

勞動部勞動力發展署高屏澎東分署
112 年度第 4 梯次職前訓練招訓甄試試題

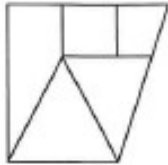
**【適用職類：綜合銲接、機電整合、會展產業(MICE)人才培訓、
 冷凍空調】**

座位號碼：_____

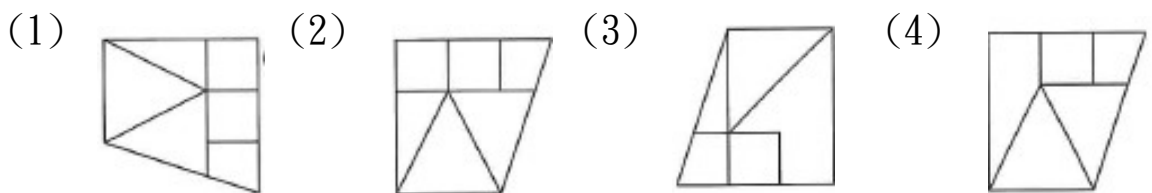
姓 名：_____

選擇題：100 分每題 2 分，共 50 題單選題。（答錯不倒扣）

(4) 1.



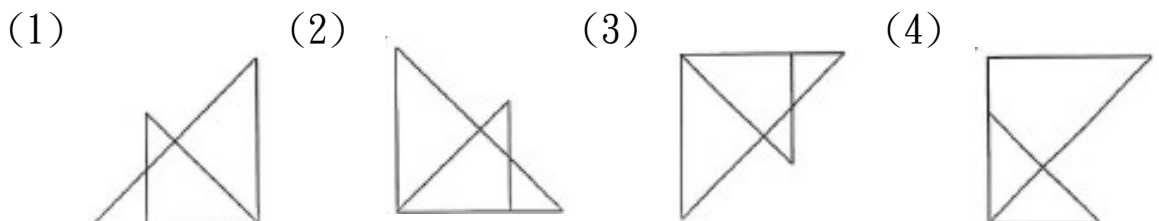
選出與左邊圖形相同的圖形。



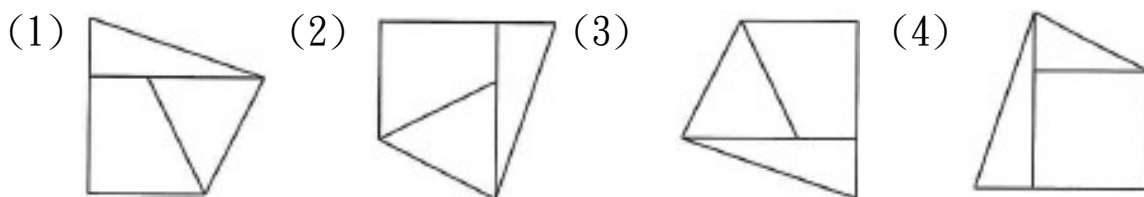
(1) 2.



