

107 年度自辦職前訓練

時尚飲料輕食專業班 B 期甄試筆試考卷

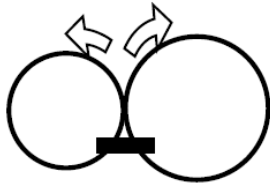
選擇題(單選題)/智力測驗 25 題、專業科目 25 題/一題 2 分

智力測驗(共 25 題)

題號 題目

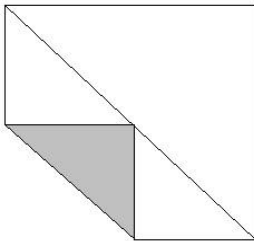
1. 有三桶油，甲桶裝油 60 公升，乙桶油量是甲桶的 $2\frac{1}{3}$ 公升，丙桶油量是甲桶的 $1\frac{2}{3}$ 倍，則甲、乙、丙三桶共裝油(A)240 (B)280 (C)300 (D)320 公升
2. 「賣弄」的意義和哪一個詞意相近？(A)誇耀 (B)誇張 (C)作弄 (D)戲弄

3.



有大、小兩個齒輪靠在一起轉動，如下圖。
大齒輪右轉一圈 60 秒，小齒輪左轉一圈 45 秒，
今從兩輪接觸位置起開始旋轉，則下一次兩輪
再相遇的時間要幾秒？(A)90 秒 (B)1290 秒
(C)150 秒 (D)180 秒

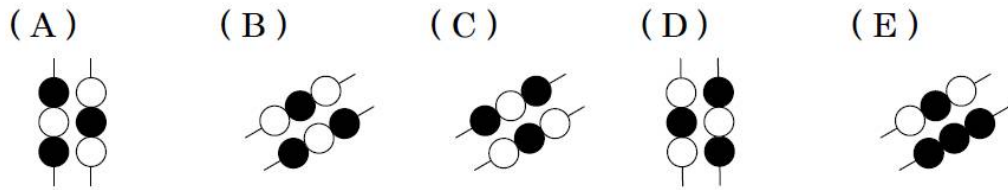
4.



將一張正方形紙張中的一角摺到對角線正中央位置，如下圖。若灰色部分面積有 24 平方公分，則原來正方形紙張的面積為多少平方公分？(A)72 平方公分 (B)96 平方公分 (C)168 平方公分 (D)192 平方公分

5. 下列選項「」中的字，何組字音兩兩相同？(A)「興」建/雅「興」 (B)連「累」他人/「累」積經驗 (C)「為」善最樂/「為」什麼 (D)億「載」金城/一年半「載」
6. 下列成語的運用，何者正確？(A)小明是個「闖然媚世」之人，總是曲意迎合有權有勢的人物，藉此獲得好處 (B)每逢過年，媽媽總是「殺雞取卵」，準備豐盛的食物給大家吃 (C)阿土喜歡「焚琴煮鶴」，因此被保育人士控告而吃上官司 (D)美男追求阿花多年，仍舊是「望其項背」，無法如願
7. 在每個數字只能用一次的情況下，將 1、2、3、4 及 9 做成最小的五位數，且此五位數為偶數，則其十位數字為多少？(A)2 (B)3 (C)4 (D)9。
8. 設 x 、 y 、 z 都是正整數，且 $x+y=4$ 、 $y+z=10$ 、 $x+z=8$ ，請問 $x-y-z$ = ? (A)9 (B)11 (C)-9 (D)-11
9. 「灼灼」：意指(A)光明的樣子 (B)黯淡 (C)熱熱的 (D)高明
10. 花生、大豆、玉米、芝麻。(A)貨物 (B)糧草 (C)雜糧 (D)五穀
11. 8, 6, 10, 8, 14, 12, ____。 (A) 8 (B) 10 (C) 13 (D) 20
12. 有一數列之和為 510，平均值為 34，則共有幾個數？(A) 20 (B) 25 (C) 10 (D) 15

