

級 分													
零級分	一級分	二級分	三級分	四級分	五級分	六級分							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
總 評		評 語											
		立意取材		☐ 主旨明確 ☐ 內容充實		☐ 選材不足 ☐ 主旨欠明		☐ 結構嚴謹 ☐ 段落分明		☐ 文句流暢 ☐ 修辭生動		☐ 字跡工整 ☐ 標點正確	
		結構組織				☐ 結構鬆散 ☐ 段落不清				☐ 辭不達意 ☐ 欠缺修辭		☐ 錯字過多 ☐ 標點欠妥	
		遣詞造句											
		錯別字、格式											

A full page of blank graph paper. The grid consists of small squares formed by thin black lines. There are 20 columns and 20 rows of squares, creating a total of 400 small square units. The grid covers most of the page, leaving a narrow white margin around the edges.

高雄市立大社國中 110 學年度第二學期 第一次段考 國文科 二年級題目卷

範圍：第 1-3 課／命題者：何怡萱

班級：_____座號：_____姓名：_____

一、寫作測驗 一題，6 分(已先行測驗)

二、國字注音 十題，每題 1 分，共 10 分 【請將答案寫在 A4 答案卷上】

1. 褻「ㄉㄨˊ」：	2. 聲名遠「播」：	3. 病懨「ㄉㄨㄣˊ」：	4. 「ㄉㄨˊ」動國際：	5. 「參」差不齊：
6. 擁「ㄉㄨˊ」：	7. 目「眩」神迷：	8. 「倨」大：	9. 「ㄉㄨˊ」菊：	10. 「一ㄣ」勤問候：

三、解釋 十題，每題 2 分，共 20 分 【請將答案寫在 A4 答案卷上】

1. 「惟」吾德馨：	6. 哮喘：
2. 草色「入」簾青：	7. 「恣」你嘗新：
3. 案「牘」：	8. 「糝」落：
4. 肆無忌憚：	9. 水溶溶：
5. 「蠕蠕」地爬動：	10. 荒誕：

四、單選題 廿五題 (包含成語測驗)，每題 2 分，共 50 分【請將答案寫在 A4 答案卷上】

- () 下列「」中的字，何組讀音相同？(A)「馨」香遠播／「馨」竹難書 (B)談「諧」／「階」層 (C)耳「濡」目染／「孺」子可教 (D)「苔」痕／鞭「笞」。
- () 下列「」中的字，何組意義相同？(A)絲竹「亂」耳／撥「亂」反正 (B)調「素」琴／「素」昧平生 (C)往來無白「丁」／目不識「丁」 (D)案牘勞「形」／「形」影不離。
- () 關於陋室銘一文的分析，何者正確？(A)「可以調素琴，閱金經」是描述居室四周的環境 (B)「談笑有鴻儒，往來無白丁」是指作者辯才無礙卻性情孤僻 (C)「南陽諸葛廬，西蜀子雲亭」寄託作者靜待時機，一展抱負 (D)以「斯是陋室」貫串全文。
- () 「對偶修辭」可使文章形式工整，音韻和諧，下列何者為對偶句？(A)深林人不知，明月來相照 (B)白髮三千丈，緣愁似箇長 (C)莫道桑榆晚，為霞尚滿天 (D)征夫懷遠路，遊子戀故鄉。
- () 下列「」中的詞語所借代的意思，何者正確？(A)「紅顏」棄軒冕，白首臥松雲：少年 (B)相隔兩地，只能靠「魚雁」往返：船隻 (C)遭「祝融」肆虐，工廠付之一炬：戰爭 (D)「布衣」也能卿相：統褲子弟。
- () 「品格如同樹木，名聲如同樹影。我們常常考慮的是樹影，卻不知樹木才是根本。」這句話的涵義，與下列何者最接近？(A)品格決定人真正的價值，名譽不過是外在的評斷 (B)品格是一個人的根本，而名譽是衡量品格的標準 (C)品格高貴的人，維護美好名譽遠超過自己的生命 (D)品格和名譽相輔相成，美譽會激勵自己提升品格。
- () 商湯中興時用以自勵的盤銘：「苟日新，日日新，又日新。」被認為是中國最早的器物銘。後來人們喜歡在各種器物上刻上足以代表器物功能與特色的文字。下列何種器物最適合刻上「咬文嚼字」的銘文？(A)電視機 (B)鉛筆盒 (C)碎紙機 (D)茶杯。
- () 下列「」中形似字的讀音，何者兩兩相同？(A)「揮」去灰塵／「殫」精竭慮 (B)「狹」路相逢／「挾」持人質 (C)「聘」請專家／馳「聘」沙場 (D)綻開笑「靨」／一場夢「魘」。
- () 下列注音寫成國字，何組字形相同？(A)「ㄇㄣˊ」薄之力／「ㄇㄣˊ」延不絕 (B)染上毒「ㄣ」／直言不「ㄣ」 (C)「ㄣ」黜百家／橫行「ㄣ」道 (D)「ㄣ」首盼望／個中「ㄣ」楚。
- () 下列「」量詞的使用，何者最為恰當？(A)一「枚」矮牆 (B)十「車」砂石 (C)一「堵」漁網 (D)

一「方」郵票。

11. () 「你破壞了朝霞和晚雲的名譽/把太陽擋在毛玻璃的外邊」這段詩句運用了「轉化」修辭，下列何者沒有使用相同技巧？(A)青綠的絨毯一夕變成皺縮的碎紙版 (B)麻雀都被迫搬了家/風在哮喘，樹在咳嗽 (C)她們披著一身淡淡的夜色便開始工作 (D)讓潮水用每一陣浪花/向長長的堤岸呼喊。
12. () 下列「」中的疊字詞，何者使用最恰當？(A)歷經幾場豪雨，田裡的稻苗氣息「蕭蕭」 (B)公司營運虧損，他顯得憂心「岌岌」 (C)天才「矇矇」亮，他便起床工作 (D)「孜孜」誦讀聲，十分悅耳。
13. () 有關讓春天從高雄出發的詩句說明，何者正確？(A)以木棉花的火把祈願高雄文藝發展蓬勃 (B)從海峽到堤岸，由近而遠地傳來春天的消息 (C)透過叮嚀的筆調來書寫 (D)以「春天回來了」，指高雄經濟終於開始起飛。
14. () 有關控訴一支煙囪的詩句說明，何者正確？(A)以「不堪的髒話」來怒罵稽查人員 (B)以「黑懨懨的蝴蝶」指蝴蝶也受到汙染傷害 (C)以「毛玻璃」比喻城市的噪音 (D)以「裝出戒菸的樣子」譴責工廠趁夜晚偷偷排放廢氣。
15. () 下列「」中的字義，何者相同？(A)「伺」機而動/暗中窺「伺」 (B)「徒」步/「徒」有虛名 (C)掛單借「宿」/一償「宿」願 (D)臉色「慘」白/悲「慘」遭遇。
16. () 「在靜定的朝氣裡漸漸地上騰，漸漸地不見，彷彿是朝來人們的祈禱，參差地翳入了天聽」這句話運用的感官轉換技巧，與何者相同？(A)陽光好亮，透過葉隙叮叮噹噹擲下一大把金幣 (B)微風過處，送來縷縷清香，彷彿遠處高樓上渺茫的歌聲似的 (C)我和他四目交接，立刻被那閃耀嫉妒火焰的眼神所震懾，燃燒著陰冷的寒意 (D)我低下頭去喊自己的名字，井水也大聲應和，連那回聲都彷彿有淡淡的餘香。
17. () 關於我所知道的康橋一文的寫作內容，下列敘述何者錯誤？(A)連用四個「你如愛」表現眉飛色舞津津樂道的情緒 (B)連用三個「頃刻間」呈現初曉景色的瞬間變換 (C)連呼兩個「春」字表達清晨探尋春天的歡喜心情 (D)連用六個「關心」展現當地人情之美。
18. () 關於我所知道的康橋一文，下列敘述何者正確？(A)「成絲的、成縷的、成捲的、輕快的、遲重的……」等詞語，所描寫的主題是朝陽 (B)「我心頭頓時感受著神異性的壓迫，我真的跪下了，對這冉冉漸隱的金光。」是由於作者對宗教崇敬的信仰 (C)「靜極了，這朝來水溶溶的大道，只遠處牛奶車的鈴聲，點綴這周遭的沉默。」以聲音反襯寂靜的技巧，同於詩句「空山不見人，但聞人語響」 (D)「嫵媚的康河也望不見蹤跡，你只能循著那錦帶似的林木想像那一流清淺。」由此可以想像康河的浩蕩筆直。
19. () 關於我所知道的康橋一文賞析，下列何者敘述正確？(A)作者以倒敘的方式，描寫康橋一帶美麗多姿的風光 (B)其筆調熱情活潑，詞藻華麗浪漫，充分流露出作者對康橋的深情與懷念 (C)全篇以客觀的角度寫出康橋的美 (D)寫夕陽美景，充滿懸疑驚悚的氣氛。
20. () 下列句子所運用的修辭技巧，何者說明正確？(A)「晚景的溫存卻這樣被我偷嘗了不少。」-譬喻 (B)「有村舍處有佳蔭，有佳蔭處有村舍」-轉化 (C)「敗草裡的鮮花」-映襯 (D)「艷紅的罌粟，在青草裡亭亭地像是萬盞的金燈」-回文。
21. () 「我是天空裡的一片雲，/偶爾投影在你的波心——/你不必訝異，/更無須歡喜——/在轉瞬間消滅了蹤影。你我相逢在黑夜的海上，/你有你的，我有我的，方向；/你記得也好，/最好你忘掉，/在這交會時互放的光亮！」(徐志摩〈偶然〉) 關於這首詩的說明，何者正確？(A)首段寫自然現象的轉瞬消滅，都來自「必然」 (B)詩中蘊藏著對短暫而美好的交會時光的慨嘆 (C)用「我是天空裡的一片雲」來比喻平安穩定的生活 (D)「你我相逢在黑夜的海上」指相逢時的浪漫場景。
22. () 下列成語的解釋何者正確？(A)光風霽月-比喻異時景物，各有佳勝 (B)風雨如晦-比喻處於險惡環境中也不改變其操守 (C)春蘭秋菊-比喻春天將盡 (D)春意闌珊-比喻人的胸懷坦蕩，品格高潔。
23. () 下列成語的解釋何者正確？(A)烏煙瘴氣-形容人事或環境黑暗混亂 (B)世外桃源-指文藝作品或景物很吸引人，使人愈看愈愛 (C)白駒過隙-形容時間短暫 (D)浮光掠影-比喻風燭殘年，餘日無多。
24. () 下列成語的運用何者正確？(A)兩位候選人各自擁有廣大的支持者，實力「鑼鼓喧天」，競爭激烈 (B)湖邊垂柳搖曳，湖中荷花綻放，「掩映生姿」，交織成一片爛漫的春光 (C)那家公司舉辦周年慶活動，會

場「旗鼓相當」，熱鬧非凡（D）在漆黑的海上，狂風暴雨中，漁船上的燈火「暮色蒼茫」，船身搖晃得厲害，情況岌岌可危。

25. () 下列成語的運用何者正確？（A）最近幾年，二、三十層的高樓如「春夢一場」般聳立在臺北街頭（B）原本生意興隆的餐廳，因為疫情虧損，決定結束營業，過去榮景，有如「雨後春筍」（C）見他最近「滿面春風」，喜形於色，原來正處於戀愛中（D）他倆原本是被看好的一對，可惜無意間聽朋友談起女方已經「韞櫝藏珠」，甚感詫異。

五、閱讀測驗 七題，每題 2 分，共 14 分【請將答案寫在 A4 答案卷上】

（一）

三十年前，一個年輕人離開故鄉，開始創造自己的前途。少小離家，雲山蒼蒼，心裡難免有幾分惶恐。他動身的第一站，是去拜訪本族的族長，請求指點。

老族長正在臨帖練字，他聽說本族有一位後輩開始踏上人生的旅途，就隨手寫了三個字「不要怕」，然後抬起頭來，望著前來求教的年輕人說：「孩子，人生的祕訣只有六個字，今天先告訴你三個，供你半生受用。」

