

壹、國字注音 (20% 每題 1 分)

八年 班 座號： 姓名：

1. 「肇」事	2. 將行李「ㄊ一ㄝˋ」下	3. 「懾」服	4. 馬首是「ㄗㄛˊ」	5. 驚鴻一「瞥」
6. 陪「ㄟㄌˋ」	7. 「籠」罩	8. 「ㄅㄛˊ」額	9. 「蹙」了一蹙	10. 「ㄉㄨㄛˋ」毀
11. 向地面「攪」來	12. 「ㄉㄨㄛˋ」殺	13. 「屏」棄	14. 天「ㄗㄨˋ」	15. 面面相「覷」
16. 醃「ㄆㄛˋ」	17. 「鐫」刻	18. 「ㄍㄨㄛˋ」鼻	19. 烘「焙」	20. 愛不「ㄩˋ」手

貳、注釋 (15% 1~5 每題 2 分, 6~10 每題 1 分)

1. 肆虐：	6. 畫「舫」：
2. 咫尺：	7. 一「盞」寒泉：
3. 虛應一應故事：	8. 不「逮」人：
4. 飢腸轆轆：	9. 久而不「怠」焉：
5. 「琅琅」上口：	10. 「迄」乎成：

參、選擇題 (46% 每題 2 分)

- 在〈西北雨〉中，哪一句話具體寫出西北雨來去匆匆的特色？(A)一片清新的空氣、鮮潔的色彩，彷彿聽見了貝多芬田園交響曲第四樂章〈牧羊人之歌〉 (B)一場為時一小時的大西北雨 (C)只覺滿天無數黑怪，張牙舞爪，盡向地面攪來 (D)牛群在原野上狂奔，羊群在哀哀慘叫，樹木在盡力縮矮
- 關於老殘遊記一書以及作者，下列敘述何者錯誤？(A)老殘是小說中的主角鐵英，以遊歷四方替人治病為主，實為作者的化身 (B)劉鶚所著，字洪都百鍊生為一部遊記體的章回小說，其清新的語言與描寫的技巧頗為後人稱道 (C)內容隱含有對清末的腐敗政治、社會的譴責和批判，亦列為清四大譴責小說之一 (D)鐵雲藏龜為一部最早研究甲骨文的專書
- 為學一首示子姪中的「一首」是量詞，以下量詞的使用，何者完全正確？(A)一彎明月、一輪新月 (B)一齣戲、一架屏風 (C)一輛汽車、一節火車 (D)一幅對聯、一副圖畫
- 從「句型」辨識，下列何者正確？(A)勝敗乃兵家常事→表態句 (B)宅邊有五柳樹→判斷句 (C)老殘告辭動身上車去了→敘事句 (D)環堵蕭然→有無句
- 下列關於食蔥有時的文句中，何者無法見出作者對「青蔥的偏愛」？(A)正月收成的蔥栽種於農曆十月，成長期間逢冬，氣溫較低，因而蔥白特長 (B)攤上大捆大捆的青蔥，蔥白修長挺直，蔥葉碧綠柔嫩，看得我目不轉睛 (C)吃菜先挑蔥段、喝湯先舀蔥花 (D)偶爾看到有蔥白長逾五吋的青蔥，簡直如獲至寶，趕緊買上三、四束
- (甲)短「褐」穿結 (乙)「黃」梅時節 (丙)明眸「皓」齒 (丁)心「灰」意冷 (戊)雨過天「青」 (己)「碧」草如茵 (庚)惜墨如「金」。以上「」中的字，哪些實指顏色？(A)甲乙丙丁 (B)乙丁己庚 (C)乙丙己庚 (D)乙丙戊己
- 對聯需講究對仗，協調平仄，依此原則請為「傳家有道惟忠厚」一句，找出「下聯」為何？(A)孝友可為子弟箴 (B)世事洞明皆學問 (C)處事無奇但率真 (D)平安即是家門福

- 8.下列「 」中的字，何者並非由「形容詞轉為副詞」的轉品修辭法？ (A)我「酷」愛這一帶旱地 (B)白的「雪」白 (C)「強」摘的果子不甜 (D)野牛「狂」奔
- 9.下列古今用語的辨識，何者不同？ (A)酒錢→小費 (B)盤纏→旅費 (C)件作→服務生 (D)捕快→刑警
- 10.在〈西北雨〉中提及「因為此時在天地間除了它是英雄之外，不准有第二個人是英雄。此時它是無敵的大主宰，任何人都不能不懾服。」請問這位「英雄」以及「無敵的大主宰」是誰？ (A)陳冠學 (B)烏雲 (C)雷電 (D)西北雨
- 11.「『那王小玉唱到極高的三四疊後，陡然一落，又極力騁其千迴百折的精神，如一條飛蛇，在黃山三十六峰半中腰裡盤旋穿插。』(劉鶚老殘遊記)這是用□覺印象表達□覺印象。上文空格中依序應填入什麼字？ (A)聽、視 (B)觸、視 (C)視、聽 (D)觸、聽
- 12.下列關於食蔥有時一文的說明，何者正確？ (A)「青蔥乍下鍋時帶著刺激意味的茲啦一聲，以及頃刻後瀰漫整個廚房、微帶焦味的蔥香」→運用了味覺、嗅覺的摹寫 (B)本文記敘的焦點為「母愛」 (C)農曆正月倏忽將至」的時節與「正憐火樹千春妍，忽見清輝映月闌」相似 (D)作者採「冒題法」開頭，表示認同飲食應該符合季節時令的傳統觀念
- 13.大明湖：「一路上秋山紅葉，老圃黃花，頗不寂寞。」老殘出遊的季節與下列何者相同？ (A)桂子飄香 (B)斗杓東指 (C)火傘高張 (D)六出紛飛
- 14.下列關於為學一首示子姪一文的說明，何者錯誤？ (A)「人之為學有難易乎？學之，則難者亦易矣；不學，則易者亦難矣。」最能表達這句話的意旨是「學」 (B)「旦旦而學之，久而不怠焉。」展現出「孜孜矻矻」學習態度 (C)「吾欲『之』南海」的『之』與「而貧者至『之』」的『之』詞性相同 (D)課文中舉「蜀鄙二僧」為例，是為了強調「毅力和決心是做事成敗的關鍵」
- 15.下列有關〈西北雨〉的寫作分析，何者正確？ (A)「人」為主角，「西北雨」是配角 (B)形式上是記敘文，內容上是應用文 (C)描寫人面對西北雨時的行動順序：氣脫委頓，匍匐不起→膽破魂奪→蘇醒 (D)描寫西北雨的出場順序：滿天烏雲→雷電交加→大雨滂沱→雨過天晴
- 16.請選出下列「對聯」和「場所」張貼的對應，何者正確？ (A)「入門三步急，出戶一身輕」——臥室 (B)「心中存灼見，眼底辨秋毫」——客廳 (C)「欲知千古事，須讀五車書」——書店 (D)「消息瞬通九萬里，往來無間一須臾」——園亭
- 17.克雷洛夫：「現實是此岸，理想是彼岸。中間隔著湍急的河流，行動則是架在川上的橋樑。」意思異於下列哪一項？ (A)千里始足下，高山起微塵 (B)臨淵羨魚，不如退而結網 (C)金石有聲，不扣不鳴；蕭管有音，不吹不聲 (D)逝川與流光，飄忽不相待
- 18.下列「設問」修辭的辨識，何者不同？ (A)富者曰：「子何恃而往？」 (B)人之立志，顧不如蜀鄙之僧哉？ (C)然則昏庸聰敏之用，豈有常哉？ (D)富者曰：「吾數年來欲買舟而下，猶未能也。子何恃而往？」
- 19.下列有關「雨」的成語應用，何者正確？ (A)預防勝於治療，凡事要未雨綢繆，碰到突發情況才能應變 (B)劉老師對待學生就如呼風喚雨，讓學生們畢業後都懷念她 (C)為了高額獎金，業務們每日在外春風化雨，辛苦服務客戶 (D)即使處在風調雨順的情勢下，只要努力不懈，仍可能突破
- 20.下列關於大明湖一文所描寫的景物說明，何者正確？ (A)「家家泉水，戶戶垂楊」寫出老殘到達西湖沿途所見的景色 (B)「彷彿宋人趙千里的一幅大畫」用以表示千佛山阻隔的作用 (C)「那明湖業已澄淨得同鏡子一般」可見大明湖上漣漪朵朵，波光粼粼 (D)「好似一條粉紅絨毯」寫的是傍晚時分大明湖的岸邊蘆葦映著帶水氣的斜陽所造成的景象
- 21.大明湖一文中，下列哪一句是描寫濟南市全市的景觀？ (A)濟南名士多 (B)一城山色半城湖

(C)四面荷花三面柳 (D)三更畫舫穿藕花

22. 為學一首示子姪採「正、反」對比的寫作手法，下列何者正確？(A)不學，則易者亦難矣。→正面論說 (B)聰與敏，可恃而不可恃也，自恃其聰與敏而不學者，自敗者也。→正面論說 (C)吾資之聰，倍人也；吾材之敏，倍人也。屏棄而不用，其與昏與庸無以異也。→正面論說 (D)昏與庸，可限而不可限也，不自限其昏與庸而力學不倦者，自立者也。→正面論說

23. 下列各選項「 」中的部分，何者「不是」該句的主語？(A)唯「你」是問 (B)「故人」具雞黍 (C)「君子」有終身之憂 (D)「教育」是孔子心愛的職業

肆、閱讀理解(7% 每題1分)

