

高雄市立鼓山高中112學年度第一學期第三次段考《國一》國文科試題卷

考試範圍：南一版 L7~L10、自學三

電腦讀卡代碼：01

一年 班 號 姓名

一、選擇題：(每題2分，共44分)

- 下列「」中的注音寫成國字後，何組字形相同？
(A) 自嘆「ㄘㄨˇ」如／無遠「ㄘㄨˇ」居
(C) 長有脂「ㄍㄨㄣˇ」／地方「ㄍㄨㄣˇ」老
(B) 絡「ㄟ」不絕／翻「ㄟ」小說
(D) 功虧一「ㄅㄨㄟ」／「ㄅㄨㄟ」不成軍。
- 下列「」中的字，何組讀音完全相同？
(A) 追本「溯」源／「塑」膠製品
(C) 不屈不「撓」／富庶豐「饒」
(B) 飛砂揚「礫」／閃「爍」其詞
(D) 有「稜」有角／丘「陵」地形。
- 下列「」中的字，何組字義相同？
(A) 保持聯「繫」／「繫」念不已
(C) 力「竭」而死／取之不「竭」
(B) 學而時習「之」／送孟浩然「之」廣陵
(D) 三人「行」／「行」行出狀元。
- 「鮭魚回歸時，奮勇翻騰，波濤壯闊，沒有任何力量可以阻擋。長空下的海洋，展現了生物中最強悍、最無可理喻的□□意志。到現在，還沒有人能夠說清楚鮭魚的祕密。」(陳芳明鮭魚□□)依據文意，□□中適合填入什麼詞語？
(A) 旅遊 (B) 產卵 (C) 求生 (D) 還鄉。
- 林堦：「這不過是滑一跤，並不是死掉而爬不起來了。」下列何者最符合林堦此句話的涵義？
(A) 人生無常，要多珍惜 (B) 走路要小心，不要被絆倒
(C) 遇到挫折時，不要自我放棄 (D) 要懼怕疼痛，要勇敢面對。
- 文言文中的「而」字，有時當轉折語氣「卻、但是」使用。下列不是屬於轉折用法的選項為何？
(A) 人不知「而」不愠 (B) 學「而」時習之
(C) 青，取之於藍，「而」青於藍 (D) 殘「而」不廢。
- 下列文句「」中的成語，何者使用不恰當？
(A) 仲積的辭職案公司都已批准了，「木已成舟」，難有轉圜餘地
(B) 玄賓工作積極認真，對於公司業務，他一向是「當仁不讓」，從不推拖
(C) 敏浩近來投了數十封履歷應徵工作，卻都如「泥牛入海」，毫無回音
(D) 惠喬的「沉魚落雁」之貌，嚇走了許多追求者。
- 「戴勝為金門地區常見的留鳥，其巢洞大多是人類活動所產生的洞穴，高度則自地面到3公尺以上的屋頂不等。早年金門居民因為戴勝在墓穴中繁殖而將其視為不祥的鳥。在地面洞穴繁殖的戴勝，其繁殖可能面臨巢洞淹水和鼠類掠食的威脅。」根據文中所述，下列哪一個地點最有可能是戴勝築巢的選擇點？
(A) 海蝕洞 (B) 其他鳥類的巢 (C) 樹洞 (D) 古厝間的縫隙。
- 「學習觀察植物，要從什麼時候開始？答案是今日。」這句話的涵義為何？
(A) 選好日子，就能開始觀察植物 (B) 學習觀察植物是立刻要做的事
(C) 在今天做好準備，才能觀察植物 (D) 觀察植物，不分種族貴賤，人人可做。
- 關於「泡茶的小秘訣」，下列說明哪一個正確？
(A) 第一泡茶湯，通常不飲用，浸泡時間很短，只稍讓茶葉濕潤，溫熱後即倒出→第一泡茶湯的滋味最甘醇
(B) 比重越輕的茶，其沖泡所需的茶葉份量就越多→沖泡一壺比重較輕的茶，約放進八、九分滿的茶葉
(C) 沖茶以熱水為主……輕發酵以九十度左右為宜，重發酵則為一百度→泡茶水溫越燙越好
(D) 沖泡次數愈多，茶湯濃度漸淡，因此須調整浸泡時間；前三泡時間為20至30秒，之後略增三到五秒→沖泡次數愈多，浸泡時間要越短，才能呈現最佳風味。

11. 根據飛翔的舞者一文，臺灣樂樹「待七、八月颱風期過後，才開花結果。」由此可知，樂樹的開花季節與下列哪個節慶最接近？

(A) 爆竹聲中一歲除，春風送暖入屠蘇 (B) 清明時節雨紛紛，路上行人欲斷魂
(C) 暮雲收盡溢清寒，銀漢無聲轉玉盤 (D) 天時人事日相催，冬至陽生春又來。

12. 「種子在空中飛翔的軌跡，彷彿像個舞者在落幕前奮力的躍起、旋轉、落地，那瞬間是何等優美，竟是放鬆的隨風而行。」作者發揮想像力將飛翔的種子比擬成舞者，讓文字更有畫面感。下列文句何者也使用相同的手法？

(A) 寧靜的夜晚，只有那天上的星星正在竊竊私語
(B) 我常常幻想，幻想乘坐時光機翱翔，在城市裡四處冒險
(C) 一艘銀灰色的氣墊船，像一匹純種烈馬，在金波粼粼的海面上飛掠而過
(D) 柚樹的葉影緩緩的移動，移上我的臉頰的是幾朵擠碎的陽光，到這裏，它成了一種柔軟的撫摸。

13. 老師要同學上臺介紹論語這本書，下列四位同學的說法何者正確？

(A) 泰字：是由孔子、弟子與再傳弟子記述編著而成，記錄孔子一生經歷，共二十篇
(B) 柏姓：為語錄體，是孔子與其弟子及當時人物談論、應答的語錄
(C) 民展：篇名取自各篇章開頭二、三字而訂，有特殊涵義，可以概括全篇的大旨
(D) 子銳：是研究孔子及先秦道家思想的重要經典之一。

14. 「日記的材料是個人每天的見聞、行事或感想。我們日常的生活，普通平板單調的居多，如果一一照樣寫記，不僅不勝其煩，也毫無趣味。日記是記敘文，該用記敘文的選材方式」由以上文字可以推論出日記寫作的重點為何？

(A) 簡明扼要，掌握生活事件的重點 (B) 添油加醋，讓平凡的事件增添趣味
(C) 忠實呈現，不放過任何一個生活細節 (D) 習以為常，平板單調就是日記的本質。

15. 下列名言佳句，何者與鯨魚產卵，力爭上游一文中的鯨魚具有堅持到底的精神相同？

(A) 人的眼睛長在前面，只看到別人的缺點，卻看不見自己的缺點
(B) 一句溫暖的話，就向往別人身上灑香水，自己也會沾到兩三滴
(C) 涓滴之水終可磨損大石，不是由於力量強大，而是因為晝夜不捨的的滴墜
(D) 真正的哲學家，應該像蜜蜂，從花朵上採集花粉，又以自身能力消化。

16. 「六桐號」有一款飲品：精選台灣茶菁發酵，茶湯色澤較深，茶味帶有熟香且醇厚，最有可能是下列表格中哪一種茶葉製作而成？

品項	發酵程度	湯色	香味
(A)	1/4 發酵	蜜綠色	新鮮的清香味
(B)	半發酵	金黃色	甘醇濃香
(C)	3/4 發酵	琥珀色	甘醇的熟果香味
(D)	完全發酵	紅褐色	甜香甘醇

17. 在古代，音同或音近的文字有通用現象，這就是「通同字」。以下通同字的說明，何者正確？

(A) 不亦「說」乎：通「閱」 (B) 「人不知而不「慍」：通「蘊」
(C) 未成一「簣」：通「匱」 (D) 日知其所「亡」：通「無」。

18. 「我從多話的人學到了靜默，從褊狹的人學到了寬裕，從殘忍的人學到了仁愛。」紀伯倫這段話文意與下列選項何者相同？

(A) 三人行，必有我師焉 (B) 玉不琢，不成器；人不學，不知道
(C) 友直、友諒、友多聞 (D) 譬如為山，未成一簣，止，吾止也。

19. 「永定河發水時，來勢很猛，以前兩岸河堤常被沖毀，但是這座橋卻從沒出過事，足見它的堅固。」請判斷上列文句屬於哪一種的說明方式？

(A) 比較說明 (B) 數據說明 (C) 描述說明 (D) 列舉說明。

20. 請問下列選項，何者帶有作者主觀情感描述？

- (A)「高山茶」是指種植於海拔一千二百公尺以上地區的茶
(B)鮭魚一段洄游的旅程，大多在一六〇至三二〇公里之間，最長可達二千公里
(C)日記寫作的目的，第一是提供備查，第二是助修養
(D)那是何等奇特的結構！每粒種子外面有二片薄膜，種子落下時，如同飛翔的雙翼，能減輕種子與地面的碰撞。

21. 下列有關論語文句的說明，何者正確？

- (A)「三人行必有我師焉」認為人要謹慎選擇良師
(B)「人不知而不慍，不亦君子乎」強調修身自好的學習態度
(C)「學而時習之」認為學習要持之以恆
(D)「友直、友諒、友多聞」強調無友不如己者。

22. 「1942年6月12日，在納粹德國入侵荷蘭的陰影下，猶太少女安妮·法蘭克獲得了一本布面日記做為十三歲的生日禮物。同年七月，安妮的姊姊瑪歌接到納粹黨衛軍的召集令，法蘭克一家四口於是被迫躲進安妮父親位於阿姆斯特丹公司的閣樓密室裡避難。從那時起，一直到1944年8月4日他們不幸被捕的兩年間，縱使處境無比艱困，立志成為作家的安妮仍持續寫下日記，以最坦誠、敏銳且充滿深刻自省的早慧心靈，一一捕捉自己在戰火中的心路歷程、與家人之間的衝突掙扎、青春期少女成長的萌動與渴望，以及對於自由、尊嚴和人性價值的終極信念，為她個人短暫卻璀璨的生命做出了最珍貴的見證。」（安妮日記）根據上文內容，下列推論何者正確？

- (A)作者主要想透過此書譴責當時環境對女權的不尊重
(B)安妮一家人安然躲過納粹軍隊的追擊並將書籍出版
(C)讀者可以藉由安妮的視角側面了解當時戰爭的可怕
(D)從上文中內容可以推算安妮避難時年紀不過12歲。

二、閱讀題組：(每題2分，共16分)