三十年後，這個從前的年輕人已是哀樂中年，他有了一些成就，也添了很多傷心事，歸程漫漫，近鄉情怯，又去拜訪那位族長。

他到了族長家裡，才知道老人家幾年前已經去世。家人取出一個密封的封套來對他說：「這是老先生生前留給你的，他說有一天你會再來。」還鄉的遊子這才想起來，三十年前他在這裡只聽到人生一半的祕密。拆開封套，裡面赫然又是三個大字：「不要悔」。

對了，人生在世，中年以前不要怕，中年以後不要悔，這是經驗的提煉，智慧的濃縮。這六字箴言的奧義，要一本長篇小說，才說得清楚。但是我相信對那些有慧根的人，這幾個字也就夠了。留一點餘味讓人咀嚼體會，豈不更好？（王鼎鈞 開放的人生 六字箴言）【104 教育會考】

- () 1. 根據本文，「我相信對那些有慧根的人，這幾個字也就夠了。留一點餘味讓人咀嚼體會，豈不更好？」這句話的涵義與下列何者最接近？（A）淺近精鍊的語言，含有寬廣的思想空間（B）言語的優美雅致比話題的分量深度更加重要（C）話語，與其說出使人厭煩，不如不說引人期待（D）多聽少說，接受他人的責難，但保留自我的判斷。
- () 2. 下列何者最可能是本文所要傳達的人生態度？（A）記取教訓，鑑往知來（B）積極奮進，坦然豁達（C）把握機會，順勢而為（D）謹慎執著，步步為營。

（二）

網路新聞查核案件

海龜被魚線纏繞，海豹抱著牠助脫困

一隻海龜在夏威夷海岸被魚線纏住，幸好一隻海豹發現，牠從後面抱著海龜，試著用嘴巴協助海龜解開束縛，這溫馨的過程被攝影師貝亞特即時捕捉。

查核結果

以上報導引起廣泛的關注，然而，攝影師貝亞特出面澄清：剪斷海龜頭部釣魚線的並非是海豹，而是攝影師團隊。海龜遭到釣魚線纏繞掙脫的動作吸引了海豹，而海豹不是為了救援，才抱著海龜。再從翻譯的內容來看，貝亞特的部落格原文描述海豹的「擁抱」是「騷擾」的不當行為，但是，臺灣新聞媒體卻忽略及美化了該行為，也捏造原文並未描述的事實。【109 教育會考】

- () 3. 關於這則網路新聞查核案件，下列何者是攝影師貝亞特澄清的事實？（A）海豹為拯救海龜而咬斷釣魚線（B）海豹對海龜的擁抱是一種騷擾（C）海龜救援海豹的舉動吸引了攝影師（D）

海龜為了躲避海豹而被釣魚線纏繞。

() 4. 根據媒體新聞查核結果判斷，這則網路新聞查核案件的問題最可能屬於哪一類型？

(A) 諷刺：純粹以諷刺趣味性為理由，無意造成傷害的諷刺性文章 (B) 誤導：資訊錯誤使用，以形塑某個人物或事件的樣貌 (C) 刻意操弄：帶有欺騙的報導，為特定政治目的或經濟利益而刻意操弄的訊息 (D) 斷章取義：擷取受訪者的某個句子或段落，並放大檢視。

(三)

【甲】

柳開少好任氣，大言凌物 (1)。應舉時，以文章投於主考簾前，凡千軸，載以獨輪車。引試 (2) 日，自擁車入，欲以此駭眾取名。其時張景能文有名，唯袖一書簾前獻之。主考大稱賞，擢景優等。時人為之語曰：「柳開千軸，不如張景一書。」 (改寫自沈括《夢溪筆談》)

【乙】

張景，字晦之，江陵公安人。幼能長言，嗜學尤力。貧不治產，往從柳開。開以文自名，而薦寵士類，一見歡甚，悉出家書予之，由是屬辭益有法度。開每曰：「今朝中之士，誰踰晦之者！」即厚饋，使如京師。後中進士。 (改寫自宋祁〈故大理評事張公 (3) 墓誌銘 (4)〉)

【丙】相關人物簡表

姓名	西元生卒年	中舉年分
柳開	948~1001	973
張景	970~1018	1000
宋祁	998~1061	1024
沈括	1031~1095	1063

【注釋】(1) 凌物：傲視他人。(2) 引試：面試。(3) 張公：指張景。(4) 墓誌銘：記錄死者生平事蹟的石刻文字。【110 教育會考】

() 5. 下列文句「」中字的意義說明，何者最恰當？ (A) 駭眾取「名」——姓名 (B) 嗜學「尤」力——尚且 (C) 「悉」出家書予之——明白 (D) 使「如」京師——前往。

() 6. 關於甲、乙兩文的內容，下列說明何者最不恰當？ (A) 甲文比較柳開、張景才華的高下 (B) 乙文敘述張景投靠柳開後的際遇 (C) 兩文皆凸顯柳開自大的形象 (D) 兩文皆肯定張景不凡的文才。

() 7. 根據丙表所列舉的年分，對照甲、乙兩文內容，下列推論何者最合理？ (A) 柳開中舉前已受張景愛戴 (B) 宋祁跟柳開兩人頗有交情 (C) 甲文的寫作時間早於乙文 (D) 乙文所述內容較甲文可信。

高雄市立大社國中 110 學年度第二學期第一次段考 國文科 二年級作答卷

班級：_____ 座號：_____ 姓名：_____

一、寫作測驗 一題，6 分(已先行測驗)

二、國字注音 十題，每題 1 分，共 10 分

1. 殺「ㄉㄨˊ」： 潰	2. 聲名遠「播」： ㄅㄨㄛˋ	3. 病懨「懨」： ㄟ	4. 「ㄉㄨˊ」動國 際：轟	5. 「參」差不齊：ㄘㄣ
6. 撫「ㄉㄨˊ」：裁	7. 目「眩」神迷： ㄒㄩㄢˋ	8. 「偌」大： ㄋㄨㄛˋ	9. 「ㄉㄨˊ」蒞： 維	10. 「一ㄣ」勤問候：殷

三、解釋 十題，每題 2 分，共 20 分

1. 「惟」吾德馨：	6. 哮喘：
2. 草色「入」簾青：	7. 「恣」你嘗新：
3. 案「牘」：	8. 「糝」落：
4. 肆無忌憚：	9. 水溶溶：
5. 「蠕蠕」地爬動：	10. 荒誕：

四、單選題 廿五題，每題 2 分，共 50 分

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.
C	D	C	D	A	A	C	B	D	B
11.	12.	13.	14.	15.	16.	17.	18.	19.	20.
A	C	A	D	A	A	D	C	B	C
21.	22.	23.	24.	25.					
B	B	A	B	C					

五、閱讀測驗 七題，每題 2 分，共 14 分

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
A	B	B	B	D	C	D

一、綜合選擇 (每題 2 分, 共 20 分)

1. Look at the picture below. The cute little baby is enjoying his meal with a _____.



- (A) spoon (B) knife (C) fork (D) chopstick
2. A: Sir, would you like your steak rare, _____ or well done?
B: Well done, please.
(A) medium (B) important (C) hungry (D) delicious
3. A(n) _____ is about 2.5 centimeters.
(A) feet (B) gram (C) inch (D) mile
4. Look! The woman is surfing on a big _____.
(A) grass (B) rock (C) sea level (D) wave
5. A: Vivian looks really tired. What happened to her?
B: She had bad dreams last night because she watched a(n) _____ movie the day before.
(A) important (B) real (C) scary (D) wet
6. Ann works as a _____ at a famous restaurant. She's always busy taking orders and serving meals.
(A) butter (B) waitress (C) waiter (D) spider
7. Because of Russia, Ukraine now has become a dangerous place. A lot of people got killed. Even more have to _____ their own country.
(A) agree (B) forget (C) tell from (D) stay away from
8. Jenna and I made a good team in the _____. People around us kept falling off.
But we just worked well together until we passed the finish line.
(A) three-legged race (B) dodgeball game (C) relay race (D) tug of war
9. Everything is _____. People need to pay more for things they buy.
(A) turning colder (B) getting cheaper (C) becoming worse and worse (D) getting more and more expensive
10. Joshua is 180 cm tall. His older brother, Jerry, is 175. His younger brother, Jim, is 160.
(A) Joshua is the tallest and youngest of the three.
(B) Jim is much shorter than Jerry and Joshua.
(C) Jerry is the most handsome of all.
(D) Joshua has more than two older brothers.

二、克漏句和閱讀測驗(每題 2 分, 共 30 分)

I

A: _____ 1 _____, Allen?

B: Well, she's taller than me. She looks beautiful. Besides, she's good at making Taiwanese _____ 2 _____, like sweet-and-sour-pork and three-cup-chicken. Most important of all, she's nice most of the time. She seldom shouts at us even when she gets really angry. She always tries to listen to what we want to say to her.

A: Wow, she _____ 3 _____ a good mom.

B: More than that. To me, she's _____ 4 _____ in the whole world.

1. (A) How do you like the food (B) How does your mom look like
(C) What does your mom like (D) What's your mom like
2. (A) meat (B) pork (C) beef (D) dishes
3. (A) looks (B) feels (C) sounds like (D) tastes like
4. (A) a better mom (B) a worse mom (C) the best mom (D) the worst mom

II

	
STARTERS	MAIN COURSES
Tomato soup \$2.00	German sausage and chips \$6.50
French onion soup \$2.50	Grilled fish and potatoes \$6.25
Tomato salad \$2.90	Italian cheese & tomato pizza \$4.85
Chicken salad \$3.30	Thai chicken and rice \$5.95
All starters are served with bread and butter	Vegetable pasta \$4.85
DRINKS	DESSERTS
Fresh orange juice \$1.25	Ice cream \$2.00 (choose from chocolate, coffee, or lemon)
Soft drinks \$1.30	Lemon cake \$2.25
English tea \$0.90	Chocolate cake \$2.25
Irish cream coffee \$0.90	Cheese and biscuits \$2.50
Lunch served 12:30 - 2:30 p.m. / Dinner served 6:00 - 9:00 p.m.	

A: Good evening, ma'am. Here's the menu. I'll be back in five minutes.

B: Thanks.

...five minutes later...

A: 5, ma'am?

B: Yes, we want one chicken salad and two grilled fish and potatoes.

A: Ok, anything to drink?

B: Two fresh orange juice, please.

A: Sure, 6

B: Well, what do you recommend?

A: Our ice cream is great!

B: Then, 7

A: Which flavor would you like, ma'am?

B: Lemon, please.

A: Sure, your soup and salad will be ready soon.

...one hour later...

B: Check, please!

C: Ok, twenty dollars and thirty cents, please.

B: Here you go.

C: Thank you. And 8

B: Not bad. Your service is also excellent.

C: Thank you very much. See you next time.

recommend 推薦 flavor 口味 check 帳單

5. (A) Can you take my order
(B) Can I have one vegetable pasta

- (C) How would you like your steak
(D) Are you ready to order
6. (A) how much are they?
(B) how about the desserts?
(C) no sugar, please.
(D) a little ice, please.
7. (A) two lemon cakes, please.
(B) some lemon ice cream, please.
(C) I'll have some ice cream.
(D) I'll have one for each.
8. (A) sorry to keep you waiting so long.
(B) how's today's meal?
(C) anything else?
(D) can I pay by card?

III.



9. Which is true?
(A) Few countries have nuclear weapons. (B) Russia is the country with the most nuclear weapons on earth.
(C) China owns more nuclear weapons than the USA. (D) Almost all the countries in the world are able to start a war with nuclear weapons.

IV

__10__ a new kind of cars with us soon in the next few years – flying taxis. Many of us grew up watching science fiction movies with these. Science fiction is becoming science fact. The Japanese airline ANA and a US company will fly air taxis at the 2025 World Expo. in Osaka, Japan. They are now working together on building the taxis. They will need to follow air traffic rules. The five-seat, all-electric taxis can fly as far as 241 kilometers and go faster than 300 kilometers every hour.

The taxis are environmentally friendly. People will save time and create __11__ carbon footprint. Japan is a great place to test the taxis because more than 90% of people live in cities. ANA has 70 years of experience providing safe flights to people all around the world. With the new taxis, people will be able to travel faster and more conveniently in the future.

airline 航空公司 electric 電動的 carbon footprint 碳足跡 flight 航程

10. (A) It will be (B) There is (C) There were (D) There will be
 11. (A) less (B) more (C) the least (D) the most
 12. Which may be the best title(標題) for the reading?
 (A) Taxis in the air.
 (B) Sci-fi movies' love for flying taxis.
 (C) The fight between Japan and the USA.
 (D) Why taxis are better than airplanes.
 13. What do we know from the reading ?
 (A) With the new taxi, there is no need for people to stop for gas.
 (B) Taking the new taxi would be faster but dangerous.
 (C) More than five people can sit in the new taxi.
 (D) People in Japan will be lucky enough to meet the new taxi next year.

