

澎湖縣立文光國中 110 學年度下學期八年級國文科第二次成績評量

壹. 國字與注音：每題 1 分 12%

八年()班 姓名： 座號：

1. 「揖」讓 2. 眇目「ㄎㄨㄟˊ」ㄎㄨㄟˊ 3. 扶「將」 4. 「ㄉ一ㄠ」勇善戰
5. 不「ㄉㄨˋ」既往 6. 東施效「ㄉ一ㄣˊ」 7. 無人「匹」敵 8. 「ㄉ一ˋ」美
9. 所費不「貨」 10. 租「貨」契約 11. 巾「ㄍㄨㄛˊ」英雄 12. 虎視「眈」眈

【請將答案書寫於下方答案欄，否則不予計分。】

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

貳. 注釋：每題 1 分 8%

- | | |
|--------------|---------------|
| 1. 陶鑄： | 2. 悚悚然： |
| 3. 朔氣： | 4. 兩兔傍地「走」： |
| 5. 借貸： | 6. 微詞： |
| 7. 不怨天不「尤」人： | 8. 揖讓而升下而「飲」： |

參. 成語填空：每題 1 分 15% 【請將代號書寫於下方答案欄，否則不予計分。】

參考選項：A. 金蟬脫殼 B. 一葉知秋 C. 銜石填海 D. 魁籌交錯 E. 養兵千日，用在一時 F. 兵來將擋，水來土掩 G. 籠鳥檻猿 H. 攻其不備，出其不意 I. 韶光養晦 J. 緣木求魚 K. 強將手下無弱兵 L. 懸梁刺骨 M. 銚而走險 N. 進退維谷 O. 言簡意賅 P. 飛蛾撲火 Q. 運籌帷幄 R. 反掌折枝 S. 滿腹經綸 T. 尸位素餐 U. 羽扇綸巾 V. 勝敗乃兵家常事 W. 滄海桑田

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

1. 對某個議題若長期關注、探究，那麼便能透過一些跡象，()，進而提出具體周延的防患措施。
2. 在狹窄崎嶇的山路飆車，豈不是()，自尋死路。
3. 目前馬公市福朋喜來登酒店附近，數十年前原本是潮間帶，加上幾間「造船所」；如今現址高樓林立、人車熙來攘往，令人油然而生()之慨！
4. ()，不要因為一次的失敗就灰心喪志；只要繼續努力，總有成功的時候。
5. 在這次戰役中，我軍()，痛擊敵軍，打了一次漂亮的勝仗。
6. 適逢祖父九秩高壽，家人設宴歡聚；席間親友()，為壽星公誠心祝賀。
7. 幼志不努力工作存錢，卻整天求神拜佛，妄想一夕致富。此舉可謂()啊！
8. 為了償還高額債務，他竟()去搶劫銀行，鑄下大錯。
9. 張經理為了提升公司的績效，裁撤了不少()的冗員。
10. 肺炎疫情大爆發，許多被居家隔離者猶如()，暫時失去行動自由。
11. 是要維持原有生態永續經營？或是將土地開發讓工廠進駐？此地居民陷入()的境地。
12. 大至治理一個國家、小至經營一家微型企業，端賴主其事者能否深謀遠慮、()，俾使國

運昌隆、業績蒸蒸日上。

13. 國中會考將屆，平日就孜孜不倦的馨晴，近來每晚更是()，希望能博得好成績。
14. 自從高速鐵路通車以來，台灣本島成為一日生活圈，已如()那般容易了。
15. 婚禮或畢業典禮等場合的來賓或長官致辭時，應酌情地()，以免典禮進行拖沓失焦。

肆. 綜合測驗：每題 2 分 60%【請將答案書寫於下方答案欄，否則不予計分。】

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

伍. 閱讀測驗答案欄：每題 1 分 5%

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

1. 關於運動家的風度一文的寫作方法說明，下列何者正確？
- (A)夾敘夾議，介紹運動起源並說明運動對身心的益處
(B)運用開門見山法，首段便點明題旨，條理極為清晰
(C)藉自身運動的經驗，說明運動對民族發展的重要性
(D)引用古今中外名言事例，深入淺出，富說服力
2. 「有運動家風度的人，寧可有光明的失敗，絕不要不榮譽的成功！」這段話無法呼應下列哪段文句？
- (A)君子不怨天，不尤人 (B)按照正道做，輸了有何怨尤
(C)健全的心靈，寓於健全的身體 (D)勝固欣然，敗亦可喜
- 3「君子無所爭，必也射乎。揖讓而升，下而飲，其爭也君子。」這段話在說明君子與人競爭時，應抱持何種態度？
- (A)要爭一時，也爭千秋 (B)對於成敗，無動於衷
(C)舉止合宜，依禮而行 (D)恬淡寡欲，與世無爭
4. 老師解說運動家的風度一文時提及文中善用「言例」，便請同學搜尋文意上能與本文言例相對應的名句。以下是同學搜尋的結果，何者配對正確？
- (A)勝固欣然，敗亦可喜／巧詐不如拙誠 (B)任重而道遠，死而後已／人之將死，其言也善
(C)君子不怨天，不尤人／君子求諸己，小人求諸人 (D)言必信，行必果／真金不怕火煉
5. 從木蘭詩一詩何句中可知木蘭「代父從軍」的原因？
- (A)策勳十二轉，賞賜百千強 (B)雄兔腳撲朔，雌兔眼迷離
(C)將軍百戰死，壯士十年歸 (D)阿爺無大兒，木蘭無長兄
6. 下列哪一段文句與其意旨說明的配對正確？
- (A)朔氣傳金柝，寒光照鐵衣：寫出傷亡慘重的戰爭狀況
(B)軍書十二卷，卷卷有爺名：點出徵兵頻繁急迫的情況
(C)朝辭爺娘去，暮宿黃河邊：形容木蘭亟欲獨立的意志
(D)願為市鞍馬，從此替爺征：寫出木蘭整裝快速與忙碌
7. 從「萬里赴戎機，關山度若飛」一段，可知所描寫的征戰狀況為何？

- Ⓐ寫出凱旋歸來的喜悅之情 Ⓑ行軍快速，出征節節勝利
Ⓒ戰況膠著，需要強力支援 Ⓒ已深入險境，被敵軍包圍
8. 「爺娘聞女來，出郭相扶將。阿姊聞妹來，當戶理紅妝。小弟聞姊來，磨刀霍霍向豬羊。」由此可知木蘭返家時，家人的心情為何？
Ⓐ歡欣鼓舞 Ⓑ忐忑不安 Ⓒ驚訝錯愕 Ⓓ欲拒還迎
9. 關於木蘭詩的作法，下列敘述何者正確？
Ⓐ使用結構相似的句法，呈現民歌反覆吟詠的特色
Ⓑ全詩以活潑的筆調呈現北方民歌溫柔婉約的特色
Ⓒ是一首歌詠人物為題材的敘事詩，採用倒敘手法
Ⓓ詩中句子長短不一，是五言、七言夾雜的近體詩
10. 下列古典詩文中的狀聲詞之使用，何者錯誤？
Ⓐ車轔轔，馬蕭蕭，行人弓箭各在腰 Ⓑ讀書閉閣人罕識，明月夜照聲嘵嘵
Ⓒ亭亭山上松，瑟瑟谷中風 Ⓒ聞蛩唧唧夜綿綿，況是秋陰欲雨天
11. 木蘭詩：「願借明駝千里足，送兒還故鄉。」由上述詩句判斷，木蘭當時的心境，與下列何選項最相近？
Ⓐ勸君更進一杯酒，西出陽關無故人 Ⓑ即從巴峽穿巫峽，便下襄陽向洛陽
Ⓒ故人西辭黃鶴樓，煙花三月下揚州 Ⓒ醉臥沙場君莫笑，古來征戰幾人回
12. 敕勒歌：「敕勒川，陰山下。天似穹廬，籠蓋四野。天蒼蒼，野茫茫，風吹草低見牛羊。」關於此詩與木蘭詩的比較，何者選項的說明正確？
Ⓐ皆運用大量的狀聲詞，加深讀者印象 Ⓑ皆為敘事詩，歌詠戰士的英勇
Ⓒ兩首詩皆一韻到底 Ⓒ皆為北方民歌的樂府詩
13. 飲馬長城窟行中：「客從遠方來，遺我雙鯉魚。呼兒烹鯉魚，中有尺素書。」其涵義為何？
Ⓐ喜得嘉賓，設宴款待 Ⓑ喜得書信，急於拆閱
Ⓒ喜獲奇書，急於瀏覽 Ⓒ喜得鯉魚，呼兒烹煮
14. 牛頓說：「虎克是一個受苦的身體，帶著一顆勇敢的心。」依據虎克——愛上跳蚤的男人一文，虎克未在以下哪方面展現「勇敢的心」？
Ⓐ面對皇家科學會成員的質疑時勇於與他們論辯 Ⓑ掌握科學問題關鍵，勇於提出創見
Ⓒ勇於面對自己在經濟生活上的困窘 Ⓒ勇於承受眾人對於自己長相的嘲笑
15. 關於虎克——愛上跳蚤的男人一文的作法，下列敘述何者錯誤？
Ⓐ以發明彈簧的特殊事件，來引發讀者對虎克的興趣
Ⓑ全文採順敘法，從虎克出生一直介紹到他病逝為止
Ⓒ透過巴斯比、牛頓的言談，來凸顯虎克的形象特質
Ⓓ藉虎克具代表性的言談、事例，呈現他傳奇的一生
16. 關於木蘭詩一詩的表現手法，下列敘述何者錯誤？
Ⓐ採順敘法，以時間為線索，以鋪陳情節
Ⓑ因戰爭場面過於殘酷，故而僅以六句帶過
Ⓒ由「朝」至「暮」，從「黃河」「黑山」到「燕山」，表現時空的瞬息萬變
Ⓓ以主角議論口吻作結，具完整收束之感
17. 「木蘭不用尚書郎，願借明駝千里足，送兒還故鄉。」此段表達思鄉之情。下列何者的感

情亦同？

- (A) 總為浮雲能蔽日，長安不見使人愁(李白登金陵鳳凰臺)
- (B) 舊時王謝堂前燕，飛入尋常百姓家(劉禹錫烏衣巷)
- (C) 忽見陌頭楊柳色，悔教夫婿覓封侯(王昌齡閨怨)
- (D) 日暮鄉關何處是，煙波江上使人愁(崔顥黃鶴樓)