13. 從下圖中，選出其中一個不同類型的圖形。



14. 薄暮：朝陽＝黃昏：_____。(A)烈日 (B)正午 (C)晚上 (D)黎明
15. 相對論：愛因斯坦＝三民主義：_____。(A)蔣中正 (B)胡漢民 (C)國父 (D)林覺民
16. 某國小的大禮堂，原可容納 8000 人，現在已占去 41%，問尚可容納多少人？(A)4920 人 (B)4820 人 (C)4720 人 (D)4620 人
17. A 地到 B 地共 200 公里，甲自 A 騎車 40 公里，步行 15 公里，再過湖即可到達 B 地。請問湖寬為幾公里？(A)145 公里 (B)155 公里 (C)160 公里 (D)165 公里
18. 請問「公允」的反義字為？(A)偏私 (B)忌妒 (C)正直 (D)不許
19. 一架蒸氣引擎，其效能為 30% 時，可發出 300 批馬力，若其效能為 100%，試問可發出若干匹馬力？(A)3000 (B)900 (C)1000 (D)3300
20. 地圖上 1/4 吋代表 8 公里，問 64 公里在地圖上共是幾吋？(A)1 吋 (B)2 吋 (C)3 吋 (D)4 吋
21. 「出師未捷身先死，長使英雄淚滿襟。」此詩句描述對象為：(A)諸葛瑾 (B)諸葛恪 (C)諸葛誕 (D)諸葛亮
22. 用長 9 米，寬 6 米的木板拼合成一個正方形，問最少需幾塊木板？(A)3 個 (B)4 個 (C)5 個 (D)6 個
23. 助人之於_____，好像_____之於愛國之本。(A)快樂、忠勇 (B)待人、救國 (C)信義、立業 (D)幫助、救國
24. 你與 5 位朋友要為慈善捐款籌募 1500 元，若每一個人要籌募的金額相同，則每一個人需籌募多少元？(A)250 元 (B)300 元 (C)1500 元 (D)7500 元
25. 小潔在計算 $240 \times (3 \div 5) \div (6 \div 2)$ 時，誤寫成 $240 \div 3 \div 5 \times 6 \div 2$ 來計算，則請問他算出的答案與正確答案誤差為多少？(A)0 (B)4 (C)28 (D)128

專業試題(共 25 題)

題號 題目

26. 下列關於台灣所產知名茶葉的描述，何者錯誤？(A)南投縣鹿谷鄉，生產知名的凍頂烏龍茶 (B)嘉義縣阿里山區，生產知名的包種茶 (C)南投縣魚池鄉，生產知名的紅茶 (D)台北縣三峽鎮，生產知名的龍井茶
27. 下列何者不含冰淇淋 (ice cream) 成份？(A) milk shake (B) parfait (C) sundae (D) yogurt

接背面試題

28. 下列哪一項飲品不含咖啡因 (caffeine) 成份？(A) cola (B) tonic water
(C) jasmine tea (D) hot cacao
29. 若依咖啡豆烘焙程度 (roast) 由深到淺排列，下列順序何者正確？
(A) cinnamon、high、italian (B) high、cinnamon、italian
(C) high、italian、cinnamon (D) italian、high、cinnamon
30. 下列哪一種咖啡沖泡 (煮) 方法，原則上所使用的咖啡豆研磨程度最細？(A)法蘭絨滴濾式 (drip) (B)虹吸式 (syphon) (C)濾壓式 (french press) (D)蒸氣加壓式 (espresso)
31. 下列關於茶的描述，何者錯誤？
(A)不發酵茶的製作過程，依序為採摘、萎凋、殺菁、揉捻、乾燥
(B)一年四季中，台灣所產的綠茶以春茶品質最佳，冬茶次之，夏茶最差
(C)常見的伯爵茶 (Earl Grey)，是在茶葉中加入佛手柑製成
(D)將熱紅茶直接倒進放有冰塊的杯內，會因單寧酸分解而產生白濁的現象
32. 下列關於紅茶的描述，何者錯誤？
(A)印度大吉嶺紅茶 (Darjeeling) 有「茶之香檳」美稱
(B)著名的烏巴茶 (Uva) 產於斯里蘭卡
(C)印尼以產阿薩姆紅茶 (Assam) 著名
(D)祈門 (Keemun) 紅茶是世界三大紅茶之一
33. 下列關於收善餐務的描述，何者錯誤？
(A)廚餘可分為養豬廚餘及堆肥廚餘兩大類
(B)廚餘類廢棄物的最佳處理方法為分類回收再利用
(C)清洗餐具的先後順序為：預洗、沖洗、清洗、烘乾、消毒
(D)收拾餐具器皿時，要掌握「盤在下、碗在上；大盤盛小盤、大碗裝小碗」的原則
34. 下列關於消防安全及逃生避難的描述，何者錯誤？
(A)發生火災時，儘可能立即關閉電源及瓦斯
(B)油脂類火災又稱 C 類火災，不可用水滅火
(C)離地面 30 公分以下還有空氣，所以在火場中宜採低姿態爬行
(D)發生火災逃生時，以濕毛巾掩住口鼻，循避難方向指標進入安全梯逃生
35. 下列關於非酒精性飲料服務的描述，何者正確？
(A)服務冰牛奶時，可於杯口裝飾檸檬片，以增添美感
(B)迎賓茶應選用口味濃郁、喉韻較佳的茶
(C)顧客點用 black coffee 時，不需提供糖
(D)服務礦泉水時，需於杯中添加冰塊
36. 下列哪一項是導致餐旅服務品質不易控制或難以維持一致性的主要原因？(A)機具設備 (B)動線流程 (C)服務人員 (D)空間規劃
37. “Iceberg Lettuce”可以翻譯成(A)美生菜 (B)波士頓萵苣 (C)綠花椰菜 (D)鬚苣

