列何者應維護建築物合法使用與其構造及設備安全？①建築物所有權人、使用人②建築物設計人③建築物承造人④建築物監造人。
355		依「建築法」規定，室內裝修從業者應經①法務部②勞動部③行政院公共工程委員會④內政部登記許可，並依其業務範圍及責任執行業務。
356		「建築物室內裝修管理辦法」所稱室內裝修不包含下列何者？①固著於建築物構造體之天花板②內部牆面③活動隔屏④分間牆之變更。
357		依規定，在屋頂內之樓層，且其樓地板面積未達該建築物建築面積三分之一者，稱為①夾層②閣樓③地下層④屋頂層。
358		依「建築技術規則」規定，承受本身重量及本身所受地震、風力外並承載及傳導其他外壓力及載重之牆壁，稱為①承重牆②帷幕牆③非承重牆④防火牆。
359		依「建築技術規則」規定，建築物主要結構構件、防火設備及防火區劃構造遭受火災時可耐火之時間，稱為①耐燃材料②耐火板③不燃材料④防火時效。
360		依「建築技術規則」規定，在標準耐火試驗條件下，建築構造當其一面受火時，能在一定時間內，其非加熱面溫度不超過規定值之能力，稱為①阻熱性②耐燃性③不燃性④防焰性。
361		依「建築技術規則」規定，不燃材料係指混凝土、磚或空心磚、瓦、石料、鋼鐵、鋁、玻璃…及其他經中央主管建築機關認定符合①耐燃一級②耐燃二級③耐燃三級④耐燃四級之不因火熱引起燃燒、熔化、破裂變形及產生有害氣體之材料。
362		依「建築技術規則」規定，學校教室天花板之淨高不得小於多少公尺①2②2.1③2.5④3。
363		依「建築技術規則」規定，集合住宅係指具有共同基地及共同空間或設備。並具有①一個②二個③三個④四個住宅單位以上之建築物。
364		依「消防法」規定，地面樓層十一層以上建築物、地下建築物及中央主管機關指定之場所，其管理權人應使用附有①耐燃標示②防焰標示③不燃標示④防火時效標示之地氈、窗簾、布幕。
365		依「各類場所消防安全設備設置標準」規定，室內消防栓設備屬於①警報設備②滅火設備③避難逃生設備④消防搶救上之必要設備。

366		下列何者非屬「各類場所消防安全設備設置標準」規定之滅火設備？①滅火器②室外消防栓設備③自動撒水設備④緊急廣播設備。
367		下列何者非屬各類場所消防安全設備設置標準規定之各類場所消防安全設備？①防空避難設備②滅火設備③警報設備④避難逃生設備。
368		下列何者非屬各類場所消防安全設備設置標準規定之避難逃生設備？①標示設備②避難器具③特別安全梯④緊急照明設備。Page12of49
369		依「消防法施行細則」規定，室內裝修施工時，應另定①消防防護計畫②防空避難計畫③勞工安全計畫④施工管理計畫，以監督施工單位用火、用電情形。
370		依「空氣污染防制法」規定，各級主管機關得對排放空氣污染物之固定污染源及移動污染源徵收①噪音防制費②污水防制費③空氣污染防制費④廢棄物處理費。
371		依「建築技術規則」規定，管道間之維修門應具有①1/4小時②1/2小時③3/4小時④1小時以上之防火時效。
372		依「建築技術規則」規定，特別安全梯之樓梯間及排煙室之四週牆壁，應具有一小時以上防火時效，其天花板及牆面之裝修，應為①耐燃一級②耐燃二級③耐燃三級④耐燃四級材料。
373		依「建築技術規則」規定，下列何種防火門應可隨時關閉，並應裝設利用煙感應器連動或其他方法控制之自動關閉裝置，使於火災發生時自動關閉？①常時關閉式防火門②常時開放式防火門③定時關閉式防火門④定時開放式防火門。
374		依「建築技術規則」規定，各級政府機關建築物其各防火區劃內之分間牆應以①耐燃二級材料②耐燃三級材料③耐火板④不燃材料建造。
375		依「建築技術規則」規定，自室內經由陽台或排煙室始得進入之安全梯，稱為①戶外安全梯②室內安全梯③一般安全梯④特別安全梯。
376		依「建築技術規則」規定，建築物室內裝修材料、樓地板面材料及窗，其綠建材使用率應達總面積①百分之十二②百分之二十三③百分之四十五④百分之六十以上。但窗未使用綠建材者，得不計入總面積檢討。
377		依「建築技術規則」規定，綠建材係指經①中央衛生主管機關②中央主管建築機關③中央勞工主管機關④中央消防主管機關認可符合生態性、再生性、環保性、健康性及高性能之建材。
378		依「建築技術規則」規定，具有出入口通達基地地面或道路之樓層，稱為①防火層②屋頂層③避難層④夾層。

