

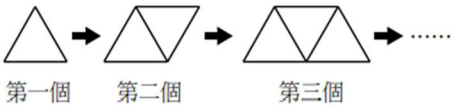
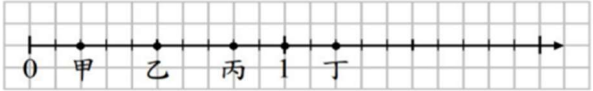
112 年度自辦職前訓練

跨平台網頁程式開發(幼獅)第 1 期甄試筆試考卷 1

選擇題(單選題)/智力測驗 25 題、專業科目 25 題/一題 2 分

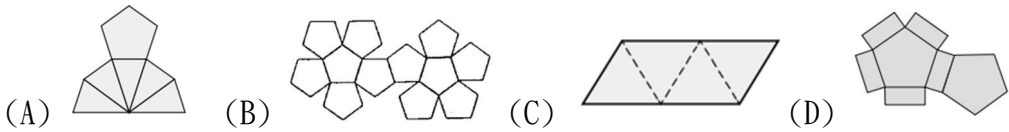
智力測驗(共 25 題)

題 題目
號

- 在三位數的正整數中，是 7 的倍數餘 1 的，共有幾個?(A)128 (B)130 (C)132 (D)134 個。
- 「道地的麻婆豆腐，應該腴澤濃滋，麻、辣、燙、香、酥、鮮、嫩等七味俱全，然而一般館子做出來的，通常是一盤汪著紅油的豆腐濃湯，勉強有兩三味，但辣而無香、燙而不鮮，缺麻少酥更不在話下。嫩倒是嫩，因為用的是方便的盒裝豆腐，然而平板厚鈍如洋菜凍，既無豆香亦吸不進肉味，和油醬肉末貌合神離，即使以厚芡收攏兜搭，依然老死不相往來，滋味遂渙散失魂、元神出竅浮在表面。」關於這段文字的寫作手法，下列敘述何者最恰當？(A)以層遞手法指出麻婆豆腐的烹調祕訣(B)以洋菜凍比喻道地麻婆豆腐彈性十足(C)以誇張筆法描述道地麻婆豆腐的麻辣香燙(D)以擬人方式形容一般餐館麻婆豆腐不入味。
- 用等長的吸管依次向右排出相連的三角形，如下圖。請問排第十個圖形需要幾根吸管？

(A) 30 (B) 26 (C) 21 (D) 17
- 彥涵與媽媽一起到 3C 賣場買了一個電子壓力鍋，回家後卻經常發生故障、異常，她們可以憑藉那些東西要求辦理退換？甲.發票, 乙.身分證, 丙.保固卡, 丁.健保卡, 戊.購貨證明。
(A)甲乙丙 (B)乙丙丁 (C)丙丁戊 (D)甲丙戊
- 承上題，如果店家刻意刁難，不願意退換貨品，彥涵跟媽媽可以下列撥打哪支專線，向「消費者服務中心」尋求協助？(A)1922 (B)1950 (C)165 (D)166。
- 「科技進步，網路世界無遠弗屆」，句中的「無遠弗屆」一詞使用兩個否定詞來表達肯定的涵義。下列哪一個也使用相同的技巧？
(A)不折不扣 (B)沒齒不忘 (C)無聲無息 (D)非你莫屬。
- 佳佳為了檢測某個品牌乒乓球落地後的反彈係數，於是他進行實驗。他將一顆球讓它自由落下，經過多次的實驗後，發現球每次碰地後反彈的高度都變為原來高度的 1/3 倍。若佳佳將球自離地面 300 公分的高度自由落下，則球在第幾次反彈後的高度開始低於 10 公分？
(A)4 (B)5 (C)6 (D)7
- 周老師在方格紙上畫出一條數線，並且標出甲、乙、丙、丁，如下圖。請幫幫阿均，找出哪個是正確標示？