(一) 仙人掌的獨白

胡品清

群芳譜上只有你們的名字
因你們的綻放比較繽紛亮麗
但我有另一種綻放
而且甚長

那是悠久的橙紅球
或是蒼翠的莖
或是鵝黃的花
或是茜紅的香檳杯

被多刺的拳頭握住
最重要的
你們禁不起風吹雨打
物換星移
我卻能在沙礫中
站出一種永恆

23. 這首詩採用什麼寫法？

- (A) 第一人稱擬人法 (B) 第一人稱擬物法
(C) 第三人稱直述法 (D) 第三人稱譬喻法。

24. 對於本詩第三段所要表達的文意，下列敘述何者正確？

- (A) 風雨是殘害花卉的最大凶手 (B) 能經得起歲月淘洗及考驗的，才有不朽的價值
(C) 眾花的美要經過風雨的洗禮，才更顯嬌豔 (D) 愈貧瘠的土地，愈能開出芬芳的花朵。

(二) 孔子回孝

- 1、孟武伯問孝。子曰：「父母唯其疾之憂①。」
2、子游問孝。子曰：「今之孝者，是謂能養②。至於犬馬，皆能有養；不敬，何以別乎？」
3、子夏問孝。子曰：「色難③。有事，弟子服其勞，有酒食，先生饌④，曾⑤是以為孝乎？」
【注釋】①父母唯其疾之憂：意即「父母唯憂其疾」。②是謂能養：是，作「只」字解。養音一尤，奉養。
③色難：侍奉父母以和顏悅色最為難得。④饌：吃喝、飲用 ⑤曾：音ㄗㄥ，乃、竟、就。

25. 孟武伯、子游、子夏同樣問孝，孔子卻給予不同的答案，可見孔子的教學方法為何？

- (A) 因材施教教 (B) 有教無類 (C) 以身作則 (D) 寓教於樂。

26. 「住宿在外，三餐不正常，作息紊亂，導致免疫力不佳，常常感冒，令雙親擔心不已」這種情況最有可能是上述那個人的寫照？

- (A) 孔子 (B) 孟武伯 (C) 子游 (D) 子夏。

(三) 獅子教子，用心良苦 郭泰

在草原上的獅子，體型壯碩，英勇無比，再加上雄獅一頭長長的鬃毛，威風凜凜，因此博得了「百獸之王」的美名。

牠奔跑時最快的速度，在距離獵物兩百公尺內的時速雖可達八十公里，但僅比斑馬、羚羊快一點而已。所以，若單獨出獵，不易成功。因此，常採圍捕策略，成群出獵。雖然由母獅狩獵，可是卻由雄獅先享受獵物，等雄獅飽餐之後，再輪到母獅與小獅。最有意思的是母獅教子之道。

母獅為了要磨練小獅，經常故意將小獅子推到山谷下，讓小獅子在危險的環境中，自己努力掙扎，克服困難，設法從谷底爬上山頂。小獅要從谷底爬到山頂，必須歷經無數次的挫折摔倒、爬起、摔倒、爬起，最後才遍體鱗傷地爬到山頂。

母獅知道，只有讓小獅接受磨練，靠自己的力量飽受折磨爬抵山頂，才能培養出生存的實力。

現代的父母對子女過度的溺愛與保護；不但給他們吃最好、穿最暖的，上下學還有專車接送，就怕子女吃苦、受一點委屈。在這種過度呵護下長大的孩子，將來必定成為溫室中的花朵，禁不起任何的考驗打擊，而無法在社會上生存。

「愛之適足以害之」，溺愛與保護，表面上看來是愛孩子，其實反而害了孩子。正確的教子之道是：給予適度溫飽，讓孩子勇於面對挫折，並在挫折中成長，以培養克服困難的力量與氣魄。

27. 從本文中無法得知獅子的何種資訊？

- (A) 奔跑速度 (B) 繁殖季節 (C) 獵食習性 (D) 體型特徵。

28. 本文作者認為真正對子女好的教有方式與下列何者最相近？

- (A) 少成若天性，習慣如自然 (B) 勿以惡小而為之，勿以善小而不為
(C) 良藥苦口利於病，忠言逆耳利於行 (D) 自古英雄多磨難，從來纨绔少偉男。

(四) 龍井 陳舜臣

英國最初從中國採購茶葉時，主要是買進綠茶。從十八世紀初，購入的紅茶開始漸漸增多。傳說在運輸途中，茶偶然發酵，因而出現了紅茶。從此便有了將茶葉發酵的製作方法。

中國綠茶中具有代表性當屬浙江省杭州市附近出產的「龍井」。在西湖的西南有個龍井村，其附近的山區是綠茶的主要產地，「龍井」因而得名。一般將其統稱為「西湖龍井」，而在龍井之中，又屬獅峰的茶葉是最上等的，因此獅峰龍井尤為珍貴。

龍井茶的葉子成扁平，顏色為漂亮的翠綠色。龍井因「色翠、香郁、味甘、形美」四大特徵而聞名，稱為四絕。

29. 依據上文對龍井茶特色的描述，下列何者不包括在內？

- (A) 茶香濃郁 (B) 茶葉翠綠 (C) 葉形優美 (D) 適於久藏。

30. 據本文，下列敘述何者正確？

- (A) 英國人一開始喝茶，即以紅茶為主要飲品 (B) 正史記載，英國人發明了紅茶的製作方法
(C) 十八世紀初，英國的紅茶輸入有漸增趨勢 (D) 龍井茶為製作紅茶最好也是最主要的原料。

高雄市立鼓山高中112學年度第一學期第三次段考《國一》國文科答案卷

一年__班__號 姓名__

選擇題	非選題	總分

三、國字注音(每字1分，共15分)

1.不「ㄌㄧㄣˋ」而走：	2.「ㄍㄨ」息：	3.心力交「ㄘㄨˋ」：
4.「癖」好：	5.友「便」辟：	6.編「ㄌㄧˊ」：
7.名「媛」：	8.不「勝」其煩：	9.希「ㄌㄧˊ」：
10.乾「涸」：	11.夏「丐」尊：	12.周「辟」：
13.「ㄉㄨˊ」患：	14.素「稔」：	15.傳「ㄉㄨˊ」：

四、解釋(每題2分，共20分)

1.君子：	2.湍流：
3.綿延：	4.靜默：
5.借鏡：	6.未成一「簣」：
7.人不知而不「慍」：	8.扼要：
9.不屈不撓：	10.林林總總：

五、默寫(每格1分，共5分)

- 1.子曰：「學而時習之，不亦說乎？（ ）？（ ）？人不知而不慍，不亦君子乎？」
- 2.子曰：「譬如為山，未成一簣，止，吾止也；（ ），（ ），進，吾往也。」
- 3.子曰：「三人行，必有我師焉。擇其善者而從之，（ ）。」

高雄市立鼓山高中 112 學年度第一學期第三次段考《國一》英語科閱讀題目卷

範圍：翰林版英語第一冊 U5～U6 課本&習作

一 年 班 號 姓名

※考生將答案寫在第 5 面的答案卷上

英語閱讀成績佔段考英語總成績 80%

(A) 基礎題 (60%)

一、單字/文意字彙：每題 2 分，20 %

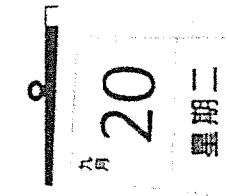
1. 大象	2. 猴子	3. 老虎	4. 獅子	5. 熊
(e)	(m)	(t)	(l)	(b)

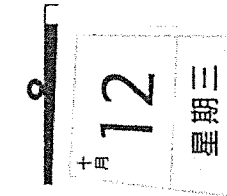
6. Mother's Day is a h y.
7. My family and friends are i t to me.
8. Our Christmas dinner is a big t y.
9. A cow is an a l.
10. Where are you, Sherry? Don't h e from me.

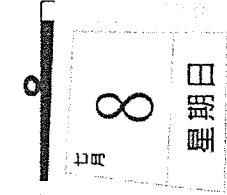
二、填空：每格 1 分，10%，No. (1)～(5) 空格內填入 at, of 或 on，可重複使用；
No. (6)～(10) 空格內填入 a, any 或 some，可重複使用。

1. The party is (1) the evening (2) December 31.
2. Wednesday is the fourth day (3) the week.
3. The baseball game is (4) five (5) Sunday afternoon.
4. There is (6) dog over there.
5. There aren't (7) zebras near the tree.
6. There are (8) rabbits under the tree.
7. A: Are there (9) pigs in the mud?
B: No, there aren't (10) pigs in the mud.

三、根據圖片內容，用英文寫出日期：每題 2 分，6 %

1. 

2. 

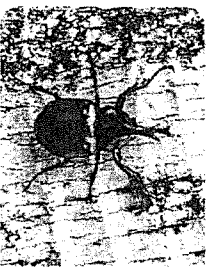
3. 

四、依提示作答-根據提示，寫出正確的句子：每題 3 分，15%

1. What's the date today? (以 1月15日 回答問題)
2. When is Thanksgiving? (以 11月 的 第四個星期四 回答問題)
3. Which month is right after March? (根據事實回答問題)
4. a / picture / is / on / there / the / wall /. (根據提示重組句子)
5. the / rats / table / there / under / are / any / ? (根據提示重組句子)

【背面尚有題目】

五、看圖詳答問題：每題 3 分，9 %

1.		Q: Are there any bugs on the tree? (以 “1 隻” 回答問題) A: _____
2.		Q: Are there any birds on the zebra's back? (以 “沒有” 回答問題) A: _____
3.		Q: Are there four horses on the farm? A: _____

(B) 綜合題 (40%)

六、文法選擇：每題 2 分，20 %

- () 1. Liz: Mother's Day is _____ the second Sunday of May in Taiwan.
Leo: Wow. It's _____ this month.
(A) in; in (B) on; on (C) on; × (D) in; ×
- () 2. This is _____ first watch, and I like _____.
(A) the; them (B) my; it (C) its; it (D) ×; them
- () 3. Lisa: What _____ there in the tree? John: _____ two birds.
(A) is; They're (B) are; They're (C) is; There are (D) are; There are
- () 4. Josh is _____ only boy in his family.
(A) a (B) an (C) the (D) that
- () 5. We can't wait to welcome a new year _____ New Year's Eve.
(A) on (B) in (C) at (D) ×
- () 6. Is there _____ in the dining room?
(A) many brown boxes (B) the cute cat (C) my book bag (D) any food
- () 7. In the pencil case _____ two rulers and an eraser.
(A) is (B) are (C) is there (D) are there
- () 8. Jill: Is _____ an umbrella on the door? Lisa: Yes, _____ for you.
Jill: Oh, thanks.
(A) it; there's (B) there; there's (C) there's; it's (D) there; it's
- () 9. Lucas: Oh my! It's raining. We can't play baseball today. _____ can we do it?
Sofia: Let's check the weather forecast (氣象預報) first. Maybe next week.
(A) What time (B) Where (C) When (D) What

- () 10. In the animal world, some animals can help each other. _____—oxpeckers and zebras.
 (A) Luckily (B) Here's one example
 (C) Good to know (D) Thanks to each other's help

七、克漏字選擇：每題 2 分，6 %

No.11~13

Dear classmates. Welcome back to school. Today is August 28. Teacher's day is _____(11) month. It's also Ms. Lee's birthday. It's _____(12) Friday this year. She is our favorite teacher. Let's give _____(13) thanks to her on that day! How about a birthday party for her?