18. 閱讀完虎克——愛上跳蚤的男人一文，同學以詩詞描述虎克對科學研究的執著。下列何者所選用最恰當？

- (A) 春無蹤跡誰知，除非問取黃鸝
- (B) 衣帶漸寬終不悔，為伊消得人憔悴
- (C) 莫等閒，白了少年頭，空悲切
- (D) 正單衣試酒，帳客裡光陰虛擲

19. 下列題辭，何者不適合用於祝賀他人「結婚」？

- (A) 凤凰于飛
- (B) 之子于歸
- (C) 珠聯璧合
- (D) 鸞鳳和鳴

20. 下列題辭之運用，何者錯誤？

- (A) 祝賀親友新居落成：美輪美奐
- (B) 感謝醫師救命之恩：杏壇春暖
- (C) 畢業謝師：桃李芬芳
- (D) 祝賀親友當選縣市議員：眾望所歸

21. 下列哀輓類的題辭，何者運用錯誤？

- (A) 用於男性長輩：懿範長存
- (B) 男女性別皆適用：音容宛在
- (C) 用於女性長輩：淑德永昭
- (D) 用於朋友：痛失知音

22. 關於東帖的說明，下列何有誤？

- (A) 結婚喜帖一開頭的「謹詹於中華民國……」：「詹」的字義為「選定」
- (B) 結婚喜帖上的「闔第光臨」是邀請客人全家到來的敬語
- (C) 結婚喜帖上會出現「桃樽」的字樣
- (D) 結婚喜帖上的「恕邀」即敬邀之意

23. 有關「樂府詩」的說明，下列何者錯誤？

- (A) 詩句多反覆吟詠，不避雷同
- (B) 遺辭質樸自然，頗能反映當時人民的生活
- (C) 其來源包括自民間採集而來與詩人仿作
- (D) 「樂府」本是漢文帝時掌理國家音樂的官署名

24. 「長城何連連，連連三千里。邊城多健少，內舍多寡婦。」(飲馬長城窟行·陳琳)詩中藉由長城的壯闊暗示何種景況？

- (A) 國力衰微，民不聊生
- (B) 戰禍頻仍，妻離子散
- (C) 戰士無所畏懼，勇往直前
- (D) 防禦工事浩大，人民飽受徭役壓迫之苦

25. 「這位大詩人過世後，唐宣宗曾有詩弔之：『童子解吟長恨曲，胡兒能唱琵琶篇』；除此，傳說這位詩人每完成一詩，就拿給老婦人閱讀。老婦人如果讀得懂，便將詩作收錄，如果讀不懂，便不收錄。」依據上文所述，這位詩人是何人？(*國中會考試題)

- (A) 李白
- (B) 白居易
- (C) 杜甫
- (D) 杜牧

26. 「杲杲冬日出，照我屋南隅。負暄閉目坐，和氣生肌膚。初似飲醇醪，又如蟄者蘇。外融百骸暢，中適一念無。曠然忘所在，心與虛空俱。」(注釋——杲杲：日光明亮。杲，音《ㄠ》。醇醪：美酒。醪，音《ㄉㄠ》)關於這首詩的分析，下列敘述何者正確？(*國中會考試題)

- (A) 本詩為一韻到底的五言律詩
- (B) 描寫層次由外而內，鋪陳歡聚之樂
- (C) 以飲美酒比喻午後昏昏欲睡的狀態
- (D) 呈現冬日曬太陽時，閒適自得的心境

27.「用兵久則驕惰自生，驕惰則未有不敗者。勤字所以醫惰，慎字所以醫驕，二字之先，須有一誠字以為本。立意要將此事知得透，辨得穿。精誠所至，金石為開，鬼神亦避，此在己之誠也。」根據這段文字，下列敘述何者正確？(*國中會考試題)

- Ⓐ 修身首重勤，次為慎，終為誠 Ⓑ 慎可以醫惰，勤可以醫驕
Ⓒ 勤慎用兵，以誠為本 Ⓒ 祭祀鬼神，心誠則靈

28.下列哪一組詞語皆為「雙重否定」的例子？

- Ⓐ 無惡不作、不無小補 Ⓑ 不卑不亢、不置可否
Ⓒ 無堅不摧、不折不扣 Ⓒ 無奇不有、無緣無故

29.下列選項中的疊字詞，何者皆運用了狀聲詞？

- Ⓐ 飢腸轆轤、炊煙裊裊、流水濺濺 Ⓑ 牙牙學語、嘵嘵稱奇、秋風颯颯
Ⓒ 伐木丁丁、磨刀霍霍、涓涓細流 Ⓒ 琅琅上口、鬱鬱寡歡、格格價飛

30.下列各組所稱代的年齡，哪一組加起來的數字最小？

- Ⓐ 及笄之年、古稀之年 Ⓑ 二八年華、不惑之年
Ⓒ 期頤之年、志學之年 Ⓒ 耳順之年、花信之年

伍. 閱讀測驗：每題 1 分 5% 【請將答案書寫於 P2 答案欄，否則不予計分。】

<天末懷李白>

杜甫

涼風起天末，君子意如何？鴻雁幾時到，江湖秋水多。
文章憎命達，魑魅喜人過。應共冤魂語，投詩贈汨羅。

*注釋：天末一天際。 君子一指李白。 魑魅一鬼怪，指小人。 汨羅一即指汨羅江。代指屈原。

1. 「涼風起天末，君子意如何？」這句詩以秋風起興，予全詩帶來何種情感？

- Ⓐ 江湖路險，不如歸去 Ⓑ 慶賀團圓 Ⓒ 籠罩在秋的哀愁中 Ⓓ 遊子思歸的省思

2. 全詩何句最能表現作者企盼友人早日接獲其來信？

- Ⓐ 應共冤魂語，投詩贈汨羅 Ⓑ 文章憎命達，魑魅喜人過
Ⓒ 鴻雁幾時到，江湖秋水多 Ⓒ 涼風起天末，君子意如何

3. 「江湖秋水多」的言外之意為何？

- Ⓐ 秋江多麼澎湃 Ⓑ 江南本是水鄉澤國 Ⓒ 江湖多險 Ⓓ 水能載舟，亦能覆舟

4. 「文章憎命達」作何解釋？

- Ⓐ 文章最討厭的是為了應酬而作 Ⓑ 文才出眾者總是命運多舛
Ⓒ 文章即使寫得再好，也要得到伯樂賞識，否則也是枉然
Ⓓ 寫文章的主要目的在使自己官運亨通

5. 為何杜甫要李白「投詩贈汨羅」？

- Ⓐ 李白和屈原為同鄉，人不親土親 Ⓑ 李白和屈原同樣遭受流放的命運
Ⓒ 李白應效法屈原投江以表明心志 Ⓒ 李白和屈原都該為個人的理想而犧牲

【試題結束—文光 八年級、國文科】

澎湖縣立文光國中 110 學年度第二學期第二次定期評量八年級英語科試題

Class : Number : Name :

一、聽力測驗：請依據所聽到的對話與問題，選出一個最適當的答案，10%（每題 2 分）

1. (A) Please don't go inside.
(B) The meeting is on.
(C) The woman is fixing tapes.
2. (A) They might make him put on weight.
(B) They are cheap and taste bad.
(C) They don't have enough vegetables.
3. (A) The man didn't order buns and salad.
(B) The man had a bite of the woman's bun.
(C) The man started eating without waiting for the woman.
4. (A) On the way to the camp.
(B) At the campsite.
(C) In a supermarket.
5. (A) Cleaning the ground.
(B) Climbing stairs on the hill.
(C) Collecting leaves in nature.

二、文意字彙：16%（每題 2 分）

- ____ 1. Sandy ran a red light because she didn't notice the traffic lights change to red.
- ____ 2. I'll probably go shopping at the department store if (如果) it doesn't rain tonight.
- ____ 3. Ben and his friends went hiking and stayed in a cave at night.
- ____ 4. Emma is a friendly girl. She always helps other people when they need help.
- ____ 5. Please hold onto the string, or the balloon will fly away.
- ____ 6. Rita keeps a diary every day, and she doesn't show it to other people.
- ____ 7. My mother made me clean the leaves on the ground in front of our house.
- ____ 8. Mrs. Cheng seldom adds sugar to her coffee. She doesn't like sweet coffee.

三、填充題：填入正確的介係詞，每格只限一個字 6%（每格 1 分）

1. Jack is taking some photos of his family.
2. My grandpa used to hang up the clothes after he washed them.
3. George turned over his toes three times perfectly.
4. Everyone smiled at the end of the game.
5. Molly set up class rules for her students.
6. We were sad because our show didn't come out first.

四、文法測驗：20%（每題 2 分）

- () 1. The sign says "Enjoy your meals happily, and have a nice day."
(A) writes; happily (B) says; happily (C) reads; happy (D) tells; more happily
- () 2. What a wonderful movie! Let's watch it again.
(A) How (B) What (C) When (D) Which
- () 3. Making a fire makes your white T-shirt dirty. Go and take it off now. The camping party is coming up.
(A) to be dirty; take (B) dirtier; taking (C) be dirty; taking (D) dirty; take

- () 4. Some children like playing the pianos. _____ children like playing the drums.
(A) Other (B) Another (C) Each other (D) One another
- () 5. A: Why did the runner look _____ on TV this morning?
B: She came in first in _____ race of this season, so she looked at her parents _____.
(A) happily, the most importantly; happily
(B) happy; the more importantly; happy
(C) happy; the most important; happily
(D) happily; the more important; happy
- () 6. The teacher looked _____ at that time. She looked _____ at us.
(A) angry; angry (B) angrily; angry (C) angry; angrily (D) angrily; angrily
- () 7. Tim does as _____ part-time jobs as he can to make more money, _____ he can't afford (負擔) his car loan (貸款).
(A) more; and (B) much; or (C) many; or (D) most; and
- () 8. A: _____ does the little boy look like? B: His father, of course.
(A) What (B) Who (C) Which (D) How
- () 9. Cindy _____ beautiful _____ the blue dress.
(A) looks like; for (B) looks; for (C) looks like; in (D) looks; in
- () 10. 選出正確的句子。
(A) They arrived in the campsite in the evening.
(B) I never worry about putting on weight.
(C) Let's go to the cheese stand at a bite.
(D) It doesn't matters. I don't care about it.