V.



One day, Mr Sloth came to visit. He said:
 I'm sleepy! I need a good branch for a bed!
 I'm quite good at climbing. I know how to swing.
 But sleeping's my favourite, favourite thing!

This branch looks lovely! I think I'll sleep here.
 And you? Don't you think that's a splendid idea?
 Oh no, Mr Sloth! A giraffe's eating there!
 He might think you're lunch and start nibbling your hair!

This branch looks lovely! I think I'll sleep here.
 And you? Don't you think that's a splendid idea?
 Oh no, Mr Sloth! There's a beehive right there!
 You'll never get sleep with those bees everywhere!

This branch looks lovely! I think I'll sleep here.
 And you? Don't you think that's a splendid idea?
 Oh no, Mr Sloth, that's a snake over there!
 Not a branch! Poor old snake. You gave him quite a scare.

This branch looks lovely! I think I'll sleep here.
 And you? Don't you think that's a splendid idea?
 Oh no, Mr Sloth! There's a bird squawking there!
 You'll never get sleep with that noise in the air!

Try climb one more branch, Mr Sloth! they all said.
And that branch was just the right one for his bed.
The bird and the snake, the giraffe and each bee
were happy to have Mr Sloth in their tree.

14. Which is true?

- (A) There are more than three kinds of insects living in the tree.
- (B) Mr. Sloth is looking for a bed.
- (C) Everyone looks scared because they don't want to share the tree.
- (D) To Mr. Sloth, nothing is more interesting than climbing

15. Which is the closest to nibbling in meaning(意義)?

- (A) killing (B) kicking (C) raising (D) biting

三、據實回答(詳答)、造句與翻譯填空(1-4 每格 1 分)(5-8 每題 2 分)(20%)

1. It's better to be __ (1) __ __ (2) __ __ (3) __. 安全勝過遺憾。

2. It __ (1) __ __ (2) __ rain. 看起來要下雨了。

3. It's the __ (1) __ __ (2) __ but also __ (3) __ __ (4) __ day of my life. 今天真是我人生中最糟糕卻也是最幸運的一天。

4. __ (1) __ growing meat in labs, no animals __ (2) __ their __ (3) __. 藉由在實驗室培養出肉品，沒有動物會喪命。

5. Which subject is the most interesting to you? (據實詳答)

6. tell...from... (造句 6 個字以上)

7. smell (造句 6 個字以上)

8. worried (造句 6 個字以上)

高雄市立大社國民中學 110 學年第二學期八年級第一次段考英語科作答卷

命題範圍：B4 U1-U2 ABC 雜誌 ____年 ____班 座號：____ 姓名：____

一、 綜合選擇 (每題 2 分)(20%)

1. A	2. A	3. C	4. D	5. C
6. B	7. D	8. A	9. D	10. B

二、 克漏句和閱讀測驗(每題 2 分)(30%)

1. D	2. D	3. C	4. C	5. D
6. B	7. C	8. B	9. B	10. D
11. A	12. A	13. A	14. B	15. D

三、 翻譯填空、據實回答(詳答)與造句 (1-4 題每格 1 分)(5-8 每題 2 分)(20%)

1.(1) safe	1.(2) than	1.(3) sorry	2.(1) looks	2.(2) like
3.(1) most	3.(2) terrible	3.(3) the	3.(4) luckiest	4.(1) By
4.(2) lose	4.(3) lives			
5.				
6.				
7.				
8.				

一、辨識句意：根據聽到的內容，選出符合描述的圖片或符合圖片的描述。

1. ()

(A)

(B)

(C)



答案：(C)

錄音稿：I enjoy having pork more than beef.

2. ()

(A)

(B)

(C)



答案：(A)

錄音稿：W: I feel hungry now. I think I can eat a horse.

3. ()

(A)

(B)

(C)



答案：(A)

錄音稿：May I have the steak with fries?

4. ()

(A)

(B)

(C)



答案：(C)

錄音稿：For Jerry, math is much more difficult than science.

5. ()

(A)

(B)

(C)



答案：(B)

錄音稿：Stay away from the nest to keep the baby birds safe.

6. ()

(A)

(B)

(C)



答案：(B)

錄音稿：The weather became cold this afternoon.

7. ()

(A)

(B)

(C)



答案：(A)

錄音稿：Look at the sign. It says, "Be Careful of Red Fire Ants!"

8. ()

(A)

(B)

(C)



答案：(C)

錄音稿：M: Snakes are the scariest animals to me.

9. ()

(A)

(B)

(C)



答案：(B)

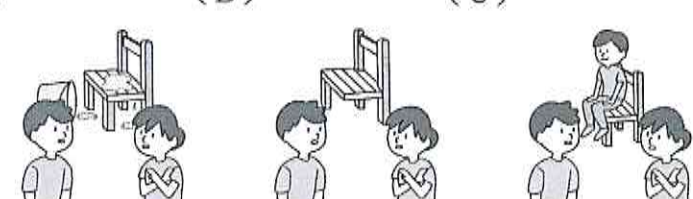
錄音稿：A big wave hit Kevin and he started to struggle. He shouted for help.

10. ()

(A)

(B)

(C)



答案：(A)

錄音稿：You can't sit on the chair because it is wet.

二、基本問答：根據聽到的內容，選出一個最適合的回應或最適合的問句。

11. ()

(A) Yes, he looks much older.

(B) Yes. I'd like the ham and cheese sandwich.

(C) Yes, it is very cold.

答案：(B)

錄音稿：May I take your order?

12. ()

(A) It is so nice to go shopping with you.

(B) Thank you. I bought it two days ago.

(C) You want some fries?

答案：(B)

錄音稿：I really like your T-shirt, Willy. It looks nice on you.

13. ()

- (A) I don't really like it because it's too hot for me.
- (B) Maybe we can go swimming together.
- (C) It's easier to buy in the shopping mall.

答案：(A)

錄音稿：How do you feel about the weather in summer in Taiwan?

14. ()

- (A) They taste pretty good.
- (B) They are much more expensive.
- (C) I don't really like pumpkin pies.

答案：(A)

錄音稿：How do the apple pies taste?

15. ()

- (A) Jack is older.
- (B) Jason is older.
- (C) Jason is as old as Jack.

答案：(A)

錄音稿：Jason is 16 years old, and Jack is 20 years old. Who is older?

16. ()

- (A) It is the most dangerous beach for me.
- (B) I did everything by myself.
- (C) Everything was perfect until a terrible accident happened.

答案：(C)

錄音稿：How was everything, Judy?

17. ()

- (A) There are few people swimming.
- (B) I enjoyed the sound of the wave best.
- (C) I was not worried at all.

答案：(B)

錄音稿：What did you enjoy most on the beach?

18. ()

- (A) I don't really like this kind of music.
- (B) I feel moved after the movie.
- (C) Watch out! There might be a snake under it.

答案：(C)

錄音稿：Dave, I want to move the rock.

19. ()

- (A) No, it was. But not anymore.
- (B) You can go visit there next week.
- (C) Yes, it is the most dangerous place in the world.

答案：(A)

錄音稿：Is Taipei 101 the tallest building in the world now?

20. ()

- (A) It cost me more than one thousand.
- (B) I like the green watch best.
- (C) The blue one is.

答案：(C)

錄音稿：Which watch is the most expensive in the store?

三、言談理解：根據聽到的內容，選出一個最適合的答案。

21. ()

- (A) Mr. Yang's business is very good now.
- (B) Mr. Yang's business was very bad last year.
- (C) Mr. Yang's business will be better this year.

答案：(B)

錄音稿：W: Mr. Yang's business was bad last year, but it may be even worse this year.

M: How come? I remember his business is quite good.

W: Well, but not now because of the coronavirus, people don't really like to go out for shopping.

M: Okay, I see.

Q: Which is true?

22. ()

- (A) He needs to exercise to become thinner.
- (B) He needs more new clothes.
- (C) He needs to cook more often at home.

答案：(A)

錄音稿：M: I am over 90 kg. I look much heavier than before. I think I need some new clothes. Let's go shopping. Cindy, do you have time this afternoon?

W: Well, buying new clothes is not that important.

You should exercise more and eat less junk food.

M: Okay. It is difficult but I will try.

Q: What does the woman think about the man?

23. ()

- (A) A beef sandwich.
- (B) A hamburger.
- (C) A steak.

答案：(C)

錄音稿：W: What do you like to order, Mike?

M: Both the burger and steak look delicious. I can't decide now.

W: Well, my friend ordered the steak last time and she said it is very delicious. Besides, it is more popular than the burger.

M: Then I'll have the steak. How about you?

W: I am not really hungry. I may have a beef sandwich.

Q: What is Mike going to order?

24. ()

(A) Chinese.

(B) English.

(C) Math.

答案：(C)

錄音稿：W: Eric, how was your test this time?

M: Very bad. I didn't do well this time. I got 56 in Chinese, 50 in English, and 46 in math. I studied really hard last night, but I still couldn't get good grades.

W: Well, you need to study every day, not just a night. One night is not enough.

M: Why not go to the library with me today? You can help me if I have any questions.

W: Cool. I'd be happy to help.

Q: What subject did Eric do the worst in?

25. ()

(A) The woman's son, Brian.

(B) The woman's husband, Benson.

(C) The woman's daughter, Anna.

答案：(B)

錄音稿：M: Who is the tallest one in your family?

W: Right now it is my husband, Benson. But my son, Brian, a senior high school student is still growing. I think he'll be the tallest soon. I am worried about my daughter, Anna, most. She is a junior high school student now, but she is very short.

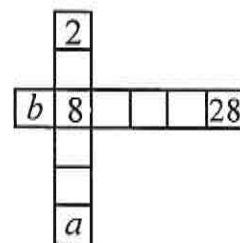
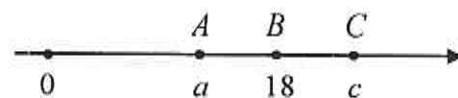
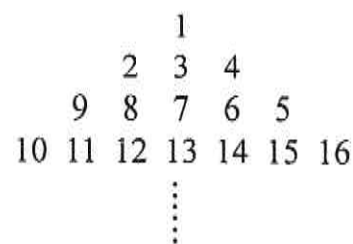
M: Who knows? Maybe Anna will grow up soon.

Q: Who is the tallest person in the family right now?