379		依「建築技術規則」規定，連棟式或集合住宅之分戶牆，應以具有①半小時②一小時③二小時④三小時以上防火時效之牆壁及防火門窗等防火設備與該處之樓板或屋頂形成區劃分隔。
380		依「空氣污染防制法」規定，營建工程之空氣污染防制費由下列何者徵收？①中央主管機關②直轄市、縣(市)主管機關③鄉、鎮、市公所④村里長辦公室。
381		建築物室內裝修法規之管理係為確保①公共安全②公共衛生③公共交通④都市觀瞻。
382		室內裝修指固著於構造體之天花板、內部牆面或高度超過①一公尺②一點二公尺③一點五公尺④二公尺固定之隔屏或兼作櫥櫃使用之隔屏裝修。Page13of49
383		室內裝修從業者指不包括①開業建築師②營造業③室內裝修業④土木技師。
384		室內裝修專業技術人員依其執業範圍可分為①設計與監造②設計與施工③設計與管理④施工與管理。
385		建築物室內裝修審核圖說合格後，並領得①合格證明②變更使用執照③許可文件④室內裝修執照後，始得施工。
386		建築物室內裝修工程完竣後，經竣工查驗合格後，核發①許可文件②合格證明③使用執照④室內裝修執照。
387		建築物室內裝修之分間牆位置變更增加或減少應經①建築師②專業設計技術人員③開業建築師④專業施工技術人員之簽證負責。
388		室內裝修業將登記證供他人從事室內裝修業務者，依法①撤銷②廢止③作廢④扣留其室內裝修業登記許可證並註銷登記證。
389		建築物室內裝修審核圖說時，若無前次使用執照或室內裝修平面圖屬實者得以①建築師②專業設計技術人員③開業建築師④專業施工技術人員之簽證符合規定之現況圖替代之。
390		開業建築師所簽證符合規定之替代現況圖之比例尺不得小於①五十分之一②一百分之一③二百分之一④五百分之一。
391		建築物非屬室內裝修申請人所有，其申請室內裝修審核圖說時應檢附①土地使用權同意書②建築物使用權同意書③室內使用權同意書④租賃使用權同意書。

392		申請室內裝修審核圖說時之裝修平面圖之比例尺不得小於①五十分之一②一百分之一③二百分之一④五百分之一。
393		申請室內裝修審核圖說時之裝修立面圖之比例尺不得小於①五十分之一②一百分之一③二百分之一④五百分之一。
394		申請室內裝修審核圖說時之裝修剖面圖之比例尺不得小於①五十分之一②一百分之一③二百分之一④五百分之一。
395		申請室內裝修審核圖說時之裝修詳細圖之比例尺不得小於①三十分之一②五十分之一③一百分之一④二百分之一。
396		不燃材料相對於①耐燃一級材料②耐燃二級材料③耐燃三級材料④耐火材料。
397		耐火板包括①耐燃一級材料②耐燃二級材料③耐燃三級材料④耐火材料。
398		耐燃材料包括①耐燃一級材料②耐燃二級材料③耐燃三級材料④耐火材料。
399		分隔建築物內部空間之牆壁稱為①分界牆②分戶牆③分間牆④分室牆。
400		分隔住宅單位與住宅單位區劃間之牆壁稱為①分界牆②分戶牆③分間牆④分室牆。