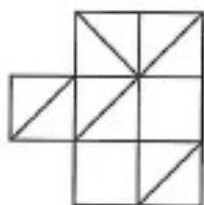
找出與左圖上下對稱的圖形。



(4) 3. 找出一個不相似的圖形。

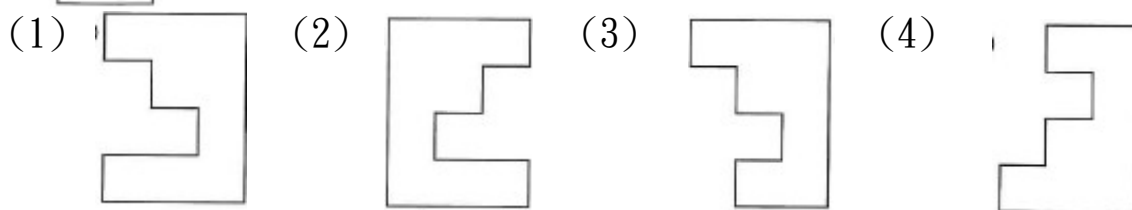


(3) 4. 左圖中，共有多少個三角形？

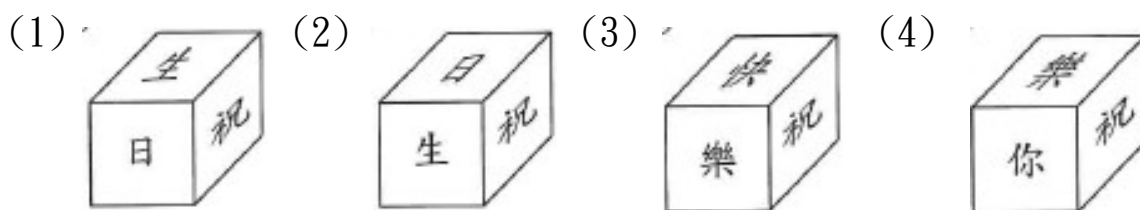


(1)12 (2)13 (3)14 (4)15 個。

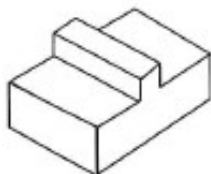
(3) 5. 找出與左圖左右對稱的圖形。



(1) 6. 選出由左圖摺合而成的圖形。

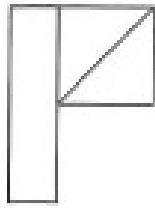


(3) 7. 左圖中，共有多少個面？



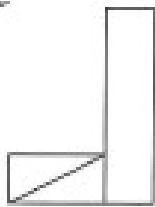
(1)8 (2)9 (3)10 (4)11 個。

(4) 8.

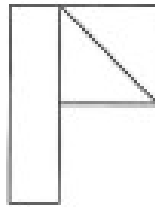


選出與左邊圖形相同的圖形。

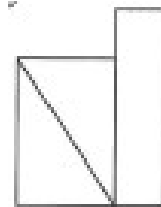
(1)



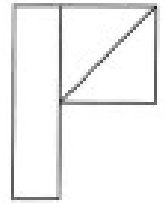
(2)



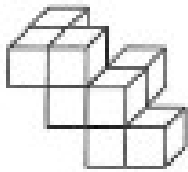
(3)



(4)

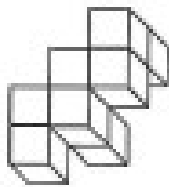


(1) 9.

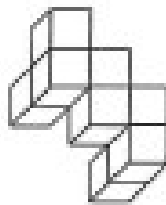


選出與左邊圖形相同的圖形。

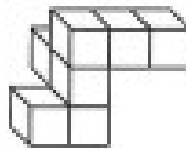
(1)



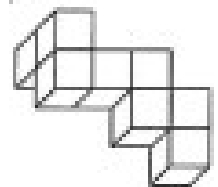
(2)



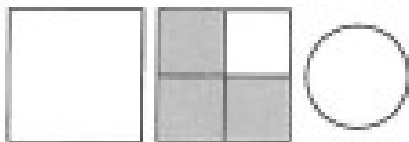
(3)



(4)

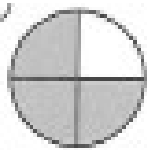


(2) 10.

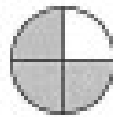


選出具有類比關係的圖形。

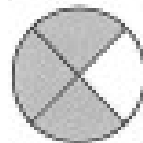
(1)



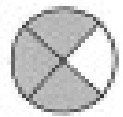
(2)



(3)



(4)