一、選擇：(每題 4 分，共 80 分)

- (A) 等差數列 $2, -3, -8, -13, \dots$ ，則此數列的公差為何？
(A) -5 (B) -1 (C) 1 (D) 5
- (C) 下面各數列中，哪些是等差數列？
甲： $1, 1, 1, 1, 1, 1$ 乙： $2, 4, 6, 8, 10, 12$
丙： $\sqrt{1}, 2\sqrt{2}, 3\sqrt{3}, 4\sqrt{4}, 5\sqrt{5}$ 丁： $\frac{1}{3}, \frac{2}{3}, \frac{3}{3}, \frac{4}{3}, \frac{5}{3}, \frac{6}{3}$
(A) 甲、乙 (B) 乙、丙、丁 (C) 甲、乙、丁 (D) 甲、乙、丙、丁
- (A) 有一數列： $1, 2, 2, 3, 3, 3, 4, 4, 4, 4, 5, 5, 5, 5, 5, \dots$ ，依此規律類推，則第 30 個數為何？
(A) 8 (B) 9 (C) 10 (D) 11
- (B) 已知一等差數列的第 2 項是 3，第 6 項是 -13，則其公差為何？
(A) -1 (B) -4 (C) -7 (D) 10
- (B) 觀察右列數字堆疊，排完第十列需要多少個數字？
(A) 90 (B) 100 (C) 110 (D) 120
- (C) 有一數列既是等差數列，也是等比數列，若第 7 項為 7，求首項為何？
(A) 0 (B) 1 (C) 7 (D) -2
- (B) 如右圖，數線上的 A、B、C 三點所表示的數分別為 a 、18、 c 。
若 a 、18、 c 為等差數列，且 $ac = 288$ ，則 a 值為何？
(A) 8 (B) 12 (C) 16 (D) 24
- (D) 如圖，用等長的吸管依次向右排出相連的平行四邊形，如果要排出第 6 個圖形，總共需要幾根吸管？

(A) 13 (B) 15 (C) 17 (D) 19
- (B) 在 -4 與 14 之間插入 m 個數，使其為等差數列，若此等差數列的和為 120，則 $m =$ ？
(A) 24 (B) 22 (C) 10 (D) 12
- (D) 如右圖，橫列有 6 個方格，直列有 6 個方格。若將每個方格內都填入一個數字，使得橫列方格內的數字由左到右成等差數列，直列方格內的數字由上到下成等比數列。已知共同方格內的數字是 8，求 $a-b =$ ？
(A) 38 (B) 44 (C) 50 (D) 61
- (B) 下列敘述何者正確？
(A) $5, -5, 5, -5, 5$ 不是等比數列
(B) 公比不能為 0
(C) 公比為相鄰兩項中，後項減去前項的值
(D) 若 b 為 a 與 c 的等比中項，則 $b = \frac{a+c}{2}$
- (B) 某種細菌每 15 分鐘分裂一次(一分为二)，若初期有 8 個此種細菌，則至少經過多少分鐘後，此種細菌的數量就會超過 100 個。(分裂過程中細菌都沒有死亡)
(A) 45 (B) 60 (C) 75 (D) 100



13. (D) 已知 a_1, a_2, a_3, a_4, a_5 為一等比數列，若其公比為 3，則 a_1, a_3, a_5 這三個數的公比為何？

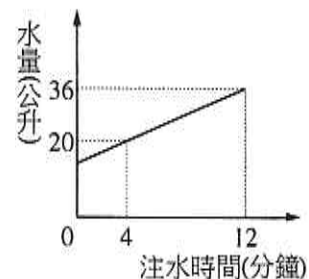
(A) $\frac{1}{9}$ (B) $\frac{1}{3}$ (C) 3 (D) 9

14. (B) 下列各 x, y 的關係中，何者可稱為 y 是 x 的函數？

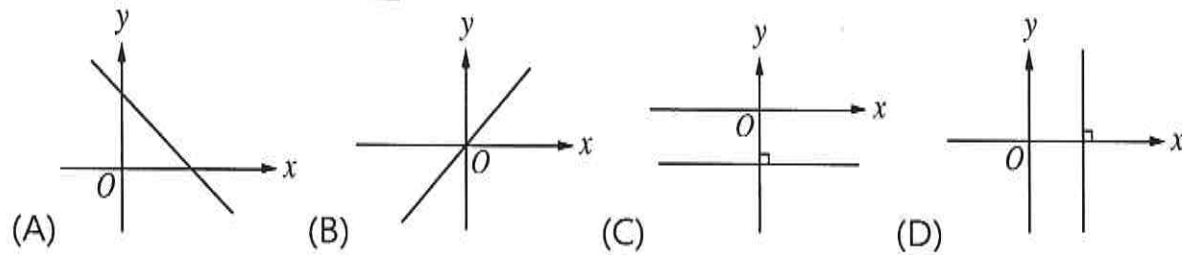
(A) 天數有 x 天的月份是 y 月 (B) 身高 x 公分的同學，其體重為 y 公斤
(C) 價值 x 元的洗衣機是 y 品牌 (D) 座號 x 號的同學，其數學成績為 y 分

15. (B) 如右圖所示，有一裝有水的水桶，今以一水管注水，且注水時間與水桶內的水量成線型函數關係，則該水桶內原本裝有多少公升的水？

(A) 10 (B) 12 (C) 14 (D) 16



16. (D) 下列各圖形中，何者不是函數 y 的圖形？



17. (D) 已知函數 $y = 2x - 9$ ，則在 $x = 3$ 時，函數值為多少？

(A) -15 (B) -7 (C) 9 (D) -3

18. (D) 若線型函數 y 的圖形與 x 軸不相交，而且通過 $(13, -6)$ ，則在 $x = -6$ 時，函數值 y 為多少？

(A) 1 (B) 7 (C) -13 (D) -6

19. (C) 關於函數 $y = -5x + 11$ 圖形的敘述，下列何者不正確？

(A) 此圖形是一條直線 (B) 此圖形不通過第三象限
(C) 此圖形與 y 軸交於 $(0, -5)$ (D) 此函數為一次函數

20. (D) 下列關於 x, y 之間的對應關係，哪一組的 y 不是 x 的函數？

(A)

x	1	2	3
y	3	2	1

 (B)

x	4	5	6
y	1	2	3

 (C)

x	1	2	3
y	1	1	1

 (D)

x	3	3	3
y	4	5	6

二、填充：(每格 4 分，共 20 分)

1. 設一等差級數的第 n 項為 $400 - 3n$ ，當 $n = 133$ 時， $a_1 + a_2 + \dots + a_n$ 的值為最大，且最大的和為 26467。

2. 已知右列是一個等比數列，請在空格中填入適當的數。 $4, 8\sqrt{2}, 32, 64\sqrt{2}$ 。

3. 若 a, b, c, d, e 這五數成等比數列，已知 $c = -3$ ，則 $a \times b \times c \times d \times e = -243$ 。

4. 設 y 為一常數函數，且 $x = -1, x = 4$ 及 $x = 5$ 時，所分別求得的函數值之總和為 21，則在 $x = 15$ 時，
函數值 $y = 7$ 。

高雄市立大社國中 110 學年度 下學期 第 1 次段考 歷史科二年級試卷

命題者：林怡君 範圍：第 1 課~第 2 課 班級：_____ 座號：_____ 姓名：_____

一、單選題：(每題 2 分，共 50 題，總共 100 分)

- D 1. 張作霖在蔣中正北伐軍進逼北京之際，決定撤兵返回東北，但卻在瀋陽附近的皇姑屯遭到暗殺身亡，其子張學良宣布歸順南京國民政府，使得中華民國在形式上完成統一。請問：張作霖是遭到哪個國家的策畫暗殺？ (A)美國 (B)英國 (C)蘇聯 (D)日本。
- B 2. 國民黨討袁運動失敗後，袁世凱脅迫國會選舉他為正式總統，繼而解散國會，廢止哪個法律，成為大權獨攬的統治者？(A)《憲法》(B)《臨時約法》(C)《三民主義》(D)《刑法》。
- A 3. 民國 4 年，袁世凱接受該國「二十一條要求」的大部分內容，使國家的權益受到很大的傷害。請問：對袁世凱提出要求的是哪個國家？ (A)日本 (B)德國 (C)俄國 (D)英國。
- B 4. 就讀於中文系的卉妍在大學一年級時，老師曾要求一項功課：要找一本文言文，且沒有標點符號的古書或史書，練習以新式標點符號斷句，以訓練閱讀能力。請問：新式標點符號的推廣，與下列哪個改革運動有關？(A)戊戌變法(B)新文化運動(C)立憲運動(D)護法運動。
- A 5. 民國初年，在新思潮活躍的同時，舊傳統也因應時勢做出調適。胡適等人提出要用什麼方式來整理傳統學術？ (A)科學方法 (B)翻譯成白話文 (C)數位典藏 (D)全數捨棄。
- C 6. 阿志剪掉辮子褪去唐裝，阿秋脫掉裹腳布穿著西式衣服，兩人自由戀愛後決定結婚。上述這些生活形態的改變，最早應該出現在中國的哪個時期？
(A)明末清初 (B)甲午戰爭前 (C)清末民初 (D)北伐成功後。
- D 7. 北伐期間，某個政黨企圖瓜分國民政府的權力，蔣中正於是展開「清黨」。請問：此時是要清除哪個政黨背景的黨員？ (A)民主黨 (B)共和黨 (C)進步黨 (D)共產黨。
- D 8. 黃埔陸軍軍官學校成立後，由誰擔任該校的第一任校長？
(A)孫中山 (B)張學良 (C)梁啟超 (D)蔣中正。
- B 9. 西元 1911 年，清朝實行鐵路國有政策，宣布收回由民間出資建造的粵漢、川漢鐵路，引起四省保路運動。請問：四省保路運動中，哪個省分抗爭最為激烈，促使清廷調兵鎮壓，而使革命黨人士趁機起義成功？ (A)湖北 (B)四川 (C)廣東 (D)湖南。
- B 10. (甲)辛亥革命 (乙)清帝退位 (丙)中華民國臨時政府成立 (丁)袁世凱就任為臨時大總統；上列史事依其發生時間先後順序排列，何者正確？
(A)甲乙丙丁 (B)甲丙乙丁 (C)丙甲丁乙 (D)丁乙甲丙。
- B 11. 《中華民國臨時約法》由臨時參議院制定，為國家行憲前的根本大法。請問：《臨時約法》採取哪種制度以避免袁世凱濫權？
(A)總統制 (B)內閣制 (C)君主制 (D)君主立憲。
- D 12. 清末促成社會各階層的覺醒及帶動社會風氣變遷的重要力量，是來自下列哪一個階層？
(A)士紳階級 (B)中產階級 (C)工商業者 (D)新知識分子。
- A 13. 日本為阻撓中國的北伐，出兵襲擊山東，以致釀成哪一事件？
(A)濟南慘案 (B)西安事變 (C)九一八事變 (D)一二八事變。

- D 14. 袁世凱死後，各地的軍閥據地為王，不聽中央政府的指揮，從民國 5 年至 17 年，北京政府先後掌握在三派軍閥的手中。請問：下列哪一個選項不屬於上述提及先後掌握北京政府的三派軍閥？ (A)皖系 (B)奉系 (C)直系 (D)滇系。
- A 15. 由於段祺瑞拒絕恢復《臨時約法》，孫中山便號召部分國會議員南下，在何處另組政府，形成南北分裂之勢，但是受到南方軍閥牽制，革命事業難以展開？
(A)廣州 (B)南京 (C)上海 (D)武漢。
- B 16. 新文化運動時期的德先生和賽先生指的是下列何者？
(A)民族、理性 (B)民主、科學 (C)民主、工業 (D)民族、科學。
- B 17. 甲午戰爭的失敗，引發戊戌變法和哪一個救亡圖存的運動興起？
(A)立憲運動 (B)革命運動 (C)自強運動 (D)五四運動。
- B 18. 清末民初，新知識分子逐漸取代傳統士紳成為社會的領導者，新知識分子的養成背景與下列何者有關？(甲)在書院私塾學習四書、五經(乙)在新式學堂就讀(丙)出國留學(丁)研習八股文 (A)甲乙 (B)乙丙 (C)丙丁 (D)甲丁。
- A 19. 中華民國建立後，共和政體曾被哪兩人竄改為帝制？ (A)袁世凱、張勳 (B)康有為、梁啟超 (C)宋教仁、梁啟超 (D)黎元洪、段祺瑞。
- B 20. 由於受到哪一運動的影響，中國代表拒絕在對德和約上簽字？
(A)維新運動 (B)五四運動 (C)立憲運動 (D)自強運動。
- A 21. 武昌起義後，他斡旋在革命軍與清廷之間，一面藉武力鎮壓革命軍，一面又利用革命軍以要挾清廷。請問：上文中的「他」是指哪一位歷史人物？
(A)袁世凱 (B)孫中山 (C)黎元洪 (D)段祺瑞。
- A 22. 北京各校的大學生聚集在天安門廣場，遊行示威，各地紛紛起而響應，史稱「五四運動」，其發生的原因是哪一問題未獲解決？
(A)山東問題 (B)朝鮮問題 (C)臺灣問題 (D)琉球問題。
- B 23. 民國元年臨時大總統孫中山下令全國剪辮，但有一位軍閥自身留辮，也令其部屬留辮，而有「辮帥」、「辮子軍」之稱，最後他擁護清帝復辟。請問：此位軍閥是何人？
(A)段祺瑞 (B)張勳 (C)黎元洪 (D)馮國璋。
- A 24. 孫中山創立南方政府，下定決心要聯俄容共創立自己的軍隊，而成立哪一所「中國軍隊的搖籃學校」？ (A)黃埔軍校 (B)揚子軍校 (C)長沙軍校 (D)黃淮軍校。
- D 25. 小鴻在電視上看到描述吳佩孚、孫傳芳與國民政府作戰的紀錄片。請問：此一紀錄片應是有關民國以來哪一時期的史實影片？
(A)洪憲帝制 (B)護法運動 (C)五四運動 (D)北伐時期。
- C 26. 小琪在觀看電視臺製播的歷史劇，戲劇中出現大批示威抗議民眾高舉著「外爭主權，內除國賊」、「誓死保衛山東」等訴求的海報標語。這齣歷史劇的時代背景反映出下列哪項史實？
(A)立憲運動 (B)二次革命 (C)五四運動 (D)新文化運動
- A 27. 民國元年元旦，中華民國正式成立，何人在南京就任第一任臨時大總統？
(A)孫文 (B)蔣中正 (C)袁世凱 (D)李登輝

