

桃園大眾捷運公司106年度新進人員甄試試題

共同科目：綜合測驗	卷別：B	考試時間：0930時-1030時
招募類科：	站務員、司機員、電機技術員、電子技術員、機械技術員、土木技術員、企劃助理專員、財會助理專員、法務助理專員、身心障礙進用類、原住民進用類	

※注意：本卷試題每題為四個選項，全為單一選擇題，請選出一個正確或最適當的答案，依題號清楚劃記，未劃記者不予計分，而答錯或劃記2個以上答案者則扣0.5分。全份共計50題，每題2分，須用2B鉛筆在答案卡上。測驗僅得使用簡易型電子計算器(不具任何財務函數、工程函數功能、儲存程式功能)，但不得發出聲響，亦不得使用智慧型手機之計算機功能，其它詳如試場規則。

1. 1 三國演義上有張松罵曹操的典故，且看書上所說：「昔日濮陽攻呂布之時，宛城戰張繡之日；赤壁遇周郎，華容逢關羽；割須棄袍於潼關，奪船避箭於渭水；此皆無敵於天下也！」張松罵曹操的短處就是曹操瀕臨死亡的幾個地點。下列敘述何者正確 (1)濮陽戰呂布差一點被砸死 (2)宛城戰周瑜差一點被刺死 (3)赤壁大戰差一點被關聖燒死 (4)渭水河畔差一點被馬超用箭射死

2. 2 有關曹植的常識，何者正確 (1)曹植的詩歌創作，可以用曹操稱帝，作為前後的分期 (2)前期的詩歌，主要多半是歌詠都市貴公子享樂遊蕩的生活，以及追求長生的詩篇 (3)後期則充滿追憶父親的思念情緒，描寫渴望親情的心情 (4)他的戰爭詩也跟隨著這樣的心情軌跡而改變，前期的戰爭詩作品，包括〈洛神賦〉，有者哀怨纏綿的情緒

3. 2 閱讀下文：靈芝生王地。朱草被洛濱。榮華相晃耀。光采曄若神。古時有虞舜。父母頑且嚚。盡孝於田壟。烝烝不違仁。伯瑜年七十。彩衣以娛親。慈母笞不痛。歔歔涕沾巾。丁蘭少失母。自傷早孤鶯。刻木當嚴親。朝夕致三牲。暴子見陵侮。犯罪以亡形。丈人為泣血。免戾全其名。董永遭家貧。父老財無遺。舉假以供養。佣作致甘肥。責家填門至。不知何用歸。天靈感至德。神女為秉機。歲月不安居。嗚呼我皇考。生我既已晚。棄我何其早。蓼莪誰所興。念之令人老。退詠南風詩。灑淚滿襟抱。正確的： (1)寫由於愛民之心感動神靈，人們將得到回報 (2)就像人食了靈芝草一樣，能起死回生、長生不老 (3)寫地球的感受，寫對虞舜的悼念 (4)寫「政治上懷才不遇」的感慨

4. 4 《寄校書七兄》

無事烏程縣，蹉跎歲月餘。
不知芸閣吏，寂寞竟何如？
遠水浮仙棹，寒星伴使車。
因過大雷岸，莫忘幾行書。

說明正確的 (1)首聯用「因過」、「莫忘」兩詞寫出在朋友立場上想像朋友應是快樂的 (2)「歲月餘」點出時間近一年開頭，更增加萬事起頭難的感嘆 (3)此詩用「芸閣」直逼出寂寞 (4)頸聯以景寄情，應是回憶或想像七兄在旅途中的情景

5. 3 李商隱〈無題〉中：

春蠶到死絲方盡，蠟炬成灰淚始乾。

選出正確的 (1)此處的「絲」就是雙關「網」，是多字雙關 (2)「淚」是蠟燭溶液，也是類疊，是少字雙關 (3)雙關指愛情至死方休 (4)雙關親情，寫得令人生氣

6. 2 請閱讀以下文字：

夏日裡最後的玫瑰，
入秋猶自紅，
所有可愛的伴侶，
無復舊時榮；

殘花片片悲凋謝，
新花望裏空，
欲把嬌顏長留住，
長嘆誰共與。

這是愛爾蘭詩人摩爾〈夏日最後的玫瑰〉一詩，是屬於以下何種形式風格？

(1)簡潔 (2)陰柔 (3)陽剛 (4)輕快

7. 1 在詞語中，故意插入虛字、數目字、特定字來拉長文句，稱為鑲嵌修辭。下列哪些選項使用這種方式？

甲.推得一乾二淨

乙.東市買駿馬

丙.一不做，二不休

丁.脫我戰時袍。

(1) 甲乙丙 (2) 乙丙丁 (3) 甲丙丁 (4) 甲乙丁

8. 1 一份自傳佳篇，其基本架構與寫作方式應如何表現？試選出得宜者： (1)約 200 字左右、簡單詳實的個人基本資料 (2)極為戲劇化的個人基本資料 (3)將經歷職務混雜說明，隨便帶過 (4)完全不說明自己專長、經歷及心得等