五、克漏字測驗：10%（每題2分）

What can one person do to save Mother Earth? A lot! _____(1) Here they are:

1. _____(2) Driving less is a great way to help our earth.
 2. Reuse! Bring your own water bottle with you; bring your own shopping bag when shopping, or _____(3)
 3. Turn off the lights when you leave a room. Turn off your computer or TV when you're not using it.
 4. _____(4) Take shorter showers. Wait until you have a lot of clothes to wash before using the washing machine. Finally, try to reuse the water you wash rice or vegetables with to water flowers or plants.
- _____ (5) This way, we can have a cleaner and healthier earth.

- () 1. (A) Please sign your name to help Mother earth.
(B) Just some easy changes to help make Mother Earth a worse place to live.
(C) Follow some tips and put them into actions.
(D) Ride a U-bike for free for the first half hour.

- () 2. (A) Don't be late for school.
(B) Study in the library on weekends.
(C) Use water more wisely.
(D) Go to school or work by bus, by MRT or share a taxi with others.
- () 3. (A) give away clothes for other people to wear.
(B) buy new clothes more often.
(C) throw old books away right away.
(D) wear the same uniform to school every day.
- () 4. (A) Reduce trash as often as possible.
(B) Use water more wisely.
(C) Make traffic better.
(D) Teach students how to sort clothes.
- () 5. (A) Keep this in mind: we have only one mother.
(B) It's not easy to make changes in life.
(C) We should keep these tips in mind and do them in our daily lives.
(D) We should take out the garbage every day, or it will smell.

六、閱讀測驗：20%（每題 2 分）

A.

Lara: Wow! I love your shirt. It's pretty cool and very fashionable.
Gino: Thanks, I made it myself. I often make a lot of my own clothes.
Lara: What? Who taught you to sew?
Gina: Actually, I taught myself. I read some books, but I mostly watched a lot of videos online. It was a little difficult at first, but then I kept trying and practicing and got better in the end.
Lara: Do you ever make clothes for people other than yourself?
Gina: Not yet, but I would like to give it a try one day.
Lara: Well, **your one day is here.**

 sew 縫製 mostly 大部分 other than 而不是 not yet 尚未

- () 1. What do we learn about Gino?
(A) He always makes clothes for others.
(B) He isn't very good at sewing.
(C) He makes videos for a living.
(D) He learned to make clothes by watching videos online.
- () 2. What does Lara's last line "**your one day is here**" mean?
(A) Gino's dream is never going to come true.
(B) She wants Gino to make clothes for her.
(C) Gino had a hard time doing himself clothes.
(D) She also wants to make clothes by herself.

B.

At the end of 2019, a new type of coronavirus began making people sick. The word, corona, itself is Latin for crown. Under a microscope, these viruses look like a crown. They can be passed from person easily through the air. The coronavirus, which started in the Chinese city of Wuhan, killed a lot of people and has spread all around the world. People name it COVID-19.

* What are the signs of COVID-19?

It causes a fever and dry cough. It's quite like having a cold. Most people get better with time and rest. Older people or those who already have health problems are more likely to get sicker.

* Is COVID-19 dangerous to children?

People are still learning about it, so we don't have a lot of information yet. With fewer cases in kids, it doesn't mean you don't need to take care of yourself.

* How can I protect myself from COVID-19?

- Keep your family home and away from others as much as possible.
- Wash your hands often, always after using the restroom and several times a day for at least 20 seconds using soap and water, and then drying them.
- Cover your mouth and nose with face masks.
- Don't touch your face if your hands aren't clean.
- Eat well, drink lots of water, and get enough sleep. The healthier you are, the better off you will be!

 coronavirus 冠狀病毒 pass 傳遞 microscope 顯微鏡 spread 傳播

() 3. What do we learn from the reading?

- (A) COVID-19 has spread all around the world.
- (B) Young people and children will get COVID-19 easily.
- (C) The coronavirus started in Taiwan.
- (D) Coronaviruses didn't kill anyone in the world.

() 4. What is NOT the way to protect yourself from the virus?

- (A) Put on a face mask when you are with other people.
- (B) Touch your face before washing hands.
- (C) Try to make yourself healthy by eating and sleeping well.
- (D) Wash your hands carefully.

() 5. Who might be in danger of catching COVID-19?

- (A) Amy

She takes care of animals in the zoo. She is close to the animals.

- (B) Billy

He forgot to wear a coat to school this morning, and he felt cold all day at school.

- (C) Tom

He came back from the USA on May 12, 2021. He had a fever, dry cough, and a headache.

- (D) Jenny

She took a trip to Wuhan with her family ten years ago.

C.

To some people, this fish looks like a swimming head. What is this strange fish? It's of course the ocean sunfish, of Mola mola.

Ocean sunfish live in cool to warm water for as long as 20 years. They're the largest and heaviest bony fish on Earth. Most of them are around two meters long and 1,000 kilograms. The biggest one in history was more than three meters long and 2,000 kilograms. Because of their size and shape, they swim very slowly. However, they can move fast when they're eating or getting away from whales and sharks for not being eaten.

In the world of bony animals, ocean sunfish can have more eggs than any of them. In fact, they can have up to 300,000,000 eggs at once. The babies are really small when they're born, but they grow very quickly. Besides, ocean sunfish aren't dangerous to people at all. Actually, they are more afraid of us than we are afraid of them. Here are some do's and don'ts when you want to watch them in the ocean.

*1 meter= 1m 1 kilogram= 1kg

do's	-keep 5 meters away from them -swim slowly when you get close to them -report any activities that are dangerous to them
don's	-don't use the flash when you take their pictures -don't block their ways -don't swim under -don't touch

ocean 海洋 bony 硬骨的 whale 鯨魚 shark 鯊魚 dangerous 危險的
flash 閃光燈 block 阻擋 touch 觸摸

() 6. What is the best title for the reading? title 標題

- (A) How Ocean Sunfish Are Different from Mola Mola
- (B) People's Favorite Fish in the World's Oceans
- (C) There's No Bigger Bony Fish Than the Ocean Sunfish
- (D) The Best Way to Catch Fish Quickly

() 7. Why do ocean sunfish need to get away from whales and sharks?

- (A) Whales and sharks are afraid of them.
- (B) They don't want whales and sharks to eat their food.
- (C) They want a race for the fastest swimmers.
- (D) Whales and sharks want to eat them.

() 8. What should you NOT do around ocean sunfish?

- (A) Keep your hands to yourself.
- (B) Swim as fast as possible to them.
- (C) Stay five meters away from them.
- (D) Let them move under you.

D.

I saw you toss the kites on high
And blow the birds about the sky;
And all around I heard you pass,
Like ladies' skirts across the grass—
Oh, you, a-blowing all day long,
Oh, you, that sing so loud a song!

I saw the different things you did,
But always you yourself you hid.
I felt you push, I heard you call,
I could not see yourself at all—
Oh, you, a-blowing all day long,
Oh, you, that sing so loud a song!

Oh, you that are so strong and cold,
Oh, blower, are you young or old
Are you a beast of field and tree,
Or just a stronger child than me?
Oh, you, a-blowing all day long,
Oh, you, that sing so loud a song!

-adapt from the poem by Stevenson, Robert Louis(1850-1894)

 toss 抛 field 原野 beast 野獸 adapt 改編

- () 9. Who is the speaker in this poem?
(A) An old man. (B) A child. (C) A tree. (D) A beast.
() 10. What is the "you" that the speaker is talking to?
(A) A singer. (B) A player. (C) The wind (D) The sun

七、依提示完成句子：18%（每題2分）

1. Jessica./ love/ my/ stands for/ The gift/ for (句子重組)
2. Sophia cooks better than Erica and Patty. (用最高級改寫)
3. Alex didn't go to school because he was sick. (畫線部分用 feel good 改寫)
4. 為了贏得這場競賽，每個人必須盡可能地跑得快。(中翻英)
5. 記得在我們表演結束時大聲並快樂地喊叫。(中翻英)
6. 這間餐廳從外面看起來很暗。(中翻英)
7. You should dig in soon, or your food will get cold. (英翻中)
8. What's your favorite food? How does it taste? (自行回答)
9. If you need to perform(表演) at a camping trip party, what would you like to perform?
(自行回答)

【試題結束~文光國中八年級英文】

澎湖縣立文光國中 110 學年度第二學期第二次定期評量八 年級英語科試題答案卷

Class : Number : Name :

一、聽力測驗：10%（每題 2 分）

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

二、文意字彙：16%（每題 2 分）

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

三、填充題：6%（每格 1 分）

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

四、文法測驗：20%（每題 2 分）

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

五、克漏字測驗：10%（每題 2 分）

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

六、閱讀測驗：20%（每題 2 分）

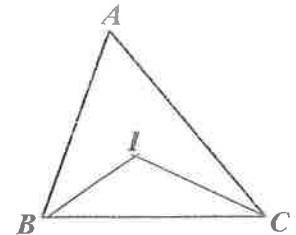
1.	2.	3.	4.	5.
6.	7.	8.	9.	10.