- C 28. 興中會、同盟會是中國近代史上重要的組織，其影響中國歷史的發展非常深遠。請問：兩個組織組成的目的為何？
(A)反對洪憲帝制 (B)推廣君主立憲 (C)推翻滿清統治 (D)討伐軍閥統治。
- A 29. 新文化運動推行期間，有位作家創作白話小說《狂人日記》，以犀利的文筆批判中國傳統思想規範是吃人的禮教。以上所談論的應是下列何人？
(A)魯迅 (B)陳獨秀 (C)胡適 (D)孫文
- B 30. 段祺瑞掌握北京政權後，因拒絕恢復民初制定的《臨時約法》，孫中山起而領導何項行動？
(A)辛亥革命 (B)護法運動 (C)二次革命 (D)立憲運動。
- B 31. 民國初年，新知識份子認為中國必須進行思想文化的改革，才能成為現代化的國家。下列何者在民國初年的新文化運動中擔任傳播新知的角色？
(A)<<時代雜誌>> (B)<<青年雜誌>> (C)<<臨床講義> (D)<<自由中國>>
- D 32. 一次大戰後，戰勝國齊聚一堂，商討戰後世界局勢以及對戰敗國的處置問題，中國也派遣代表與會。與會的地點位於下列哪個城市？ (A)羅馬 (B)柏林 (C)東京 (D)巴黎
- C 33. 新文化運動的內涵極廣，其中最引人注目的是什麼？(甲)發揚傳統文化(乙)文學的變革(丙)思想的解放(丁)立憲政體的提倡 (A)甲乙 (B)甲丁 (C)乙丙 (D)丙丁。
- C 34. 1913年初春的一個夜晚，他在上海車站跟送行的友人揮手道別，準備搭乘火車前往北京出任內閣總理，但一顆從暗處射來的子彈不僅中斷了他的行程，也讓他在人生的旅途中提早下車，他的死亡引起民國初年政壇上的大震盪。上文中的「他」指的是下列何人？
(A)蔣中正 (B)孫文 (C)宋教仁 (D)袁世凱
- A 35. 從清末到民初，袁世凱可以在政壇呼風喚雨稱雄一時，最後甚至一度稱帝，所倚仗的就是他從清末就掌握在手上的新式軍隊。這支軍隊又被稱為以下何者？
(A)北洋軍 (B)國民革命軍 (C)義和團 (D)八國聯軍
- D 36. 魯迅是新文化運動中的代表人物，其筆下的小說充滿對中國傳統價值觀念的批判。下列何者應該不會是他批判的對象？(A)儒家思想 (B)傳統禮教 (C)文言文 (D)共產主義
- C 37. 一份報紙記載：「國會大選的結果揭曉，結果國民黨贏得絕對的多數，使國民黨的代理理事長宋教仁掌握政治權力，袁世凱因此備感壓力，結果做出了令人意想不到的事情，引發一場討袁行動。」請問：引發的是下列哪場討袁行動？
(A)護法運動 (B)戊戌政變 (C)二次革命 (D)武昌起義。
- B 38. 美琪參加一場研討會，研討會的內容提到：「他為了個人權力的營造，不但毀棄國會與約法，並且執意參加第一次世界大戰，使中華民國立國的基礎受到破壞。」請問：美琪所聽到的應該是何人的事蹟？ (A)袁世凱 (B)段祺瑞 (C)黎元洪 (D)張勳。
- D 39. 孫中山為了改造國民黨而實施此項政策，日後卻為國民黨內部的分裂埋下伏筆。請問：這是指孫中山推動哪項政策？ (A)宣布護法 (B)依附列強 (C)拉攏軍閥 (D)聯俄容共。
- B 40. 該知名大學於光緒年間設立，是北京四大名校之一、大師輩出，引領了民國初年的新文化運動。請問：該校應為下列何者？
(A)外籍老師比例高的清華大學 (B)學風自由、兼容並蓄的北京大學
(C)與天主教關係深厚的輔仁大學 (D)躍進女性高等教育的北京女子師範大學。

- C 41. 孫中山在民國 14 年去世，他在遺囑中提到：「革命尚未成功，同志仍須努力。」請問：這裡提及的「革命」，應指下列何者？
(A)表明滿清的帝制政權仍未完全根除 (B)對於張勳復辟的行徑感到不安
(C)指的是國家仍處於軍閥割據的混亂局面 (D)撻伐袁世凱稱帝的行徑。
- C 42. 近代中國社會邁向現代化的過程中，經過多次的變革，其變革層面依序為何？
(A)器物→思想→制度 (B)思想→制度→器物
(C)器物→制度→思想 (D)制度→器物→思想。
- C 43. 「像無數激進的中國知識分子一樣，陳獨秀也是中國革命悲劇中的一個角色，而不是悲劇的導演。」關於陳獨秀對中國近代史的影響，下列敘述何者錯誤？
(A)促進新文化運動的發展 (B)鼓吹白話文學的傳播
(C)發表第一篇白話小說《狂人日記》 (D)創辦《新青年》雜誌。
- D 44. 民國 12 年，孫中山結束護法運動，主要的原因為何？ (A)段氏恢復《臨時約法》 (B)袁氏違法亂紀竊國 (C)南方軍閥把持政權 (D)軍閥賄選當選總統。
- D 45. 共產主義主張：「國家由一個強大的中央政府控制各方面的經濟生產，人民沒有私有財產，人民的基本生活所需，皆由國家提供。」請問：共產主義在下列哪個運動推行期間傳入中國？ (A)自強運動 (B)庚子後新政 (C)立憲運動 (D)新文化運動。
- B 46. 武昌起事的成功建立了中華民國，但是中華民國的第一個中央政府，並不是建立在武昌。近代中國的第一個政府所在地在下列何處？
(A)廣州 (B)南京 (C)重慶 (D)上海。
- A 47. 1911 年，革命派在中國當時的哪個省分發動起義，撼動清朝在中國兩百多年的統治？
(A)湖北省 (B)直隸省 (C)湖南省 (D)廣東省
- C 48. 孫文於民國元年三月底，宣布辭去中華民國臨時大總統的職位。在讓位給袁世凱之前，頒布了下列哪項法令作為正式行憲前的國家根本大法？
(A)中華民國臨時政府組織法 (B)中華民國建國綱領
(C)中華民國臨時約法 (D)中華民國憲法大綱
- D 49. 這個國家扶植中國共產黨成立，最初黨綱、政綱，推行統一戰線和聯合國民黨的方針，都是在這個國家的指導下進行。上述的國家應為何？(A)美國(B)英國(C)德國(D)蘇聯。
- B 50. 某歷史劇出現這樣的場景「一群人在練唱中華帝國的國歌<<中華雄立宇宙間>>：『中華雄立宇宙間，廓八埏，華胄來從崑崙顛.....。』」這首國歌的出現，應與哪個歷史事件有關？
(A)皇族內閣 (B)洪憲帝制 (C)溥儀復辟 (D)南北分裂。

高雄市立大社國中 110 學年度第二學期第一次段考地理科二年級試卷

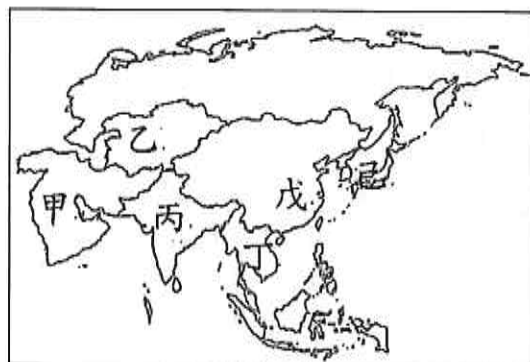
範圍：第 1 課 ~ 第 2 課

班級： 座號： 姓名：

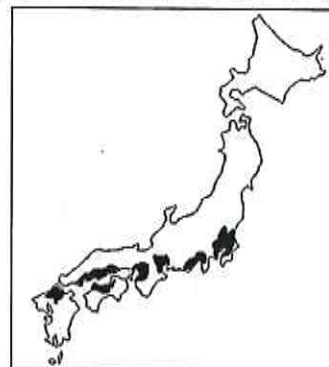
一、單一選擇題：第 1~26 題，共 26 題，每題 3 分，共 78 分

- 1.(C)「2018 年 5 月 27 日，南北韓高峰會在板門店登場。北韓領導人金正恩在跨過北緯『 』度線，成為第一個踏入南韓領土的北韓領導人」前文兩國領導人所跨越的北緯『 』度線應為？(A)18 (B)28 (C)38 (D)48。

- 2.(C)圖【一】亞洲分區示意圖中，有季風氣候的分區是 (A)甲乙丙丁 (B)乙丙丁戊 (C)丙丁戊己 (D)甲丙戊己。



圖【一】



圖【二】

- 3.(B)圖【二】中黑色區塊為日本工業區位置，由圖推論影響日本工業地帶分布的主要因素為 (A)預防地震 (B)方便進出口 (C)沿海發現石油 (D)氣候較溫暖。
- 4.(A)承上題，此種分布型態主要考量的區位要素？(A)交通 (B)原料 (C)市場 (D)勞力。
- 5.(B)「根據統計，日本豐田汽車在 2014 年共售出 1023 萬輛汽車，是人類史上第一家達到年銷售破千萬台的車廠。至 2020 年為止，豐田汽車是全球銷售排名第二的汽車製造商，僅次於德國福斯集團(Volkswagen Group)。」豐田的 LOGO 是



- 6.(D)南韓與日本主要的糧食作物為 (A)小麥 (B)馬鈴薯 (C)玉米 (D)稻米。
- 7.(B)有關日本與南韓政府推動「智慧型農業」政策的原因，下列敘述何者正確？(甲)農業人力老化 (乙)經濟作物消費量減少 (丙)從事農業人口減少 (丁)提高勞力需求 (A)甲乙 (B)甲丙 (C)乙丁 (D)丙丁。

- 8.(A)表【一】有關北韓與南韓的比較，何者錯誤？

表【一】

選項	(A)地形	(B)生長季	(C)產業	(D)政治
北韓	太白山脈	較短	國防	獨裁
南韓	蓋馬高原	較長	民生	民主

- 9.(D)日本地殼不穩，多火山地震的主要原因？(A)地層屬於古老地塊 (B)常受到海嘯侵襲 (C)板塊張裂運動盛行 (D)位在板塊接觸帶。
- 10.(B)夏季為日本與南韓的雨季，下列選項中何者不是夏季降水的主要來源？(A)東南季風帶來水氣 (B)東北季風帶來水氣 (C)梅雨 (D)颱風。
- 11.(B)朝鮮半島東側的脊梁山地稱為 (A)長白山脈 (B)太白山脈 (C)橫斷山脈 (D)亞特拉斯山脈。

- 12.(A)日本第一高峰為 (A)富士山 (B)黑部立山 (C)飛彈高山 (D)九重山。
- 13.(C)國際貿易成為日本經濟命脈的主要原因？(甲)缺少外匯存底 (乙)國內生產毛額太低 (丙)缺乏天然資源 (丁)產品需要海外市場 (A)甲乙 (B)乙丙 (C)丙丁 (D)甲丁。
- 14.(D)表【二】有關台灣、日本與朝鮮半島地形與氣候的比較，何者錯誤？

表【二】

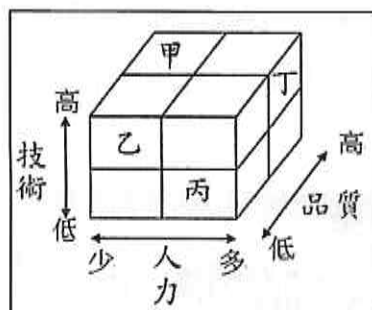
選項	(A)主要平原分布	(B)地震	(C)冬季季風風向	(D)冬雨區
台灣	西南部	較多	東北季風	北部、東北部
日本	東南部	較多	西北季風	西部
朝鮮半島	西南部	較少	西北季風	西北部