- () 11. (A) next (B) this (C) one (D) a
 () 12. (A) × (B) on (C) at (D) in
 () 13. (A) my (B) your (C) their (D) our

八、閱讀測驗：每題 2 分，14 %

No.14~16

(In the living room)

Mia: Dad, what is the cute animal on TV?

Dad: It's a panda, Yuanzai. She is Tuan Tuan and Yuan Yuan's daughter.

Mia: Her fur looks soft and white. It must be great to hold her in one's arms.

Dad: That's right, but we can't do that. Hey, let's go to the zoo this afternoon and take a good look at Yuanzai.

Mia: That's nice! Here I come, Yuanzai.



 panda 熊貓 fur 皮毛 soft 軟的 must 一定 hold... in one's arms 抱...在懷裡

- () 14. Mia is going to the zoo to _____.
 (A) hold Yuanzai in her arms (B) play with Tuan Tuan and Yuan Yuan
 (C) watch the cute panda—Yuanzai (D) watch cute animals on TV
 () 15. There are _____ pandas in the Taipei (臺北) zoo now.
 (A) two (B) three (C) four (D) five
 () 16. Does Mia like the visit (參觀) to the zoo?
 (A) No, she does not. (B) Yes, but only her parents are going.
 (C) No, it's too hot. (D) Yes, she can't wait to see Yuanzai.

【背面尚有題目】

How do people know spring time is coming? For many Americans, the first sign of spring is baseball. In late winter many big league teams go to south. They go to warm states such as Florida and Arizona. There they get ready for the opening of the baseball season in early April.

Each team has its own camp. The players spend long days training and getting in shape. They run, hit, throw, and catch. They learn to listen to the coaches and to work together as a team. They also play some practice games against other teams. These are called exhibition games.

Spring training camps are full of hope. New players hope to stay on the team. Other players hope to have their best baseball season. Everyone hopes to be part of a winning team.



league 聯盟 south 南方 season 季節 spend 花費 coach 教練 against 對抗

() 17. What is the main idea of the first paragraph (段落) ?

(A) The first sign of spring.

(B) The history of baseball games.

(C) The good places for baseball season.

(D) The best seasons for playing baseball.

() 18. What **DON'T** the players baseball teams do on exhibition games?

(A) They find baseball stars.

(B) They throw and catch balls with each other.

(C) They practice teamwork skills.

(D) They learn from the coaches and teammates.

No. 19~20

Mr. Brown: What are you eating?

Wu: I'm eating zongzi.

Mr. Brown: Zongzi? What's that?

Wu: It's the food for the Dragon Boat Festival.

Mr. Brown: I know the Dragon Boat Festival. When is it?

Wu: It's on the fifth day of the fifth lunar month.

Mr. Brown: When is it this year?

Wu: It's on June seventh. It's tomorrow.

Mr. Brown: Tomorrow is also my birthday! I'm ready for my first zongzi!



zongzi 粽子 food 食物 Dragon Boat Festival 端午節 know 知道 lunar 農曆的

() 19. What's the date today?

(A) June seventh.

(B) May fifth.

(C) June sixth.

(D) June eighth.

() 20. What is Mr. Brown ready for?

(A) The food for his family.

(B) The dinner for an American holiday.

(C) The menu (菜單) for a party.

(D) The food for his birthday.

高雄市立鼓山高中 112 學年度第一學期第三次段考《國一》英語科閱讀答案卷

範圍：翰林版英語第一冊 U5～U6 課本&習作 一 年 班 號 姓名

得 分

※考生將答案寫在第 5 面的答案卷上

英語閱讀成績佔段考英語總成績 80%

一、單字/文意字彙：每題 2 分，20 %

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

二、填空：每格 1 分，10%，No. (1)～(5) 空格內填入 at, of 或 on, 可重複使用；
No. (1)～(10) 空格內填入 a, any 或 some, 可重複使用。

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

三、根據圖片內容，用英文寫出日期：每題 2 分，6 %

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

四、依提示作答-根據提示，寫出正確的句子：每題 3 分，15 %

1.
2.
3.
4.
5.

五、看圖回答問題：每題 3 分，9 %

1.
2.
3.

六、綜合題：每題 2 分，40 %

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

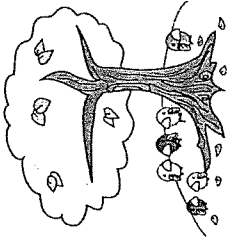
※請將答案直接劃在答案卡上

英聽代碼：22

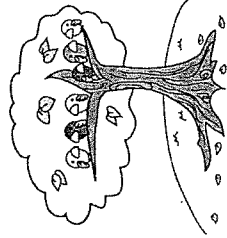
英語聽力成績佔段考英語總成績 20%

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。每題 4 分、共 32 分

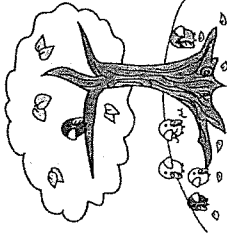
() 1. (A)



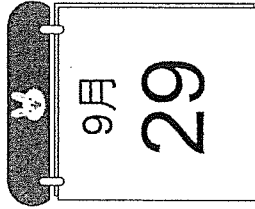
(B)



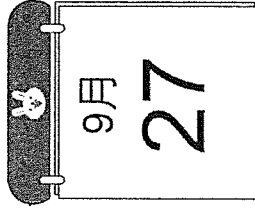
(C)



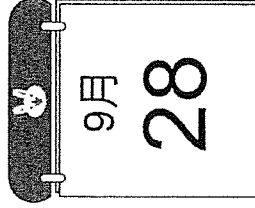
() 2. (A)



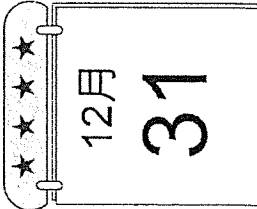
(B)



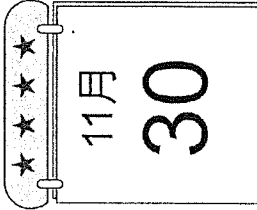
(C)



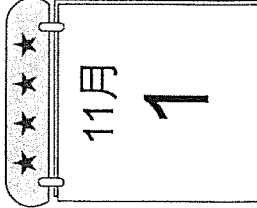
() 3. (A)



(B)



(C)



() 4. (A)



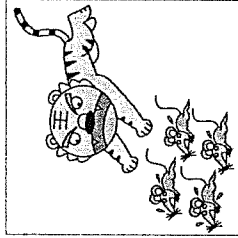
(B)



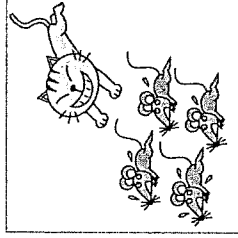
(C)



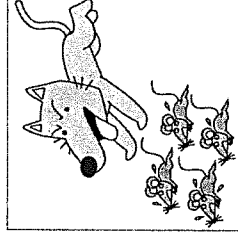
() 5. (A)



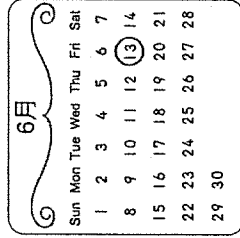
(B)



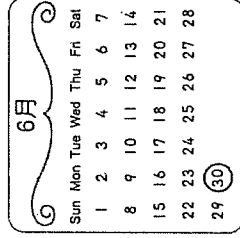
(C)



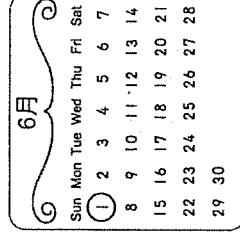
() 6. (A)



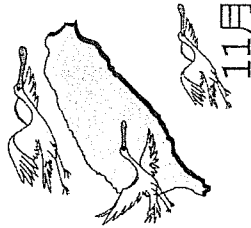
(B)



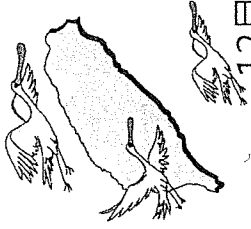
(C)



() 7. (A)



(B)

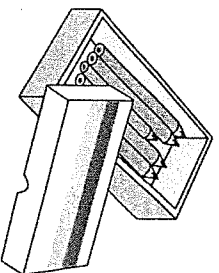


(C)

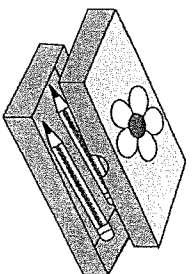


【背面尚有題目】

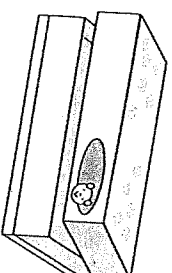
() 8.(A)



(B)



(C)



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。每題 4 分、共 36 分

() 9. (A) It's October 11.

(B) I can eat this turkey leg.

(C) Wait! Wash your hands first.

() 10.(A) Yes, there is a desk.

(B) Yes, there is a pencil on your desk.

(C) No. Is it in your school bag?

() 11.(A) Sure. How about the black one?

(B) They are my mother's horses.

(C) There are seven horses on my farm.

() 12.(A) Me too.

(B) Let's go to school.

(C) It's on December 25.

() 13.(A) I think so.

(B) Yes, he looks nervous.

(C) He has a test in 5 minutes.

() 14.(A) Yes, she is at the park.

(B) Yes, it is a big and new park.

(C) Yes, Joy Park is behind our school.

() 15.(A) Are there any books on the sofa?

(B) Yes, there is. There is also a TV.

(C) My room is next to my parents' room.

() 16.(A) My favorite is New Year's Eve.

(B) Yes, it's an important holiday.

(C) Let's watch fireworks displays.

() 17.(A) It's on May 21.

(B) It's on the third street.

(C) Happy birthday to you!