1. 「宋朝時，有一個太尉很溺愛兒女。一天他回到家中，看見兒子沒穿褂子跪在雪地上，他問明原委，知道是自己的母親體罰有嚴重過失的孫子，於是他也光了脊梁，讓人把自己綁上，跪在兒子旁邊。他母親聽說此事，前來問他為什麼這樣作賤自己？太尉回答說：『你凍我的兒子，我也凍你的兒子！』」請問這位太尉對母親的答話，可用下列哪一項來形容？(A)牽一髮而動全身 (B)風馬牛不相及 (C)以眼還眼，以牙還牙 (D)青出於藍而勝於藍

2. 「許多成功者都是在憂患中誕生。只要依循你的初衷，讓它帶領你遠離錯誤的道路，即使路上會有荊棘野草或是毒蛇猛獸，但只要你熱愛你的志趣，你的人生之路就不會迷失。」這段話的涵義最接近下列何者？(A)想要成功，就一定要選擇艱難的道路 (B)追逐夢想的熱情，可以让你戰勝生命的逆境與考驗 (C)想成功不能只靠直覺，必須仰賴理性思考 (D)盲目地跟從大眾，會導致失敗的結果

3. 「志之所趨，無遠弗屆，窮山距海，不能限也；志之所向，無堅不入，銳兵精甲，不能禦也。」下列文句，何者與本文主旨最不相關？(A)人而無信，不知其可也 (B)有志者，事竟成 (C)水激石則鳴，人激志則宏 (D)立志欲堅不欲銳，成功在久不在速

4. 「隨雨而來或先雨而至的下降氣流，會造成涼爽的陣風，此即意味著一場雷雨快要來臨」根據本文敘述，下列有關雷雨的推測，何者正確？(A)雷雨會先降下，而後才有陣風的出現 (B)可由突來的陣風猜測，應是雷雨將至 (C)因為地形的因素，難以判別雷雨生成時間 (D)雷雨與陣風經常同時發生，帶來重大災情

5. 「明朝中葉，著名的雜學大師馮夢龍有天心血來潮，給家中的廚娘出個『難』題，即肉包子必須有蔥味，但不能見蔥。廚娘沉思一會兒，便開始動手製作。須臾，肉包子端出，他一嚐之下，_____。馮十分好奇，問何以致此？廚娘揭開謎底，並不怎麼稀奇。原來她在包子上籠蒸前，先插根蔥在裡頭，待蒸好之後，即將蔥拔去，就這麼輕易地完成馮夢龍所交付的任務了。」文中畫線處最適合填入下列何者？(A)竟然只有蔥味卻不見肉 (B)果然只有蔥味卻不見蔥 (C)竟然只有肉味卻不見蔥 (D)果然只有肉味卻不見肉

6. 「冬天的我，特別想吃蚵仔麵線，想念著在翠意盎然的香菜上，澆一些辣椒醬，將麵線的香氣激迸出來。吃不到麵線的異鄉夜晚，我竟有了輾轉難眠的焦慮，這是不是就是所謂的□□呢？」(張曼娟 想念) 以上缺空處宜填入下列何詞？(A)鄉愁 (B)食欲 (C)相思 (D)失眠

7. 山家清供：「宿蒸餅薄切，塗以蜜或以油就火上炙，鋪紙地上散火氣，甚鬆脆，且止疾化食。楊誠齋詩云：『削成瓊葉片，嚼作雪花聲。』形容善矣。」根據上文，下列說明何者正確？(A)食用蒸餅，只能薄切單食 (B)蒸餅製成，口感綿軟 (C)蒸餅功用，只能療飢 (D)嚼吃蒸餅，安靜無聲

伍、題組(12% 每題2分)

題組一(1~2)

春夜宴桃李園序 李 白

夫天地者，萬物之逆旅；光陰者，百代之過客。而浮生若夢，為歡幾何？古人秉燭夜遊，良有以也。

況陽春召我以煙景，大塊假我以文章，會桃李之芳園，序天倫之樂事。

群季俊秀，皆為惠連，吾人詠歌，獨慚康樂，幽賞未已，高談轉清，開瓊筵以坐花，飛羽觴而醉月，不有佳作，何伸雅懷？如詩不成，罰依金谷酒數。

注：①逆旅：客舍。 ②浮生：虛浮不定的人生。 ③秉：執、拿。 ④以：因。 ⑤陽春：春日。 ⑥大塊：天地。 ⑦文章：春日之景皆為寫作文章的材料。 ⑧群季：諸弟。 ⑨康樂：指謝康樂。 ⑩開瓊筵以坐花：圍坐在花叢中，擺開美盛的筵席。 ⑪飛羽觴：彼此勸酒。 ⑫罰依金谷酒數：依照金谷園的成例，罰酒三杯。

1. 下列何者最可以代表本文主旨？ (A)勉人把握春天，好好讀書 (B)說明人生短暫，當及時行樂 (C)勸人多寫作，在歷史上留下文名 (D)說明浮生若夢，何必與人計較

2. 「古人秉燭夜遊」是屬於何種句型？(A)敘事句 (B)表態句 (C)有無句 (D)判斷句

題組二 (3~4)

老殘遊記 (節錄)

劉鶚

飯後，那雪越發下得大了。站在房門口朝外一看，只見大小樹枝，彷彿都用簇新的棉花裹著似的。樹上有幾隻老鴉，縮著頸項避寒，不住地抖擻翎毛，怕雪堆在身上。又見許多麻雀兒，躲在屋簷底下，也把頭縮著，怕冷。其飢寒之狀殊覺可憫。因想：「這些鳥雀，無非靠著草木上結的實並些小蟲蟻兒充飢度命，現在各樣蟲蟻自然是都入蟄見不著了，就是那草木之實，經這雪一蓋，哪裡還有呢？倘若明天晴了，雪略為化一化，西北風一吹，雪又變做了冰，仍然是找不著，豈不要餓到明春嗎？」想到這裡，覺得替這鳥雀愁苦得受不得。轉念又想：「這些鳥雀雖然凍餓，卻沒有人放槍傷害牠，又沒有什麼網羅來捉牠，不過暫時飢寒，撐到明年開春，便快活不盡了。若像這曹州府的百姓呢，近幾年的年歲，也就很不好。又有這麼一個酷虐的父母官，動不動就捉了去當強盜看待，用站籠站殺，嚇得連一句話也說不出來，於飢寒之外，又多一層懼怕，豈不比這鳥雀還要苦嗎？」想到這裡，不覺落下淚來。又見那老鴉有一陣刮刮地叫了幾聲，彷彿牠不是號寒啼飢，卻是為有言論自由的樂趣，來驕這曹州府百姓似的。

3. 作者為何認為人不如鳥？ (A)人要受飢寒 (B)鳥能忍受飢寒，人不能 (C)人不能飛，故不如鳥自由 (D)人在飢寒之外還要多一層懼怕

4. 對曹州府的官吏可用何詞形容？ (A)如沐春風 (B)苛政猛於虎 (C)政清吏明 (D)愛民如子

題組三 (5~6)

觀巴黎油畫院記

薛福成

光緒十六年春閏二月甲子，余遊巴黎蠟人館。見所製蠟人，悉仿生人；形體、態度、髮膚、顏色、豐瘠，無不畢肖。自王公卿相以至工藝雜流，凡有名者，往往留像於館。或坐、或臥、或坐、或俯、或笑、或飲、或博，驟視之，無不驚為生人者。余亟嘆其技之奇妙。

通譯者稱：「西人絕技，尤莫逾於油畫，盍馳往油畫院一觀普、法交戰圖乎？」余曰：「諾。」

5. 下列何者為「余亟嘆其技之奇妙」的「其」字所指的對象？ (A)王公卿相 (B)工藝雜流 (C)蠟人館的蠟人 (D)製蠟人的人

6. 本文中，通譯者認為油畫院和蠟人館的展覽品相比，何處較精彩？ (A)油畫院比蠟人館更好 (B)兩者一樣好 (C)蠟人館比油畫院好 (D)油畫院不值一看

試題結束

澎湖縣立文光國中 108 學年度第 1 學期第二次定期評量國文領域八年級 **答案卷**

壹、國字注音 (20% 每題 1 分)

八年 班 座號： 姓名：

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.
11.	12.	13.	14.	15.	16.	17.	18.	19.	20.

貳、注釋 (15% 1~5 每題 2 分，6~10 每題 1 分)

1.肆虐：	6.畫「舫」：
2.咫尺：	7.一「盞」寒泉：
3.虛應一應故事：	8.不「逮」人：
4.飢腸轆轤：	9.久而不「怠」焉：
5.「琅琅」上口：	10.「迄」乎成：

參、選擇題 (46% 每題 2 分)

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

肆、閱讀理解 (7% 每題 1 分)

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
----	----	----	----	----	----	----

伍、題組 (12% 每題 2 分)

1.	2.	3.	4.	5.	6.
----	----	----	----	----	----

澎湖縣立文光國民中學108學年度第一學期第二次段考八年級英文科答案卷

班級

姓名

座號

一、聽力測驗10%

1.	2.	3.	4.	5.
----	----	----	----	----

二、文意字彙：20%

1.	2.	3.	4.	5.
6.	7.	8.	9.	10.

三、文法測驗30%

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

四、閱讀測驗：8%

1.	2.	3.	4.
----	----	----	----

五、填充題：12%

1.	2.	3.	4.	5.	6.
7.	8.	9.	10.	11.	12.