- 15.(B)表【三】有關台灣、日本與朝鮮半島產業活動的比較，何者正確？

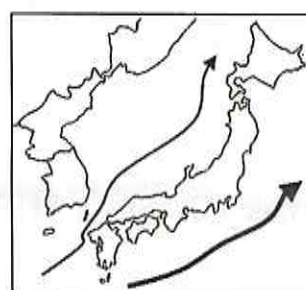
表【三】

選項	(A)礦業	(B)國際貿易	(C)流行文化產業	(D)代表性美食
台灣	缺乏	發達	電影工業	珍珠奶茶
日本	缺乏	發達	動漫、遊戲	辣炒年糕
朝鮮半島	興盛	發達	影視、偶像藝人	壽司

- 16.(A)日本與南韓政府推動「智慧型農業」政策，嘗試以高科技引入農業生產過程。圖【三】分別以技術、人力與品質三個項目分析智慧型農業，圖中哪一代號的區塊最符合智慧農業的特色？(A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁。

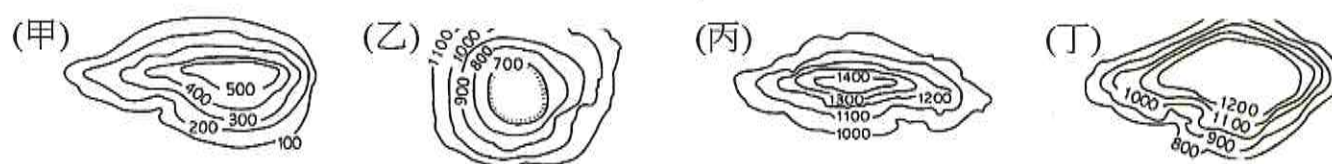


圖【三】



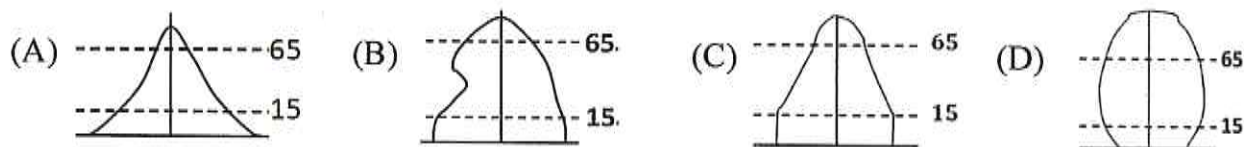
圖【四】

- 17.(B)南韓與日本的鄰近海洋有寒、暖流交會，漁業發達。圖【四】中標示的箭頭應該屬於哪一種洋流系統？(A)親潮 (B)黑潮 (C)中國沿岸流 (D)北大西洋暖流。
- 18.(C)下列哪一地區沒有季風氣候分布？(A)東北亞 (B)東南亞 (C)中亞 (D)南亞。
- 19.(B)位在朝鮮半島北方的北韓，地形多以哪兩種為主？(單位：公尺)(A)甲乙 (B)丙丁 (C)乙丙 (D)乙丁



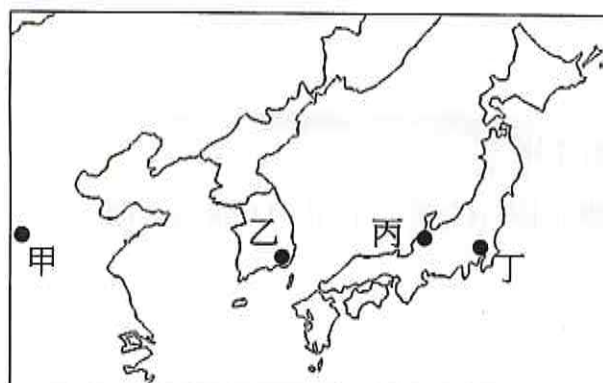
- 20.(C)日本屬於群島國家，朝鮮位在東北亞的半島地形上，受到海洋調節程度不同，兩地的氣候差異主要表現在哪兩項特徵？(甲)生長季長短 (乙)夏季的高溫 (丙)冬季的低溫 (丁)降水季節的分布 (A)甲乙 (B)乙丙 (C)丙丁 (D)甲丁。
- 21.(A)各國設定的關稅，可能形成國際之間自由貿易的障礙，為了降低或排除各種妨礙所簽訂的國際協定，稱為 (A)自由貿易協定 (B)自由貿易壁壘 (C)自由關稅制裁 (D)自由關稅壁壘。

- 22.(A)日本規模最大的工業區是 (A)京濱工業區 (B)名古屋工業區 (C)阪神工業區 (D)瀨戶內海工業區。
- 23.(C)下列經濟作物中，哪一項是南韓著名的特產，政府成立研究機構，並積極發展該作物的相關產業，帶動大量出口？ (A)奇異果 (B)火龍果 (C)人參 (D)當歸。
- 24.(D)南韓著名的特產——泡菜，以醃製、發酵等方法來儲存食物，南韓發展出這種儲存方法的主要原因？ (A)山少田多 (B)食物過剩 (C)地震頻繁 (D)冬季寒冷。
- 25.(B)日本傳統住宅以重量較輕的木料為主的主要原因？ (A)缺乏石材 (B)地震頻繁 (C)雨林廣布 (D)冬季寒冷。
- 26.(D)日本工業實力為亞洲第一，更是世界第三大經濟體。二次世界大戰後的經濟崛起到現在，下列哪一人人口金字塔圖最符合日本現況？

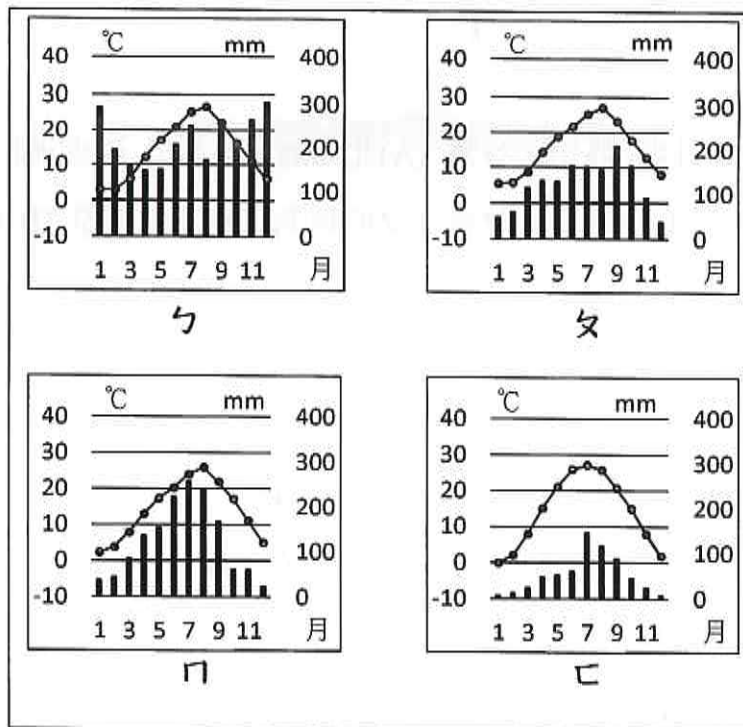


二、題組：第 27~37 題，共 11 題，每題 2 分，共 22 分

(一)圖【五】，為日本、朝鮮與中國華北地區示意圖。圖【六】為圖【五】中四個都市氣候圖，根據圖【四】與圖【五】資料回答第 27~30 題



圖【五】

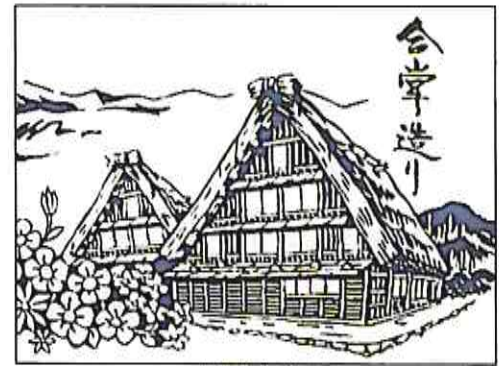


圖【六】

- 27.(A)四個都市中，年溫差最大的是 (A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁。
- 28.(D)承上題，該都市的氣候圖最可能是 (A)ㄅ (B)ㄆ (C)ㄇ (D)ㄊ。
- 29.(C)四個都市中，年降水量最多的是 (A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁。
- 30.(A)承上題，該都市的氣候圖最可能是 (A)ㄅ (B)ㄆ (C)ㄇ (D)ㄊ。

(二)閱讀文章與圖【七】，根據圖、文資料回答第 31~32 題

日本白川鄉與五箇山的合掌造聚落於 1995 年 12 月 9 日被聯合國教科文組織登錄為世界文化遺產。冬季雪景為其主要代表意象。合掌造特色是以茅草覆蓋的屋頂，呈人字型的屋頂如同雙手合十而被稱為「合掌」(圖【十】)。冬季的『甲』季風帶進『乙』水氣常造成大雪，合掌造的屋頂十分陡峭使積雪容易滑落不會堆積，可避免冬季的大雪將屋頂壓垮。



圖【七】

- 31.(B)文中的『甲』最適合的答案為 (A)西南 (B)西北 (C)東北 (D)東南。
- 32.(D)文中的『乙』最適合的答案為 (A)中國海 (B)韓國海 (C)俄羅斯海 (D)日本海。

(三)圖【八】為日本與朝鮮半島示意圖。根據圖中資料回答第 33~35 題

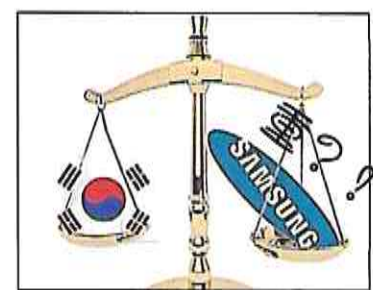


圖【八】

- 33.(C)南韓的首都，也是南韓的政治、經濟中心的首爾，位在 (A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁。
- 34.(A)日本四大島中，ㄣ為 (A)北海道 (B)本州 (C)四國 (D)九州。
- 35.(D)日本的平原當中位置在ㄣ的稱為 (A)九州平原 (B)近畿平原 (C)濃尾平原 (D)關東平原。

(四)根據圖【九】與文章回答第 36~37 題

南韓三星集團經營涵蓋電子、金融、保險、建設、房地產、醫療等廣泛領域，有人戲稱在南韓從出生到死亡，三星集團可以統包一輩子生活所需。三星集團年產值約佔國家 GDP 達 21%，即南韓每 5 塊的產值當中就有 1 塊錢由三星集團所貢獻，如圖【九】，三星之重幾乎大於國家，「大韓民國」實質上是「三星共和國」之名不脛而走。



圖【九】

- 36.(B)從文中可以判斷，三星集團屬於何種性質企業？ (A)中、小型企業 (B)大型財團 (C)國營企業 (D)小型財團。
- 37.(D)南韓政府過度扶植這種類型企業，可能造成哪一種後果？ (A)高科技產業落後 (B)產業空洞化 (C)國際貿易衰退 (D)社會貧富差距擴大。

一、單一選擇題(1-30 每題 3 分 31-35 每題 2 分共 100 分)

- (B)憲政國家在行使政府權力時，必須受到法律的制約。請問：我國中央政府的行政機關應如何行政？(A)依民意調查的結果行政 (B)依立法院通過的法律行政 (C)依執政黨的理念行政 (D)依總統的意志行政。
- (B)四位同學在討論《憲法》的內涵。請問：何人的說明最正確？(A)阿雅：制定《憲法》是為補充法律的不足 (B)阿雄：內容規範包含基本人權、政府組織 (C)阿惠：對人民的權利義務做細節性規定 (D)阿國：依據法律授權詳訂行政措施步驟。
- (C)政府為因應失業問題，除了提供失業給付外，更積極協助失業者參與職業訓練，提供就業資訊，以增加他們就業的機會。上述政府的作為保障了人民的哪項基本權利？(A)財產權 (B)平等權 (C)工作權 (D)自由權。
- (C)下課時阿九無故拆開擺在小欣桌上的信件，還惡作劇的將信件內容大聲念出來。請問：阿九這樣的做法侵犯了哪一項基本權利？(A)參政權 (B)平等權 (C)自由權 (D)受益權。
- (B)關於附圖中筱娟受到的處罰，下列敘述何者正確？