七、依提示完成句子：18%（每題 2 分）

1. Jessica./ love/ my/ stands for/ The gift/ for (句子重組)
2. Sophia cooks better than Erica and Patty. (用最高級改寫)
3. Alex didn't go to school because he <u>was sick</u> . (畫線部分用 feel good 改寫)
4. 為了贏得這場競賽，每個人必須盡可能地跑得快。(中翻英)
5. 記得在我們表演結束時大聲並快樂地喊叫。(中翻英)
6. 這間餐廳從外面看起來很暗。(中翻英)
7. You should dig in soon, or your food will get cold. (英翻中)
8. What's your favorite food? How does it taste? (自行回答)
9. If you need to perform(表演) at a camping trip party, what would you like to perform? (自行回答)

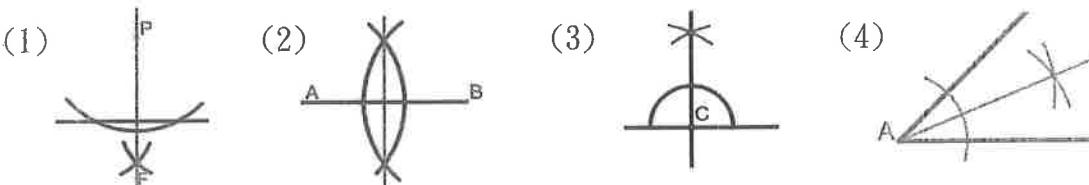
選擇題(每題 4 分，共 28 分。)

1. () 將 \overline{AB} 分成 $\overline{AC} : \overline{BC} = 1 : 7$ ，至少要用「垂直平分線」作圖幾次？(A)7 (B)8 (C)3 (D)4
2. () 下列哪一組可以是三角形的三內角度數？
(A) $80^\circ, 80^\circ, 10^\circ$ (B) $0^\circ, 90^\circ, 90^\circ$ (C) $70^\circ, 70^\circ, 50^\circ$ (D) $30^\circ, 110^\circ, 40^\circ$
3. () 已知 $\triangle ABC \cong \triangle DEF$ 且 A, B, C 的對應頂點依序為 D, E, F ，若 $\overline{AB} = 2x + 5$, $\overline{BC} = 3x$, $\overline{AC} = 2x - 3$, $\overline{DF} = 9$ ，求 x 的值為何？(A) 2 (B) 4 (C) 6 (D) 8
4. () 如右圖， $\triangle ABC$ 中，若 $\overline{IB}, \overline{IC}$ 分別是 $\angle ABC, \angle ACB$ 的角平分線，若 $\angle A = 56^\circ$ ，則 $\angle BIC$ 的度數為何？(A) 124° (B) 118° (C) 112° (D) 110°



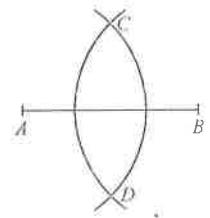
5. () 正 12 邊形的一組外角和為 a° ，正 15 邊形的一組外角和為 b° ，則 $a - b$ 度數為何？(A) 0° (B) 180° (C) 360° (D) 540° 。

6. () 觀察下面的作圖痕跡，請依序選出下面圖形的代號。



- (甲) 過線外一點作垂線的尺規作圖。 (乙) 角平分線的尺規作圖。
(丙) 過線上一點作垂線的尺規作圖。 (丁) 中垂線的尺規作圖。
- (A) 甲丁丙乙 (B) 甲丁乙丙 (C) 丙丁甲乙 (D) 丙丁乙甲

7. () 如圖，蔡伯分別以 A, B 為圓心， r 公分為半徑畫弧，讓兩弧交於 C, D 兩點。若 $\overline{AB} = 20$ 公分，則下列哪一個選項可能是 r 的值？(A)8 (B)9 (C)10 (D)11

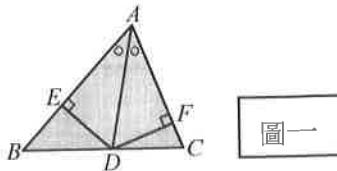


填充題(每題 4 分，共 40 分。)

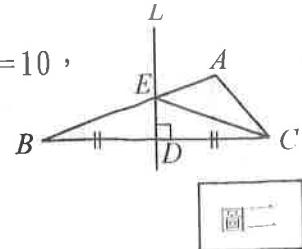
1. 正十邊形的一個內角為_____度。
2. 若一正 n 邊形的每一個內角為 170° ，則 $n =$ _____。
3. 若有一正三角形 ABC 的邊長為 8，則此正三角形的面積為_____平方單位。
4. 如右圖，又又和萱萱繞著三角形公園散步，沿著 $P \rightarrow B \rightarrow C \rightarrow Q$ 的路線，已知 $\angle A = 130^\circ$ ，則照此路徑轉了_____度。
-
5. 已知 $\triangle ABC \cong \triangle DEF$ 。若 $\angle C = 60^\circ$, $\angle E = 75^\circ$ ，則 $\angle A =$ _____度。
6. $\triangle ABC$ 和 $\triangle PRQ$ 中，已知 $\overline{AB} = \overline{PR}$, $\overline{AC} = \overline{PQ}$, $\angle A = \angle C$ ，則根據_____全等性質，得知 $\triangle ABC \cong \triangle PRQ$ 。
7. $\triangle ABC$ 和 $\triangle XYZ$ 中，已知 $\overline{AB} = \overline{XY}$, $\angle B = \angle Y$, $\angle C = \angle Z$ ，則根據_____全等性質，得知 $\triangle ABC \cong \triangle XYZ$ 。

8. 如圖一， \overrightarrow{AD} 為 $\angle BAC$ 的角平分線， $\overline{DE} \perp \overline{AB}$ 、 $\overline{DF} \perp \overline{AC}$ ，且 $\overline{AB} = 12$ 、 $\overline{AC} = 10$ ，

若 $\triangle ABC$ 的面積為 33，則 $\overline{DE} = \underline{\hspace{2cm}}$ 。



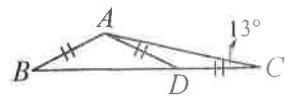
圖一



圖二

9. 如圖二，L 為 \overline{BC} 的垂直平分線，且交 \overline{AB} 於 E 點，若 $\triangle AEC$ 的周長為 26， $\overline{AC} = 8$ ，則 $\overline{AB} = \underline{\hspace{2cm}}$ 。

10. 如圖， $\triangle ABC$ 中，已知 D 為 \overline{BC} 上一點，若 $\overline{AB} = \overline{AD} = \overline{CD}$ ，且 $\angle C = 13^\circ$ ，則 $\angle B = \underline{\hspace{2cm}}^\circ$



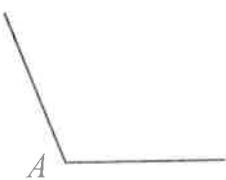
非選題(依照算式給分，共 32 分。)

1. 作一圓，使其直徑等於 \overline{AB} 。(直接畫在 \overline{AB} 上)

(5 分)



2. 作一角度為 $\frac{1}{4}\angle A$ 。(在 $\angle A$ 上作圖，5 分)



3. 作一 $\triangle CDE$ 使其內角分別與 $\angle 1$ 、 $\angle 2$ 相同，

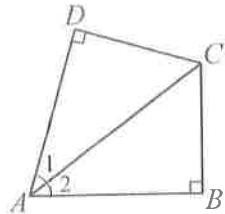
且 \overline{AB} 為公用邊。(即 ASA 作圖，5 分)



4. 如圖， $\angle 1 = \angle 2$ ， $\overline{CD} \perp \overline{AD}$ ， $\overline{CB} \perp \overline{AB}$ 。

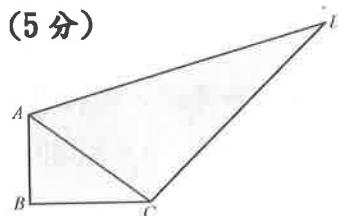
試證明 $\triangle ADC$ 和 $\triangle ABC$ 全等。(需完整過程)

(5 分)

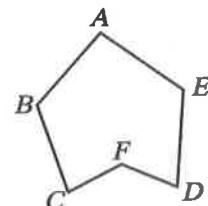


5. 在四邊形 ABCD 中，已知 \overline{AC} 平分 $\angle BAD$ ，且 $\angle B = 90^\circ$ 。若 $\overline{BC} = 6$ ， $\overline{AD} = 20$ ，求 $\triangle ADC$ 的面積。

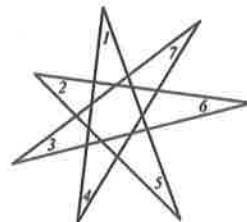
(5 分)



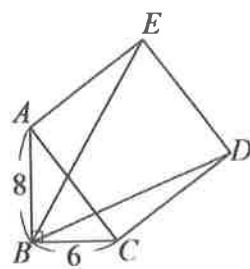
6. 如圖，若 $\angle CFD = 130^\circ$ ，求 $\angle A + \angle B + \angle C + \angle D + \angle E = ?$ (3 分)



7. 如圖， $\angle 1 + \angle 2 + \angle 3 + \angle 4 + \angle 5 + \angle 6 + \angle 7 = ?$ (2 分)



8. 直角 $\triangle ABC$ 中， $\angle ABC = 90^\circ$ ， $\overline{AB} = 8$ ， $\overline{BC} = 6$ ，以 \overline{AC} 為邊作正方形 ACDE，連接 \overline{BD} 、 \overline{BE} ，則 \overline{BD} 的值為何？(2 分)



澎湖縣立文光國民中學 110 學年度第二學期第 2 次成績評量 8 年級自然科試卷

班級：

座號：

姓名：

■ 読卡

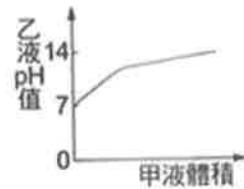
一、單選題(50 題，請把答案填入答案卡內)