【下頁尚有題目】

三、言談理解（根據聽到的內容，選出一個最適合的答案句。）：每題 4 分、共 32 分

- () 18.(A) There are no bugs in his room.
(B) There is food in his room.
(C) His room is clean.
- () 19.(A) At a park.
(B) On a farm.
(C) In a school.
- () 20.(A) Birds and bugs.
(B) Bugs and zebras.
(C) Birds and zebras.
- () 21.(A) September 8.
(B) August 7.
(C) August 8.
- () 22.(A) Thanksgiving.
(B) Mother's Day.
(C) Christmas.
- () 23.(A) Yes, there are some dogs.
(B) No, there are not.
(C) Yes, there is a cat.
- () 24.(A) They can ride elephants.
(B) They can only play basketball there.
(C) They can watch birds for three months.
- () 25.(A) New Year's Eve.
(B) Christmas.
(C) Thanksgiving.

聽力試題到此頁全部結束

高雄市立鼓山高中 112 學年度第一期期末考《國一》數學科試題卷

考試範圍：3-1 至 3-3

1 年 班 號 姓名

一、 單選題：(共 10 題，每題 4 分)

1. 已知一方程式 $2y-3=\frac{1}{3}y+5$ ，若將等號兩邊同乘以 3，則下列何者正確？

(A) y 的值會變大 3 倍 (B) y 的值不變 (C) y 的值會縮小 $\frac{1}{3}$ 倍 (D) y 的值是 3

2. 下列敘述何者正確？

(A) $2+x$ 可簡記為 $2x$ (B) $3x-2x$ 化簡後的結果為 1

(C) $-x$ 表示 $(-1) \times x$ (D) $-2(x+1)$ 可以化簡成 $-2x+1$

3. 下列何者不是一元一次方程式？

(A) $x+5=-9$

(B) $3x-2$

(C) $2x=0$

(D) $\frac{x}{3}+\frac{x}{3}=2$

4. 下列哪一個選項可算出方程式 $x \div 3 + 7 = 16$ 的解？

(A) $x=16-7 \div 3$ (B) $x=(16-7) \div 3$

(C) $x=(16-7) \times \frac{1}{3}$

(D) $x=(16-7) \times 3$

5. 下列哪一個方程式的解與 $0.2x+3=0.3x-0.5$ 的解相同？

(A) $2x+30=3x-50$

(B) $2x+3=3x-5$

(C) $2x+3=3x-0.5$

(D) $2x+30=3x-5$

6. 下列哪一個方程式的解為無解？

(A) $x=0$

(B) $2x+3=2x-5$

(C) $3x-2x=2x$

(D) $-2x-5=2x-4x-5$

7. 已知甲、乙、丙三人各有一些錢，若甲的錢是乙的 5 倍，乙比丙少 80 元，丙比甲少 400 元，則下列何者正確？ (A) 甲有 500 元 (B) 乙有 100 元 (C) 丙有 180 元 (D) 三人共有 920 元

8. 若解一元一次方程式 $2(3x-1)=2x-2$ 的步驟如下，則哪一個步驟開始發生錯誤？

(A) 去括號： $6x-2=2x-2$

(B) 等量加法公理：等號兩邊同加 2，得到 $6x=2x$

(C) 等量除法公理：等號兩邊同除以 x ，得到 $6=2$

(D) $6=2$ 所以本題無解

9. 已知以下是四間大賣場的優惠活動，則同樣的商品在哪一間賣場購買最划算？

(A) 打 75 折

(B) 相同商品，第二件打 6 折

(C) 買四送一

(D) 購物滿 500 元，折價 100 元

10. 下列式子的化簡何者錯誤？

(A) $4x+6x=10x$

(B) $2a-3=-a$

(C) $-3y-3y=-6y$

(D) $-b+b=0$

二、 填充題：(共 15 格，每格 4 分)

1. 化簡下列各一元一次代數式：

(1) $-9-6x+12 = \underline{\hspace{1cm}} (A) \underline{\hspace{1cm}}$

(2) $4x-[5x-3(2x-1)]-3 = \underline{\hspace{1cm}} (B) \underline{\hspace{1cm}}$

(3) $\frac{2x-5}{6} - \frac{3x+1}{4} = \underline{\hspace{1cm}} (C) \underline{\hspace{1cm}}$

2. 解下列各一元一次方程式：

(ㄟ) 若 $4x+5=7x+17$ ，則 $x = \underline{\hspace{1cm}} (D) \underline{\hspace{1cm}}$

(ㄚ) 若 $4(x-2)=5(1-2x)+1$ ，則 $x = \underline{\hspace{1cm}} (E) \underline{\hspace{1cm}}$

(ㄗ) $\frac{1}{3} \{ \frac{1}{2} [\frac{1}{5} (2x-1)+3] \} = 5$ ，則 $x = \underline{\hspace{1cm}} (F) \underline{\hspace{1cm}}$

3. 若 $11^{3x} = 11^{-6} \cdot 11^x$ ，則 $x = \underline{\hspace{1cm}} (G) \underline{\hspace{1cm}}$

4. 若 12 與 -26 各加一個相同的數之後，所得新的兩數互為相反數，則所加的數為 $\underline{\hspace{1cm}} (H) \underline{\hspace{1cm}}$

5. 鼓山國中編班，班級數固定。若每班 25 人，則多出 10 人；若每班 27 人，則不足 20 人。已知班級數有 a 班且所有學生人數為 b 人，則 $a+b = \underline{\hspace{1cm}} (I) \underline{\hspace{1cm}}$

6. 已知 x 的一元一次方程式 $3x+8=mx-6$ 與 $5(x+2)=2x-2$ 的解相同，則此時解為 b ，則 $m=a$ ，求 $a+b = \underline{\hspace{1cm}} (J) \underline{\hspace{1cm}}$

7. 如下表，小櫻在求代數式的值時，有部分被污損，則 $a+b+c = \underline{\hspace{1cm}} (K) \underline{\hspace{1cm}}$

代數式 \ x	0	b
$-9-2x$	-9	c
$-\frac{5}{2}x+3$	a	-7

8. 若 x 的一元一次方程式 $mx + \frac{1}{2} = \frac{1}{5}x + 2$ 的解為 5，則 $m = \underline{\hspace{1cm}} (L) \underline{\hspace{1cm}}$

9. 已知一個二位數的十位數字與個位數字的和是 9，若將這個數的十位數字與個位數字互換後，所得的新數比原數大 27，則原數為 $= \underline{\hspace{1cm}} (M) \underline{\hspace{1cm}}$

10. 已知五個連續奇數的和為 165，則其中最小的奇數 $= \underline{\hspace{1cm}} (N) \underline{\hspace{1cm}}$

11. 小妍沿著健行步道上山每小時可走 4 公里，回程走相同的路徑下山每小時可走 6 公里。若來回一趟需要 10 小時，則步道長 $\underline{\hspace{1cm}} (O) \underline{\hspace{1cm}}$ 公里

高雄市立鼓山高中 112 學年度第一學期期末考《國一》數學科作答卷

考試範圍：3-1 至 3-3

1 年 班 號 姓名

一、 單選題：每題 4 分

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

二、 填充題：每格 4 分

(A)	(B)	(C)	(D)	(E)
(F)	(G)	(H)	(I)	(J)
(K)	(L)	(M)	(N)	(O)

高雄市立鼓山高中 112 學年度第一學期第三次段考《國一》歷史科試題卷

考試範圍：L5~L6 電腦讀卡代碼：04

年 班 號 姓名

一、選擇題：72%

() 1. 「六死三留一回頭」這句話意謂著移民來臺的艱險，十人之中有六個死亡，三個能到達，一個回頭。請問：清朝從中國大陸渡海來臺的移民以哪兩個省籍人士最多？

(A) 福建、廣西 (B) 河北、山東 (C) 江蘇、浙江 (D) 福建、廣東。

() 2. 陳明和祖籍漳州的陳姓移民們，在宗族祭祀上，共同出資祭拜漳州原鄉的同姓祖先陳五八。

這應是屬於下列何種祭祀組織？ (A) 唐山祖 (B) 開臺祖 (C) 媽祖 (D) 阿立祖。

() 3. 漢人移民增加後，逐漸改變臺灣原住民原有的生活習慣。下列何者不是原住民與漢人接觸後改變的生活習慣？

(A) 學漢字 (B) 轉種茶葉等經濟作物 (C) 更改成漢姓 (D) 學習漢人的水田稻作技術

() 4. 清領前期的臺灣社會經常發生械鬥的原因，以下哪一個敘述是錯誤的？

(A) 因祖籍不同、語言不通而出現隔閡 (B) 移民為爭奪水源與田地而發生爭執 (C) 為爭奪進士名額而大打出手 (D) 爭奪商業利益而發生械鬥。

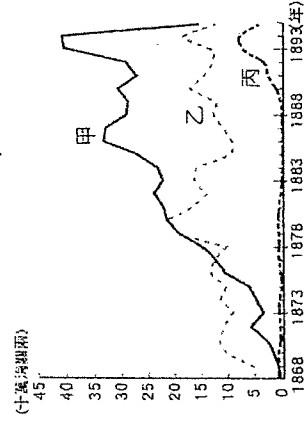
() 5. 臺灣歷史上有所謂的「閩、粵械鬥」與「漳、泉械鬥」，這種民間衝突主要是以何者作為分類依據？ (A) 祖籍 (B) 姓氏 (C) 職業 (D) 貧富。

() 6. 清領後期，新興市鎮多分布在臺灣中北部，顯示經濟重心逐漸由南向北移動，這與下列哪兩項商品的發展有關？ (A) 茶葉、蔗糖 (B) 樟腦、蔗糖 (C) 茶葉、鴉片 (D) 茶葉、樟腦。

() 7. 清領時代流傳著一句俗諺：「三年一小反，五年一大亂。」因此臺灣被稱為「難治之地」。請問：當時較大規模的民變有哪些？(甲) 朱一貴事件 (乙) 郭懷一事件 (丙) 林爽文事件 (丁) 戴潮春事件 (戊) 三藩之亂 (A) 甲乙丙 (B) 甲丙丁 (C) 甲丙戊 (D) 甲乙戊。

