

勞動部勞動力發展署高屏澎東分署

113 年度第 6 梯次自辦職前訓練招訓甄試試題

【適用職類：倉儲物流人員、可程式機電與體感控制應用、  
室內及工業配線、手工電銲暨半自動電銲】

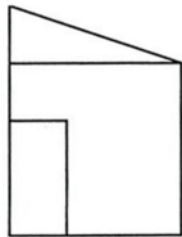
座位號碼：\_\_\_\_\_

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。

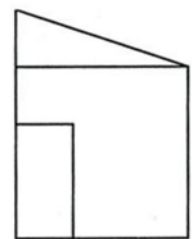
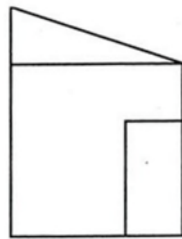
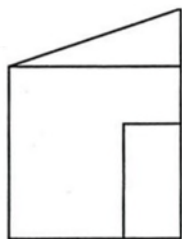


(1)

(2)

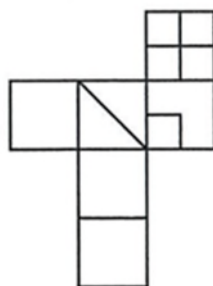
(3)

(4)



( 1 ) 2.

出由左圖摺合而成的圖形。

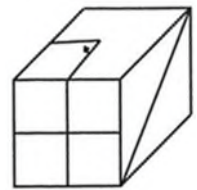
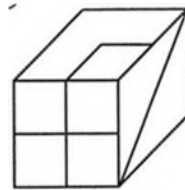
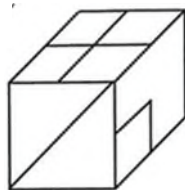
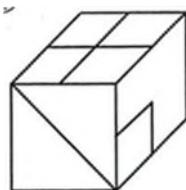


(1)

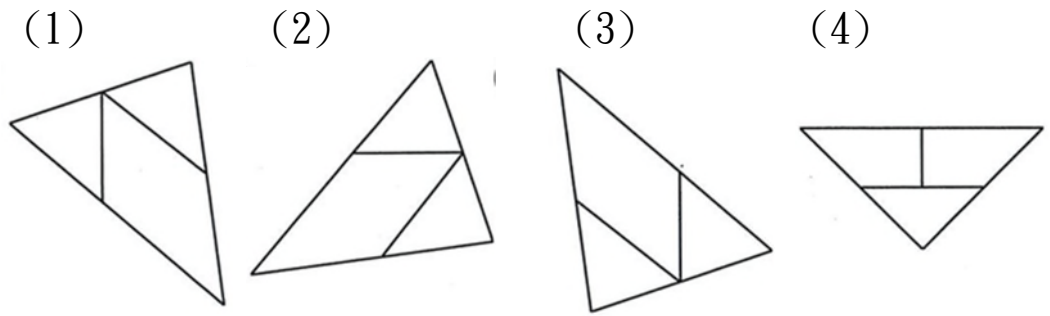
(2)

(3)

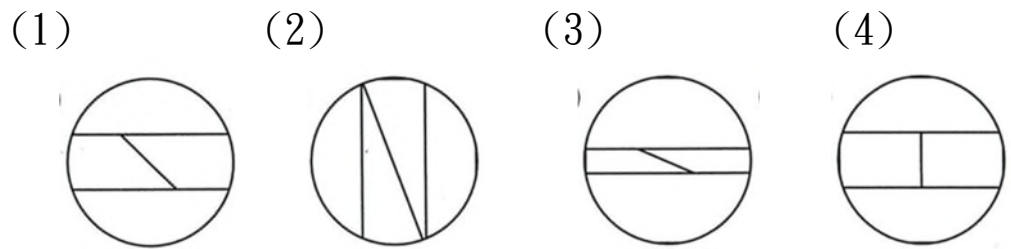
(4)