1. 下列何者性質是氯化氫(HCl)、氫氧化鈉(NaOH)、硝酸鉀(KNO₃)等三種水溶液的共同性質？
(A) 都具有酸性 (B) 都具有鹼性 (C) 都不能導電 (D) 都呈電中性。
2. 氯化鈣(CaCl₂)，其水溶液中陽離子總電量與陰離子總電量的比為何？
(A) 1:1 (B) 1:2 (C) 2:1 (D) 3:1。
3. 關於阿瑞尼士電離說的內容何者正確？
(A) 任何物質置入水中皆會解離產生陽離子與陰離子 (B) 水溶液中的陽、陰離子數目相同
(C) 陽離子為原子獲得質子而形成 (D) 陰離子的意義從原子結構表示電子數目多於質子數目
4. 某一未知氣體的性質如下：(甲) 無色；(乙) 比空氣輕；(丙) 易溶於水；(丁) 可使潤濕的石蕊試紙呈藍色。則該氣體可能是什麼？ (A) Cl₂ (B) CO₂ (C) HCl (D) NH₃。
5. 配製好的石灰水放置空氣中一陣子，常會在表面產生一層白色物質，請問這現象是因為石灰水發生什麼反應？ (A) CaCO₃→CaO+CO₂ (B) CaO+H₂O→Ca(OH)₂
(C) Ca(OH)₂+CO₂→CaCO₃+H₂O (D) CaCO₃+2HCl→CaCl₂+CO₂+H₂O。
6. 甲溶液是由蒸餾水 3mL 及 1 滴濃度為 1M 的氫氧化鈉混合而成，乙溶液是由蒸餾水 3mL 及 1 滴甲溶液混合而成，在常溫下，下列有關甲、乙兩溶液的 pH 值關係，何者正確？
(A) 甲 > 7，乙 < 7 (B) 乙 > 甲 > 7 (C) 甲 < 乙 < 7 (D) 甲 > 乙 > 7。
7. (甲) 胃酸 (乙) 食醋 (丙) 蒸餾水 (丁) 氨水。上述四種溶液的 pH 值，由大而小排列，下列何者正確？
(A) 乙 > 丙 > 丁 > 甲 (B) 丁 > 丙 > 乙 > 甲 (C) 丁 > 丙 > 甲 > 乙 (D) 丙 > 丁 > 乙 > 甲。
8. 關於酸雨的成因下列何者正確？ (A) 雨水的酸鹼性為中性，pH 值為 7.0 (B) 自然界中有許多物質，例如：CO₂、SO₂ 等，不會造成雨水酸化 (C) 人類排放過多的硫氧化物與氮氧化物，溶於雨水後增加雨水的酸性 (D) 根據環保署定義，若雨水的 pH 值低於 7.0 以下，即視為酸雨。
9. 下列何者造成雨水酸化的情形屬於自然因素？ (A) 火山噴發產生的二氧化硫 (B) 人類使用化石燃料產生硫氧化物 (C) 汽機車產生的氮氧化物等氣體 (D) 火力發電廠燃燒煤炭發電。
10. 木材劈成細木較易被點燃，主要是受什麼因素影響？
(A) 物質本性 (B) 表面積 (C) 濃度 (D) 催化劑。
11. 以點燃的線香分別插入集滿空氣與氧氣的廣口瓶中進行燃燒時，發現在氧氣中線香燃燒較旺盛，在此處影響線香燃燒的主要因素是何者？
(A) 氧氣濃度 (B) 空氣活性 (C) 線香種類 (D) 瓶子大小。
12. 甲、乙、丙三試管中加入等體積的鹽酸溶液，但鹽酸溶液的 pH 值分別為 2、3、5，當三個試管中加入等重鋅粉，則三支試管的反應速率關係為何？
(A) 甲 > 丙 > 乙 (B) 甲 > 乙 > 丙 (C) 丙 > 甲 > 乙 (D) 乙 > 丙 > 甲。
13. 承上題，若三支試管中的鹽酸均過量，且鋅粉皆完全反應。則三支試管中氫氣的最終產量大小關係為何？ (A) 甲 = 乙 = 丙 (B) 甲 > 乙 > 丙 (C) 乙 > 丙 > 甲 (D) 乙 > 甲 > 丙。
14. 溫度升高，反應速率增大，主要是反應物粒子的何項因素改變所致？
(A) 顆粒變小 (B) 粒子能量增加 (C) 碰撞次數減少 (D) 表面積減少。
15. 關於催化劑下列何者錯誤？ (A) 可以改變反應速率 (B) 生物體中含有很多酶或酵素可以當作催化劑 (C) 既不是反應物也不是生成物 (D) 反應後，催化劑的重量會減輕。
16. 對一個已達到平衡的化學反應而言，下列敘述何者正確？
(A) 正反應與逆反應均已經停止 (B) 反應物與生成物的總莫耳數相等
(C) 正反應速率大於逆反應速率 (D) 反應物與生成物的濃度維持不變。
17. 以平衡「A + B ⇌ C + D + 熱量」而論，下列四種方法中，何者為增加 D 產量的最適當方法？ (A) 增加 C (B) 除去 B (C) 增加 A (D) 加熱反應系統。

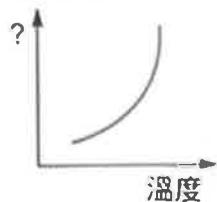
【第 1 頁結束 背面尚有試題】

18. 辨別某化合物是不是電解質，最好的方法是利用該化合物在何種狀態下是否能導電來判斷？
 (A)固態 (B)水溶液 (C)氣態 (D)液態
19. 電解質水溶液在水中解離後，水中會產生何種粒子？(A)中子 (B)電子 (C)離子 (D)質子
20. 下列各種物質中，何者屬於電解質？ (A) $C_6H_{12}O_6$ (B) KNO_3 (C) C_2H_5OH (D) Au
21. 下列各物質在水中解離的反應式，何者錯誤？
 (A) $MgCl_2 \rightarrow Mg^{2+} + 2Cl^-$ (B) $CaCl_2 \rightarrow Ca^{2+} + Cl^{2-}$
 (C) $H_2SO_4 \rightarrow 2H^+ + SO_4^{2-}$ (D) $Ca(OH)_2 \rightarrow Ca^{2+} + 2OH^-$
22. 電解質溶於水後，溶液中的離子未通電時其移動方向為下列何者？
 (A)金屬原子往負極移動，非金屬原子往正極移動 (B)只有氫離子和氫氧根離子會自由移動
 (C)溶液中的離子都不會任意移動 (D)陽、陰離子可以自由的向四面八方移動
23. 在白紙上滴上濃硫酸後變成黑色，這是因為濃硫酸的何種性質造成的？
 (A)無色透明 (B)具脫水性 (C)沸點高 (D)密度大
24. 酸性物質溶解在水中時，都會解離出哪一種離子？
 (A) CH_3COO^- (B) SO_4^{2-} (C) NO_3^- (D) H^+
25. 生產太白粉的場所，常有爆炸的危險，其理由與下列哪一項因素有關？
 (A)太白粉的原料是易燃物 (B)太白粉顆粒很細，所以接觸表面積大
 (C)太白粉活性大 (D)太白粉易吸熱
26. 碳酸鈣置於下列何種溶液會產生 CO_2 ？
 (A) $NaHCO_3$ (aq) (B) NH_4OH (aq) (C) $NaOH$ (aq) (D) H_2SO_4 (aq)
27. 下列有關 pH 值的敘述，何者錯誤？
 (A)pH 值是用來表示水溶液酸鹼性的表示法 (B)pH 值隨著水溶液中的氫離子濃度增加而增加
 (C)pH 值愈高，表示水溶液的鹼性愈強 (D)在 $25^\circ C$ 時，中性水溶液的 pH 值是 7
28. 常溫時，在純水中加入糖水後，其 pH 值會有何種變化？
 (A)大於 7 (B)等於 7 (C)小於 7 (D)等於 0
29. 下列日常用品中，何者可使廣用試紙呈藍紫色？
 (A)阿摩尼亞水 (B)水果醋 (C)加鹽料理米酒 (D)牛奶
30. 氧化鈣加水稀釋後，溶液的性質變化，下列何者錯誤？
 (A) Ca^{2+} 的個數不變 (B) $[OH^-]$ 變小 (C) $[H^+]$ 變大 (D) pH 值變大
31. 酸雨除了會對植物生長造成影響外，因其酸性較強，會使土壤與岩石中有毒金屬元素溶解進入河水或湖泊中，會造成非常多的影響，下列何者為非？ (A)農作物長期累積有毒的金屬離子
 (B)由食物鏈進入人體，影響人類健康 (C)湖中生物留下較耐鹼性的物種 (D)湖中生物死亡，生態環境改變，最後形成死湖
32. 以 1M 10 mL 醋酸加入 1M 10 mL 氢氧化鈉溶液中，將反應後的產物置於蒸發皿上加熱，蒸發後，蒸發皿中剩下的物質為何？
 (A)氯化鈉 (B)醋酸鈉 (C)氯化鉀 (D)碳酸鈉
33. 把甲液滴入乙液中，並逐次記錄甲液所滴入的體積及乙液的 pH 值得到右圖，試問該滴入的過程是下列哪一項？
 (A)酸液滴入鹼液中 (B)鹼液滴入酸液中
 (C)酸液滴入水中 (D)鹼液滴入水中
34. ①氯化鈉、②硫酸鈣、③硫酸銨、④碳酸鈣、⑤碳酸鈉、⑥碳酸氫鈉皆為日常生活中常見的鹽類，以上鹽類加入水中後會呈鹼性的有哪些？
 (A)①②③④⑤⑥⑦ (B)①②④⑦ (C)②④⑥ (D)⑤⑥

【第 2 頁結束 背面尚有試題】



35. 將 6M、15 mL 的鹽酸加入 5 mL 蒸餾水置於 A 試管，另將 6M、5 mL 的鹽酸加入 15 mL 蒸餾水置於 B 試管中，再取顆粒大小一樣的足量貝殼，分別加入甲、乙兩支試管中。則此實驗的操縱變因為何？(A)鹽酸水溶液的濃度(B)鹽酸水溶液的體積(C)貝殼的質量(D)貝殼的顆粒大小
36. 在 $\text{Na}_2\text{S}_2\text{O}_3 + 2\text{HCl} \rightarrow 2\text{NaCl} + \text{SO}_2 + \text{H}_2\text{O} + \text{S}$ 的反應中，
於不同溫度下作反應速率實驗，得到如右圖所示的關係圖，
若橫坐標表示溫度，則縱坐標表示何者？
(A)時間(B)溫度的平方(C)時間倒數(D)溫度的倒數



現代人生活緊張忙碌，容易因壓力過大導致胃酸過多而引起不適。胃液的主要成分是鹽酸，其 pH 值達 1~2.5，正常情況下，分泌胃酸是為了消化食物，但是不當的刺激，使得胃酸分泌過多，造成胃壁強烈收縮與痙攣，甚至侵蝕胃部的黏膜而造成潰瘍。潰瘍長期浸泡在胃酸之中容易惡化，此時服用制酸劑能夠中和胃酸，並在潰瘍表面形成一層薄膜，讓潰瘍逐漸好轉。

制酸劑種類	主要成分	副作用
鋁鹽	氫氧化鋁	抑制胃腸道的蠕動，造成便祕
鎂鹽	氫氧化鎂	使小腸蠕動增加，影響小腸吸收，造成腹瀉
鈣鹽	碳酸鈣	脹氣、代謝性鹼中毒
鈉鹽	碳酸氫鈉	脹氣，血壓過高