() 8. 阿貞看到一張臺灣在清領後期的重要出口商品統計表，如附圖所示，由圖中可知當時最重要的出口商品為甲、乙、丙商品，這三樣商品按照順序來看應該是？

(A) 茶、糖、樟腦 (B) 糖、茶、樟腦 (C) 樟腦、茶、糖 (D) 樟腦、糖、茶。



() 9. 十九世紀，臺灣開港通商後，對外貿易熱絡。關於當時的貿易情形，下列敘述何者正確？

(A) 英國紡織品成為臺灣進口商品的最大宗 (B) 臺灣的貿易出超成長可觀 (C) 稻米成為當時臺灣最主要的出口商品 (D) 鹿港是當時臺灣對外通商的主要口岸。

() 10. 清帝國早期俗稱的「一府二鹿三艋舺」，代表早期臺灣開發的方向為何？

(A) 由東向西 (B) 由南向北 (C) 由北向南 (D) 東西並進。

() 11. 清帝國時期的移民，因為資金不足無法開墾土地，通常他們可以用什麼方式來拓墾？

(A) 向政府借貸 (B) 向郊行申請 (C) 眾人合資 (D) 向原住民借貸。

() 12. 清帝國領有臺灣後，臺灣與中國大陸間隨著貿易的發展，港口逐漸興起。請問：清初所有臺灣與中國貿易的船隻皆必須由何處進出？ (A) 打狗 (B) 淡水 (C) 基隆 (D) 鹿耳門。

() 13. 灌溉水源是拓墾成敗的關鍵，隨著拓墾的擴展，漢人開始合作興建大規模的水利設施。請問：下列何者是原住民與漢人合作建設的例子？(A) 曹公圳 (B) 八堡圳 (C) 貓霧揀圳 (D) 瑠公圳。

- () 14. 清代臺灣的墾戶如果想要開墾無主地，首先必須先完成哪一程序？ (A) 向官府申請墾照 (B) 先挖掘水圳 (C) 先與原住民簽和約 (D) 先購買土地所有權
- () 15. 阿漢是清帝國時期臺南地區賣米的商人，為了和其他商人合作、保障貿易權利，他決定加入公會組織，而下列哪一組織最可能是阿漢所加入的組織？
(A) 布郊 (B) 米郊 (C) 茶郊 (D) 糖郊。
- () 16. 清朝早期來台的移民，常會同鄉聚居，供奉原鄉神明為守護神，而有些神明逐漸成為共同信仰。請問下列何者不是共同信仰神？ (A) 媽祖 (B) 王爺 (C) 土地公 (D) 三山國王。
- () 17. 「蕭來於雍正晚年至社頭一帶拓墾，死後留下公產 5 甲地，由他的兒子們輪流耕種，每年由輪到耕種公田的人負責當年的祭祀費用。每年清明節前後，蕭家後代都會擇日掃墳，祭祀蕭來。」關於文中所述的蕭氏宗族，其祭祀對象應為下列何者？
(A) 開臺祖 (B) 唐山祖 (C) 阿立祖 (D) 媽祖。
- () 18. 清廷為取得資源，常侵擾山區原住民，造成原漢衝突不斷，如西元 1877 年曾發生一場嚴重的原漢衝突，造成阿美族人嚴重死傷。請問：這場衝突是發生在清帝國時期的哪一事件？
(A) 朱一貴事件 (B) 大港口事件 (C) 郭懷一事件 (D) 大肚王事件。

二、整合測驗題：28%

清領後期，臺灣經濟迅速發展；開港通商後，對外貿易也開始大幅成長，請問：

- () 19. 清朝被迫陸續開放臺灣的通商口岸，西方傳教士得以來到臺灣傳教，主要的原因為何？ (A) 清法戰爭後臺灣設省，開放傳教 (B) 牡丹社事件後臺灣開港通商 (C) 英法聯軍清朝戰敗，臺灣開港通商 (D) 朱一貴事件後，清朝海禁政策失敗。
- () 20. 下列何者不是臺灣開港通商後所形成的社會景象？ (A) 大稻埕茶葉加工區，茶香處處 (B) 港口洋行成立，安平外商雲集 (C) 臺南府城設立郊商，貿易興盛 (D) 傳教士來臺設立學校、從事醫療
- () 21. 有「北臺第二富豪」之稱的李春生因結識英人杜特 (John Dodd)，赴臺擔任寶順洋行總辦，由於經營的是開港後臺灣出口最大的商品，獲利甚豐。請問：李春生最有可能從事哪一項產業的外銷？ (A) 茶葉 (B) 蔗糖 (C) 稻米 (D) 藥材
- () 22. 李春生的貨物在當時是經由哪個港口外銷美國和東南亞？
(A) 艋舺 (B) 淡水 (C) 安平 (D) 打狗。
- () 23. 清領時期，蔗糖是臺灣重要的出口商品之一。請問開港通商後蔗糖主要從哪些港口輸出？
(A) 基隆、蛤仔難 (B) 淡水、安平 (C) 基隆、打狗 (D) 安平、打狗。
- () 24. 臺灣開港通商後，西方國家常藉由醫療的方式推展傳教事業。請問：最早將近代醫療技術帶進臺灣，並在南臺灣建立教堂和醫館的外國人士是指下列何者？ (A) 馬偕 (B) 馬雅各 (C) 郭懷一 (D) 韋麻郎。
- () 25. 臺灣開港通商後，有一傳教士來到臺灣北部，除傳教外，還興辦醫院、創立學校，今真理大學內的理學堂大書院，及台灣第一間女子學校—淡水女學堂，皆為其所設。請問：這位將一生奉獻給臺灣的傳教士為何人？ (A) 馬偕 (B) 馬雅各 (C) 顏思齊 (D) 劉銘傳

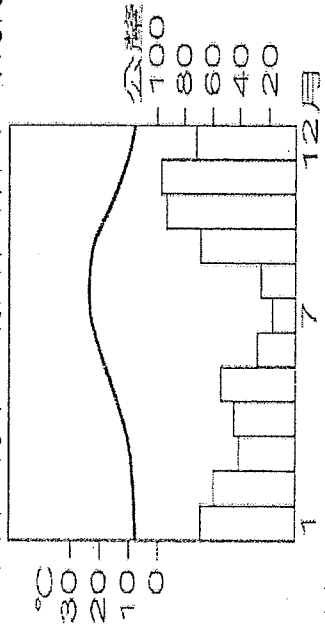
考試範圍：第一冊 5、6 章

班級： 座號： 姓名：

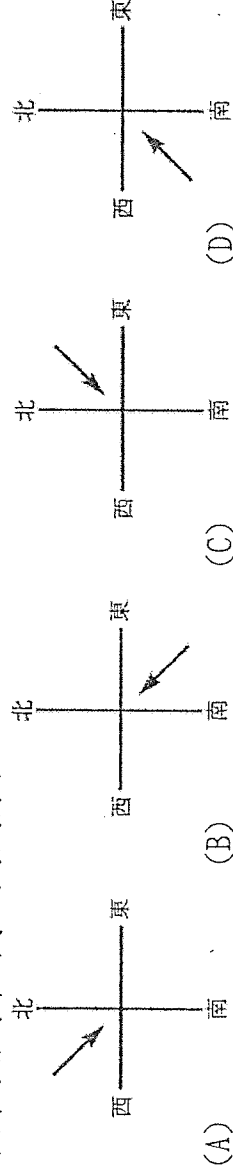
科目代碼：05

一選擇題 40 題, 1 題 2.5 分

1. () 下列敘述何者是指「天氣」？ (A)俄羅斯冬季十分嚴寒 (B)基隆全年降水量較多 (C)地中海地區夏季乾燥 (D)臺北明日為多雲時晴。
2. () 以下關於天氣因子的敘述何者正確？ (A)降水量以「cm」為單位 (B)氣溫隨緯度增加而遞增 (C)高山上的氣壓較容易有高山症 (D)兩地間的氣壓差愈大則風速愈強。
3. () 「氣壓」看不見也不易感覺出來，但對天氣影響很大，下列關於氣壓的敘述，何者不正確？ (A)單位是百帕 hPa (B)低氣壓通常帶來不下雨的好天氣 (C)H 是指高氣壓 (D)單位面積上的空氣重量就是氣壓。
4. () 在看電視新聞的氣象報告時，下列何者報導最不可能出現？ (A)甲主播：「未來一週內天氣晴朗。」 (B)乙主播：「明天臺中地區降雨機率為 70%。」 (C)丙主播：「臺灣明日受高壓籠罩，天氣晴朗乾燥。」 (D)丁主播：「臺灣未來一個月後將有颱風來襲。」
5. () 一地長時間天氣的平均狀態稱為什麼？(A)氣象 (B)氣候 (C)氣溫 (D)氣壓
6. () 附圖為某地觀測站的氣候圖，圖中的曲線是代表哪項氣象因子的變化？



7. () 從第六題附圖的氣候圖中，不能知道下列哪項資訊？ (A)年降水量 (B)年溫差 (C)月降水量 (D)月溫差
8. () 第六題附圖中的長條圖是代表哪項氣象因子的變化？(A)降水量 (B)氣壓 (C)氣溫 (D)風速
9. () 台灣年降水量約(A)500mm (B)1000mm (C)2000mm (D)2500mm。
10. () 請問澎湖群島的平均高度為(A)30m(B)60m(C)90m(D)120m
11. () 美國可再生水資源量比台灣多 200 倍以上的原因為(A)美國人口多(B)美國緯度高(C)美國面積大(D)台灣降水少
12. () 臺灣 5、6 月分主要的水資源類型應為下列何者？ (A)地形雨 (B)對流雨 (C)鋒面雨 (D)颱風雨。
13. () 閩南語中的「西北雨」，是指降雨時間短、雨區小，常發生於夏日午後的雷陣雨。請問：西北雨是屬於何種降水型態？ (A)對流雨 (B)颱風雨 (C)地形雨 (D)鋒面雨。
14. () 臺灣的冬季以何種風向為主，以致北部多地形雨？ (A)西北季風 (B)東北季風 (C)西南季風 (D)東南季風。
15. () 空氣的水平方向流動產生風，產生風的最主要原因是由於各地的何種自然性質不同所致？ (A)氣壓 (B)雨量 (C)濕度 (D)氣溫。
16. () 下列何者為東南季風的風向？