38. 關於咖啡的研磨，何者有誤？(A)可事先磨好豆子，以免想煮咖啡時找不到磨豆機 (B)研磨粒子的粗細，要視沖調的方式而定 (C)沖調時間愈長，研磨的粒子要愈粗 (D)濾壓壺沖泡咖啡需要較粗的粒子
39. 下列哪種沖煮咖啡的方式，需要最細的咖啡粉？(A)美式咖啡機 (B)濾紙滴漏式 (C)摩卡壺 (D)土耳其咖啡壺
40. 「適合調製冰咖啡、即溶咖啡及罐裝咖啡」的豆子是(A)Arabica (B)robusta (C)liberica (D)Kona
41. 「非洲第一高峰所產的咖啡豆」為(A)哥斯大黎加豆 (B)吉利馬札羅豆 (C)安提瓜豆 (D)肯亞豆
42. 碳酸飲料中有淡淡薑味的是指(A)soda water (B)tonic water (C)ginger ale (D)sarsaparilla
43. 「natural mineral water」是指(A)由蒸餾水或過濾後的自來水，加入無機鹽及微量元素 (B)來自地殼深處自然湧出，沒有汙染的天然水 (C)天然泉水、湖水、冰河水等，未受汙染，未經公共供水系統製成 (D)經過多重過濾或 RO 逆滲透處理，高溫煮沸、無雜質、無負擔的純淨水
44. 餐廳大量供應的冰咖啡多採用何種方式沖調？(A)虹吸式 (B)蒸氣加壓式 (C)美式咖啡壺 (D)法蘭絨布過濾式
45. 綠茶的沖泡水溫以下列何者為宜？(A) 70~75°C (B) 80~85°C (C) 85~95°C (D) 90°C 以上
46. 白毫烏龍的外形為(A)碎條狀 (B)半球型 (C)球狀捲曲 (D)自然彎曲
47. 對於咖啡生豆的品種，下列敘述何者正確？
(A)Robusta 品種外形較呈長橢圓，剝開像半顆花生
(B)Robusta 品種對蟲害的抵抗力較強
(C)Arabica 品種的咖啡因含量較 Robusta 品種高
(D)Arabica 品種適合種植在海拔較低的山坡地或平地
48. 下列每一種茶葉的發酵程度都不一樣，請依發酵程度多寡，由少到多列出甲、凍頂茶 乙、白毫烏龍 丙、鐵觀音 丁、文山包種 (A)甲→乙→丙→丁 (B)乙→甲→丁→丙 (C)丁→甲→丙→乙 (D)丁→乙→甲→丙
49. 下列哪一個國家採用水洗式的咖啡豆精製法？(A)巴西 (B)哥倫比亞 (C)衣索比亞 (D)葉門
50. 初次使用法蘭絨濾袋調製咖啡時，應用何種方式處理至少 30 分鐘？(A)熱水煮沸 (B)冷水浸泡 (C)急速冷凍 (D)陽光曝曬

交卷時請連同答案卷一起繳回

勞 動 部 勞 動 力 發 展 署 桃 竹 苗 分 署

1 0 7 年 自 辦 職 前 訓 練

筆試答案卷

班別：時尚飲料輕食專業班 B 期 號碼：_____ 姓名：_____

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
C	A	D	D	D	A	D	C	A	C
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
D	D	E	D	C	C	A	A	C	B
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
D	D	A	A	A	B	D	B	D	D
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
A	C	C	B	C	C	A	A	D	B
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
B	C	B	D	A	D	B	C	B	A

錄取名單將於甄試後 5 個工作天下午五時前公告於本分署網頁最新消息