(A) 甲是 $\frac{2}{9}$ (B)乙是 0.6 (C) 丙是 $\frac{8}{10}$ (D)丁是 1.3

- 目前臺灣交通發達，有環島鐵路，且鐵路也 已電氣化，請問臺灣第一個蒸汽火車頭為下列何者？(A)騰雲號 (B)自強號 (C)莒光號 (D)普悠瑪
- 小北去看到某活動的表演，小朋友穿著漂亮的藍染衣服，手拿大紅色油紙傘的造型，還有板條、擂茶等美食試吃活動。請問：這是屬於下列哪一族群的特色？
(A)閩南人 (B)客家人 (C)原住民族 (D)新住民。
- 「從殖民時代遺留下來的一口枯井/它曾經為我們湧流過生命的活泉/在它的斷流之日/我們的生命脫穎而出/以第一聲啼哭發表獨立宣言」這首詩的題目最有可能為下列何者？
(A)肚臍 (B)嘴巴 (C)雙手 (D)眼睛。
- 洋蔥售價一斤 50 元，颱風後漲了 50%，颱風後的售價一斤是多少元？
(A) 25 元 (B) 75 元 (C) 100 元 (D) 250 元。
- 甲車的車速是 60 公里／時，乙車的車速是 100 公尺／分，哪一輛車子的速率比較快？
(A)甲車 (B)乙車 (C)一樣快 (D)無法比較。
- 「□□□像一個搖籃，柔柔軟軟的白絨布，裹著黃黃嫩嫩，熟睡的小嬰孩—啊，我不忍心用筷子吵醒他。」這是一首新詩，詩中第一行的空格應該要填上什麼？
(A)蚵仔煎 (B)車輪餅 (C)荷包蛋 (D)蔥油餅。
- 周魚的身高 180 公分，孫拳的身高是周魚的 0.9 倍，請問孫拳的身高是多少公分？
(A)144 公分 (B)152 公分 (C)162 公分 (D)200 公分
- 下圖中哪一個形體為五角柱的展開圖？



- 「……會議上，許多國家代表都同意將會努力減少各自國內的★排放量，將氣溫升幅控制在攝氏 2 度之內……。」請問，上述的★指的是下列哪一項？
(A)海洋垃圾 (B)家庭廢水 (C)貨輪漏油 (D)溫室氣體。
- 「張先生今年 65 歲，和小他 1 歲的妻子共生了二個小孩：老大 39 歲、老二 35 歲，而老大又有兩個女兒分別為 18 歲和 12 歲。」上文中壯年人口共有幾人？
(A)三人 (B)四人 (C)五人 (D)六人
- 丙是正方形、丁是圓形，丙的周長=丁的圓周長，請問丙、丁的面積關係？
(A)丙面積>丁面積 (B)丙面積=丁面積 (C)丙面積<丁面積 (D)無法比較

接背面試題

20. 下面為某班 40 個學生的數學成績次數分配表，則不及格(未滿 60 分)人數占了多少百分比？(A)10% (B)12.5% (C)15% (D)17.5%

成績(分)	40~50	50~60	60~70	70~80	80~90	90~100
次數(人)	2	3	8	15	10	2

21. 下列哪一組「」內的字音相同？(A)「宛」轉有致/手「腕」(B)「糯」米/「懦」弱 (C)泥「凜」/叮「嚙」(D)吹「拂」/拜「佛」。

22. 原住民族為臺灣最早的居住族群，屬於下列何種族群？
(A)漢語族 (B)拉丁語族 (C)斯拉夫語族 (D)南島語族。

23. 鐘離玩填空遊戲，他想將-8、-6、-4、-2、0、2、4、6、8 等九個數，分別填入下圖的九個方格中，使得直、橫、斜每排 3 個數的和都相等，而且每個數都不可以重複使用，已知 8 已填在下圖的方格中，求 a 與 b 兩數的和為？

	8	
	a	
	b	

(A) -8 (B) -6 (C) -4 (D) 0

24. 柳橙園中有 16 棵柳橙樹，每棵平均可生產柳橙 400 個。若柳橙園中，每加種 1 棵，每棵平均產量減少 10 個，則果農需加種多少棵，才能收成 7840 個柳橙？

(A)10 (B) 11 (C) 12 (D) 13。

25. 「只盼望自己能以母親的心情，為子女摺出一艘艘未必漂亮但卻堅強的、禁得住風雨的船」，句中「堅強的、禁得住風雨的船」意指為何？(A) 期望自己能盡最大的能力來護衛子女 (B) 訓練子女增強體魄，抵抗病魔侵擾 (C) 為孩子做出堅固且別出心裁的紙船 (D) 加強孩子的專長，讓他們在社會上有競爭力。