六、依提示回答問題20%

1. Wasn't Ted reading a books when the teacher entered the classroom? (先簡答, 再以拖地詳答)
2. Joyce and her friends played tennis at home last Sunday. (加入 plan, 並改寫句子)
3. It is not easy for these students to speak English. (以動名詞為句首改寫句子)
4. What can you do to save the Earth? (依事實回答)
5. Japanese people have some special table manners. Give an example of them.
6. 一言既出, 駟馬難追。(翻成英文)
7. 在空閒的時候拜訪老人之家是有意義的(meaningful)。
8. 幸虧有了你們, 我們才能準時完成歷史作業。
9. That makes perfect sense. (翻成中文)
10. Actions speak louder than words. (翻成中文)

澎湖縣立文光國民中學 108 學年度第一學期第二次段考八年級英文科試卷

___年 ___班 座號：___ 姓名：_____

一、聽力測驗：每題 2 分，共 10 分

- (A) The woman attacked the girl yesterday.
(B) The woman helped the guy yesterday.
(C) The woman helped the girl yesterday.
- (A) Peter made a card for Lisa after she got angry.
(B) Lisa was angry because Peter threw away her card.
(C) Lisa threw away all the cards from Peter when she was angry.
- (A) Chris swims every day because he wants to become healthy.
(B) Chris likes to swim in the morning.
(C) Chris needs to swim in the morning because he wants to be a triathlon player.
- (A) Mrs. Tanaka wanted her son to have soup without a spoon.
(B) Mrs. Tanaka wanted her son to have soup with chopsticks.
(C) Mrs. Tanaka wanted her son to have soup with a bun.
- (A) Having no money is terrible.
(B) It is OK to forget all your money.
(C) It's fine to lose a little money.

二、文意字彙：每題 2 分，共 20 分

- _____ A : What's that s_____e smell? B : It's from Peter's dirty shoes.
- _____ Water is i_____t for us. We should drink enough water every day.
- _____ There are many kinds(種類) of flowers and p_____ts in Grace's garden.
- _____ A : What did you have for breakfast? B : I had a s_____h and a glass of milk.
- _____ I can't eat noodles with forks. Please give me c_____ks.
- _____ The steak is Andy's s_____y. He is really good at cooking it.
- _____ It is c_____n for people to be afraid (害怕的) of ghosts.
- _____ When my old friend Sally came to my home s_____y, I was watching TV at home. It was a big surprise (驚喜)!
- _____ Michael g_____w tomatoes and mangos on his farm last year. It was great fun for him.
- _____ A : How old is the e_____y actor? B : He is 72. He became an actor when he was 12

三、文法與對話測驗：每題 2 分，共 30 分

- () We _____ a big cake on the table when we arrived home.
(A) see (B) saw (C) are seeing (D) were seeing
- () Judy _____ watching baseball games when she was a student. However, she is too busy working to do that now.
(A) needs (B) liked to (C) enjoyed (D) wanted
- () _____ out with you and Ben is a lot of fun. I hope _____ you again soon. Maybe we can play basketball next time.
(A) To go; to see (B) Go; to see (C) To go; see (D) Go; see
- () Sam _____ his watch when he was playing with his dog.
(A) is finding (B) finds (C) was finding (D) found
- () A : What were you _____ when I saw you?
B : *Robot Cat*. You should _____ a look at such (如此) a funny comic book.
(A) doing; take (B) doing; taking (C) reading; take (D) reading; taking

【背面尚有試題—文光國中八年級英文】

6. () Linda got really frightened (受驚的) of the earthquake (地震). _____ it happened, she _____ in a tall building.
 (A) After; is working (B) When; is working (C) After; works (D) When; was working
7. () I _____ computer games, and my sisters were, too.
 (A) play (B) played (C) was playing (D) liked to play
8. () Laura remembered _____ bread on the way home. But when she got home, she couldn't find it in her bag.
 (A) buy (B) buys (C) to buy (D) buying
9. () A : Why _____ you _____ at Elvis last night?
 B : Because he sat on my glasses and broke (打破) them.
 (A) did; shout (B) was; shouting (C) do; shout (D) are; shouting
10. () Mark wanted _____ a professional (職業的) basketball player after he graduated (畢業) from high school. So he _____ basketball every day when he was a student.
 (A) to be; practiced (B) to be; was practicing (C) be; practiced (D) being; practices
11. () _____ your hands before meals. It's not good _____ with your dirty hands.
 (A) To wash ; to eat (B) Wash; to eat (C) Washing; eating (D) Wash; eat
12. () Jack practices _____ the guitar after school every day. For him, _____ fun to do anything about music.
 (A) to play; it's (B) playing; he's (C) playing; it's (D) playing; its
13. () _____ is my sister's hobby (嗜好). She keeps _____ at least five books every month.
 (A) To read; to read (B) To read; read (C) Reading; reading (D) Reading; to read
14. () A : How can I learn math well?
 B : By _____ more (更多的) exercises. For me, _____ a lot of exercises is the best way to be good at math.
 (A) do; doing (B) doing; doing (C) do; to do (D) doing; do
15. () A : Did you hear the news about Jack? B : Sure. _____
 A : That was very brave (勇敢的) of him. "He's really a hero," a police officer said.
 (A) He attacked a police officer at the train station.
 (B) He fought three bad guys alone and saved a lady.
 (C) He was angry and threw his comic books at his brother.
 (D) He ran away when he heard an old woman's call for help.

四、閱讀測驗:每題 2 分,共 8 分

1. Dear Paula,

I ate Zang Zang Bao (dirty chocolate bread) today. It was really delicious. My mouth was watering when I saw it. Then I ate one, and my mouth was full of chocolate. The flavor and texture were great. Maybe we can eat Zang Zang Bao together next time.

Susan

Dear Susan,

Let me tell you something about Zang Zang Bao. It became popular for the first time in Korea. Many beautiful actresses' mouths became dirty when they ate Zang Zang Bao, but they didn't clean their mouths right away. They took photos and put those on social media. Those interesting photos get people's attention. Then Zang Zang Bao became popular. A lot of people stood in a long line for it. Later, Rene Liu, an actress from Taiwan, took a selfie while she was eating Zang Zang Bao. She put the photo on the social media, too. Soon people in Taiwan were crazy about it, too.

Paula

texture 口感 social media 社群媒體 selfie 自拍 crazy 著迷的

【背面尚有試題—文光國中八年級英文】

() 1. If (如果) something “get people’s attention,” what will they do?

- (A) Be mad about it. (B) Fight and attack it.
(C) Want to know about it. (D) Change their ideas about it.

() 2. Which is NOT true about Zang Zang Bao?

- (A) Zang Zang Bao became popular for the first time in Taiwan.
(B) Zang Zang Bao is a kind of chocolate bread.
(C) People in Korea were crazy about it before it got popular in Taiwan.
(D) Actresses in Korea and Taiwan put their photos after they bit Zang Zang Bao.

2. Tom : Last night, I called you at 7 : 30, but you didn’t answer. What were you doing then?

Susan : Oh, I was cooking in the kitchen when you called. But why did you call?

Tom : I watched the popular TV show *Sell It Like Serhant* last night. I really loved it and wanted to share it with you.

Susan : What was it about?

Tom : Ryan Serhant, the host of the show, is a successful salesman. He sold a lot of beautiful houses in the USA.

Susan : That’s cool. How did his story begin?

Tom : He was born in Houston and moved to New York after he graduated from college in 2007. He had a dream of being a world-famous actor. But his dream didn’t come true.

Susan : What happened after that?

Tom : He expressed his ideas well. Then he found a job and became a salesman in 2009. After that, he joined a reality show and sold many houses in a short time. Now he is a TV show host and teaches people to sell things well.

Susan : That’s interesting. I want to follow his show, too.

host 主持人 successful 成功的 sell 賣 (過去式為 sold) born 出生的 graduate 畢業
college 大學 express 表達 reality show 實境節目

() 3. What happened before Ryan Serhant became a salesman?

- (A) He moved to New York. (B) He became a TV show host.
(C) He taught people to sell everything. (D) He became a popular and famous actor.

() 4. Which is NOT true about Ryan Serhant?

- (A) He is from Houston. (B) He dreamed of being a movie star before.
(C) He sold many beautiful houses in the USA. (D) He wasn’t very successful in the reality show.

五、填充題：每題 1 分，共 12 分(依照上下文或提示填入正確的字；答案可能不只一個字)

- The queen invited many soldiers _____ her birthday party.
- This story began _____ a beautiful princess, and everyone loves her very much.
- Julia is not good at Chinese. We have to _____ (speak) English to her.
- Gina went to bed without _____ (turn) off her computer.
- Jim _____ (feel) bad because he failed the math test again.
- Taking care of kids _____ (be) not interesting for me at all.
- Victor _____ (water) the flowers at three forty this afternoon.
- Thank you for _____ (help) me with my work. I really can’t thank you enough.
- _____ promote(增進) your reading ability(能力), you can read more extracurricular reading(課外讀物).
- It is never _____ late to mend. 改過不嫌晚。
- Honesty is the best _____. 誠實才是上策。
- _____ is power. 知識就是力量。

六、依提示回答問題：每題 2 分，共 20 分(題目在答案卷中)

【試題結束—文光國中八年級英文】

澎湖縣立文光國民中學 108 學年度第 1 學期第 2 次成績評量 8 年級數學科試卷

班級：

姓名：

座號：

讀卡 V 答案卷

一、選擇題(每題 4 分, 共 40 分)

() 1. 下列哪一個式子計算的結果為 $\sqrt{5}$?