根據統計，臺灣人一年胃藥用量約 22 億顆，制酸劑就是俗稱「胃藥」，是屬於抗潰瘍藥物的一種。一般而言，制酸劑是安全性很高的的藥品，但是如果長期且高劑量地服用制酸劑，會造成胃酸不足，人體的消化功能就會受到影響，消化不良，營養就難以吸收，更會因其成分不同而產生不同之副作用。並不是所有的胃部不適都可以用制酸劑來治療，腸胃科醫師建議，短期的腸胃不適可服用制酸劑來減輕症狀，若長期的腸胃問題在服用制酸劑後，症狀仍未改善，則應就醫查明原因。

37. 有關長期使用制酸劑（胃藥）的健康風險，下列何者正確？
(A)使用制酸劑會造成胃酸過多，影響營養吸收(B)使用含碳酸氫鈉的制酸劑，可能會造成腹瀉
(C)使用含鋁的制酸劑，可能會造成便祕(D)使用含鎂的制酸劑，可能會造成腹脹
38. 服用碳酸氫鈉作為胃藥使用會產生脹氣，是因為其和胃酸反應而產生了大量的何種氣體？
(A) SO_2 (B) O_2 (C) H_2 (D) CO_2
39. 現代人生活緊張，容易造成胃酸分泌過多，若症狀輕微，可服用胃藥中和胃酸，緩解不適。
試問下列敘述何者錯誤？ (A)胃藥能使胃中的 $[\text{H}^+]$ 降低 (B)胃藥與胃酸反應會放出熱量
(C)胃藥中和胃酸的主要反應為 $\text{H}^+ + \text{OH}^- \rightarrow \text{H}_2\text{O}$ (D)吃胃藥的目的是為了降低胃中液體的 pH 值
40. 將些許含有鋁鹽及鎂鹽的複合胃藥加入水中，溶解後，加入酚酞指示劑，溶液會呈現何色？
(A)紅色(B)藍色(C)無色(D)綠色
41. 某日小英的胃部出現不適症狀，經醫院檢查後，發現其胃液中酸液的濃度為 0.05 M。醫師開立含有氫氧化鋁的制酸劑，小英服用後，胃中發生下列反應：
 $\text{Al(OH)}_3 + \text{HCl} \rightarrow \text{AlCl}_3 + \text{H}_2\text{O}$ (尚未平衡)。則 1 莫耳的制酸劑，可以中和多少莫耳的胃酸？
(A)1 (B)2 (C)3 (D)4

42. 環保署逐年規範氮氧化物排放標準，要求大型柴油車及力發電廠等設施須加裝觸媒，將有害的氮氧化物轉化成無害的哪些物質，以降低空氣中的氮氧化物濃度？

- (A) 氮氣與水 (B) 二氧化氮和水 (C) 氮氣和水 (D) 二氧化碳和氮氣

■ 抛棄式暖暖包一旦拆封搓揉後就會開始發熱，這種暖暖包裡面的主要成分是：鐵粉、食鹽、活性碳和蛭石（有許多微小孔洞的礦物）。拆封後暖暖包裡面的鐵粉開始接觸空氣中的氧氣，蛭石及活性碳將吸收的水分慢慢滲出，加上食鹽，使鐵粉加速氧化反應。試回答43~45問題：

43. 暖暖包是可以用來保暖、熱敷的裝備。使用時，將封口打開接觸空氣就會發熱。其化學反應主要是利用鐵粉在催化條件下，與空氣中的哪一種物質反應而放熱？

- (A) N_2 (B) O_2 (C) CO_2 (D) H_2O

44. 它的發熱原理是鐵粉經搓揉之後，與空氣中的氧氣進行氧化作用，鐵粉經氧化生鏽而放出熱量，反應式： $4 Fe + 3O_2 \rightarrow 2 Fe_2O_3$ 。試問發熱過程中，何者為催化劑？

- (A) 鐵粉 (B) 食鹽 (C) 氧氣 (D) 氧化鐵

45. 鐵氧化是緩慢的過程，因此為了增快反應速率，暖暖包內不使用鐵塊，而是使用鐵粉，試問這樣能使反應速率增快的原因為何？

- (A) 增加與氧氣接觸面積 (B) 增加鐵的密度 (C) 增強鐵的活性 (D) 會提高反應溫度

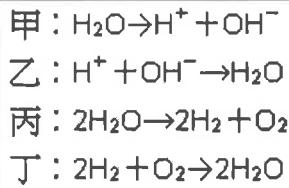
46. 將 CH_3COOH 、 HCl 、 H_2SO_4 個別溶於水中，經測量結果，若溶液的pH值皆相同，則此三種酸的 $[H^+]$ ，何者最大？ (A) 一樣大 (B) CH_3COOH (C) HCl (D) H_2SO_4

47. 在 $2CrO_4^{2-}$ （黃色） $+2H^+ \rightleftharpoons Cr_2O_7^{2-}$ （橘紅色） $+H_2O$ 的平衡反應中，下列敘述何者正確？

- (A) 達平衡後，溶液中 $[CrO_4^{2-}] : [Cr_2O_7^{2-}] = 2 : 1$ (B) 達平衡後， $[CrO_4^{2-}] : [Cr_2O_7^{2-}] = 1 : 1$
(C) 達平衡後，顏色不再變化 (D) 以上皆非

48. 甲、乙、丙、丁四個關於水的反應式，如右表所示。何者為酸鹼中和反應？

- (A) 甲 (B) 乙 (C) 丙 (D) 丁



49. 將原本12M的濃鹽酸1公升加水3公升稀釋，則稀釋後的鹽酸溶液濃度為多少M？

- (A) 8 (B) 6 (C) 4 (D) 3

50. 參考下表，並利用「電解質解離時須符合電中性」的原理，回答問題：

正離子	K^+ 、 Na^+ 、 Mg^{2+} 、 Ca^{2+} 、 Al^{3+} 、 NH_4^+
負離子	Cl^- 、 NO_3^- 、 SO_4^{2-} 、 CH_3COO^- 、 CO_3^{2-}

下列化合物名稱何者正確？

- (A) 氯化鉀為 KCl_2 (B) 硫酸鋁為 $Al_2(SO_4)_3$
(C) 硝酸銨為 $(NH_4)_2CO_3$ (D) 醋酸鈣為 $CaCH_3COO$ 。

澎湖縣立文光國民中學 110 學年度第 2 學期第 2 次成績評量 7 年級歷史科試卷

班級： 姓名： 座號： 讀卡 答案卷

一、單選題(1~15 題，每題 2 分；16~20 題，每題 1 分，共 35 分)

- () 1. 臺灣某一時期出現以下的流行語：臺灣光復「歡天喜地」，官吏貪瀆「花天酒地」，政治混亂「黑天暗地」，物價飛漲「呼天搶地」，其時代背景為何？
(A) 日治初期 (B) 日治末期 (C) 光復初期 (D) 解嚴之後。
- () 2. 阿昭在圖書館內看到一本書，書中出現這樣的標語：「此時的政權認為天足是健康的象徵，婦女可以解脫束縛，自由行動。」這本書最有可能在介紹哪個時期的臺灣社會？
(A) 荷蘭在臺時期 (B) 鄭氏在臺時期 (C) 清帝國時期 (D) 日治時期。
- () 3. 热帶地區接近赤道，溫度高、溼度大，好發傳染病，如瘧疾、痢疾、黃熱病等，造成慘苦之禍害。且熱帶環境影響人體，包括高溫溼熱所造成的生理變化，以及地方流行疫病造成的病理變化，熱帶風土適應比寒帶更加困難。以上是日本某時期的研究報告，這份報告最有可能促成總督府實施何種統治措施？
(A) 禁止人民吸食鴉片 (B) 引進標準時間制 (C) 建立下水道設施 (D) 進行國民教育。
- () 4. 目前臺灣的新聞媒體種類繁多，競爭激烈，與早年政府為了控制人民的思想言論，禁止辦報的情況大相逕庭。請問：哪位總統在位期間開放報禁？
(A) 蔣經國 (B) 陳水扁 (C) 李登輝 (D) 蔣中正。
- () 5. 一九四〇～一九五〇年代，漢名林瑞昌的泰雅族省議員樂信·瓦旦曾向政府當局表示：「原來我們臺灣族(高山族)是臺灣的原住民族，往昔住在平地……漸漸逃入山地，為保持民族、占居要害之地、抵抗外侵，因此隔絕了文明文化，被稱為番人，實為悲痛遺憾。」他又向政府提出「光復臺灣，也應該光復我們的故鄉，否則光復祖國之喜何在？」。請問：樂信瓦旦希望原住民族能正名的願望到何時才真正獲得法律保障？
(A) 民國六十年代 (B) 民國七十年代 (C) 民國八十年代 (D) 民國九十年代
- () 6. 關於日治時期臺灣教育的發展狀況，下列敘述何者正確？
(A) 在臺日人所學教材與日本本國不同
(B) 初期的教育方針，讓日人與臺人可選擇就讀小學校或公學校
(C) 臺灣人在臺升學容易，因此許多臺灣人考進當時的臺北帝國大學
(D) 皇民化運動期間推行義務教育。
- () 7. 小語在閱讀某個歷史人物的傳記後，整理出讀書筆記。
★是經歷清領、日治、戰後時期三代的臺灣地方領袖。
★於新民會、臺灣文化協會、臺灣民眾黨、臺灣地方自治聯盟等組織擔任重要角色。
★成立臺中一中的前身「臺中中學校」。
★西元 1949 年離開臺灣，後病逝於日本東京。
請問：這位歷史人物最有可能是誰？
(A) 蔣渭水 (B) 林獻堂 (C) 唐景崧 (D) 劉永福。
- () 8. 民國 75 年，一群黨外人士在尚未解嚴的情形下，於臺北圓山大飯店宣布成立民主進步黨，留下一份 135 人簽名的名單。上述情形具有何種時代意義？
(A) 代表大部分的臺灣人民支持改革開放
(B) 顯示黨外勢力蓬勃與政府有意逐步開放政治活動
(C) 宣告臺灣知識分子不再屈服於強權政府，並有意成立新政權
(D) 標示歷經四十年，社會終於正式解嚴。
- () 9. 西元 1991 年 5 月 1 日，時任總統李登輝終止了長達 43 年的動員戡亂時期臨時條款。請問該條款造成什麼結果？
(A) 無法籌組新的政黨 (B) 人民的言論自由受限制
(C) 總統任期不受憲法規範，可以一直連任下去 (D) 歌曲與書本須受審查才能出版。