(4) 11. 「返」鄉的遊子平安地「返」抵家門。

(1)音義皆異 (2)音同義異 (3)音異義同 (4)音義皆同。

(3) 12. 下列詞語，何者有誤？

(1)相見不相識 (2)淒切的猿啼 (3)鄉里孤古人 (4)叩頭淚滿襟。

(3) 13. 選出錯誤的詞語：

(1)憤世嫉俗 (2)引起公憤 (3)憤不顧身 (4)令人感到憤慨。

(2) 14. 這家商店為了招徠顧客，每隔兩月，□□一次大減價。

(1)還有 (2)就有 (3)只有 (4)可有。

(3) 15. 選出意思不相近的詞語。

(1)不在乎 (2)沒關係 (3)無意識 (4)無所謂。

(3) 16. □老□老。

(1)奇，買 (2)偏，可 (3)倚，賣 (4)調，遣。

(4) 17. 下列成語，何者錯誤？

(1)調虎離山 (2)束手無策 (3)驚慌失措 (4)冷嘲熱諷。

(1) 18. 孔子說：「知恥近□勇」。

(1)乎 (2)哉 (3)之 (4)也。

(3) 19. 「夜深了/海浪一次又一次為沙灘蓋上棉被/沙灘一次又一次踢掉棉被」，以上詩句哪一個詞語屬於擬人的動詞？

(1)夜深 (2)沙灘 (3)蓋上 (4)棉被。

(2) 20. 「垂涎□尺，一暴□寒、不□法門、才高□斗、□花八門」，以上五個空格內的數字總和是

(1)二十七 (2)二十八 (3)二十九 (4)三十。

(4) 21. 「自憐□□□□地過了大半生，平日喫飯著衣，何曾嘗到過『真』的滋味。」(夏巧尊〈生活的藝術〉)以上缺空處應填入

(1)醉生夢死 (2)潦倒窮困 (3)戒慎恐懼 (4)囫圇吞棗。

(3) 22. 下列引號內的字音，何者錯誤？

(1)貪得無「饜」：一ㄎㄨㄥˋ (2)花團錦「簇」：ㄘㄨˋ (3)誤入「歧」途：ㄘㄨ (4)「杳」如黃鶴：一ㄠˇ。

(1) 23. 下列四組詞語的解釋，何者錯誤？

(1)有眾「一旅」：指二百人 (2)「賈人」渡河：指商人 (3)臘月：指農曆十二月 (4)不計其數：形容數量非常多。

- (3) 24. 「浪費導致貧窮，憎恨招來煩惱，這是人人皆知的道理□因此，唯有真誠、樂觀、勤勉和愛心，才會使人生更豐富美好。」缺空處應填入正確的標點符號是
(1)頓號(、) (2)逗號(，) (3)句號(。) (4)冒號(：)。
- (3) 25. 「凡是向天空丟石頭的人，可能使石頭掉在他的頭上。」此句西諺意近於
(1)禍從天降 (2)禍不單行 (3)自食惡果 (4)石破天驚。
- (1) 26. 「何當共翦西窗燭，卻話巴山夜雨時。」用來思念
(1)妻子 (2)朋友 (3)兄弟 (4)兒女。
- (3) 27. 下列何者是「褒義詞」？
(1)口蜜腹劍 (2)班門弄斧 (3)同仇敵愾 (4)濫竽充數。
- (4) 28. 斜風細雨不須「歸」。意同
(1)「歸」根究柢 (2)一命「歸」西 (3)眾望所「歸」 (4)「歸」心似箭。
- (2) 29. 「鋤禾日當午，汗滴禾下土。」以上共有幾個動詞？
(1)一 (2)二 (3)三 (4)四 個。
- (2) 30. 「在奮鬥的過程中，沒有誰是應該成功的，亦沒有誰是應該失敗的。」可知成敗是
(1)因果循環 (2)操之在己 (3)一體兩面 (4)相輔相成。
- (3) 31. 某電子公司計畫生產一批電腦記憶體，假設由 40 人每天工作 12 小時，則要 50 天才能完成；為了趕出貨，又增加 20 人，且每人每天再加班 4 小時，問能提前多少天完成？
(1)10 天 (2)15 天 (3)25 天 (4)30 天。