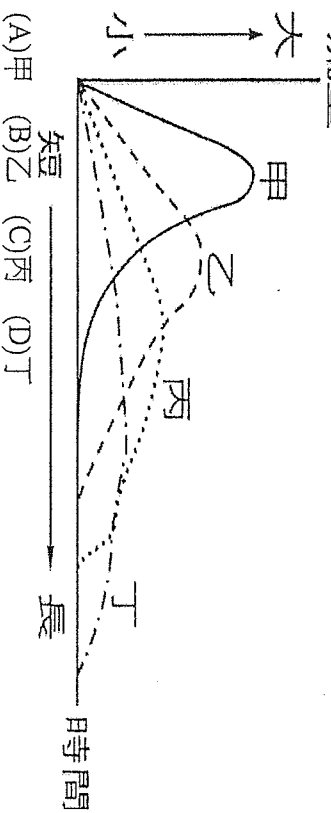


17. () 下列四張地面天氣圖常見的符號何者錯誤？

- (H) 為高氣壓 (B) 為低氣壓 (C) 為冷鋒 (D) 為滯留鋒。

18. () 小志想要知道明天的天氣狀況，則使用下列哪些資料圖較適合？(甲)行政區圖 (乙)7 月等溫線圖 (丙)衛星雲圖 (丁)地面天氣圖 (A)甲乙 (B)甲丁 (C)乙丙 (D)丙丁。
19. () 暑假到嘉南平原做農業地理考察，碰到一場大雨，這場大雨的持續時間只有三十分鐘，回到臺南市的住家，竟然沒有半點雨。這可能是哪種降水類型？(A)地形雨 (B)對流雨 (C)鋒面雨 (D)颱風雨
20. () 臺灣夏季全島月均溫大多高於 20°C，主要受到哪一個因素所影響？ (A)地形 (B)緯度 (C)季風 (D)降水量。
21. () 臺灣冬季南北一月月均溫有差別，主要受到哪一個因素所影響？ (A)地形 (B)緯度 (C)季風 (D)降水量。
22. () 有關颱風的敘述何者正確？ (A)當颱風中心靠近臺灣，氣壓會逐漸升高 (B)颱風和梅雨是臺灣水資源的主要供應者 (C)目前的氣象科技已可精準預測颱風移動路徑 (D)颱風侵臺時常與東北季風共同影響臺灣天氣。
23. () 下列哪些是臺灣冬季最常見的天氣災害？ (A)乾旱、龍捲風 (B)豪雨、颱風 (C)寒害、暴風雪 (D)乾旱、寒害。
24. () 冬季時，臺灣平地有時會出現 10°C 以下的低溫，其主要原因為何？ (A)沿岸涼流經過 (B)西南季風經過海面 (C)大陸冷氣團南下 (D)夜晚地面散熱快。
25. () 有關降水強度何者正確(A)為 24 小時內累積降水量(B)24 小時內超過 500mm 為超大豪雨(C)莫拉克風災三天內累計超過 2800mm (D)以上皆是

26. () 由主流與若干支流構成的河川系統，稱為下列何者？ (A)水系 (B)流域 (C)集水區 (D)分水嶺。
27. () 分隔兩條河川的分界線，稱為下列何者？ (A)水系 (B)流域 (C)分水嶺 (D)集水區。
28. () 河川是臺灣最常取得的水資源來源，當河川水源不足時，居民常以哪一種方式取得輔助水源？ (A)利用海水淡化 (B)從國外進口淡水 (C)抽取地下水使用 (D)廢水回收再利用。
29. () 台灣最大的水庫為(A)翡翠水庫 (B)石門水庫 (C)曾文水庫 (D)鳳山水庫
30. () 以下對翡翠水庫的敘述何者正確(A)位於新店溪支流北勢溪上(B)台北都會區主要水源地(C)並未開放觀光(D)以上皆是
31. () 以下對石門水庫的敘述何者正確(A)位於淡水河支流大漢溪上(B)供應桃園區主要用水(C)開放觀光(D)以上皆是
32. () 集集攔河堰(A)位於濁水溪上(B)供應彰化、雲林地區主要用水(C)台灣取水量最大的攔河堰(D)以上皆是
33. () 高屏溪攔河堰(A)位於高屏溪下游(B)提供高雄地區公共用水的主要來源(C)減少高屏地區地下水抽取的功能(D)以上皆是
34. () 鳳山水庫(A)水源主要抽取自東港溪(B)水庫壩址位於鳳山丘陵東南麓，小港、林園、大寮交界的林內里(C)高雄地區重要的工業用水供應地(D)以上皆是
35. () 臺灣下列哪個現象的形成，與「臺灣降雨雖然豐沛，但時間和空間分配極不平均」關係最為密切？ (A)建造水利設施 (B)發展精緻農耕 (C)提倡觀光產業 (D)人口分布不均
36. () 全球的水資源以何者所占的比例最多？ (A)海水 (B)河流 (C)地下水 (D)高山冰河
37. () 臺灣主要採取哪種措施，以延長水庫壽命，並避免泥沙影響水質？(A)興築攔砂壩 (B)於出海口增建堤防 (C)盡量改抽地下水 (D)設置柵欄避免觀光客進入水庫破壞水源
38. () 臺灣地區大多數的河流流量變化極大，下列何者為其主要的因素？(A)地勢陡峭 (B)山脈南北走向 (C)降雨季節分布不均 (D)山地分布於中央偏東
39. () 屏東縣佳冬鄉因長期超抽地下水來發展養殖漁業，終導致出現哪種環境問題？(A)土石流(B)地層下陷(C)水質優養化(D)重金屬汙染
40. () 水土保持良好的地區能保住雨水滲入地底下，因此在暴雨後河川水量變化較小。附圖為甲～丁四條河川在某次降水後的流量變化圖，由圖可判斷哪條河川上游山地植被應有較佳的水土保持工程？



(A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁

鼓山高中國中部112學年度第一學期一年級公民科第三次月考		
作答: 劃記答案卡 科目代號: 06	範圍: 第五課～第六課	試卷頁數: 共3頁
	_____年_____班	座號: _____ 姓名: _____

一、選擇題：每題3分，第一題4分

1. () 新北市日前發生國中生割喉案，震驚全國，一名國三男學生持彈簧刀攻擊另一名男學生，被害學生遭割喉，送醫搶救後隔日晚間不治身亡。社會大眾一陣嘩然，批評學校為何不搜查學生書包，但是依據教育部所頒布的「輔導與管教學生辦法注意事項」，學校行政人員或老師不能搜查學生身體與私人物品，除非發現特定學生涉嫌犯罪或攜帶違法物品，或為了避免緊急危害等特殊情況，才能進行搜查。對於此種管教行為的約束，最主要是基於哪個理由？ (A)保障學生隱私權 (B)維護校園的秩序與安全 (C)保障學生學習權 (D)保障校園師生倫理和諧。
2. () 下表是鼓山高中112年12月份的學校活動，從表可看出學校規劃的學習重點活動為何？

(A)環境教育 (B)人權教育 (C)法治教育 (D)防災教育

學習活動	實施內容	學習活動	實施內容
柴山路跑	認識柴山動植物	圖書館環保生態書展	展覽環保書籍
無塑園遊會	禁止使用一次性包裝	手工社成果展	展示環保餐具作品

3. () 俗話說：「千金難買好厝邊」，這句話的意思是指出下列何者？ (A)治安不好 (B)要買風水好的房子 (C)有雄厚財力才能買好房子 (D)好鄰居的重要。
4. () 103在運動會開始前，有比賽的同學認真練習跳繩，其他的同學在旁邊加油，在互動過程，大家的感情更好了，班級的向心力更強了，這符合下列哪個選項？

- (A)發掘潛能以展現自我 (B)追求適性的學習方法 (C)培養良善人際互動能力 (D)學習參與公共事務知能
5. () 102同學組隊參加航向書海的問答比賽，在準備比賽過程中，有同學發現自己非常喜歡閱讀，也擅長擷取書中重點，並且簡要報告書中內容，有當說書者的天份。以上敘述符合下列哪個選項？
- (A)發掘潛能以展現自我 (B)追求適性的學習方法 (C)培養良善人際互動能力 (D)學習參與公共事務知能
6. () 101班做兒童權利小組報告時，有一組提到「國際不打小孩日」，內容如下，哪個敘述是錯誤的？
- (A)不打不成器，教訓小孩必須從小就開始，長大就教不動了 (B)教師法明定教師管教學生不得體罰 (C)即使是兒童，也應享有人權保障 (D)身為父母，管教小孩也不能傷害身心。

4月30日是國際不打小孩日，希望能以正面教育方式，取代對小孩的體罰。近幾年來，臺灣社會經常出現虐童、不當管教的新聞案件，有許多孩童在學校或家庭受到身心傷害，他們的權益應該獲得保障。全球不打小孩日雖然只有一天，但每一天都不體罰小孩，讓他們快樂健康長大，才是此國際活動的宗旨。

7. () 104班同學在公民課時，作特殊學生的學習報告時，他們發現特殊教育學校學校會提供視障學生點字書、聽障學生助聽器...等相關資源，這是注重學生的什麼權利？ (A)受教權 (B)身體自主權 (C)名譽和隱私權 (D)財產權
8. () 下列對於「校園霸凌」的敘述，哪個不正確？

(A)個人或集體長期且持續以言語、文字、圖畫、符號、肢體動作、電子通訊、網際網路等方式，直接或間接對他人故意為貶抑、排擠、欺負、騷擾或戲弄等行為。

(B)使他人處於有敵意或不友善環境，產生精神上、生理上或財產上的損害，或影響正常學習活動的進行。

(C)校園霸凌可分成肢體霸凌、關係霸凌、性霸凌、言語霸凌、網路霸凌及反擊霸凌等。

(D)發生嚴重校園霸凌的校安事件，學校會對加害者啟動輔導機制，念及加害者只是學生，不會有法律責任。

9. () 國中小校園流行蘿蔔刀，蘿蔔刀雖然並非真刀，但仍具有危險性，在遊戲中可能導致受傷，高雄市教育局發函各學校禁止學生攜帶蘿蔔刀入校，若有學生違規，老師依法可以暫時代為保管，並通知家長領回，但是不可以任意沒收或直接丟棄，這是為了維護學生的什麼權利？ (A)受教權 (B)身體自主權 (C)名譽和隱私權 (D)財產權
- 10.() 阿彥常常沒有理由就踢教室門，或者將營養午餐的水果丟在在天花板或地面上，上課覺得無聊就拿小刀劃割桌面...因為種種破壞學校公物的行徑，且老師數次規勸無效，學校依校規對阿彥記大過乙支，阿彥要是覺得自己被不公平對待，他可以怎麼做來維護自己權利？ (A)找校外人士來跟學校喬一下 (B)向「學生申訴評議委員會」提出申訴 (C)直接中輟，拒絕上學 (D)對學校、老師提告

- 11.() 開班會時，由「主席」來主持會議，下列對於「主席」的功能，何者不正確？

(A)主持會議，賦予參加人員發言的權利 (B)維持會場秩序，裁決權宜問題與秩序問題 (C)處理提案的討論、表決，宣布表決結果 (D)在表決的時候，可表達個人意見、參與討論和表決。