專業試題(共 25 題)

題號 題目

26. HTML 中無順序性清單的標籤使用？(A) ul (B) ol (C) nl (D) cl
27. HTML 中設定表格的列標籤使用？(A) th (B) tr (C) td (D) tl
28. HTML 中設定圖片標籤使用？(A) image (B) file (C) photo (D) img
29. CSS 中設定 HTML 元素外部的間距使用？
(A) margin (B) padding (C) border (D) space
30. CSS 中設定文字對齊使用？
(A) text-align (B) data-align (C) format-align (D) font-align
31. JavaScript 中指定固定時間執行的指令為？
(A) Delay (B) Timeout (C) setDelay (D) setTimeout
32. JavaScript 中要重新整理網頁使用？
(A) location.reload (B) location.load (C) page.reload (D) page.reset
33. SQL Server 中的定序功能為何？(A) 設定資料庫語系 (B) 設定資料排序原則
(C) 設定資料庫序號 (D) 設定資料庫加密方式

34. SQL Server 中可用的登入方式以下為非？(A) Windows 帳號 (B) SQL Server 帳號 (C) 應用程式帳號 (D) Windows 帳號或 SQL Server 帳號

35. SQL Server 中以下欄位型別可以輸入多國語系資料？
(A) char (B) varchar (C) nvarchar (D) varchar2

36. 在 SQL Server 中建立表格後以下何者一定要做？
(A) 建立關聯 (B) 建立主索引鍵 (C) 建立一般索引 (D) 建立外來鍵

37. 在 SQL Server 中 Trigger 在可以攔截指令中，以下指令何者不能攔截？(A) SELECT (B) INSERT (C) UPDATE (D) DELETE

38. 在 T-SQL 中執行副程式使用何指令？(A) RUN (B) CALL (C) ON (D) EXECUTE

39. 在 T-SQL 中要更新一筆資料回復到預設值應使用何關鍵字？
(A) RESTORE (B) ORIGINAL (C) DEFAULT (D) RETURN

40. C# 指令 int a = 20; int b = 10; int c = 15; int d = 5; int e = (a + b) * c / d; 請問 e 的值為何？(A) 60 (B) 70 (C) 90 (D) 100

41. C# 指令 public override int GetMoney() 其中的 override 為？
(A) 虛擬 (B) 覆寫 (C) 繼承 (D) 型別

42. C# 中的抽象化類別指的是？(A) 子階類別不可繼承 (B) 不可實作化成物件的類別 (C) 無法使用的類別 (D) 不可撰寫程式的類別

43. 下列何者不為 C# 中的封裝手段？
(A) 將存取修飾子設為私有 (B) 將相同程式建立類別庫進行參考
(C) 將相同程式建立獨立專案進行參考 (D) 將程式寫成函數

44. C# 事件委派使用的指令為？(A) set (B) delegate (C) asign (D) legacy

45. ASP.NET MVC Cookie 是將資料存放在？
(A) 文字檔 (B) 資料庫 (C) 瀏覽器指定硬碟資料夾 (D) 記憶體

46. ASP.NET MVC 中要引用第三方元件最簡單的方法是使用？
(A) Web.Config (B) NuGet (C) GitHub (D) Entity Model

47. 指定 ASP.NET MVC Action 為非 Action 的語法為？
(A) [NotAction] (B) [NonAction] (C) [NoAction] (D) [NullAction]

48. 在 Razor Page 中建立新資料表單 Form，送出表單後要使用何 Http 協議接收？(A) [HttpGet] (B) [HttpPost] (C) [HttpPut] (D) [HttpDelete]

49. 要實現在 ASP.NET MVC 網頁專案下儲存全域變數，需使用以下何種元件？
(A) Class (B) Cookies (C) Session (D) View

50. ASP.NET MVC 中的 BundleConfig.cs 主要功能為？
(A) 設定資料連線 (B) 設定第三方元件 js 及 css (C) 設定網頁設定參數 (D) 設定程式合併

交卷時請連同答案卷一起繳

勞 動 部 勞 動 力 發 展 署 桃 竹 苗 分 署

1 1 2 年 自 辦 職 前 訓 練

筆試答案卷 1

班別： _____ 號碼： _____ 姓名： _____

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

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