(2) 32. 哥哥有 2000 元，哥哥的錢是妹妹的 5 倍又多出 20 元，問妹妹有幾元？

(1)196 元 (2)396 元 (3)296 元 (4)496 元。

(2) 33. 一本書有 480 頁，每天讀的頁數都比前一天多 2 頁，在第 20 天時恰好讀完，請問第一天讀了幾頁？

(1)8 頁 (2)5 頁 (3)7 頁 (4)4 頁。

(4) 34. 我們已知 1 台斤 = 0.6 公斤，某水果攤販賣荔枝 6 台斤 100 元，如想購買 18 公斤要付多少元？

(1)900 (2)800 (3)600 (4)500 元。

(1) 35. 甲走 3 步的時間，乙可以走 4 步；甲走 5 步的距離，乙要走 6 步，問甲和乙的速率比為何？

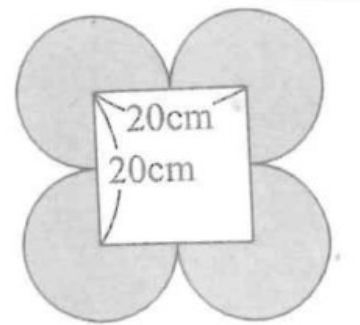
(1)9 : 10 (2)10 : 9 (3)5 : 8 (4)8 : 5。

(3) 36. 有一數先減去 10 後，再除以 7，而得到結果是 12，則此數是多少？

(1)74 (2)84 (3)94 (4)104。

(1) 37. 求右圖灰色部分的面積是多少？

(1)942cm² (2)912cm² (3)922cm² (4)932cm²。



(3) 38. $\boxed{0}$ 、 $\boxed{4}$ 、 $\boxed{8}$ 、 $\boxed{9}$ 的 4 枚卡片，組合成四位數，共有幾種不同的方法？

(1)12 種 (2)16 種 (3)18 種 (4)10 種。

(3) 39. $12 + 15 + 18 + 21 + \dots + 60$ 的總和是多少？

(1)572 (2)592 (3)612 (4)632。

- (3) 40. 想在一個長 12 公分，寬 9 公分的長方形內，取一個最大的正方形，則其面積是幾平方公分？
(1)144 (2)108 (3)81 (4)54 平方公分。
- (1) 41. 有甲、乙兩人在同一公司上班，甲每上班 3 天休假 1 天，乙每上班 4 天休假 1 天(該公司天天營業)，如恰巧甲、乙兩人同在一星期日休假，則下次兩人同在星期日休假的日子和這一次至少相差多少天？
(1)140 (2)96 (3)84 (4)72 天。
- (2) 42. 假如一正多邊形的一個內角是 120 度，則這個正多邊形的對角線共有多少條？
(1)6 (2)9 (3)12 (4)15 條。
- (2) 43. 有母、女兩人現在的年齡的和是 80 歲，10 年前母親的年齡是女兒年齡的 3 倍，請問：幾年後，母親的年齡是女兒年齡的 2 倍？
(1)6 (2)5 (3)4 (4)3 年後。
- (4) 44. 如甲、乙兩人依序投擲一粒骰子一次，規定出現的點數較小者獲勝，點數相同時為平手。已知甲投出的點數是 3，之後輪到乙投擲，則乙獲勝的機率是多少？
(1) $\frac{1}{9}$ (2) $\frac{1}{6}$ (3) $\frac{1}{4}$ (4) $\frac{1}{3}$ 。
- (2) 45. 喬登籃球隊有位選手身高 6 呎 10 吋。又已知 1 呎=12 吋，1 吋=2.54 公分，則如其身高以分公表示，他身高幾公分？
(1)199.14 (2)208.28 (3)183.96 (4)201.36 公分。
- (2) 46. 以下哪一項的比值不與其他三項相同？
(1)36 : 96 (2)24 : 56 (3)18 : 48 (4)27 : 72。
- (1) 47. 如有濃度 15% 的鹽水 540 克，則再加入水幾公克後，濃度會成為 12% ？

(1)135 (2)150 (3)165 (4)180 公克。

(4) 48. 有一數，其百位數字是 4，如能被 13 及 8 整除，則此數是多少？

(1)404 (2)408 (3)412 (4)416 。

(1) 49. 某個八角錐，其底面的邊長為 5 公分，而其側面邊長是 6 公分，則這個八角錐的邊長共是多少公分？

(1)88 (2)96 (3)104 (4)112 公分。

(4) 50. 下列哪個選項，其兩個數量之間有成「反比」的關係？

(1)一個大香瓜，吃去的量和剩下的量的關係 (2)速率一定，時間和路程的關係 (3)在一天中，晝長和夜長的關係 (4)路程一定，時間與速率的關係。