- 12.() 下列有關於開班會，何者是錯誤的？(A)提案是開會前以書面式提出的問題，且須有一人以上附署 (B)動議是開會中以口頭方式提出問題，且須有一人以上附議 (C)對於議場偶發的緊急事件，足以影響議場全體或個人權利者，得提出「權宜問題」 (D)所有的班級事務都可以使用多數決來決定。

- 13.() 右圖是宜亭班上正在開班會的情形，請問：下列什麼狀況會使得語任提出如圖中之發言，以處理開會過程產生的狀況？

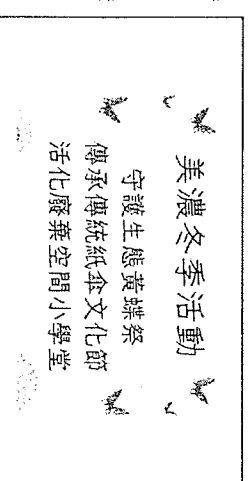
- (A)檢討本班秩序比賽的成績不佳 (B)小軒提出動議招小毛鼓譟反對 (C)燈光熄滅使現場產生騷動狀況 (D)主席採先提議後表決處理議案
- 14.() 下列開班會時，發生下列哪些事件，可提出「權宜問題」？(甲)三五隻蜜蜂闖入教室造成混亂 (乙)同學三兩成群聊天、玩手机，發出噪音 (丙)討論跨年活動表演節目，有人提議班遊地點 (丁)教室突然發生地震 (戊)主席在同學還沒討論時就要表決(A) 甲乙丙(B) 甲乙丁(C) 甲丁戊 (D) 乙丙丁



- 15.() 近來社區治安問題頻傳，居民著手繪製社區安全檢測地圖，積極與學校單位及附近店家共同合作，標示並記錄社區內的治安死角，向相關單位申請加裝路燈與監視器，並組織守望相助巡守隊，以尋求社區治安的改善。從上述內容判斷，下列何者是解決社區問題的關鍵因素？

- (A)政府補助措施 (B)店家積極協助 (C)居民主動參與 (D)警察加強巡邏
- 16.() 公民老師請四位同學發表對「社區」的看法，何人的說法是錯誤的？
- (A)其善:社區的範圍不明確，小至一條街，大至一棟大樓都有可能是社區。
- (B)佩芸:居民的社區意識是經營社區最重要的因素。
- (C)冠亨:高雄市三民區河堤社區發展協會是一個很著名的社區組織。
- (D)靜宜:社區是法定的行政組織，包含鄉鎮市。

- 17.() 瑜堂在報紙上看到高雄美濃社區的冬季活動，可從活動內容判斷，哪一個是美濃社區所要傳達的理念？(A)終身學習 (B)人權保障 (C)社區正義 (D)永續發展
- 18.() 承上題，美濃社區的居民為了冬季活動，無不全家動員，積極參與，想呈獻美濃美好的一面，這可以顯現出社區經營的重要因素為何？



- (A)社區意識 (B)社區組織 (C)社區正義 (D)社區經濟
- 19.() 「部落」是指原住民民族於特定區域內，依其傳統規範、共同生活結合而成的團體，經中央原住民民族主管機關核定者。請問：上述是哪一部法律對部落的定義？

- (A)《憲法》 (B)《原住民族教育法》 (C)《原住民族文化資產處理辦法》 (D)《原住民族基本法》。
- 20.() 承上題，中央原住民民主管機關是哪個單位？

- (A)原住民族委員會 (B)原住民族管理會 (C)原住民族發展會 (D)原住民族協會。
- 21.() 佩穎從網路新聞上看到布農族人 Talum Suqluman(漢人姓名為王光遠)曾持有槍械並狩獵保育類動物，違反相關法律而被判刑，許多原住民民族團體憤而示威抗議，認為此判決結果即導因於未了解原住民民族在傳統領域的狩獵文化與習俗，引發社會大眾爭論。根據上文判斷，原住民民族面臨部落危機時採取了下列何種因應策略？

- (A)要求政府正名來保障原住民民族的權益 (B)要求政府設置專責機構處理相關事務
- (C)發動部落抗爭爭取原住民民族的權益 (D)積極推動部落永續發展創造就業生機
- 22.() 布農族的卡度部落召開部落會議，積極推動部落傳統領域的劃設工作，針對與邵族傳統領域出現重疊爭議的土地，希望能提出新事證，以和平理性的方式進行協商、化解爭端。根據上述判斷，對於原住民民族而言，部落會議主要具備了何項功能？(A)繼承土地劃分 (B)決定部落事務 (C)學習祖先智慧 (D)尋找文化根源

- 23.() 我國於2017年通過《原住民族語言發展法》，將原住民族語列為國家語言，並於第一條揭示該法是為了促進原住民族語言之保存與發展，同時保障原住民族語言的使用及傳承。根據上述，該項法案的立法通過，彰顯了下列何種意義？(A)珍視原住民族部落特有文化資產 (B)原住民族語言價值高於其他族群 (C)漢人文化不敵原住民族傳統文化 (D)原住民族成為國內法定特權階級

- 24.() 為了復振部落傳統文化，凝聚文化主體認同，花蓮縣的噶瑪蘭新社部落進行香蕉絲編織技藝傳承，來解決原住民族在現代社會遇到哪些困難？傳統領域保護 (B)傳統文化的斷層 (C)文化與法律的衝突 (D)部落自治

- 25.() 花蓮縣大巴壠部落的族人除了信奉祖靈外，也信仰太陽神。傳說中大巴壠的祖先因為無法生下具人形的小孩而感到悲傷。太陽神得知後便送來裝有紅糯米竹筒，祖先吃下紅糯米後，才生下孩子，成為阿美族的血脈。自此之後，部落家家戶戶都會種植紅糯米，代代相傳。從部落的傳說故事得知，部落種植的紅糯米背後蘊含的意義為何？(A)部落文化的傳承保存 (B)部落族人的互助扶持 (C)基督教信仰的傳統儀式 (D)共耕共享的經濟制度

26.() 玟晉和奎裕畢業旅行是去新竹縣尖石鄉的司馬庫斯部落，部落附近壯觀的「巨木群」吸引遊客，帶來觀光收益。族人花了很多年的時間討論部落的未來，最終確定了「土地部落共有共管」的方向，並於民國93年成立了「Tnunan-Smangus」組織(對外稱為司馬庫斯部落議會)。部落族人則針對共有土地進行適當的整體規畫，不該開發的地方則保留原貌，由族人共同經營部落的觀光事業，依年齡層安排工作內容，部落的所得收入全數歸入基金；每個負擔工作的成年人，月薪一萬元。除了薪資發放，部落亦提供族人各項生活福利。司馬庫斯族人平常以泰雅母語溝通，展現部落對自身文化的堅持，成立泰雅爾學校，自編文化繪本、日記和語言繪本，希望年輕人留在部落學習並傳承泰雅民族知識。

請問，部落對司馬庫斯的泰雅族人有何重要性？(甲) 成立「Tnunan-Smangus」組織 (乙)提供族人各項生活福利 (丙)以泰雅母語溝通，保存母語 (丁)溝通與討論，確認共有土地進行適當的整體規畫 (戊)成立泰雅爾學校，學習並傳承泰雅民族知識。(A) (甲)(乙)(丙)(丁)(戊) (B) (丁)(戊) (C) (甲)(乙)(丙) (D) (甲)(戊)

27.() 承上題，由上文可知，下列何者為司馬庫斯部落的發展目標？ (A)以經濟為主，忽略生態保育 (B)互助共生，創造永續發展 (C)販賣野生保育類動物標本 (D)部落開發為森林遊樂區

二、題組：每題3分

鼓山高中國中部1年3班的同學正在開班會，討論園遊會要賣什麼東西，宗佑和品純建議跳蚤市場，他們願意把家中閒置不用的文具和碗盤捐出，靜凱附議，品辰覺得賣乾冰汽水比較好，又酷又可以解熱，保證生意興隆，恩偉和寓揚也附議，義仁覺得炒泡麵也不錯，份量大有飽足感，香噴噴的炒麵非常吸引人，博勳也附議了，小樂提議熱狗潛艇堡，製作簡單且可以用聖宇家的麵包，非常美味，聖宇附議。最後主席得謙在同學充分討論過後進行表決，結果4人贊成跳蚤市場，3人贊成乾冰汽水，5人支持炒泡麵，10人贊成熱狗潛艇堡。此時突然有一隻猴子跳進教室，搶了惠琴在福利社買的小點心，還打翻恩貴的水壺，導致開會秩序大亂，幾個想要賣乾冰汽水的同學起鬨要求得謙重新表決，偉恩也向得謙提出是不是應該盡早決定班服的樣式，可以在戶外教學時穿著?!

28.() 下列關於開班會的規定，何者是錯誤的？

(A)開班會時，應由同學選出主席來主持會議 (B)投票時，若有兩人票數相同時，由老師來決定

(C)當同學提出動議時，必需有一人以上附議，才可列為表決的選項 (D)採多數表決表決。

29.() 下列哪個「班會流程」的內容正確？

(A)	(B)	(C)	(D)
1. 宣布開會 2. 討論事項 3. 報告事項 4. 臨時動議 5. 散會	1. 宣布開會 2. 臨時動議 3. 討論事項 4. 報告事項 5. 散會	1. 宣布開會 2. 報告事項 3. 臨時動議 4. 討論事項 5. 散會	1. 宣布開會 2. 報告事項 3. 討論事項 4. 臨時動議 5. 散會

30.() 下列哪些事情不適合在開班會時，以「多數決」原則表決？(甲)班服的製作 (乙)決定班費的使用 (丙)限制某位體重過重的同學吃營養午餐的份量 (丁)上課時能不能用手機 (戊)要不要延後上學時間

(A)甲乙丙 (B)乙丙丁 (C)甲乙丁 (D)丙丁戊。

31.() 對於「突然有隻猴子跳進教室，導致開會秩序大亂」，主席得謙應以什麼狀況來處理？

(A)秩序問題 (B)權宜問題 (C)臨時動議 (D)順序問題。

32.() 偉恩也向主席提出是否決定班服樣式，依照會議規範，同學奎裕此時可以向主席提出下列何者？(A)秩序問題 (B)權宜問題 (C)臨時動議 (D)順序問題。

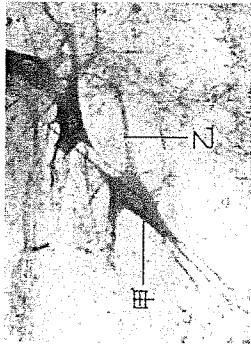
33.() 在「班會」活動進行時，同學們應該抱持何種正確想法？(A)無所謂，反正也不差我這一票 (B)念自己的書，才不會浪費時間 (C)認真參與討論，可培養民主法治精神 (D)不需討論，所有事情由老師決定就好

