

經濟部所屬事業機構 108 年新進職員甄試試題

類別：土地開發

節次：第二節

科目：1. 政府採購法規 2. 環境規劃與都市設計

注意
事項

1. 本試題共 4 頁(A3 紙 1 張)。
2. 可使用本甄試簡章規定之電子計算器。
3. 本試題為單選題共 50 題，每題 2 分，共 100 分，須用 2B 鉛筆在答案卡畫記作答，於本試題或其他紙張作答者不予計分。
4. 請就各題選項中選出最適當者為答案，各題答對得該題所配分數，答錯或畫記多於 1 個選項者，倒扣該題所配分數 3 分之 1，倒扣至本科之實得分數為零為止；未作答者，不給分亦不扣分。
5. 本試題採雙面印刷，請注意正、背面試題。
6. 考試結束前離場者，試題須隨答案卡繳回，俟本節考試結束後，始得至原試場或適當處所索取。
7. 考試時間：90 分鐘。

1. 機關辦理採購，下列何者應報請上級機關派員監辦？
(A)新臺幣 2,000 萬元工程採購之驗收 (B)新臺幣 2,000 萬元財物採購之開標
(C)新臺幣 1,000 萬元勞務採購之議價 (D)新臺幣 5,000 萬元財物採購之查驗
2. 採購之驗收，無初驗程序者，除契約另有規定者外，機關應於接獲廠商通知備驗或可得驗收之程序完成後，至遲幾日內辦理驗收並作成驗收紀錄？
(A) 10 日 (B) 14 日 (C) 20 日 (D) 30 日
3. 機關辦理採購，於招標文件中規定廠商對招標文件內容有疑義者，應以書面向招標機關請求釋疑之期限，下列何者正確？
(A)至少應有等標期之四分之一，其尾數不足 1 日者，以 1 日計
(B)至少應有等標期之三分之一，其尾數不足 1 日者，以 1 日計
(C)自公告或邀標之次日起等標期之四分之一，但不得少於 10 日
(D)自公告或邀標之次日起等標期之三分之一，但不得少於 10 日
4. 機關辦理預算金額新臺幣 60 萬元之財物採購，其押標金之收取額度，下列何者有誤？
(A)新臺幣 0 元 (B)新臺幣 2 萬元 (C)新臺幣 3 萬元 (D)新臺幣 5 萬元
5. 機關辦理採購採最有利標決標時，若採購評選委員會委員人數共 7 人，其中專家學者人數至少不得少於幾人？
(A) 2 人 (B) 3 人 (C) 4 人 (D) 5 人
6. 廠商於等標期內向招標機關提出異議，廠商如對該異議處理結果不服，應於收受機關異議處理結果之次日起幾日內，以書面向採購申訴審議委員會提出申訴？
(A) 15 日 (B) 20 日 (C) 25 日 (D) 30 日
7. 查核金額以上之採購，其履約保證金之繳納期限，至少應訂定幾日以上之合理期限？
(A) 7 日 (B) 14 日 (C) 20 日 (D) 30 日
8. 機關於採購契約中規定逾期違約金，至多以契約價金總額之多少比例為上限？
(A) 40 % (B) 30 % (C) 20 % (D) 10 %
9. 某機關辦理預算金額新臺幣 90 萬元之委託資訊服務勞務採購，下列採購方式何者有誤？
(A)公開招標 (B)統包 (C)公開取得企劃書 (D)公開評選
10. 限制性招標之議價，有關訂定底價之敘述，下列何者正確？
(A)應先參考廠商之報價或估價單 (B)得先參考廠商之報價或估價單
(C)應先試洽廠商減價 (D)得先試洽廠商減價