9. 1 您遇到一位外籍旅客看到廣告中有「窈窕」一詞，拿來問您怎麼念，請問音同於下列哪一個？ (1)杳眺 (2)要挑 (3)瑤跳 (4)耀調

10. 1 譬喻的原則之一是需要兩者要有巧妙的相似點。下列何者即是如此？ (1)奶奶臉上的皺紋是歲月的痕跡 (2)唯勇者始敢單獨面對自己；唯智者才能與自己為伴 (3)盛年不重來，一日難再晨 (4)不做無益事，一日當三日

11. 2 〈早發白帝城〉：朝辭白帝彩雲間，千里江陵一日還。兩岸猿聲啼不住，輕舟已過萬重山。此詩的意旨： (1)孟浩然以此詩紀錄做官的不順，詩意沉重 (2)次句中「千里」誇張地說明路程的遙遠 (3)「一日還」則極言舟行之慢，兩相對比之下，更顯出沉重的速度感 (4)第三句訴諸讀者的觸覺，卻鋪敘出鳥聲不斷的情況

12. 4 下列說明，何者正確？ (1)中文沒有文法，所以沒有動詞、名詞、代名詞、形容詞、介詞、副詞、連接詞、方位詞、量詞與地方詞 (2)摹寫格的使用正是對於心靈上的刺激加以描述，喜怒哀樂等等感覺的摹繪，多為主詞 (3)語言表達能力與詞彙理解能力（接受性）毫不相關 (4)提供良好的語言情境，藉著優美的旋律和生動的歌詞，可以幫助學習者去理解如何描寫自己感官感受

13. 1 閱讀〈稻草人〉：「我愛布偶稻草人，好玩又好笑，我愛布偶稻草人，故事最奇妙，多嘴的青蛙笑呱呱，跟著婷婷到處跑，獅子大來膽子小，老狐狸最陰險，大法師心腸好，還有那好驢阿財，阿土蛇，蘇小弟，他們生活在一起，從來沒煩惱，充滿信心，快樂又逍遙。」何者正確 (1)將布偶稻草人、青蛙、獅子、老狐狸、驢子阿財、阿土蛇轉化成像人一樣，活潑生動 (2)強調他們在一起生活，所以從來充滿煩惱、缺乏信心 (3)「獅子大來膽子小」用類疊鮮明意象 (4)用映襯「我愛布偶稻草人」連貫上下文

14. 2 〈蝴蝶〉：「蝴蝶，蝴蝶，生得真美麗。頭戴著金絲，身穿花花衣，你愛花兒，花也愛你，你會跳舞，他有甜蜜。」說明正確的 (1)歌詞中一方面摹寫蝴蝶嗅覺上香味的情況 (2)讓蝴蝶好像人一樣，頭上帶著閃亮的金絲 (3)花兒也有人的脾氣，會和蝴蝶互相埋怨 (4)「花花衣」中的「花花」，沒有甚麼特殊
15. 4 〈薤露〉與〈蒿里行〉是反戰的態度，兩者都是用五言藉樂府古題寫時事，下列說明何者正確 (1)曹操的戰爭詩多為想像之作 (2)曹操詩作多採用論理與說明的敘述方式 (3)幻想地描述戰爭中可能之事 (4)細膩地刻劃他在戰爭中的情感，較少虛幻的成分
16. 3 甲、乙兩人從 400 公尺長的環形跑道的一點 A，背向同時出發，8 分鐘後兩人第三次相遇。已知甲每秒鐘比乙每秒鐘多跑 0.1 公尺，則請問兩人第三次相遇的地點與 A 點沿跑道上的最短距離是多少公尺？ (1)224 公尺 (2)177 公尺 (3)176 公尺 (4)226 公尺
17. 4 利用 96 公尺的繩子圍成矩形，使長與寬的比值不大於 5 且不小於 2，則其面積最大為多少平方公尺？ (1)500 平方公尺 (2)514 平方公尺 (3)524 平方公尺 (4)512 平方公尺
18. 2 某人以 300 元買某物數件，若某物漲價 3 元，則 300 元少買了 5 件，請問他買了幾件？ (1)20 (2)25 (3)30 (4)35
19. 1 十三個人住一間有七個人無處住，十五個人住一間一人無處住，問共有多少人？ (1)46 人 (2)47 人 (3)48 人 (4)49 人
20. 4 有一個二位數，個位數字與十位數字之和為 5，若將各位數字與十位數字對調形成的新數，比原數小 9，則請問原數為多少？ (1)23 (2)24 (3)31 (4)32
21. 1 有一工程，如由甲丙合作需 9 個月，如由乙丙合作需 15 個月，今先由甲丙合作 $\frac{2}{3}$ 後，再由乙丙將其完成，問共需多久？ (1)11 個月 (2)12 個月 (3)13 個月 (4)14 個月
22. 2 全班 40 人，A 題做對 10 人，B 題做對 26 人，全錯 6 人，問全對多少人？ (1)1 人 (2)2 人 (3)3 人 (4)4 人
23. 2 某班級男生與女生的比率為 7：5，後來因為減少了 24 個男生，比率變為 5：7，請問該班級女生有多少人？ (1)25 人 (2)35 人 (3)49 人 (4)32 人
24. 4 若正方形各邊長減少 10%，則其面積減少？ (1)0.1 (2)0.01 (3)0.2 (4)0.19
25. 3 甲每 5 天進城 1 次，乙每 9 天進城 1 次，丙每 12 天進城 1 次，某天三人在城裡相遇，下一次再相遇至少要幾天？ (1)60 天 (2)90 天 (3)180 天 (4)360 天
26. 3 處長想買紅豆餅或雞排當作加班同事的點心。他發現每人買 1 份紅豆餅會剩下 20 元，但是每人買 1 份雞排就會不夠 28 元，而一份雞排比一份紅豆餅貴兩元。請問有多少人加班？ (1)16 人 (2)17 人 (3)24 人 (4)25 人
27. 1 有一個人只知道 1、2、3、4 這 4 個數字。若只用這 4 個數字，總共可以組成多少個一位、兩位、三位、四位的數？ (1)340 個 (2)440 個 (3)256 個 (4)128 個
28. 4 一鹽水溶液含鹽 18%，另一水溶液含鹽 6%，則後者需幾公斤加入前者 20 公斤，可以得到含鹽 12% 之水溶液？ (1)10 公斤 (2)15 公斤 (3)12 公斤 (4)20 公斤
29. 3 有一列火車時速 90 公里，現在要通過一座橋，橋長 60 公尺，火車全長為 90 公尺，請問當火車剛過橋頭，到火車尾離開橋尾，總共需花費多少分鐘？ (1)0.5 分鐘 (2)1 分鐘 (3)0.1 分鐘 (4)2 分鐘
30. 1 一正方體，若一邊增長 20%，另一邊減少 20%，高增加 40%，則此長方體的表面積為原正方體表面積的多少倍？ (1) $\frac{94}{75}$ 倍 (2)2 倍 (3) $\frac{75}{94}$ 倍 (4) $\frac{24}{57}$ 倍
31. 4 Initial reports from the second quarter show that our production has risen by 20 percent since the _____ year. (1)following (2)partial (3)consecutive (4)previous