(A) $\sqrt{3} + \sqrt{2}$

(B) $\sqrt{\frac{2}{3}} + \sqrt{7\frac{1}{2}}$

(C) $\sqrt{15} \div \sqrt{3}$

(D) $\sqrt{\frac{5}{4}} + \sqrt{1\frac{1}{2}} \times \sqrt{6}$

() 2. 直角三角形的三邊長分別為 10、8、 x ，求 $x=?$

(A) 6 (B) 8 (C) 10 或 $\sqrt{168}$

(D) $\sqrt{164}$ 或 6

() 3. 下列選項中表示的數，哪一個不是整數？

(A) $\sqrt{98} + \sqrt{2}$ (B) $\sqrt{98} \times \sqrt{2}$

(C) $\sqrt{196} - \sqrt{4}$ (D) $\sqrt{196} \div \sqrt{4}$

() 4. $32x^2 + 48x + 18$ 的因式為何？

(A) $8x + 9$ (B) $2x + 3$

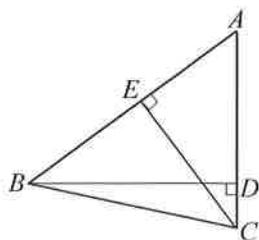
(C) $4x + 3$ (D) $4x + 9$

() 5. 若 $a = \sqrt{11} + 3$, $b = \sqrt{13} + \sqrt{7}$, $c = \sqrt{14} + \sqrt{6}$, 則 a 、 b 、 c 的大小關係為何？

(A) $a > b > c$ (B) $a > c > b$ (C) $c > b > a$

(D) $b > c > a$

() 6. 如附圖，三角形 ABC 中， $\overline{BD} \perp \overline{AC}$, $\overline{CE} \perp \overline{AB}$ 。若 $\overline{AB} = 13$, $\overline{AC} = 10$, $\overline{CE} = 8$, 則下列何者為真？



(A) $\overline{BD} = \frac{26}{5}$ (B) $\overline{BC} = \sqrt{113}$

(C) $\overline{BE} = 6$ (D) $\overline{BD} < \overline{CE}$

() 7. 在坐標平面上，下列何點距離 $(3, 5)$ 最近？

(A) $(2, 0)$ (B) $(-2, 7)$

(C) $(3, -5)$ (D) $(1, 9)$

() 8. 若直角三角形由小到大的三邊長分別為 n 、180、181，且 n 為正整數，則 n 的範圍為何？

(A) $10 < n < 20$ (B) $20 < n < 30$

(C) $30 < n < 40$ (D) $n > 40$

() 9. 若 $a + b = -4$, 且 $ab = -2$, 則 $a^3 + a^2b + ab^2 + b^3$ 的值 = ?

(A) -80 (B) -76 (C) -72 (D) -68

() 10. 設多項式 A 是多項式 B 之因式，也是 C 之因式，則下列何者不一定是 A 的倍式？

(A) $B + C$ (B) $B - C$ (C) $B \times C$ (D) $B \div C$

二、填充題(每題 4 分, 共 40 分)

1. 化簡 $\sqrt{2^6 \times 3^5 \times 5^2} = \underline{\hspace{2cm}}$ 。

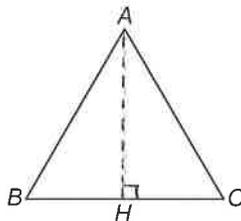
2. 有一個圓的半徑為 5 公分，若一個正方形與此圓面積相同，則此正方形邊長為 $\underline{\hspace{2cm}}$ 。

3. $\sqrt{12} - \sqrt{5\frac{1}{3}} - 3\sqrt{1\frac{1}{3}} + \frac{2\sqrt{12}}{3} = \underline{\hspace{2cm}}$ 。

4. 如右圖，三角形 ABC 是邊長為 8 公尺的正三角形，從頂點 A 作底邊 \overline{BC} 的高 \overline{AH} ，恰好可以將 \overline{BC} 平分兩段，則：

(1) $\overline{AH} = \underline{\hspace{2cm}}$ 公尺。

(2) 三角形 ABC 的面積為 $\underline{\hspace{2cm}}$ 平方公尺。

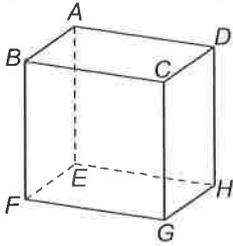


5. 設 $x - 2$ 為 $5x^2 - 11x + a$ 的因式，也是 $x^2 + bx - 2$ 的因式，則 $a - b = \underline{\hspace{2cm}}$ 。

6. 因式分解 $9x^2 + 4y^2 + 16 + 12xy - 16y - 24x$
= _____。

7. 附圖為一長方體，若 $\overline{AE} = 3$ 公分， $\overline{AC} = 4$ 公分，則：

- (1) \overline{EG} 的長為 _____ 公分。
(2) \overline{AG} 的長為 _____ 公分。



8. 若 a 、 b 均為正整數，且 $9a^2 - 4b^2 = 17$ ，求 $a - b$
= _____。

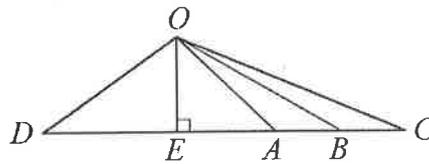
三、計算題(每題 4 分，共 20 分)

1. 比較 $\frac{5}{8}$ 、 $\sqrt{\frac{5}{8}}$ 、 $\frac{\sqrt{5}}{8}$ 、 $\frac{5}{\sqrt{8}}$ 的大小。

2. 已知坐標平面上有一個三角形 ABC 。
若 $A(-8, 0)$ 、 $B(0, 6)$ 、 $C(-11, 4)$ ，
則三角形 ABC 的面積為多少？

3. 因式分解下列各式 (各 2 分)
(1) $16(x+1)^2 - 9(x-1)^2$ 。
(2) $(8bx^2 - 3) - (4x - 6bx)$ 。

4. 如附圖，有一旗桿高 $\overline{OE} = 5$ ，由桿頂 O 點往 A 、 B 、 C 、 D 拉 4 條繩子，長度分別為 $\sqrt{52}$ 、 10 、 13 、 $\sqrt{73}$ 。已知 A 、 B 、 C 、 D 、 E 五點在同一條直線上，試問： (各 2 分)

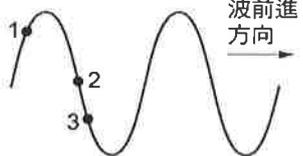


- (1) \overline{EA} 、 \overline{EB} 、 \overline{EC} 的長度分別為多少？
(2) \overline{BD} 的長度為多少？

5. (1) 若 $\frac{3\sqrt{2}+2}{\sqrt{2}-1} = a + b\sqrt{2}$ ，其中 a 、 b 為整數，則 a 、 b 之值為何？
(2) 若 $\frac{3\sqrt{2}+2}{\sqrt{2}-1}$ 的整數部分為 x ，小數部分為 y ，則 x 、 y 之值為何？ (各 2 分)

試題結束
祝各位考試順利~

一、單選題（每題 2 分，共 80 分）

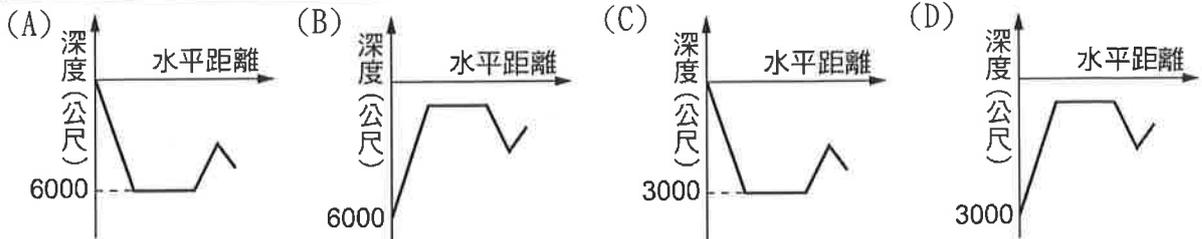
1. () 下列有關繩波的敘述，哪一項不正確？ (A)是由於繩子受到擾動而產生 (B)繩波將擾動由一端傳播至另一端 (C)綁在繩子上的絲帶會隨之朝另一端前進 (D)綁在繩子上的絲帶，其振動方向與繩波傳播的方向垂直。
2. () 將一塊石頭投入水中，形成水波，如果相鄰兩波峰的距離為 40 公分，經過 5 秒後此波的最外緣抵達岸邊，又已知石頭落水處與岸邊相距 10 公尺，則水波的頻率為多少赫？ (A)5 (B)10 (C)15 (D)20。
3. () 右圖是一向右前進的連續週期波形示意圖，其中介質振動的方向與波行進的方向垂直。請問 1、2、3 三點的瞬間運動方向為何？
(A) 1 向下，2 向上，3 向上 (B) 1 向上，2 向下，3 向下
(C) 1 向上，2 不動，3 向下 (D) 1 向下，2 不動，3 向上
- 
4. () 下列何種現象可證明物體發出的聲音，是由於物體振動而產生的？ (A)電鈴在玻璃罩內振動，若將空氣逐漸抽出，聲音會漸漸變弱 (B)敲擊鼓面發出聲音時，鼓面上的米粒會隨著鼓面的振動而上下跳動 (C)聲音在水中傳播的速率比在空氣中還快 (D)聲音的音量越大，傳到較遠距離仍能被聽見。
5. () 當隕石撞擊月球而爆炸時，地球上的人： (A)能看見爆炸的光，也能聽見爆炸聲 (B)能看見爆炸的光，但不能聽見爆炸聲 (C)不能看見爆炸的光，但能聽見爆炸聲 (D)不能看見爆炸的光，也不能聽見爆炸聲
6. () 柱赫花火節時在飯店頂樓觀賞煙火，他看見煙花之後經過五秒才聽見煙火爆炸的聲音，當時的氣溫為 25°C ，則飯店距離煙火施放地點多遠？ (A) 850m (B) 865m (C) 1700m (D) 1730m。
7. () 一般大型的音樂廳或電影院，可用哪些方法消除回聲的干擾？(甲)牆壁裝吸音板；(乙)空間特別挑高；(丙)懸掛柔軟的絨布幔；(丁)壁面或天花板做不規則的造型，讓牆面表現凹凸不平；(戊)使用最新音響增加音量。 (A)甲乙丙 (B)乙丙戊 (C)甲丙丁 (D)甲乙丙丁戊
8. () 15°C 時聲音在空氣中速度為 340 m/s ，某人站於兩山壁間發出一聲音，隔 0.6 秒聽到第一次回聲，再隔 1 秒聽到第二次回聲，則兩山壁相距： (A) 544 m (B) 1088 m (C) 272 m (D) 374 m
9. () 小明與小華分別在金屬圍籬的兩端。小華將耳朵貼在圍籬上，當小明用力敲打圍籬一下時，小華在另一端聽到第一次聲響後，經 0.7 秒鐘後又聽到第二次聲響。已知空氣中的聲速為 340 公尺 / 秒，而此金屬圍籬中的聲速為 5100 公尺 / 秒，則此圍籬長度為多少公尺？ (A)238 (B)255 (C)3332 (D)3570。
10. () 漁船發出聲波後，經過 0.5 秒就接到回聲，漁夫們研判應是探測到魚群的位置。若此判斷正確，則魚群應位於多少公尺深的海底（已知當時海水中聲速為 1500 公尺 / 秒）？ (A)375 (B)750 (C)1500 (D)3000。
11. () 海洋公園的海豚訓練師常以特殊的哨音下達指令，但人耳卻聽不見，試根據附表數據，判斷該哨音頻率可能為多少赫？ (A)10 (B)1000 (C)30000 (D)300000。