- () 10. 在現代，都市早已耳熟能詳，不少人亦直接居住其中。然而，若追本溯源，現代都市並非突然出現。關於日治時期的臺灣都會文化發展，下列敘述何者正確？
 (A)總督府在統治之初，便已成功建造高雄、臺南等現代化都市，作為日本統治的政績
 (B)引進現代都市計畫，建造寬敞的道路與自來水下水道等公共設施
 (C)都市工商業集中，土地稀缺，並無公共休閒場所
 (D)為讓臺人更認同日本文化，總督府刻意隔絕西方文化。
- () 11. 日治時期，大多數臺籍精英皆有前往日本就讀大學的經驗，下列何者解釋較符合時代背景？
 (A)臺灣人認為日本大學比較好，故積極把小孩送到日本
 (B)臺灣人苦於臺灣高等教育不足，只好到日本就讀
 (C)日本人認為臺灣蠻荒落後，不願意在臺灣開辦大學
 (D)日本許多大學給予臺灣人獎學金，吸引臺人前往就讀。
- () 12. 國際組織將「人權城市」定義為「既是當地社區，也是當地背景下的社會政治進程，其中人權作為基本價值觀和指導原則發揮著關鍵作用。」依此原則，高雄市為全臺唯一被指定為人權城市的地點。請問：高雄市最有可能因為曾經發生哪一事而被國際組織指定為人權城市？
 (A)雷震事件 (B)二二八事件 (C)美麗島事件 (D)野百合運動。
- () 13. 「依據□條文的規定，政府有權限制人民的一些基本人權，包括集會、結社、言論、出版等權利。在此段時期，政府運用相關法令對政治的異議分子進行逮捕、軍法審判或處決。」請問：上述□應是指何者？
 (A)《刑法》 (B)《戒嚴令》 (C)《中華民國憲法》 (D)《動員戡亂時期臨時條款》。
- () 14. 一九二〇年代後，知識分子推動的政治社會運動，雖沒有完全成功，卻推廣了哪些民主政治基本觀念？ (甲)自治 (乙)民權 (丙)全民公投
 (A)甲乙 (B)甲丙 (C)乙丙 (D)甲乙丙。
- () 15. 某書描寫日治時代的景況：「由今日觀之，蓮步蹣跚者已成怪現象。」由此敘述反映出的訊息，何者錯誤？ (甲)日治時代，臺人對中國有很深的民族認同 (乙)纏足風氣盛行 (丙)放足觀念的普及 (丁)社會的審美觀已在改變 (A)甲乙 (B)甲丙 (C)乙丁 (D)丙丁。
- () 16. 國民政府遷到臺灣初期，所有的政策都是以下列何者為目標？
 (A)讓臺灣站上國際舞臺 (B)防止共產黨勢力的擴張與滲透
 (C)建設臺灣為獨立主權的國家 (D)經營臺灣為殖民地
- () 17. 附表為日治時期臺灣學齡兒童就學率簡表，依據表內數據，以下是四位同學的說法：
 甲生：反映日治時期初等教育的差別待遇。
 乙生：一九四〇年代以後為配合皇民化運動，將「國民學校」改為臺人就讀「公學校」與日人就讀「小學校」。
 丙生：臺灣學齡兒童就學率增加，證實「臺日共學」政策的成功。
 丁生：臺灣學齡兒童就學率大幅增加，與推行六年義務教育有關。
 有幾位說法正確？
 (A)1 位 (B)2 位 (C)3 位 (D)4 位。
- | 年(西元) | 臺灣人 | 在臺日人 |
|--------|-------|-------|
| 1917 年 | 13.1% | 95.1% |
| 1920 年 | 25.1% | 98.0% |
| 1925 年 | 29.5% | 98.3% |
| 1930 年 | 33.1% | 98.8% |
| 1935 年 | 41.5% | 99.3% |
| 1940 年 | 57.6% | 99.5% |
| 1943 年 | 71.3% | 99.6% |
- () 18. 二二八事件是因為官員誤殺民眾，而引發的全島性衝突。請問：官員之所以誤殺民眾，是在執行下列哪項公務時失當所致？
 (A)清查戶口 (B)追捕逃犯 (C)查緝私菸 (D)防空演習。
- () 19. (甲)發布戒嚴 (乙)選舉地方縣市議員 (丙)制定《動員戡亂時期臨時條款》 (丁)成立「臺灣省行政長官公署」。將以上史事依發生的先後順序排列，下列何者正確？
 (A)甲乙丙丁 (B)甲丙乙丁 (C)丁甲乙丙 (D)丁丙甲乙。
- () 20. 現代臺灣已經充分擁有民主自由，但在西元 1927 年成立臺灣民眾黨的時期，臺灣人民還為著何種權利而大聲疾呼？
 (A)參政權 (B)集會自由 (C)受教權 (D)遷徙自由。

澎湖縣立文光國民中學 110 學年度第 2 學期 第 2 次成績評量 7 年級公民科試卷

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）

- () 21. 世界上的文化多元而豐富，無論是哪一地區的文化，都是人類的寶貴資產；因此，我們該用何種態度來面對這些不同的文化？
(A)先不認同自己的文化，認為自己的文化是最差的 (B)先認同世界上的強勢文化，例如：美國文化 (C)不管是什麼文化，我們都應該要尊重、包容 (D)對於落後的文化應該鄙視它
- () 22. 在日本，吃麵需要發出聲響表示對廚師的敬意；但在臺灣，吃麵發出聲響反而是沒有禮貌的行為。因此，當我們造訪不同的國家時，應抱持哪種態度較具有公民素養？
(A)入境隨俗，配合當地習慣 (B)告知當地人要改掉壞習慣 (C)對此嗤之以鼻，看不起當地的習慣 (D)不予理會，當做該地是落後的地區
- () 23. 阿瀧到日本旅遊，看到街上有日式的餐館，美國漢堡店，也可以喝得到臺灣的珍珠奶茶。上述主要是受到下列何者的影響所致？
(A)文化的交流 (B)文化的衝突 (C)政府的推動 (D)人民的學習
- () 24. 少數人看到外籍移工做些簡單、重複性高的粗重工作，就以為他們只能靠勞力換取金錢；或是認為新住民與國人的婚姻只是建立在金錢交易之上。下列何者最能說明上述內容？ (A)種族隔離 (B)刻板印象 (C)文化認同 (D)多元文化
- () 25. 國中生小智和同學在網路上聊天或傳手機簡訊時，常常會用一些獨特的語彙，例如：「魯蛇」(輸家)或「Bj4」(不解釋)等。這顯示出下列何種現象？
(A)傳統文化 (B)主流文化 (C)青少年次文化 (D)文化資產。
- () 26. 上公民課時，幾位同學正在探討臺灣的文化特色。美環：「走在臺北的街頭，隨處可見麥當勞，星巴客咖啡四處林立，還有人討論大聯盟的棒球。」丸尾：「對阿！這是因為深受西方文化影響的結果。」小丸子：「西方文化儼然成為世界的主流文化。」從以上的討論當中，可以看出現代社會的哪種特徵？
(A)政治民主 (B)經濟先進 (C)科技發展 (D)文化多元
- () 27. 行政院客家委員會成立後，致力於客家文化的推展，並設立客家電視臺製播客語節目。上述機關的成立對客家文化有何貢獻？
(A)加速漢化成功 (B)排斥其他文化 (C)強調族群獨立 (D)保存原有文化
- () 28. 志明與春嬌夫妻倆到泰國度蜜月，在當地見到一個很可愛的小孩子，正當志明要伸出手去摸小孩子的頭時，卻被導遊勸阻，理由是在泰國碰觸別人的頭是一種禁忌。上述習俗具約束作用，而泰國人也都遵守此一習俗，表現出合乎習俗的行為，這是文化的何種特性？ (A)約制性 (B)普遍性 (C)差異性 (D)累積性。
- () 29. 下列相關敘述與社會規範的配對，何者正確？
(A)伊斯蘭教徒到麥加朝聖—風俗習慣 (B)友愛兄弟姊妹—倫理道德
(C)白色婚紗象徵純潔的新娘—宗教 (D)《性別平等工作法》—風俗習慣
- () 30. 冬至吃湯圓、象徵人又年長了一歲，父母也都期許子女能更加成熟懂事。上述「冬至吃湯圓、象徵人又年長了一歲」屬於何種社會規範的內容？
(A)倫理道德 (B)法律規定 (C)風俗習慣 (D)宗教儀式

【第 3 頁結束—背面尚有試題】

- ()31. 下列是一則舊新聞報導：「苗栗後龍火車站日前收到一個用白紙包住的物品，打開一看，原來是二十幾年前有人坐車沒買票，良心不安，決定還錢補票，悄悄奉還 100 倍，共兩萬元現金後離去，了卻心願。」上述現象主要是受到哪項社會規範的影響？(A)倫理道德 (B)宗教信仰 (C)風俗習慣 (D)法律
- ()32. 每年到了考季，許多父母都會帶著考生去廟裡祈求神明，希望能在大考中得到好成績。上述情況主要是受到何種社會規範的影響？(A)風俗習慣 (B)倫理道德 (C)宗教信仰 (D)法律
- ()33. 右下是某篇文章的部分內容——上述內容應是在討論文化的何種特性？(A)普遍性 (B)差異性 (C)累積性 (D)約制性。
- ()34. 立法院日前三讀通過《道路交通管理處罰條例》部分條文修正案，未來停車時未依規定開啟或關閉車門因而肇事者，最高將可處新臺幣 3,600 元罰鍰，希望藉此能減少因開啟車門不當而造成的死傷。上文中應為下列何種社會規範的變革？(A)法律 (B)風俗習慣 (C)倫理道德 (D)宗教信仰
- ()35. 「豎起大拇指的手勢，在我國表示『真棒』，但在孟加拉卻是侮辱人的意思。」上述顯示了文化具有何種特性？(A)創新性 (B)差異性 (C)累積性 (D)約制性。

二、題組：每格 1 分、共 5 分

(一) 曉華陪同媽媽參加大甲媽祖出巡遶境活動，當遶境隊伍來到某處時，部分民眾由於相信媽祖神轎如果在當地停留的時間愈久，愈能給當地民眾帶來一年順利平安的說法，因此想盡辦法拖延神轎的行進速度。然而，當地民眾及陣頭卻為此大打出手，爭相搶奪神轎的行為卻導致多人受傷掛彩，最後鬧事者全被警察以傷害罪加以逮捕。請問：