32. 1 The difference between a winner and loser is, when _____ immense difficulties, the former never loses heart. (1)confronted with (2)confronting with (3)it is confronted with (4)confront with
33. 1 The loud noise from next door really _____ and I cannot concentrate on my reading. (1)gets on my nerves (2)sets me up (3)puts up with me (4)calms me down
34. 2 At first she was _____ to help me, but in the end she gave me a hand willingly. (1)suspicious (2)reluctant (3)anxious (4)negative
35. 1 _____ you should have no trouble with the difficult work. (1)Knowing this (2)If you are knowing this (3)From knowing this (4)If you had known this
36. 2 All visitors are requested to _____ with the regulations. (1)compile (2)comply (3)conduct (4)converse
37. 4 David had his license _____ for reckless driving. (1)issued (2)renewed (3)postponed (4)suspended
38. 1 Can you make _____ on the shelf for some more books? (1)room (2)rooms (3)a room (4)the room
39. 2 The new accountant is considering _____ to another department. (1)to transfer (2)transferring (3)transferred (4)transfer
40. 1 Since I had no time to read the details, I just _____ through the headlines. (1)browsed (2)stared (3)gazed (4)squeezed
41. 3 You will want two trees about ten feet apart, from _____ to suspend your tent. (1)there (2)them (3)which (4)where
42. 4 Caught in the act, he had no alternative but _____. (1)confess (2)confessing (3)confessed (4)to confess
43. 3 _____, I believe I will go with you to the theater. (1)For second thought (2)For the second thought (3)On second thought (4)On the second thought
44. 2 The _____ of opinions helps us to understand the whole picture of that case. (1)various (2)diversity (3)photography (4)unique
45. 1 _____ to speak when the audience interrupted him. (1)Hardly had he begun (2)No sooner had he begun (3)Not until he began (4)Scarcely did he begin
46. 1 A beam of light will not bend round corners unless _____ to do so with the help of a reflecting device. (1)made (2)being made (3)having made (4)to be made
47. 1 His father promised to buy him an iPhone _____ he behaved himself. (1)provided (2)while (3)in case (4)after
48. 2 He was the first _____ and the last _____. (1)arriving; leaving (2)to arrive; to leave (3)arrive; leave (4)for arriving; for leaving
49. 4 To protect our intellectual property, all visitors _____ to present their identification with a photo. (1)ask (2)asking (3)to ask (4)are asked
50. 3 As you are a new customer, we would be pleased to offer you the extra 10% discount you requested, and we hope that you will be satisfied with both our _____ and our services. (1)produce (2)productivity (3)products (4)production

本試卷試題結束