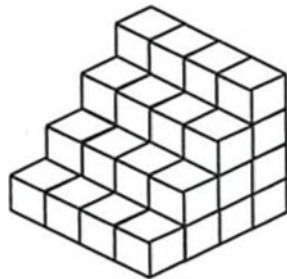
( 4 ) 3. 找出一個不相似的圖形。



( 1 ) 4. 找出由左邊圖形組合而成的圖形。

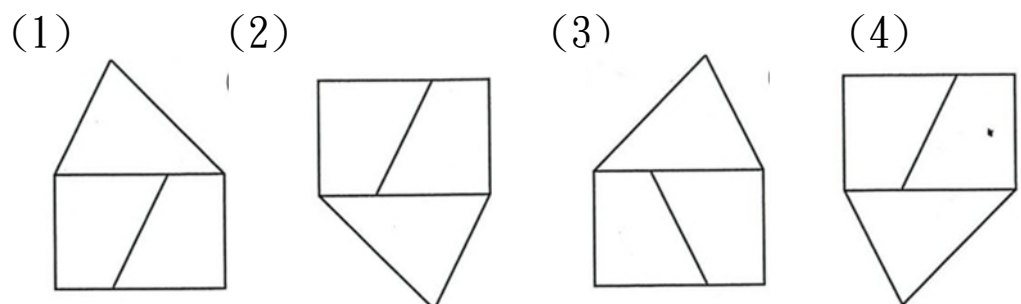
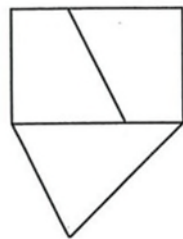


( 3 ) 5. 左圖中，共有多少個方塊？



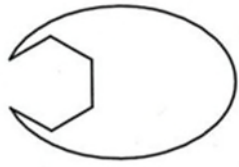
(1)42 (2)32 (3)40 (4)36 個。

( 2 ) 6. 找出與左圖左右對稱的圖形。



( 1 ) 7.

找出與左邊圖形能補合完整圖形者。

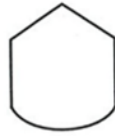


(1)

(2)

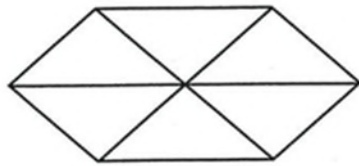
(3)

(4)



( 4 ) 8.

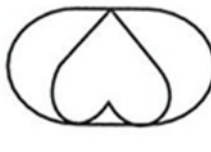
左圖中，共有多少個平行四邊形？



(1)8 (2)4 (3)10 (4)6 個。

( 3 ) 9.

選出具類比關係圖形。

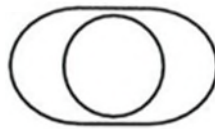


(1)

(2)

(3)

(4)



( 1 ) 10.

選出與左邊圖形相同的圖形。



(1)

(2)

(3)

(4)



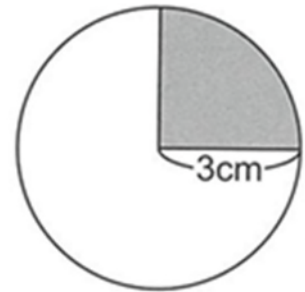
- ( 3 ) 11. 花團綿「簇」：  
 (1)清新美麗 (2)同一族群 (3)成團、成堆的 (4)花園。
- ( 2 ) 12. 瓦「礫」：(1)磚塊 (2)小石子 (3)泥土 (4)海沙。
- ( 4 ) 13. 一個白髮蒼蒼的老人走進新兵招募處，揚言說：「我要入伍。」接待人員問：「你多大歲數了？你應該知道，這樣的年齡當兵實在太老了吧！」老人回答：「難道你們不需要將軍嗎？」文中老人的行為，以下列何者來形容最為貼切？  
 (1)義薄雲天，肝膽相照 (2)投筆從戎，棄文從武  
 (3)巾幗英雄，不讓鬚眉 (4)老驥伏櫪，壯心不已。
- ( 2 ) 14. 下列何者有誤？  
 (1)「坎」坳：ㄎㄤˇ (2)「癸」班：ㄟㄠˇ  
 (3)「玷」汙：ㄉㄧㄢˋ (4)「乍」見：ㄓㄚˋ。
- ( 4 ) 15. 「素」不相識，意同  
 (1)「素」描法 (2)尸位「素」餐 (3)兩三朵「素」梅  
 (4)「素」昧平生。
- ( 2 ) 16. 表姊今天穿著一件漂亮的洋裝，□□仙女下凡。  
 (1)引起 (2)好似 (3)等於 (4)就是。
- ( 4 ) 17. 下列何者不能用「面紅耳赤」來形容？  
 (1)勃然大怒時 (2)喝太多酒時 (3)十分羞愧時  
 (4)正襟危坐時。
- ( 4 ) 18. 他從小智勇雙全，有遠大的□□。  
 (1)心得 (2)本能 (3)興趣 (4)抱復。
- ( 1 ) 19. 他飛翔得那麼巧妙□迴旋、俯衝、急轉彎，都保持美妙的姿勢。  
 (1)： (2)， (3)、 (4)；。