生物	聽覺頻率範圍
人	20~20000 Hz
海豚	2000~100000 Hz

12. () 若聲音在空氣中傳播速率為 340 m/s 時，有一船以速率 20 m/s 駛向高聳的岩岸，鳴笛後船上的人經 8 秒聽到回聲，則船鳴笛的瞬間距離岩岸多少公尺？ (A) 1360 (B) 1440 (C) 2720 (D) 2880。

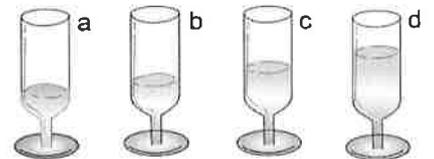
13. () 科學家為了研究海港的地形，搭乘探測船前進，每隔 20 公尺以聲納發出超音波，並記錄測得回聲所需的時間，結果如下表所示，則下列哪一個圖可以代表此海港的地形？（聲音在水中的速率為 1500 m/s）

距離 (公尺)	20	40	60	80	100	120	140	160
測得回聲的時間 (秒)	1	2	3	4	4	4	3	3.5



14. () 小提琴的旋律輕快流暢，長笛的音色優雅純淨，喇叭的聲音宏亮有力。有關這些樂器發聲的特性，下列敘述何者正確？ (A) 若小提琴的音調最高，代表其頻率最低 (B) 長笛能發出單一頻率的聲音，其波形最單純規律 (C) 喇叭聲音的響度大小與其振幅成反比 (D) 三種樂器的聲音在空氣中傳播速率是一樣快的。

15. () 柯南為了打開一個音調為 Fa (349 Hz)、Mi (330 Hz)、Re (294 Hz)、Do (262 Hz) 的音樂鎖，他取得了四個大小相同的酒杯，倒了四杯酒如右圖，以嘴唇貼著瓶口吹氣，而得到這四個音調，終於將鎖打開，請問他必須按照什麼順序對酒杯吹氣？ (A) bcda (B) abcd (C) dcba (D) adcb

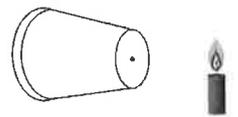


16. () 在音樂中將聲音分為 Do、Re、Mi、Fa、Sol、La、Si 等音階，這是依下列哪一種順序排列？ (A) 波長由短而長 (B) 聲速由小而大 (C) 振幅由小而大 (D) 頻率由低而高。

17. () 1940 年 11 月，美國一座長達 850 公尺的吊橋，在一場大風中被吹斷了。科學家原本以為是風太大了將吊橋吹斷，但從監視畫面中，發現吊橋是和風產生了「共振現象」，而被振斷。請問吊橋和風的共振是指兩者的哪一種性質相同？ (A) 音速 (B) 音色 (C) 音量 (D) 振動頻率

18. () 下列有關光傳播的敘述，何者正確？ (A) 光在真空中無法傳播 (B) 光在不同物質中傳播速率均相同 (C) 影子的形成為光直線傳播的結果 (D) 水中倒影為光直線傳播的結果。

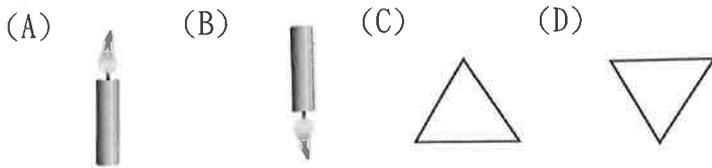
19. () 杰倫將紙杯底部刺一小孔，並用描圖紙黏貼住杯口，作為紙屏，以杯底的小孔對準蠟燭火焰，做針孔成像實驗，如右圖所示。下列敘述何者正確？ (A) 針孔成像是光的折射造成的結果 (B) 紙屏上的成像為正立實像 (C) 若將燭火靠近針孔，紙屏上的成像會變大 (D) 杯底的針孔愈大，紙屏上的成像愈清晰。



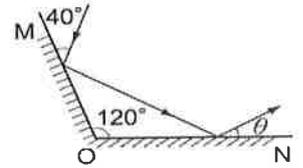
20. () (甲) 真空；(乙) 水；(丙) 玻璃；(丁) 空氣。光速在上述介質中的順序大小為下列何者？ (A) 甲 > 乙 > 丙 > 丁 (B) 甲 > 丁 > 乙 > 丙 (C) 甲 > 丙 > 乙 > 丁 (D) 丙 > 乙 > 丁 > 甲

21. () 光入射到凹凸不平的水泥牆表面並發生反射時，其入射角和反射角的大小關係為何？ (A) 入射角大於反射角 (B) 入射角等於反射角 (C) 入射角小於反射角 (D) 視水泥牆表面的凹凸情況而定。

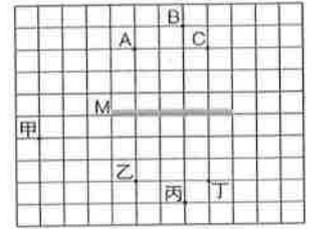
22. () 阿正利用如右圖的裝置，作針孔成像實驗，若阿正在杯底鑽一個三角形的小孔，則在紙屏上的成像應為下列何者？



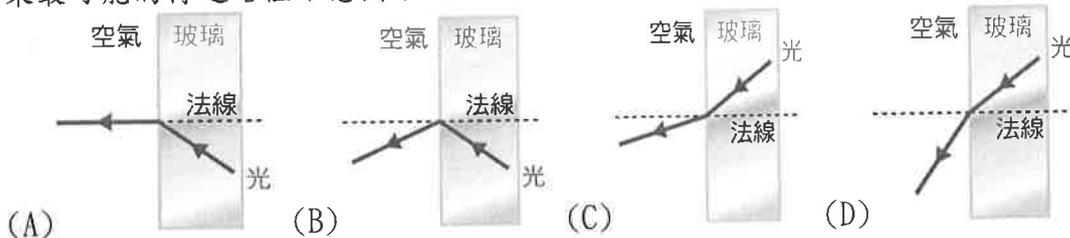
23. () 右圖為光線反射之示意圖，兩鏡面夾角為 120° ，有一光線射向鏡面，且與鏡面之夾角為 40° ，則角度 θ 為多少度？ (A) 20 (B) 40 (C) 50 (D) 60



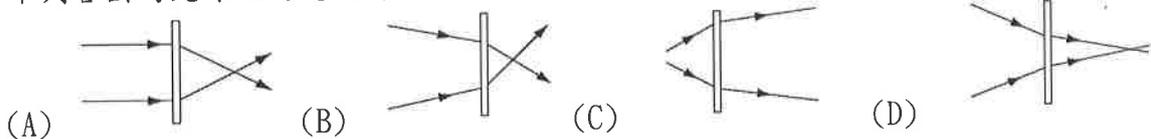
24. () 一平面鏡 M 直立於水平地面上，如附圖所示。甲、乙、丙、丁四人站在平面鏡前方不同位置，若每一方格的邊長均為 1 公尺，則下列有關此四人在平面鏡中成像的敘述，何者錯誤？ (A) 甲無法在平面鏡中成像 (B) 乙在平面鏡後的成像位置為 A (C) 丙在平面鏡中的成像為正立虛像 (D) 若丁面向平面鏡前進 1 公尺時，則丁與成像間的距離會縮短 2 公尺。



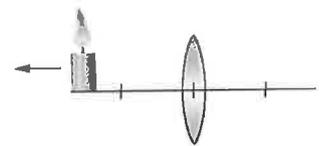
25. () 手電筒的燈頭、汽車的車前燈使用哪一種鏡子，可以將光源的光線反射後平行射出，以增加照射光線強度？ (A) 平面鏡 (B) 凹面鏡 (C) 凸面鏡 (D) 以上三種都可以。
26. () 當太陽光由窗外射進屋內時，我們可以看到空氣中的灰塵飛揚，原因是： (A) 灰塵有顏色 (B) 灰塵吸收太陽光 (C) 灰塵反射太陽光 (D) 灰塵太黑了。
27. () 已知光在空氣中的傳播速率比在玻璃中快，當一束光由玻璃進入空氣時，下列何者為此光束最可能的行進路徑示意圖？