- ()36. 大甲媽祖出巡時，數十萬的信徒虔誠跟隨的行為主要是受到哪項社會規範的影響？(A)風俗習慣 (B)倫理道德 (C)宗教信仰 (D)法律
- ()37. 當地民眾及陣頭為此大打出手，爭相搶奪神轎的行為卻導致多人受傷掛彩，最後鬧事者全被警察以傷害罪加以逮捕，這是因為這些人的行為已經違反哪項社會規範？(A)風俗習慣 (B)倫理道德 (C)宗教信仰 (D)法律

(二) 從珍珠奶茶看見兩地生活大不同

最近若有人到日本旅遊或出差，可能會注意到街頭長長的排隊人龍。湊近一看，會發現近來在日本爆紅，民眾不惜排隊數小時也要買到的商品，竟是正港臺灣味——珍珠奶茶。光是東京新宿車站內外，就有超過 15 間手搖茶飲店。其實，珍珠奶茶首度進軍日本，已經是 20 年前的事，當時只有零星「個體戶」攻日。臺灣業者取名「珍珠」的粉圓，經常被日本人評為「像黑色的青蛙蛋，令人不舒服，但軟 Q 口感卻很奇妙。」當時品質和服務未到位，業者紛紛敗退。如今改善後，他們看準日本飲品連鎖市場「只見咖啡，少見茶飲」的需求缺口，快速展店；迄今全日本已經有超過 100 個珍奶茶飲店品牌，門店數更是衝破 1,000 家。最近兩個月，幾乎每星期都有新店開幕。請問：

- ()38. 上文中提及的「爆紅事物」屬於下列哪種文化分類？(A)民俗節慶 (B)飲食 (C)語言文字 (D)宗教信仰
- ()39. 該「爆紅事物」的文化分類與下列何者相同？(A)韓式炸雞 (B)歌仔戲 (C)熱蘭遮城遺址 (D)放天燈
- ()40. 上文畫雙底線處，最符合下列哪項概念？(A)刻板印象 (B)文化歧視 (C)文化偏見 (D)文化差異

每個社會都有各自的飲食習慣，有些民族不吃雞腳，有些民族不吃動物內臟，印度教教徒不吃牛肉，伊斯蘭教教徒不吃豬肉。

澎湖縣立文光國民中學 110 學年度第 2 學期 第 2 次成績評量 7 年級地理科試卷

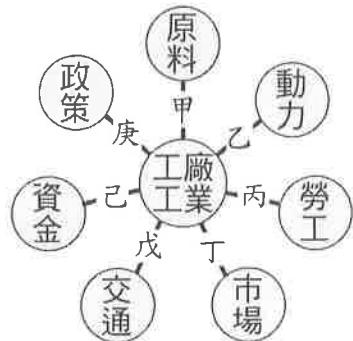
班級：_____ 姓名：_____ 座號：_____ 讀卡 答案卷

一、單一選擇題（十題，每題 2 分，共 20 分）

- () 41. 產經報告：「臺灣地狹人稠，因此為了提高農地單位面積的作物量，在單位面積耕地上會投入較多的勞力……。」上述說明臺灣農業發展的型態為何？
 (A)粗放農業 (B)集約農業 (C)觀光農業 (D)休閒農業
- () 42. 地理老師請同學回家做人力資源調查，山田一家人的就業情況如附表所示。山田一家人，從事第三級產業的人口有多少？(A)2 人 (B)3 人 (C)4 人 (D)5 人
- () 43. 務農為生的茂伯有三個兒子，他們現在都到臺北工作，不願意從事農業，家中只有茂伯夫妻倆守著田地耕種。上述顯示臺灣農業經營的哪項特色？
 (A)農業商品化 (B)耕地狹小 (C)農業技術先進 (D)農村勞力老化
- () 44. 小蜜在網路上發現苗栗縣公館鄉有舉辦「黃金小鎮優質單車樂活漫活探索之旅」，內容除了了解苗栗公館鄉外，在冬天還可以拔芋頭，夏天可以採紅棗。這反映出臺灣農業活動的何種趨勢？
 (A)農業技術先進 (B)農村勞力老化 (C)休閒農業興起 (D)農場集約度高
- () 45. 臺灣自民國 40 年代開始，在政策的推動下發展飼養乳牛提供或製品的畜牧業。到了民國 60 年代專業區的設立，透過飼養乳牛提供鮮奶的產業，稱之為下列何者？
 (A)放牧 (B)游牧 (C)酪農業 (D)欄牧
- () 46. 新聞報導：「必和必拓和其夥伴商表示，由於電力價格跳增，將擴大削減旗下澳洲煉鋁廠的生產量和員工人數，產能縮幅從 1 月宣布的 8% 提高至 14%。」依據上文判斷，影響該廠最大的是何種工業區位？
 (A)動力 (B)原料 (C)交通 (D)勞力
- () 47. 附表為臺灣不同時期的工業發展特徵，依照時間早晚排出臺灣的工業發展順序？
 (A)甲乙丙 (B)甲丙乙
 (C)乙丙甲 (D)丙甲乙
- () 48. 「冰淇淋主要的原料為牛奶、蛋黃、玉米粉、糖、水等。工廠將原料調製成冰淇淋，然後盒裝加封，再用冷凍車送到市場販賣。包裝好的冰淇淋體積變大，且運送冰淇淋的冷凍車運費較貴。」從以上敘述推斷，冰淇淋工廠設置應優先考慮哪種區位？ (A)勞力 (B)原料 (C)市場 (D)動力
- () 49. 高雄港附近的「高雄臨海工業區」，區內有臺灣中油公司煉油廠、中國鋼鐵公司、中鋼機械公司、臺灣國際造船公司等企業。請依據附圖的工業發展區位條件示意圖，判斷這些工廠分布於此工業區的主要區位條件可能為何？(A)甲 (B)戊 (C)丙 (D)丁
- () 50. 對於國際貿易的敘述，下列何者正確？
 (A)一國向其他國家購買物品稱為出口 (B)一國出售物品給其他國家稱為進口
 (C)一國出口總值大於進口總值，稱為出超 (D)臺灣因需大量工農原料，貿易多屬於入超

稱謂	職業
阿公	養豬
爸爸	貨車司機
媽媽	服飾店店員
姐姐	餐廳服務生
叔叔	鐵工廠工人

工業發展特徵	
甲	配合十大建設，開始發展重工業
乙	著重高科技產品的研發與創新
丙	設置加工出口區



二、題組：(十題，每題1分，共10分)

- (一) 右圖為臺灣某種農作物的分布概況。請問：
- () 51. 這種農作物主要分布在臺灣的哪種地形上？
 (A) 平原 (B) 丘陵 (C) 山地 (D) 台地
- () 52. 這種農作物最可能是下列何者？
 (A) 茶 (B) 水稻 (C) 甘蔗 (D) 玉米

(二) 「健康、休閒、活化」是花蓮縣富里鄉有機米產銷班的經營理念，該產銷班為發展有機及生態產業，建立豐富的生態調查資料，並辦理深度農村體驗之旅充分發揮「生產、生活、生態」等農業功能。請問：

- () 53. 富里鄉有機米產銷班為提升農業附加價值，舉辦生態導覽、有機香皂製作，經營養生餐飲，吸引許多都市人前來旅遊。這使當地產業活動如何轉型？
 (A) 由第一級產業轉為第二級產業 (B) 由第二級產業轉為第三級產業
 (C) 由第三級產業轉為第一級產業 (D) 由第一級產業轉為第三級產業
- () 54. 富里鄉有機米產銷班兼具「精緻農業」與「休閒農業」的特色。這與臺灣2002年加入哪個經貿組織，農民積極改變傳統農業經營方式有關？
 (A) 世界衛生組織 (WHO) (B) 世界貿易組織 (WTO)
 (C) 亞太經濟合作會議 (APEC) (D) 兩岸經濟合作議題 (ECFA)

(三) 開學第一天，王老師調查班上同學家長的職業類型，想將結果做成統計圖表，但他不小心把圖弄髒了，而表又尚未填完。請回答下列問題。

- () 55. 班上同學的家長多從事第幾級產業？
 (A) 第一級產業 (B) 第二級產業 (C) 第三級產業
- () 56. 王小明父親的職業屬於第一級產業，最有可能是下列哪種職業？
 (A) 茶農
 (B) 麵包店師傅
 (C) 銀行保險員
- () 57. 陳小方媽媽的職業屬於第三級產業，最有可能是下列哪種職業？
 (A) 養雞農 (B) 工廠工人 (C) 麵攤經營者



▲ 七年甲班家長職業類型圓餅圖
 ▼ 七年甲班家長職業類型比較表

產業類型	比例
第一級產業	12.3%
第二級產業	37.8%
第三級產業	? %

(四) 附表為民國104年臺灣對主要貿易國的出口與進口總額(單位：億美元)。請問：

- () 58. 臺灣與哪個地區的貿易入超最大？
 (A) 美國 (B) 日本 (C) 中國 (D) 德國
- () 59. 臺灣從哪個地區的貿易出超最大？
 (A) 日本 (B) 中國 (C) 韓國 (D) 新加坡
- () 60. 對臺灣進口和出口的總額最高的地區是哪個國家？ (A) 美國 (B) 日本 (C) 中國 (D) 韓國

國家	美國	日本	中國	德國	韓國	新加坡
出口 總額	342	193	1,092	59	126	113
進口 總額	264	387	456	86	130	71

八年(一)班姓名： 座號：(一)

※ 測驗時間四十五分鐘，請用本國文字書寫，可不必抄題目。

※ 請用黑色墨水筆（不得使用鉛筆），由上而下，自右而左書寫，文長三百字以上。不得使用詩歌、小說體裁及網路語言。

※ 答案紙上不得作任何標記或顯示個人身分，否則皆以零分計算。請仔細閱讀以下題目及說明，撰寫一篇作文。

題目：一次奇妙的閱讀經驗

說明：愛因斯坦曾說：「想像力比知識重要。」當我們在閱讀時，如果能發揮想像力，融入文章的情境中，就能增加閱讀的趣味，而在趣味中所習得的知識也最難忘。現在，請你回想過去的閱讀經驗，擇取一次「奇妙」的知識之旅，寫下你的所思所感。