- ( 2 ) 20. 覓食的海鷗，一齊尖聲呼叫，互不相讓。岳納珊看了，  
□□心煩。  
(1)該不 (2)好不 (3)常不 (4)絕不 。
- ( 4 ) 21. 怒□衝□。  
(1)法、官 (2)髮、官 (3)法、冠 (4)髮、冠 。
- ( 4 ) 22. 言語粗俗，即使穿得再高貴，也是□□。  
(1)偶然 (2)必然 (3)依然 (4)枉然 。
- ( 4 ) 23. 請從下列選項中選出部首不同者。  
(1)域 (2)垂 (3)基 (4)墨 。
- ( 1 ) 24. 請從下列選項中選出錯誤者。  
(1)躬行實踐 (2)虛偽浮靡 (3)防範漸疏 (4)乘隙逃出。
- ( 3 ) 25. 下列四組文句引號內的字，何組錯誤？  
(1)誰言寸草心，報得三春「暉」  
(2)身體髮膚，「受」之父母，不敢毀傷，孝之始也  
(3)人生自「苦」誰無死，留取丹心照汗青  
(4)疾風知勁「草」，板蕩識忠臣 。
- ( 2 ) 26. 良藥之於苦口，就好像……之於逆耳。  
(1)冷言 (2)忠言 (3)笑語 (4)綺語 。
- ( 1 ) 27. 「可觀」的財產：  
(1)數目大 (2)值得欣賞 (3)可以看 (4)看清楚 。
- ( 4 ) 28. 以下各組詞語的解釋，何者錯誤？  
(1)脫韉野馬：比喻一個人野性難馴  
(2)花枝招展：形容女子美麗、婀娜的樣子  
(3)焚香操琴：指燒香彈琴  
(4)好問則裕：喜歡請教有錢人，為什麼可以過著寬裕的生活？

( 1 ) 29. 桃花盛開，人面桃花相映紅  
(1)花月 (2)瓜月 (3)峭寒 (4)楓月 。

( 2 ) 30. 天下沒有不勞而□的事，你得腳踏實地去做才行。  
(1)穫 (2)獲 (3)鑊 (4)貨 。

( 3 ) 31. 請問右圖灰色部分的面積？  
(1)28.6 (2)14.13 (3)7.065  
(4)21.95 平方公分 。



( 4 ) 32.  $7.55+(15.2\times 2.1)-2.8\times 1.62=?$   
(1)34.942 (2)34.294 (3)34.429 (4)34.934 。

( 2 ) 33. 一水池每分鐘注水 9.625 公升，2.64 小時後可注入幾公升？  
(1)1534.6 (2)1524.6 (3)1524.8 (4)1524.7 公升 。

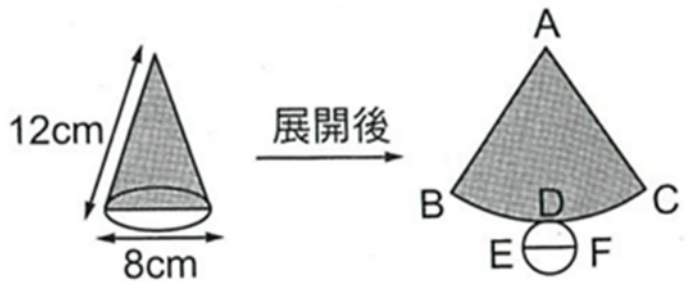
( 4 ) 34. 一梯形土地面積  $30\frac{9}{14}m^2$ ，上底為  $7\frac{5}{7}m$ ，高為  $2\frac{8}{9}m$ ，求下底為多少？  
(1) $13\frac{1}{5}m$  (2) $13\frac{1}{4}m$  (3) $13\frac{1}{3}m$  (4) $13\frac{1}{2}m$  。

( 1 ) 35.  $2\frac{3}{5}$ 的倒數和某數的倒數的積是  $1\frac{6}{11}$ ，求某數為何？  
(1) $\frac{55}{221}$  (2) $\frac{53}{221}$  (3) $\frac{221}{55}$  (4) $\frac{221}{53}$  。

( 3 ) 36. 某工程每天工作  $6\frac{1}{2}$ 小時，14 天可以完工，若改為每天工作  $4\frac{5}{7}$ 小時，則需幾天才能完工？  
(1) $19\frac{7}{33}$ 天 (2) $19\frac{13}{33}$ 天 (3) $19\frac{10}{33}$ 天 (4) $19\frac{8}{33}$ 天 。