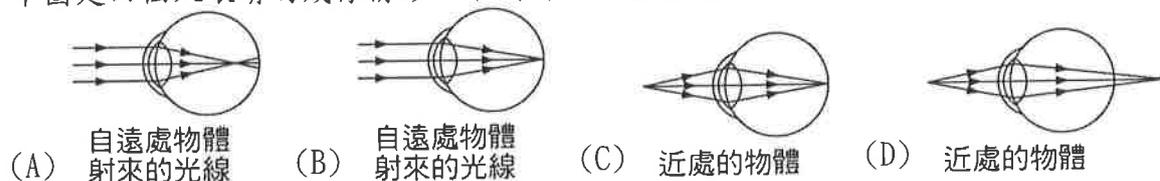
28. () 下列各圖為光線經過透鏡折射的行進示意圖，何者為凹透鏡？



29. () 一蠟燭放在凸透鏡一倍焦距外，如右圖所示，今若將蠟燭往左移動，試問成像將如何變化？ (A) 像往右移動，變大 (B) 像往右移動，變小 (C) 像往左移動，變大 (D) 像往左移動，變小

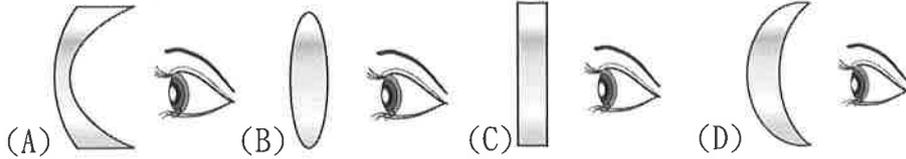


30. () 下圖是四個人眼睛的成像情形，下列何者的眼睛為近視眼？

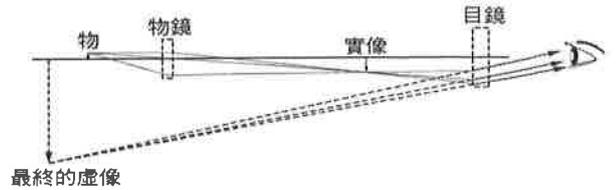


31. () 攝影師手持照相機拍攝時，景物在攝影師眼中的成像與在照相機底片處的成像性質為何？ (A) 均為實像 (B) 均為虛像 (C) 前者為實像，後者為虛像 (D) 前者為虛像，後者為實像

32. () 下列四種不同形式的鏡片中，何者可用以矯正近視眼？

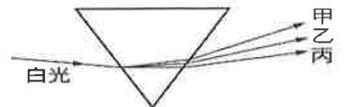


33. () 下圖為複式顯微鏡成像示意圖，請問下列選項何者正確？ (A)目鏡為凹透鏡，物鏡為凸透鏡，物鏡焦距比較長 (B)目鏡、物鏡都是凹透鏡，物鏡焦距比較短 (C)目鏡、物鏡都是凸透鏡，物鏡焦距比較長 (D)目鏡、物鏡都是凸透鏡，物鏡焦距比較短。

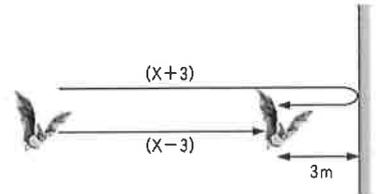


34. () 陽光下番石榴會顯現綠色，是因為番石榴的表面具有下列哪一種特性？ (A)吸收綠光 (B)反射綠光 (C)折射綠光 (D)發出綠光。

35. () 如右圖所示，由紅、藍、綠三種光組合成的白光經過三稜鏡會產生色散，請問圖中的丙為何種光？ (A)紅光 (B)綠光 (C)藍光 (D)白光

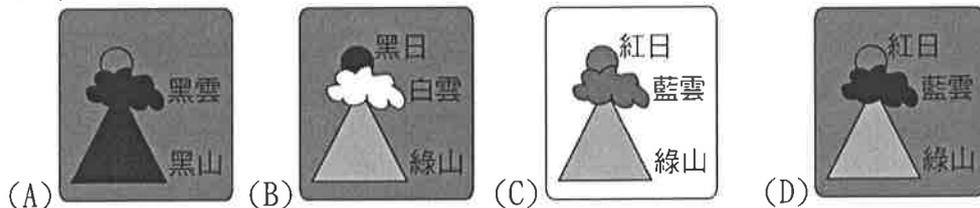


36. () 蝙蝠的飛行，是利用其發出的聲波來判別牠與物體的相對位置與距離，如果超聲波傳播的速率是 310m/s，而蝙蝠接收到反射波後的反應時間是 0.3 秒；則一隻以每秒 10 公尺等速度直線飛行的蝙蝠，如圖所示，必須與障礙物至少保持多少公尺，才不會撞到障礙物？ (A)3.2 (B)4.0 (C)4.8 (D)5.6。



37. () 如果有一個沒有數字的指針時鐘，在平面鏡中的時間是 2 時 40 分，請問時鐘正確的時間為何？ (A)2 時 40 分 (B)9 時 20 分 (C)9 時 40 分 (D)10 時 20 分。

38. () 阿中在白紙上畫了一幅「紅日」、「藍雲」、「綠山」的圖送給爺爺，如附圖所示，而調皮的阿民拿著發出紅色光的手電筒照射，則爺爺所看的圖應為下列何者？



39. () 馨儀使用一圓形凸透鏡做蠟燭的成像實驗，在光屏上可清楚看到一個實像。若他只把透鏡周邊部分遮蔽，如附圖，遮蔽部分占全部鏡面面積的一半，使光僅從中央部分透過，則下列何者正確？ (A)像的位置不受影響 (B)像的位置會改變 (C)像的長度縮小為原來的一半 (D)像的長度增長為原來的 2 倍。



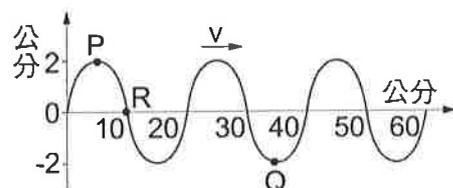
40. () 先後敲擊甲、乙兩支標有頻率的音叉，若甲音叉頻率為 220 赫、乙音叉頻率為 440 赫，則此兩支音叉發出聲音傳播的速率比為何？ (A) 4 : 1 (B) 2 : 1 (C) 1 : 2 (D) 1 : 1。

一、單選題（每題 2 分，共 80 分，請將答案依序填入下表中）

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.
11.	12.	13.	14.	15.	16.	17.	18.	19.	20.
21.	22.	23.	24.	25.	26.	27.	28.	29.	30.
31.	32.	33.	34.	35.	36.	37.	38.	39.	40.

二、非選擇題（共 20 分，請直接填在答案卷上）

1. 有一繩波之位置座標與波源距離之關係如右圖，若波由 P 點至 R 點共歷時 0.025 秒，請回答下列問題：（共 6 分，各小題請標明單位，第 3、4 小題須寫計算過程，未寫者不計分）



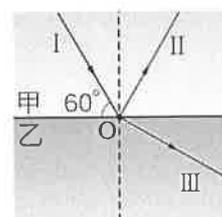
(1) 振幅 = ? (1 分)

(2) 波長 = ? (1 分)

(3) 頻率 = ? (2 分)

(4) 波速 = ? (2 分)

2. 一雷射光束由甲介質斜射向乙介質，在兩介質交界面上同時發生反射與折射，如附圖，請回答下列問題：（每格 2 分，共 4 分）



(1) 入射角為 _____ 度。

(2) 比較兩介質中光的行進速率，光在甲介質的行進速率 _____ 光在乙介質的行進速率。（填 >、=、<）

3. 有 A、B、C、D 四支音叉置於教室講臺上，分別用鈴槌敲擊，其所發出聲波的頻率、響度分別如表所示，請以代號回答下列問題：（每格 2 分，共 4 分）

音叉	頻率	響度
A	200Hz	20 分貝
B	300Hz	40 分貝
C	100Hz	50 分貝
D	200Hz	20 分貝

(1) 可產生共振現象的是哪兩支音叉？ _____。

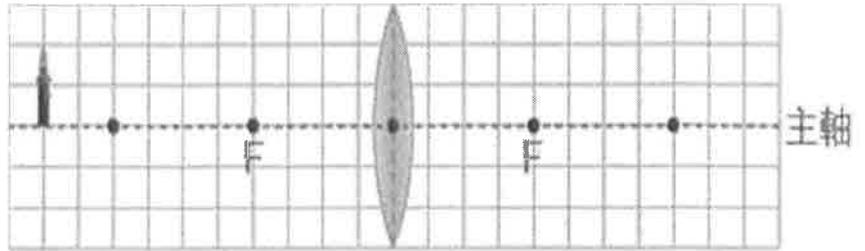
(2) 哪一支音叉所發出的聲音最大聲？ _____。

4. 請利用透鏡成像的三條光線，畫出蠟燭在不同位置時的成像，並勾選成像性質。(每個 2 分，共 6 分)