11. 機關辦理預算金額為新臺幣10億元之巨額工程採購公開招標，經評定有訂定特定資格之必要，規定廠商應提報其所具有與招標標的同性質或相當之單次契約金額實績，該實績應至少不低於新臺幣多少元？
 (A) 2 億元 (B) 2 億 5,000 萬元 (C) 4 億元 (D) 5 億元
12. 投標廠商標價幣別為外幣者，應以何種匯率折算總價？
 (A) 雙方約定之匯率 (B) 契約簽署當日臺灣銀行即期賣出匯率
 (C) 決標當日臺灣銀行即期賣出匯率 (D) 決標前一辦公日臺灣銀行即期賣出匯率
13. 下列敘述何者正確？
 (A) 保固保證金以不逾預算金額 10 % 為原則 (B) 押標金不得逾新臺幣 2,000 萬元
 (C) 履約保證金以不逾契約金額 10 % 為原則 (D) 差額保證金額度係標價與底價之差額
14. 機關辦理非適用政府採購協定(GPA)之採購公開招標，公告金額以上未達查核金額，其等標期(未提供電子領標及公開閱覽)至少不得少於幾日？
 (A) 7 日 (B) 14 日 (C) 21 日 (D) 28 日
15. 機關得於招標文件中規定投標廠商所繳納之押標金不予發還之情形，下列何者有誤？
 (A) 得標後拒不簽約
 (B) 廠商標價偏低，而未於機關通知期限內提出合理說明者
 (C) 在報價有效期內撤回報價
 (D) 冒用他人名義或證件投標
16. 某機關辦理清潔勞務採購，年預算為新臺幣150萬元，並於招標公告及招標文件載明訂約2年，履約期間情況良好者，機關得依採購法第22條第1項第7款保留議價權利2次，每次1年，此案預算金額及採購金額分別為何？
 (A) 預算金額新臺幣 150 萬元，採購金額新臺幣 300 萬元
 (B) 預算金額新臺幣 300 萬元，採購金額新臺幣 300 萬元
 (C) 預算金額新臺幣 150 萬元，採購金額新臺幣 600 萬元
 (D) 預算金額新臺幣 300 萬元，採購金額新臺幣 600 萬元
17. 下列何者非屬政府採購法第101條所規定，得刊登於政府採購公報之情形？
 (A) 重整程序中之廠商 (B) 得標後無正當理由而不訂約者
 (C) 借用或冒用他人名義或證件投標者 (D) 驗收後不履行保固責任，情節重大者
18. 評選最有利標，價格納入評比者，其所佔全部評選項目權重，至多不得高於多少比例？
 (A) 30 % (B) 40 % (C) 50 % (D) 60 %
19. 廠商與機關之間因採購履約產生爭議而未能達成協議，得向採購申訴審議委員會申請下列何種方式解決？
 (A) 調解 (B) 申訴 (C) 仲裁 (D) 訴訟
20. 下列何者屬於「與提供招標標的有關」之投標廠商基本資格？
 (A) 實收資本額 (B) 具有相當財力之證明
 (C) 具有相當經驗或實績之證明 (D) 廠商納稅之證明
21. 機關於等標期截止後流標或廢標，於其後最長多久期間內重行招標，且招標文件內容未經重大改變者，等標期得予縮短？
 (A) 1 個月 (B) 2 個月 (C) 3 個月 (D) 6 個月
22. 機關依採購法第42條第1項辦理分段開標，下列何者有誤？
 (A) 辦理一次投標分段開標，廠商投標文件已投標未開標之部分，不得發還
 (B) 未通過第一階段審標之廠商，不得參加後續階段投標
 (C) 採一次投標分段開標者，廠商應將各段開標用投標文件分別密封
 (D) 僅就資格標投標者，以選擇性招標為限
23. 辦理最有利標，將廠商簡報及現場答詢列為評選項目者，其所佔權重至多不得高於多少比例？
 (A) 10 % (B) 20 % (C) 30 % (D) 40 %
24. 經常性採購以選擇性招標建立合格廠商名單方式辦理者，應至少建立幾家以上合格廠商名單？
 (A) 3 家 (B) 4 家 (C) 5 家 (D) 6 家