( 4 ) 37. 設  $m = \frac{5}{3}$ ， $n = -\frac{12}{25}$ ，則  $3+m\times n=?$   
(1) $2\frac{3}{5}$  (2) $2\frac{1}{4}$  (3) $2\frac{2}{5}$  (4) $2\frac{1}{5}$  。

- ( 2 ) 38. 已知  $5 < |b + 2| < 7$ ，且  $b$  為整數，求  $b$  值？  
 (1)  $-4$  or  $8$  (2)  $4$  or  $-8$  (3)  $-4$  or  $-8$  (4)  $4$  or  $8$ 。
- ( 4 ) 39. 座標平面上點  $P(3a-3, a-4)$ ，若  $P$  點在  $y$  軸上，則  $P$  點座標是多少？  
 (1)  $(0, -2)$  (2)  $(0, -1)$  (3)  $(0, -1.25)$  (4)  $(0, -3)$ 。
- ( 1 ) 40. 若  $4 : 5 : 7 = 3 : x : y$ ，求  $x - y = ?$   
 (1)  $-\frac{3}{2}$  (2)  $\frac{3}{2}$  (3)  $-\frac{3}{4}$  (4)  $\frac{3}{4}$ 。
- ( 3 ) 41. 等腰直角三角形斜邊長是  $16\text{cm}$ ，則斜邊上的高是多少？  
 (1)  $6\text{cm}$  (2)  $7\text{cm}$  (3)  $8\text{cm}$  (4)  $9\text{cm}$ 。
- ( 3 ) 42. 如下圖所示：圓錐展開後，扇形弧長  $BDC$  為多少？  
 (1)  $12\text{cm}$   
 (2)  $24.2\text{cm}$   
 (3)  $25.12\text{cm}$   
 (4)  $30.12\text{cm}$ 。



- ( 1 ) 43. 小美 有 70 個花瓣，想排成一個正方形和一個三角形，各需幾個花瓣？  
 (1) 正方形需 49 個，三角形需 21 個 (2) 正方形需 36 個，三角形需 34 個 (3) 正方形需 25 個，三角形需 45 個 (4) 正方形需 42 個，三角形需 28 個。
- ( 1 ) 44.  $2\text{時}36\text{分}50\text{秒} \times 2.5 = ?$   
 (1)  $6\text{時}32\text{分}5\text{秒}$  (2)  $6\text{時}30\text{分}55\text{秒}$   
 (3)  $6\text{時}36\text{分}25\text{秒}$  (4)  $6\text{時}25\text{分}30\text{秒}$ 。

- ( 4 ) 45. 小亨的爸爸與小軒的叔叔在同一家公司，但是不同的部門上班，小亨的爸爸每 6 個星期要在星期天值班一天，小軒的叔叔每 9 個星期要在星期天值班一天，剛好在這個星期天小亨的爸爸與小軒的叔叔都要值班，請問再過多少星期，兩人又會在同一個星期天值班？  
(1)2 個星期 (2)3 個星期 (3)6 個星期 (4)18 個星期。
- ( 1 ) 46. 小明考試成績，數學成績是國語成績的 $\frac{5}{6}$ ，自然成績是數學成績的 $\frac{5}{4}$ ，已知小明自然考 100 分，請問小明的國語成績是多少分？  
(1)96 分 (2)95 分 (3)94 分 (4)93 分。
- ( 3 ) 47. 高速公路速度限制每小時 90 公里，張老師開車從甲地到乙地，如果走高速公路最少需要 30 分鐘，如果走一般道路最少需要 54 分鐘，請問一般道路的速度限制是每小時幾公里？  
(1)45 公里 (2)60 公里 (3)50 公里 (4)55 公里。
- ( 2 ) 48. 15 桶水合起來是幾公升時，12 桶水合起來才有 28 公升？  
(1)25 (2)35 (3)45 (4)55 公升。
- ( 1 ) 49. 1250 克的糖水中含糖 50 克，同樣濃度的糖水 500 克含糖幾克？  
(1)20 (2)25 (3)30 (4)35 克。
- ( 4 ) 50. 魚缸的長 65 公分、寬 25 公分、水深 20 公分。如果放一些魚下去，水深變 23 公分，那麼這些魚的體積是多少？  
(1)32500 (2)16250 (3)2500 (4)4875 立方公分。