凸透鏡：

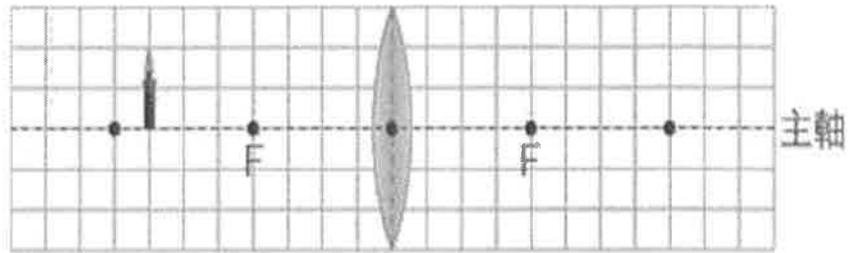
(1) 2 倍焦距外

- 實像 虛像
 正立 倒立
 放大 縮小 等大



(2) 焦點~2 倍焦距間

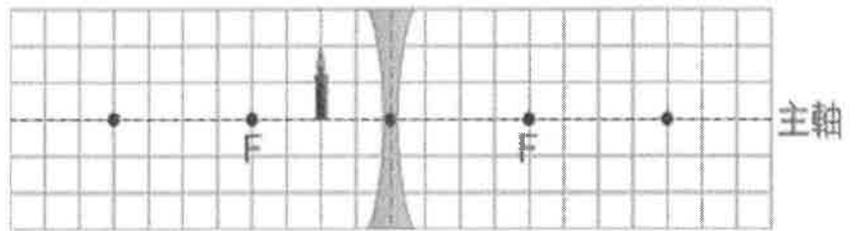
- 實像 虛像
 正立 倒立
 放大 縮小 等大



凹透鏡：

(3) 焦點內

- 實像 虛像
 正立 倒立
 放大 縮小 等大



澎湖縣立文光國民中學 108 學年度第 1 學期 第 2 次成績評量 8 年級地理科試卷

班級：_____ 姓名：_____ 座號：_____ 讀卡 答案卷

一、單一選擇題（十五題，每題 2 分，共 30 分）

- () 1. 「高氣壓籠罩在蒙古一帶，風向是從陸地吹向海洋。」上述情形應發生在哪個季節？ (A)春季 (B)夏季 (C)秋季 (D)冬季。
- () 2. 中國人蓋房子時喜歡將房子正門朝向哪個方位，以避免冬季時寒冷的季風吹入屋內？ (A)朝東 (B)朝西 (C)朝南 (D)朝北。
- () 3. 中國早期交通發展呈現「南船北馬」的特色，造成此現象的主要因素為何？ (A)種族不同 (B)氣候差異 (C)風俗習慣 (D)地形起伏。
- () 4. 中國的人口分布，大致以下列哪條連線分為稀疏區和稠密區？ (A)大興安嶺—秦嶺 (B)秦嶺—淮河 (C)黑河—騰衝 (D)太行山—巫山。
- () 5. 湖泊依照含鹽度的高低可分成淡水湖及鹹水湖。請問下列何者並非淡水湖的功能？
(A)生產湖鹽 (B)提供水運 (C)調節水量 (D)漁業養殖。
- () 6. 中國在 1950 至 1980 年間，對一月月均溫低於 0℃ 的區域施行免費供煤取暖政策，但卻造成嚴重空氣污染，影響當地居民健康。該政策實際供煤的區域，大致以下列哪條河流為其南界？ (A)黃河 (B)淮河 (C)長江 (D)珠江。
- () 7. 中國人口總數已超過 13 億，但是整體人口素質卻不高，若要提高人口素質，其根本方法為何？ (A)改善環境品質 (B)提高教育水準 (C)澈底實行一胎化 (D)增加糧食的供應。
- () 8. 中國的水系可分為太平洋外流區、印度洋外流區、北極海外流區，以及內流區。其中哪個區域的位置大致與季風氣候區的分布範圍相吻合？ (A)太平洋外流區 (B)印度洋外流區 (C)北極海外流區 (D)內流區。
- () 9. 下列四位同學在課堂上討論中國的人口問題，何者的說法有誤？ (A)甲：「中國人口已超過 13 億，是世界上人口最多的國家。」 (B)乙：「龐大的人口數量會造成糧食不足、就業困難等問題。」 (C)丙：「中國目前勞動力缺乏，但人口素質高。」 (D)丁：「一胎化政策使中國面臨性別比例失衡的問題。」
- () 10. 「環境負載力」是指一地能提供多少資源和承受污染物的能力。以中國為例，下列哪個地區的環境負載力最高？ (A)東北地區 (B)華中地區 (C)蒙新地區 (D)青藏地區。
- () 11. 西元 2010 年，中國 0~4 歲的幼年性別比高達 117.5，造成此種現象的主要因素為何？ (A)人口數量眾多 (B)勞動人口不足 (C)人口成長快速 (D)實施一胎化，重男輕女觀念。
- () 12. 中國少數民族人口比例低，而少數民族中人數最多的是壯族，該族最主要的分布區是下列何地？ (A)寧夏 (B)廣西 (C)東北 (D)新疆。
- () 13. 下列哪些是造成中國人口分布集中於東半部的原因？ (甲)地形平坦 (乙)氣候乾燥 (丙)交通便利 (丁)經濟發達 (A)甲乙丙 (B)甲乙丁 (C)甲丙丁 (D)乙丙丁。

【第 1 頁結束--背面尚有試題】

- () 14. 中國各地的氣候資料，受到環境因素而有所差異。下列哪種氣候數據，大致由南向北遞增？ (A) 年均溫 (B) 年降水量 (C) 年溫差 (D) 雨季長短。
- () 15. 「人家半鑿山腰住，車馬多從頭頂過」是中國某地的特有景象，當地居民利用黃土具有垂直壁立的特性，在取水較便利的谷壁下方，挖鑿窯洞居住。請問：該景象的出現是因當地氣候具有下列何項特徵？ (A) 乾燥少雨 (B) 終年嚴寒 (C) 潮溼多雨 (D) 常年高溫。

二、題組：(五題，每題1分，共5分)

(一) 附圖為中國西部夏季等溫線圖。根據附圖回答下列問題：



- () 16. 中國全境夏季均溫普遍高於 20°C ，然圖中甲地夏季均溫卻低於 8°C 。造成甲地夏季均溫偏低的主因為何？ (A) 緯度較高 (B) 地勢較高 (C) 季風風向 (D) 距海遙遠。
- () 17. 甲、乙兩地分別為中國西部地區，夏季均溫的最低處與最高處，此兩地最可能是哪兩個地形區？ (A) 甲—青藏高原、乙—塔里木盆地 (B) 甲—青藏高原、乙—準噶爾盆地 (C) 甲—塔里木盆地、乙—青藏高原 (D) 甲—塔里木盆地、乙—準噶爾盆地。

(二) 中國總人口目前已經超過13億，約占世界的1/5，是全世界人口最多的國家。請問：

- () 18. 中國有全世界最龐大的人口數量，此現象可能為中國帶來哪些問題？ (甲) 糧食不足 (乙) 就業機會不足 (丙) 性別比例失衡 (丁) 環境資源消耗快 (A) 甲乙丙 (B) 甲乙丁 (C) 甲丙丁 (D) 乙丙丁。
- () 19. 為了解決人口過多的問題，中國於西元1979年推動一胎化政策。下列關於一胎化政策的敘述何者錯誤？ (A) 導致性別比小於100 (B) 早期虐殺女嬰事件層出不窮 (C) 出生率已大幅降低，人口成長率下降 (D) 幼年人口大幅減少。
- () 20. 中國人口問題，除了人口數量過多外，還有下列哪些問題？ (甲) 性別比低於100 (乙) 人口高齡化 (丙) 人口素質低 (丁) 人口城鄉移動 (A) 甲乙丙 (B) 甲乙丁 (C) 甲丙丁 (D) 乙丙丁。

澎湖縣立文光國民中學 108 學年度第 1 學期第 2 次成績評量 8 年級歷史科試卷

班級：

姓名：

座號：

■讀卡 □答案卷

一、 單選題(21-30 題，每題 2 分，共 20 分)

- () 21. 中國的兩漢時代，有豐富的學術資產和科技發明，但下列哪一項並非這個時期的成就？
 (A)張機的《傷寒雜病論》(B)張衡的渾天儀(C)指南車的發明(D)蔡倫改良造紙術。
- () 22. 歷史老師在課堂上畫了一個造紙術西傳示意圖，如右圖所示。接下來，歷史老師最可能在文字框「？」內寫上哪一個名詞？(A)張騫出使西域 (B)大化革新
 (C)怛羅斯之役 (D)文成公主下嫁吐蕃王。
- () 23. 下列關於佛、道教的敘述何者正確？ (A)兩教都是在東漢時期開始在中國發展
 (B)張角所創的五斗米道為道教的最早起源組織 (C)南朝梁武帝對於道教的提倡，使得其流傳漸廣
 (D)唐代時玄奘前往印度取經，有助佛教的發展。
- () 24. 考察團前往中國長江流域進行歷史古蹟勘察，到達一個素有「六朝古都」之稱的城市，還發現孫吳與東晉時期的部分建築物仍然屹立於此。請問：他們來到了哪個城市？ (A)北京 (B)西安
 (C)洛陽 (D)南京。
- () 25. 請將下列史事依時間順序先後加以排列？ (甲)安史之亂 (乙)開皇之治 (丙)黃巢之亂
 (丁)開元之治 (戊)貞觀之治 (A)甲丁丙乙戊 (B)乙戊丁甲丙 (C)丙戊丁乙甲 (D)戊甲丙乙丁。
- () 26. 西周初年，周成王年幼繼位，由周公輔佐成王施政，最後卻引發地方諸侯起兵為亂。下列哪場亂事也是地方諸侯坐大為亂的事例？ (A)犬戎之禍 (B)永嘉之禍 (C)赤壁之戰 (D)八王之亂。
- () 27. 中唐之後，宦官對朝政的干涉日益嚴重。這種宦官干政的情況，也在中國歷史上哪個朝代發生過？
 (A)西周 (B)東漢 (C)西晉 (D)隋朝。
- () 28. 《晉書·段灼傳》中有段內容如附圖記載。請問：這是在說明九品官人法的特色為何？ (A)中正官的評選相當公正 (B)使貧窮人家子弟也有當官的機會
 (C)評選標準主要是以士人德行為考量 (D)中正官多為世族，選才只重家世。
- () 29. 歷史老師提到：「這個機關最初在唐代時設立於廣州，專責管理海上對外貿易的官府，相當於現在的海關。」請問：老師所指的機關，應是下列何者？
 (A)藩鎮 (B)市舶司 (C)行郊 (D)洋行。
- () 30. 附圖為中國古代某座城市的平面圖，關於這座城市的敘述，下列何者正確？
 (A)此城之規畫、建設始於宋朝 (B)此為坊、市分離的制度 (C)圖中的「甲」、「乙」屬於住宅區
 (D)商業區沒有營業時間限制。

?