- (A)性質為刑罰 (B)屬於一種行政處分 (C)行使機關為法院 (D)目的在處罰犯罪行為。
- (A)大明為了趕去看電影，不走行人穿越道，而直接穿越馬路。請問：這種不遵守交通規則的行為應負何種責任？(A)行政責任 (B)民事責任 (C)刑事責任 (D)政治責任。
 - (C)陳小姐收到國稅局要求補稅的通知，她認為自己報稅時都依照法律的規定計算，覺得自己的權益受損，想要依循法律途徑爭取自己的權益。請問：在提起訴訟之前，陳小姐必須先經過何種程序？(A)請願 (B)陳情 (C)訴願 (D)協調。
 - (D)依照法律的位階由高到低排列，可分成哪三種「法」？(A)法律、《憲法》、命令 (B)法律、命令、《憲法》 (C)《憲法》、命令、法律 (D)《憲法》、法律、命令。
 - (D)小萍正在參加有獎徵答，根據提示，「甲法」應該是指下列何者？

法律考考你
提示一：任何法令抵觸甲法無效。
提示二：甲法的修改方式由立法院提案，公民投票複決。

- (A)《優惠電價收費辦法》 (B)《公益勸募條例》 (C)《國籍法施行細則》 (D)《憲法增修條文》。
- (A)「每個人在法律上均享有同等的權利，擔負同等的義務，不得有所歧視或享有特權。」上述是指人民的何種權利？(A)平等權 (B)自由權 (C)參政權 (D)受益權。
 - (B)國家制定《憲法》是為了長治久安，因此《憲法》的修改過程通常較為困難與繁複。請問：上述說明《憲法》具有哪一項特性？(A)普遍性 (B)固定性 (C)原則性 (D)最高性。
 - (B)麗媛上臺報告時使用附圖做為例子，她當時正在說明的內容最可能是下列何者？



- (A)各國《憲法》的比較 (B)法治國家的發展過程 (C)君主專制的合理統治 (D)民主社會面臨的挫敗。
- (D)下列是有關「法治」概念的相關解釋：「在民主國家，(甲)所有法律均由司法人員制定及執行，政府和人民都要遵守，但(乙)政府基於施政的需要不必受法律的約束，可以(丙)由總統依現況逕行公布法律，而且法律之前人人平等，(丁)凡是違法的人都應受到處罰。」上述的說法哪一項正確？(A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁。
 - (D)下列關於人民基本權利的說明，何者正確？(A)自由權：人民可以請求國家從事一定的行為，而享受特定利益的權利 (B)受益權：人民有選舉、罷免、創制、複決及應考試服公職的權利 (C)參政權：人民有防止國家公

權力不當作為的權利 (D)平等權：每個人在法律上享有同等的權利，擔負同等的義務。

15. (C)選舉即將到來，班上各組正在蒐集相關資料，準備進行報告。附圖中三位同學的對話內容可說明《憲法》的哪一項特性？



(A)自由性 (B)固定性 (C)原則性 (D)最高性。

16. (C)根據我國《憲法》規定，人民的基本權利受到保障。附圖中對話所提及的應屬於下列哪一種權利？



(A)受益權 (B)自由權 (C)參政權 (D)平等權。

17. (B)員工超時工作的現象在臺灣十分普遍，且有些公司並未按照法令給予員工例假，讓他們不能獲得適當休息，以致過勞死的事件時有所聞，這些公司的作法已嚴重違反《勞動基準法》的規定。請問：《勞動基準法》應屬於下列哪一法律位階？ (A)命令 (B)法律 (C)憲法 (D)憲法增修條文。

18. (D)附圖中民眾的訴求，應是為了維護自身的何種權利？



(A)財產權 (B)工作權 (C)隱私權 (D)環境權。

19. (D)「國家所有法令都必須符合《憲法》的規定。因此法律和命令都不可以牴觸《憲法》，否則無效。」上述內容強調《憲法》的哪一項特性？ (A)原則性 (B)固定性 (C)差異性 (D)最高性。

20. (C)司法院大法官解釋：學生如受到學校退學、開除等處分，經校內申訴未獲救濟者，可以提起訴願及行政訴訟。

請問上述的解釋，是為了維護人民的哪一項基本權利？ (A)平等權 (B)自由權 (C)受益權 (D)參政權。

21. (B)小光認為自己所屬選區內的民意代表，違背了競選時所提出的政見，於是發動連署提案罷免該位民意代表。上述小光行使的人民基本權利類型與下列何者最類似？ (A)對於政府行政處分提出訴願 (B)參加國家考試擔任公務人員 (C)依照個人需求遷移居住地點 (D)接受國民義務教育完成學業。

22. (D)老師請同學說明《憲法》的「原則性」，下列何人的發言正確？

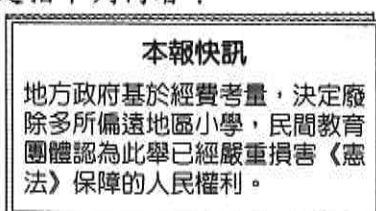


23. (A)附圖為我國法律位階圖，請問：圖中法律位階與其法令的配對，何者正確？



(A)甲—《中華民國憲法增修條文》 (B)乙—《國籍法施行細則》 (C)乙—《溫泉標準》 (D)丙—《公益勸募條例》。

24. (B)附圖新聞報導中所提及的人民權利應是指下列何者？



(A)參政權 (B)受益權 (C)平等權 (D)自由權。

25. (A) 以下是林家姐妹在火車上的對話——

妹妹：「剛剛的播音服務，使用了國語、閩南語和客家語等語言！」

姐姐：「政府已經立法規定，國內大眾運輸工具應使用多種語言播音，以便利各族群搭乘。」

根據上述內容判斷，政府的作法旨在保障人民的哪一項基本權利？ (A)平等權 (B)自由權 (C)受益權 (D)參政權

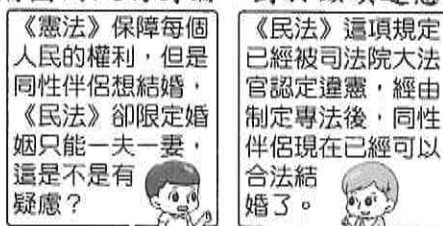
26. (B) 下列的活動與《憲法》保障的哪一項人民基本權利最相關？

醫界發起「白袍抗議」遊行活動，希望政府能避免空氣汙染對人民造成的危害，因此應該對燃煤發電、工廠、汽機車排放有害氣體進行管制。

(A)保護自然環境，維護空氣品質，屬於重視隱私權 (B)政府負有保障國民健康的義務，此為健康照護權 (C)民眾走上街頭遊行抗議，發表言論，屬於參政權 (D)對政府施政侵害個人權益提起訴訟，此為自由權。

27. (B) 在法律位階中，下列何者效力低於憲法，但高於命令？ (A)《營利事業所得稅查核準則》 (B)《農田水利會組織通則》 (C)《消防法施行細則》 (D)《道路交通安全規則》。

28. (B) 《憲法》是國家的根本大法，根據附圖兩人的討論，對於該項違憲爭議的說明，下列何者正確？



(A)《憲法》雖具最高性，仍應遵從法律規定 (B)任何法律或命令都不可以牴觸《憲法》 (C)少數族群的權利無法適用《憲法》規定 (D)司法院大法官的判決高於《憲法》效力。

29. (B) 《世界人權宣言》提到：每個人都有權要求法院經過公正、公開的審訊過程，才能判定他的權利、義務及任何對他提出的刑事告訴。請問：上述人權宣言與我國《憲法》保障哪一項人民基本權利的意涵相同？〔93.第二次基測〕 (A)參政權 (B)訴訟權 (C)訴願權 (D)請願權。

30. (B) 「當人民的權利受到政府或私人的不法侵害時，可以透過訴訟，請求法院依法維護自己的權益。」上述為《憲法》所規定的何種基本權利？ (A)自由權 (B)受益權 (C)參政權 (D)平等權。

31. (B) 根據附圖，發言人所提到的法令應該是下列何者？



(A)《醫院設立或擴充許可辦法》 (B)《性別工作平等法》 (C)《高溫作業勞工作息時間標準》 (D)《食品安全衛生管理法施行細則》。

32. (C) 「罰鍰」是人民有違法行為時相當常見的一種處罰方式，以下關於罰鍰的相關討論，何者正確？ (A)是以剝奪自由作為處罰方式 (B)罰鍰金額無一定標準，可由行政機關任意決定 (C)民眾對罰鍰處分不服可尋求行政救濟來維護權益 (D)罰鍰處分必須透過法院之判決始得宣告。

33. (C) 我國《憲法》保障人民的選舉權和罷免權，因此政府在舉辦各項公職人員選舉，須依據□□的相關規定，以落實人民選舉權與罷免權的行使。根據前文內容，□□內應填入下列何者較為適當？ (A)《社會秩序維護法》 (B)《道路交通安全規則》 (C)《公職人員選舉罷免法》 (D)《道路交通管理處罰條例》。

34. (C) 新冠肺炎疫情流行期間，中央疫情指揮中心訂定並發布「社交距離注意事項」，要求社會大眾保持社交距離。關於該注意事項的敘述，下列何者正確？ (A)屬於法律位階 (B)目的是提供人民服務 (C)不得牴觸憲法和法律 (D)並不涉及人民權利的限制。

35. (A) 在民主法治國家中，政府施加於人民的行政行為，足以影響人民的權利義務者，必須有法律的依據與授權。前述內容與下列何者的精神相符？ (A)依法行政 (B)威權主義 (C)主權在民 (D)公權力至上

高雄市立大社國中110學年度第2學期 第一次段考自然科二年級試卷

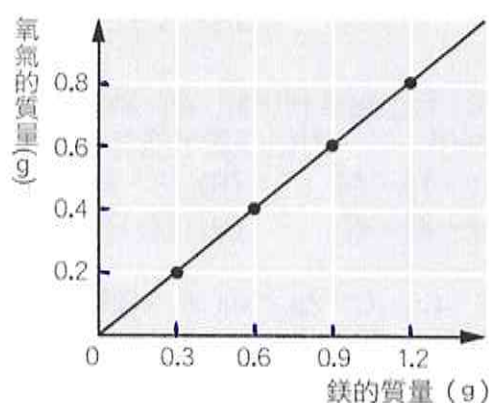
命題者：曾偉誌 範圍：1-1 ~ 3-1

班級：_____ 座號：_____ 姓名：_____

每題2.5分，共100分（答案請劃在答案卡）

1. (D) 取不同質量的鎂在空氣中燃燒，分別測得鎂和氧氣反應的質量關係如附圖所示，將 0.3 公克的鎂完全燃燒，需要多少公克的氧氣參與反應？

(A) 0.9 (B) 0.6 (C) 0.4 (D) 0.2



2. (C) 承上題，鎂和氧結合的質量比為多少？

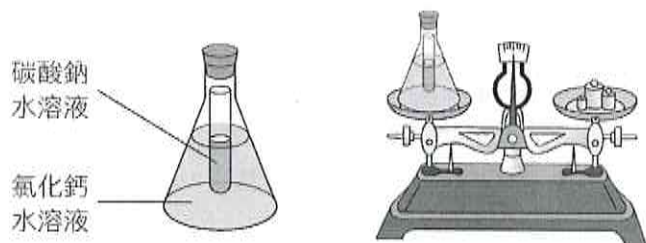
(A) 1 : 2 (B) 2 : 1 (C) 3 : 2 (D) 2 : 3

3. (C) 承上題，需要鎂和氧氣各多少公克，才能燃燒生成 2 公克的氧化鎂？

(A) 鎂 0.6 公克、氧氣 0.4 公克
(B) 鎂 0.8 公克、氧氣 1.2 公克
(C) 鎂 1.2 公克、氧氣 0.8 公克
(D) 鎂 1.4 公克、氧氣 0.6 公克

4. (C) 將一盛有碳酸鈉水溶液的試管，放入盛有氯化鈣水溶液的錐形瓶中，並將其置於天平左側的秤盤上，秤其總質量為 175.5 公克，如附圖，將錐形瓶自天平取下並傾倒，使瓶內兩種溶液混合在一起，瓶內將產生何種現象？