25. 機關辦理查核金額以上之採購，下列何者無須報上級機關核准？
 (A)採最有利標方式辦理 (B)超過底價4%決標
 (C)以統包方式辦理工程採購 (D)減價收受
26. 有關國土計畫法所規定「國土計畫」之規劃基本原則，下列何者有誤？
 (A)應配合國際公約及相關國際性規範，共同促進國土之永續發展
 (B)應考量自然條件及水資源供應能力，並因應氣候變遷，確保國土防災及應變能力
 (C)都會區域應視個別區域發展需要，加強蛙躍發展、強化區域機能
 (D)國土規劃應力求民眾參與多元化及資訊公開
27. 依我國現行「都市計畫法」第15條規定，下列何者非屬主要計畫書應表明之內容？
 (A)行政區域及計畫地區範圍 (B)住宅、商業、工業及其他土地使用之配置
 (C)事業及財務計畫 (D)主要上下水道系統
28. 依「都市計畫法」規定，私人或團體申請當地直轄市、縣(市)(局)政府核准後，得舉辦新市區之建設事業；但其申請建設範圍之土地面積至少應在幾公頃以上？
 (A)6公頃 (B)8公頃 (C)10公頃 (D)12公頃
29. 「非都市土地開發審議作業規範」總編第26點規定基地應至少有獨立2條聯外道路，其中1條路寬至少需幾公尺以上，則另1條可為緊急通路且寬度僅需能容納消防車通行即可？
 (A)6公尺 (B)8公尺 (C)10公尺 (D)12公尺
30. 有關「成長極」理論，主要陳述的重點政策，以下何者正確？
 (A)都市有一階層體系 (B)區域不均衡發展 (C)區域不發展 (D)區域穩定發展
31. 有關綠建築九大標章當中之「日常節能」標章，下列何者有誤？
 (A)以最大耗電部分的空調與照明用電的節能設計為重點
 (B)全面玻璃帷幕之外殼設計
 (C)選用高效率熱源機器及高效率燈具
 (D)儘量採自然採光設計
32. 下列何者非屬「國土計畫法施行細則」第6條第1項第4款所指直轄市、縣(市)成長管理計畫內容？
 (A)限制城鄉成長之速度 (B)城鄉發展總量及型態
 (C)未來發展地區 (D)發展優先順序
33. 申請土地開發如經區域計畫擬定機關許可，應於申請辦理使用分區變更或使用地變更編定登記前，依「非都市土地開發影響費徵收辦法」規定繳交開發影響費。就該開發影響費之徵收，直轄市、縣(市)主管機關得視地方發展計畫之需要，或配合整體國土計畫之推動，報經中央主管機關核定調整徵收之額度，並不得低於應收額度之多少比例？
 (A)20% (B)30% (C)40% (D)50%
34. 「規劃者僅能就所能蒐集到的不完整資訊，在現有的制度和有限知識下，進行短期的、有限理性規劃和進展」，為下列何種規劃理論精神？
 (A)理性規劃 (B)辯護式規劃 (C)漸進式規劃 (D)策略式規劃
35. 凱文·林區(K. Lynch)認為一個都市給人的意象是由5個要素構成，請問下列何者非屬之？
 (A)路徑(patch) (B)焦點(focus) (C)地區(district) (D)邊緣(edge)
36. 請問下列何者非屬我國行政院所訂永續發展政策綱領之基本原則？
 (A)世代公平原則 (B)社會公義原則 (C)國際參與原則 (D)均富原則
37. 城市因人口集中、工業發達、交通壅塞、大氣污染嚴重等因素，產生熱島效應，下列何者非屬正確的改善對策？
 (A)人工地面透水性設計 (B)規劃都市風道
 (C)都市計畫多核心規劃 (D)土地單一使用
38. 起源於美國的TOD大眾導向運輸發展，有關其特性之敘述，下列何者有誤？
 (A) TOD之計畫必須建構在輻射狀的運輸系統上
 (B)住宅區、工業區及零售商店必須散布在運輸系統沿線
 (C) TOD必須包含各種都市活動及工作和購物，且均在步行可達之範圍內
 (D) TOD必須在具有相當人口密度的地方實施