撒馬爾罕
造紙工廠

今臺閣選舉，塗塞耳目。九品訪人，唯問中正。故據上品者，非公、侯之子孫，則當塗之昆弟也。



【第 1 頁結束 後面尚有試題】

二、題組(每題 1.5 分，共 15 分)

1. 杜甫 • 《聞官兵收河南河北》

劍外忽傳收薊北，初聞涕淚滿衣裳。卻看妻子仇何在？漫卷詩書喜欲狂。白日放歌須縱酒，青春作伴好還鄉。即從巴峽穿巫峽，便下襄陽向洛陽。

- () 31. 唐代杜甫的作品有「詩史」的美稱，也留下「朱門酒肉臭，路有凍死骨」名句。請問，此詩句與此首詩是指下列哪場亂事？(A)黃巢之亂(B)安史之亂(C)玄武門之變(D)武則天篡位。
- () 40. 此亂事平定後，對唐朝的影響不包括下列何者？(A)南方經濟遭到嚴重破壞(B)朝廷廣設節度使(C)唐朝國力衰退(D)因宦官在亂事中擁立太子即位，之後宦官掌權弄權。

2. 附圖為三國時期形勢圖，請根據此圖回答下列問題：

- () 33. 立國於江東，對中國南方的開發頗有貢獻的是圖中何國？(A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁。
- () 34. 篡漢而稱帝，致使東漢政權結束的國家位於圖中何處？(A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁。
- () 35. 三國鼎立時期，圖中最早被滅亡的是哪一國家？(A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁。

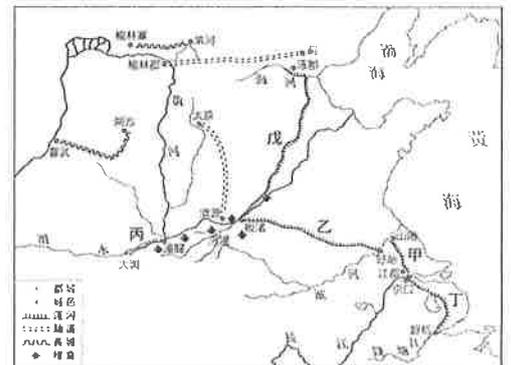


3. 一本史冊介紹中國某個朝代的歷史：「西元 618 年，國家正式建立，定都於長安，繼任的君主建立了第一個盛世，人民生活安樂……她奪權建立新國家一周，成為歷史上第一位女皇帝……末期，一個平民發起反抗政府的軍事行動，帝國損耗許多人力、財力，不久就亡國。」請回答下列問題：

- () 36. 文中提及的「第一個盛世」，應是下列何者？(A)開元之治 (B)文景之治 (C)貞觀之治 (D)開皇之治。
- () 37. 文中出現的女皇帝，原是這個朝代哪一帝王的皇后？(A)高祖 (B)太宗 (C)高宗 (D)玄宗。
- () 38. 這個王朝的末期，何人發起反抗政府的軍事行動？(A)黃巢 (B)曹操 (C)張角 (D)安祿山。

4. 隋帝國修築的運河影響隋唐兩代經濟甚鉅，附圖為隋代運河圖。

- () 39. 隋煬帝曾利用哪一條運河三征高麗？(A)戊 (B)丁 (C)甲 (D)乙
- () 40. 浙江餘杭是荔枝的重要產地，若要利用運河將荔枝迅速運送到長安，必須依序經過哪些水道才能送達？(A)邗溝—通濟渠—黃河—廣通渠 (B)江南河—邗溝—通濟渠—黃河—永濟渠 (C)江南河—永濟渠—廣通渠 (D)邗溝—江南河—通濟渠—黃河—廣通渠



【試題結束—文光九年級、歷史科】

部效果 (C)保障私有財產 (D)縮短貧富差距。

二、題組 (十題，每題 1 分，共 10 分)

(一)新聞報導：「高雄捷運完工以來，捷運紅線的交通樞紐功能非常顯著，也發揮了觀光休閒功能，帶動周邊商機。不過，乘客人數最多的高雄車站，也是月臺面積最小的捷運車站，每逢尖峰時刻總是人滿為患，捷運公司還要加派人手疏導。受到鐵路地下化工程的影響，高雄車站人擠人的場面可能還要延續數年。」請回答下列問題：

- () 51. 高雄捷運除了交通運輸的功能，也發揮觀光休閒功能，帶動周邊商機，這屬於下列何種現象？ (A)外部成本 (B)外部效益 (C)社會福利 (D)社區發展。
- () 52. 受到鐵路地下化影響，造成高雄車站人擠人的場面，這屬於下列何種現象？ (A)貧富差距 (B)環境保護 (C)外部成本 (D)外部效益。

(二)地方政府主要分為地方行政機關，如縣政府、市政府等，負責推動該地區的自治事務；以及地方立法機關，如縣議會、市議會等。請回答下列問題：

- () 53. 下列何者屬於縣市議會的職權？ (A)行政權 (B)立法權 (C)司法權 (D)監察權。
- () 54. 嘉義縣議會是嘉義縣的立法機關，其所負責的職權不包含下列何者？ (A)審查地方預算 (B)議決嘉義縣的地方法規 (C)監督嘉義縣政府的施政 (D)處理地方自治事務。
- () 55. 假設臺北市議會將進行該年度的施政總質詢，則下列哪個人必須接受該議會的質詢？ (A)行政院院長 (B)臺北市市長 (C)新北市市長 (D)臺北市議會議長。

(三)請由下列各種行為的描述，判斷是屬於政府的何項收入，並將正確的答案填入括號中。

A. 租稅	B. 規費	C. 罰款
D. 公營事業收入	E. 舉債收入	F. 財產收入

- () 56. 阿文繳交所得稅 5,000 元。
- () 57. 小偉向政府租地蓋工廠，租金一年 50 萬元。
- () 58. 惠茹違規紅燈右轉被開罰單 500 元。
- () 59. 阿福購買汽車繳納汽車牌照稅 7,000 元
- () 60. 小英到戶政事務所辦理新的國民身份證，繳交 50 元。

部效果 (C)保障私有財產 (D)縮短貧富差距。

二、題組 (十題，每題 1 分，共 10 分)

(一)新聞報導：「高雄捷運完工以來，捷運紅線的交通樞紐功能非常顯著，也發揮了觀光休閒功能，帶動周邊商機。不過，乘客人數最多的高雄車站，也是月臺面積最小的捷運車站，每逢尖峰時刻總是人滿為患，捷運公司還要加派人手疏導。受到鐵路地下化工程的影響，高雄車站人擠人的場面可能還要延續數年。」請回答下列問題：

() 51. 高雄捷運除了交通運輸的功能，也發揮觀光休閒功能，帶動周邊商機，這屬於下列何種現象？ (A)外部成本 (B)外部效益 (C)社會福利 (D)社區發展。

() 52. 受到鐵路地下化影響，造成高雄車站人擠人的場面，這屬於下列何種現象？ (A)貧富差距 (B)環境保護 (C)外部成本 (D)外部效益。

(二)地方政府主要分為地方行政機關，如縣政府、市政府等，負責推動該地區的自治事務；以及地方立法機關，如縣議會、市議會等。請回答下列問題：

() 53. 下列何者屬於縣市議會的職權？ (A)行政權 (B)立法權 (C)司法權 (D)監察權。

() 54. 嘉義縣議會是嘉義縣的立法機關，其所負責的職權不包含下列何者？ (A)審查地方預算 (B)議決嘉義縣的地方法規 (C)監督嘉義縣政府的施政 (D)處理地方自治事務。

() 55. 假設臺北市議會將進行該年度的施政總質詢，則下列哪個人必須接受該議會的質詢？ (A)行政院院長 (B)臺北市市長 (C)新北市市長 (D)臺北市議會議長。

(三)請由下列各種行為的描述，判斷是屬於政府的何項收入，並將正確的答案填入括號中。

A. 租稅

B. 規費

C. 罰款

D. 公營事業收入

E. 舉債收入

F. 財產收入

() 56. 阿文繳交所得稅 5,000 元。

() 57. 小偉向政府租地蓋工廠，租金一年 50 萬元。

() 58. 惠茹違規紅燈右轉被開罰單 500 元。

() 59. 阿福購買汽車繳納汽車牌照稅 7,000 元

() 60. 小英到戶政事務所辦理新的國民身份證，繳交 50 元。