(A) 產生黃色沉澱 (B) 產生氣體
(C) 產生白色沉澱 (D) 無變化產生



5. (D) 承上題，兩種溶液混合後再放回天平測量錐形瓶的總質量，則其質量應為何？

(A) 因反應產生新物質，故大於 175.5 公克
(B) 因反應產生沉澱，故大於 175.5 公克
(C) 因反應產生氣體，故小於 175.5 公克
(D) 反應前、後質量不變，故等於 175.5 公克

6. (B) 假設 10 公克的 A 物質恰與 20 公克的 B 物質完全反應，其反應方程式為 $2A + B \rightarrow C$ ，則產生的 C 物質為多少公克？

(A) 20 (B) 30 (C) 40 (D) 50

7. (B) 已知在某溫度與壓力狀態下，2 個甲氣體分子與 1 個乙氣體分子，可以反應生成 2 個丙氣體分子，圖中●與○均代表一種原子。



甲氣體的每一方框內應含有下列何種粒子？

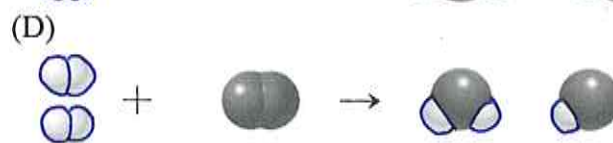
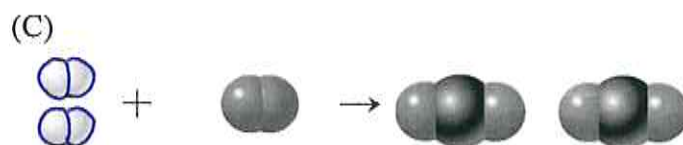
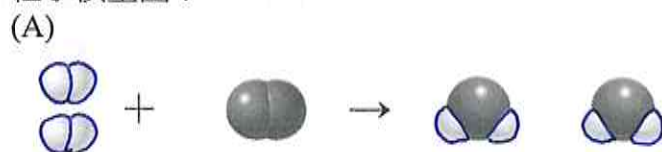
(A) (B) (C) (D)



8. (C) 已知碳的原子量為 12，則下列敘述何者正確？

(A) 1 個碳原子的質量為 12 公克
(B) 12 個碳原子的質量為 1 公克
(C) 1 莫耳碳原子的質量為 12 公克
(D) 12 公克的碳中含有 2 莫耳碳原子

9. (A) 下列哪一個是正確的「氫氣與氧氣完全反應產生水」粒子模型圖？



10. (B) 甲烷 (CH_4) 與氧氣反應可生成二氧化碳及水蒸氣，化學反應式： $\text{CH}_4 + 2\text{O}_2 \rightarrow \text{CO}_2 + 2\text{H}_2\text{O}$ ，可知甲烷與氧氣反應的莫耳數比為下列何者？

(A) 1 : 1 (B) 1 : 2 (C) 2 : 1 (D) 1 : 3

11. (B) 已知硫的原子量為 32、氧的原子量為 16，請問下列哪一項為二氧化硫分子量？

(A) 48 (B) 64 (C) 80 (D) 96

12. (D) 請選出碳粉和氧氣燃燒之後產生二氧化碳的正確反應式
 (A) $C + O_2 \rightarrow CO$ (B) $C + O \rightarrow CO_2$
 (C) $C + 2O \rightarrow CO_2$ (D) $C + O_2 \rightarrow CO_2$
13. (C) 承上題，60 公克的碳粉完全燃燒後，會產生多少公克的二氧化碳？
 (A) 60 (B) 110 (C) 220 (D) 440
14. (C) 要秤取 3×10^{23} 個 $CaCO_3$ 分子，必須要多少公克的 $CaCO_3$ ？(C=12、O=16、Ca=40)
 (A) 0.5 公克 (B) 5 公克
 (C) 50 公克 (D) 3×10^{23} 公克
15. (C) 乙烷燃燒的反應式為 $C_2H_6 + O_2 \rightarrow CO_2 + H_2O$ (注意：此反應式尚未平衡)，如果將 4 莫耳的乙烷 C_2H_6 與氧完全作用燃燒，請問會產生多少莫耳的二氧化碳？
 (A) 2 莫耳 (B) 4 莫耳
 (C) 8 莫耳 (D) 16 莫耳
16. (B) 汽車常裝有安全氣囊，當強烈碰撞時，瞬間引起下列反應，所產生的氣體快速充滿氣囊，可以達到保護車內人員安全的目的。 $NaN_3 \rightarrow Na + N_2$ (注意：此反應式尚未平衡)，平衡後，此反應方程式係數為最簡單整數，請問所有數字加起來為多少？
 (A) 6 (B) 7 (C) 8 (D) 9
17. (B) 下列各物質中，何者所含的分子數最多？
 (A) 64 公克的 O_2 (B) 20 公克的 H_2
 (C) 90 公克的 H_2O (D) 264 公克的 CO_2
18. (D) 碳酸鈣 ($CaCO_3$) 和鹽酸 (HCl) 反應，產生氯化鈣 ($CaCl_2$)、水 (H_2O) 與二氧化碳 (CO_2)，將反應物與產物寫在化學反應式的兩邊並平衡，應為下列哪個選項？
 (A) $CaCO_3 + 2HCl \rightarrow CaCl_2 + 2H_2O + CO_2$
 (B) $CaCO_3 + 2HCl \rightarrow CaCl_2 + H_2O + 2CO_2$
 (C) $CaCO_3 + HCl \rightarrow CaCl_2 + H_2O + CO_2$
 (D) $CaCO_3 + 2HCl \rightarrow CaCl_2 + H_2O + CO_2$
19. (B) 下列可燃物燃燒後的產物，何者置於水中後會使紅色石蕊試紙變藍色？
 (A) 木炭 (B) 鈉 (C) 硫 (D) 酒精
20. (A) 歷史上，人類使用鐵器較銅器廣泛，但在博物館所保存的古物中，往往銅器多於鐵器，這可能與銅和鐵的什麼性質有關？
 (A) 活性及表面生成物的性質有關
 (B) 重量及導熱、導電性有關
 (C) 顏色及延性、展性有關
 (D) 硬度及熔點有關
21. (C) 下列何種物質燃燒後的產物溶於水中時，水溶液會呈酸性？(A) 銅 (B) 鈉 (C) 硫 (D) 鎂

22. (A) 小蕙想測試甲、乙、丙三種不同金屬的活性，於是設計了實驗，分別燃燒此三種金屬，其反應情形如附表，根據與氧反應的難易程度，判斷甲、乙、丙三種金屬對氧的活性大小關係應為下列何者？
 (A) 甲 > 乙 > 丙 (B) 丙 > 乙 > 甲
 (C) 乙 > 丙 > 甲 (D) 丙 > 甲 > 乙

金屬	反應情形
甲	燃燒時會發出白色強光。
乙	較不易燃燒，遠離火源後，表面的燃燒即停止。
丙	不易燃燒，加熱前呈紅棕色，加熱後，表面變成黑色。

23. (A) 承上題，若小蕙是利用鋅、鎂、銅三種金屬做實驗，試判斷甲、乙、丙依序最可能為下列何者？
 (A) 鎂、鋅、銅 (B) 鋅、鎂、銅
 (C) 鎂、銅、鋅 (D) 銅、鋅、鎂
24. (A) Na、S、Cu、C、Zn、Mg 等六種物質，其中有幾種物質燃燒後的生成物加入水中可使藍色石蕊試紙變成紅色？
 (A) 2 (B) 3 (C) 4 (D) 5
25. (A) 鐵、鈉、金、銅、鎂這五種金屬，請問活性由大到小，下面排列順序何者正確？
 (A) 鈉、鎂、鐵、銅、金
 (B) 鎂、鈉、鐵、金、銅
 (C) 鎂、鈉、銅、鐵、金
 (D) 鈉、鎂、鐵、金、銅
26. (C) 若 A、B、C、D 代表四種不同的元素，AO、BO、CO 和 DO 則代表它們的氧化物，兩兩反應所得結果如表所示，「○」表示有反應，「×」表示無反應，則 A、B、C、D 四元素的活性最大為何者？
 (A) A (B) B (C) C (D) D
- | | AO | BO | CO | DO |
|---|----|----|----|----|
| A | — | ○ | × | ○ |
| B | × | — | × | ○ |
| C | ○ | ○ | — | ○ |
| D | × | × | × | — |
27. (C) 有三種金屬 X、Y、Z，將其新切面置於空氣中，X、Y 很快失去光澤，而 Z 幾乎不變，若將 X、Y 放入水中，Y 的反應較 X 激烈，則此三種金屬對氧的活性大小，何者正確？
 (A) $X > Y > Z$ (B) $X > Z > Y$
 (C) $Y > X > Z$ (D) $Z > X > Y$
28. (D) 下列哪一種元素可在二氧化碳中燃燒？
 (A) 鐵 (B) 鋅 (C) 鉛 (D) 鎂
29. (B) 下列哪一種反應不能產生氧化鎂？
 (A) 鎂在空氣中加熱
 (B) 鎂和氧化鈉共同加熱
 (C) 鎂和氧化鋅共同加熱
 (D) 鎂和氧化銅共同加熱

30. (A) 假設以 X、Y、Z 代表三種金屬元素，並以 XO、YO、ZO 代表它們的氧化物，根據下列情況，可得知此三種元素對氧的活性順序為何？
 $X + ZO \rightarrow XO + Z \dots\dots(1)$
 $Y + ZO \rightarrow \text{無作用} \dots\dots(2)$
 (A) $X > Z > Y$ (B) $Z > Y > X$
 (C) $Y > X > Z$ (D) $X > Y > Z$
31. (D) 氧化鈣、氧化鈉、氧化鋅、氧化銀四者中，最不安定的是下列何者？
 (A) 氧化鈣 (B) 氧化鈉
 (C) 氧化鋅 (D) 氧化銀
32. (B) 下列為生活中常見的一些現象或作用，哪一個與氧化還原反應無關？
 (A) 食品中常添加胡蘿蔔素、維生素 C 或維生素 E 等，以延長保存期限
 (B) 洗廁所時若不小心使鹽酸碰觸大理石檯面，會產生大量的氣泡
 (C) 植物的光合作用、大多數生物的呼吸作用，維持地球上氧氣的循環
 (D) 利用漂白水，讓衣物恢復顏色的潔白
33. (D) 若想區別食鹽水溶液和糖水，下列哪一種方法最適當？
 (A) 比較顏色 (B) 聞聞看
 (C) 以石蕊試紙檢驗 (D) 是否可讓 LED 燈發亮
34. (D) 關於電解質的說法，下列哪一項是正確的？
 (A) 由銅線可以導電，可知銅是電解質
 (B) 由固體的食鹽不能導電，可知食鹽不是電解質
 (C) 由酒精易溶於水，可知酒精是電解質
 (D) 由鹽酸是氯化氫的水溶液，能導電，可知氯化氫是電解質
35. (D) 已知鋁離子為 Al^{3+} ，下列何者為氧化鋁的正確寫法？
 (A) Al_3O (B) AlO_3
 (C) Al_3O_2 (D) Al_2O_3
36. (A) 下列關於鈉離子 (Na^+) 和鈉原子 (Na) 的比較，何者正確？
 (A) 原子序相同
 (B) 電子數相同
 (C) 化學性質相同
 (D) 鈉原子獲得一個電子後，形成鈉離子
37. (B) 某一水溶液中有 0.1 莫耳氯化鈣 ($CaCl_2$)，則溶液中帶正電荷粒子的莫耳數與帶負電荷粒子的莫耳數比為多少？
 (A) 1 : 1 (B) 1 : 2
 (C) 2 : 1 (D) 3 : 2
38. (A) 將 NaCl 的水溶液以電池通電，氯離子會向哪邊移動？
 (A) 正極 (B) 負極
 (C) 到處亂動 (D) 完全不移動
39. (B) 下列各物質在水中解離的方程式，何者正確？
 (A) $CaCl_2 \rightarrow Ca^{2+} + Cl_2^-$
 (B) $MgCl_2 \rightarrow Mg^{2+} + 2Cl^-$
 (C) $H_2SO_4 \rightarrow H_2^+ + SO_4^{2-}$
 (D) $Ca(OH)_2 \rightarrow Ca^{2+} + OH^{2-}$
40. (D) 某電解質溶於水，已知從該溶液中檢驗出含有鎂離子，則另一種離子可能是：
 (A) 氫離子 (B) 鈉離子
 (C) 鈣離子 (D) 氫氧根離子