39. 進行土地適宜性的分析，「先繪製各種相關自然因素(土壤、地質、地表水文)之各種屬性(如坡度分為0-2.5%；5-10%)，在空間地理的分布圖上，再針對自然因素屬性對土地適宜性的重要程度給予相對權重值，將各種相關因素的相乘值加總，得出每一區域的適宜性等級」，是下列何種方法？
 (A)型態法 (B)序位法 (C)線性組合法 (D)因素組合法
40. 有關都市成長管理之理念，下列何者有誤？
 (A)成長開發與環境保護之一致性 (B)成長開發與公共設施提供之一致性
 (C)成長開發與高價住宅供給之一致性 (D)兼採傳統與創新的土地使用分區管制方法
41. 下列何者非屬台灣老舊建築物難以全面辦理耐震性能評估及補強之原因？
 (A)經費龐大 (B)現有評估機構過少 (C)建築樣態複雜 (D)民眾樂於了解評估結果
42. 下列何者非屬「非都市土地開發審議作業規範」第17點規定，於基地劃設必要保育區之主要功能？
 (A)涵養水源 (B)植栽保活 (C)平衡生態 (D)維持基地自然淨化空氣
43. 依據「都市計畫法」第36條有關工業區之相關規定，下列何者有誤？
 (A)工業區係為促進工業發展而劃定
 (B)工業區土地及建築物，以供工業使用為主
 (C)具有危險性及公害之工廠，應特別指定工業區建築之
 (D)工業區住宅係為保護勞工居住環境而劃定
44. 依「都市計畫定期通盤檢討實施辦法」規定，辦理細部計畫通盤檢討時，應視實際需要擬定之各款生態都市規劃原則，不包含下列何者？
 (A)空氣污染源計算及管制原則 (B)水與綠網絡系統串聯規劃設計原則
 (C)地區風貌發展及管制原則 (D)人行步道及自行車道之建置原則
45. 西元1993年雅典憲章提到的都市4項基本功能，下列何者正確？
 (A)居住、遊憩、工作、交通 (B)居住、工作、產業、交通
 (C)居住、遊憩、產業、交通 (D)居住、遊憩、工作、產業
46. 依「環境影響評估法」第16-1條規定，開發單位於通過環境影響說明書或評估書審查，並取得目的事業主管機關核發之開發許可後，逾幾年始實施開發行為時，應提出環境現況差異分析及對策檢討報告，送主管機關審查？
 (A)1年 (B)2年 (C)3年 (D)4年
47. 於「都市危險及老舊建築物加速重建條例」施行後，逾3年始依該條例規定申請重建之單獨建築基地，得給予獎勵後之建築容積，分別不得超過該建築基地基準容積或原建築容積之倍數，下列何者正確？
 (A)1.4倍、1.25倍 (B)1.3倍、1.25倍 (C)1.3倍、1.15倍 (D)1.4倍、1.15倍
48. 下列何者為西元1974年由美國賓州(Bucks County)規劃委員會發展出來，目的在保護環境脆弱地區，提升計畫方案設計品質，給予每個基地更多彈性，訂定以「密度」、「容積率」、「開放空間」、「不透水層比率」標準，來管制各區土地使用行為之管制方式？
 (A)績效分區管制 (B)衝擊分區管制 (C)浮動分區管制 (D)階層分區管制
49. 有關「區域計畫法施行細則」就「非都市土地」之使用地編定或使用分區劃定之規定，下列何者正確？
 (A)有18種用地編定
 (B)「海域用地」未在編定之列
 (C)各種編定之使用地，均應繪入地籍圖
 (D)面積未達1公頃使用分區之劃定，得委辦直轄市、縣(市)主管機關核定
50. 下列何者非屬「都市更新條例」所規定之更新方式？
 (A)整建 (B)重建 (C)改建 (D)維護