高雄市立鼓山高中 112 學年度第一學期第三次段考《國一》自然科試題卷

考試範圍：4、5 章 電腦讀卡代碼：12 年 班 號 姓名

一、選擇題：(每題 2 分，共 100 分)

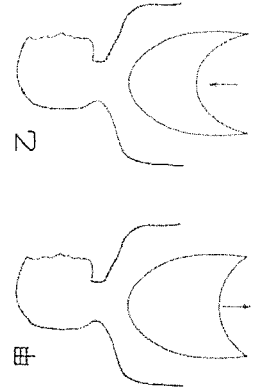
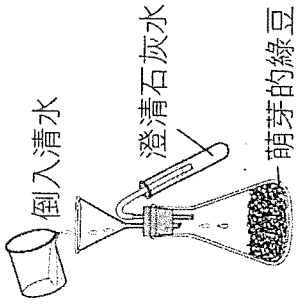
1. () 在接尺實驗中，受試者接受環境刺激的受器主要分布於何處？ (A)手部皮膚 (B)手部肌肉 (C)眼 (D)耳。
2. () 下列何種構造和生物體防止水分的散失無關？ (A)杜鵑葉表面的角質層 (B)桑樹莖中的維管束 (C)蛇的鱗片 (D)鍬形蟲的外骨骼。
3. () 走路時不小心踢到石頭，不經思考而立刻將腳縮回，試問這樣的反應不需要經過下列哪一個部位？ (A)感覺神經元 (B)運動神經元 (C)大腦 (D)脊髓。
4. () 在接尺實驗中，受試者體內的神經傳導途徑為何？ (A)受器→感覺神經元→大腦→運動神經元→動器 (B)受器→感覺神經元→脊髓→運動神經元→動器 (C)受器→感覺神經元→大腦→脊髓→運動神經元→動器 (D)受器→感覺神經元→脊髓→大腦→運動神經元→動器。
5. () 秉育於野外看到一隻青竹絲，嚇得拔腿就跑，試問此時他體內的激素將發生何種變化？ (A)胰島素增加 (B)升糖素減少 (C)腎上腺素增加 (D)甲狀腺素減少。
6. () 人體在運動後呼吸速率會加快，是血液中的什麼因素使呼吸運動加快？ (A)所減少的氧氣 (B)所增加的二氧化碳 (C)所減少的水分 (D)所增加的热量。
7. () 人體在運動後休息一段時間，運動後到休息後的呼吸和脈搏次數有何變化？ (A)二者皆加快 (B)呼吸次數加快，脈搏次數減慢 (C)呼吸次數減慢，脈搏次數加快 (D)二者皆減慢。
8. () 下列哪個實驗可以證明「人呼出的氣體中含有水分」？ (A)對澄清石灰水呼氣，發現石灰水變混濁 (B)以錐形瓶收集人呼出的氣體，將點燃的火柴伸入瓶內後發現火柴熄滅 (C)對著清水呼氣數分鐘，以石蕊試紙測試水，發現試紙變粉紅色 (D)對乾燥的氯化亞鈷試紙呼氣，發現試紙由藍變粉紅。
9. () 附圖為神經細胞的構造圖，試根據圖判斷下列敘述何者正確？ (A)甲構造稱為細胞本體 (B)乙構造負責神經元的代謝 (C)甲構造負責傳遞訊息 (D)乙構造中有神經細胞的細胞核。



10. () 下列哪一類動物的體內均有調節體溫的控制系統，可以保持體溫恆定？ (A)魚類 (B)兩生類 (C)爬蟲類 (D)哺乳類。
11. () 附表為植物向性和觸發運動的比較，何項正確？

比較項目 \ 種類	向光性	觸發運動
(A)刺激種類	光照	地心引力
(B)反應速率	較快	較慢
(C)對植物的影響	朝向光源生長	葉片閉合
(D)是否可恢復原狀	不可	不可

12. () 各種疾病與其病因之配對，下列何者正確？ (A)甲狀腺亢進：甲狀腺素分泌過少 (B)巨人症：生長激素分泌過多 (C)糖尿病：升糖素分泌過多 (D)植物人：腦幹受損。
13. () 德謨利用已萌芽的綠豆進行實驗，裝置如圖 13。三十分鐘後由漏斗倒入一杯清水，同時觀察澄清石灰水的變化。下列何者是實驗中倒入清水的目的？ (A)清洗錐形瓶 (B)將瓶內的氣體擠入試管中 (C)促使綠豆生長並快速產生氧氣 (D)促使綠豆生長並快速產生二氧化碳。



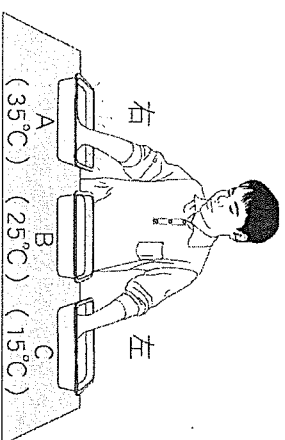
13. 萌芽的綠豆

15.

14. () 呼吸作用的最重要的生理功能為何？ (A)使生物體獲得氧氣 (B)使生物體能排出二氧化碳 (C)提供生物體所需能量 (D)提供生物體所需養分。
15. () 上圖 15 是人體吸氣和呼氣時，胸腔體積的變化情形，其中吸氣和呼氣各為何圖？ (A)甲、乙都是吸氣 (B)甲、乙都是呼氣 (C)甲為吸氣、乙為呼氣 (D)甲為呼氣、乙為吸氣。
16. () 下列有關神經系統和內分泌系統的比較，哪一個錯誤？

區別 \ 種類	神經系統	內分泌系統
(A)訊息傳遞方式	由神經元傳遞	由血液傳遞
(B)作用速率	迅速	緩慢
(C)作用時效	短暫	持久
(D)作用範圍	廣泛	局部

17. () 德鎧將兩手放置於如附圖的水盆中，三分鐘後移入中間的水盆，請問兩手的感覺分別為何？ (A)左手感覺熱、右手感覺冷 (B)右手感覺熱、左手感覺冷 (C)左、右手均感覺熱 (D)左、右手均感覺冷。

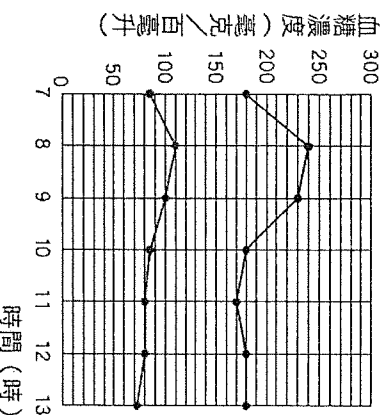


18. () 下列有關人體肺的敘述，何者不正確？ (A)位於胸腔內 (B)由肺泡所組成 (C)表面布滿微血管 (D)肌肉可改變體積做呼吸運動。
19. () 有關意識作用與反射作用的比較，下列何者正確？

比較	作用	意識行為	反射作用
(A)反應中樞	腦幹	慢	快
(B)反應時間	慢	否	是
(C)是否經過動器	否	否	是
(D)舉例	流口水	眨眼	眨眼

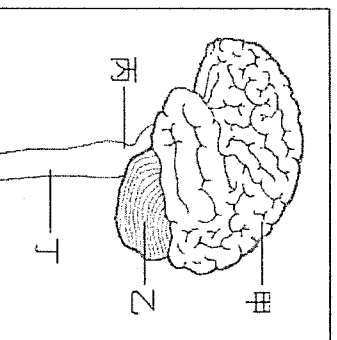
20. () 下列何者不屬於植物的向性？ (A)甲、乙 (B)甲、丁 (C)乙、丙 (D)丙、丁。
甲.綠豆的莖彎向有光的方向 乙.葡萄的卷鬚攀附支柱向上生長
丙.含羞草的葉經碰觸後閉合 丁.酢漿草的葉到了晚上會下垂。
21. () 下列何者不是因為「視覺暫留」所造成的現象？ (A)煙火在空中呈現出絢麗的圖案 (B)卡通影片中的卡通人物表現出可愛的動作 (C)綿綿春雨如細絲般地降落地面 (D)滴入水中的墨汁逐漸均勻散布至整杯水。
22. () 許多動物對於環境的刺激，會產生趨向或背離的反應，試問這是什麼現象的表現？ (A)趨性 (B)向性 (C)反射 (D)觸發運動。
23. () 下列哪些系統和人體恆定性的維持有關？甲.神經系統；乙.內分泌系統；丙.消化系統；丁.呼吸系統；戊.泌尿系統。
(A)甲 (B)甲乙 (C)丙丁戊 (D)甲乙丙丁戊。
24. () 人體在劇烈運動後，呼吸、脈搏次數和血壓的變化，對於維持人體生理作用的恆定性有何意義？ (A)加速氧氣的提供和二氧化碳的排出 (B)加速氧氣的提供，減慢二氧化碳的排出 (C)減慢氧氣的提供，加速二氧化碳的排出 (D)減慢氧氣的提供和二氧化碳的排出。
25. () 下列何者為辰瑩所表現出的生物恆定？ (A)體育課打完籃球，都會喝掉一整罐冰冷的可樂 (B)每到生物課，都會興趣盎然、特別專心 (C)到第四節課時，肚子總是咕嚕、咕嚕地叫 (D)放學時，都會走同一條路回家。

▼請參考下圖，下折線是健康的東毅、上折線則是爺爺的血糖濃度。請依據此圖回答 26～27 題：



26. () 兩人的血糖最大值約相差多少？ (A)90 (B)110 (C)130 (D)240 mg/dL。
27. () 爺爺若要避免餐後血糖過高，下列哪項行動較合宜？ (A)食用葡萄等糖分較高的新鮮水果 (B)餐後立刻睡覺休息 (C)施打升糖素 (D)施打胰島素。

▼下圖為人體神經系統的構造圖，試根據圖回答 28～30 題：

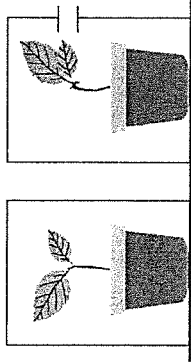


28. () 有關圖中甲構造的敘述，下列何者有誤？ (A)由腦殼保護 (B)分為左右兩半球 (C)屬於中樞神經 (D)參與肢體反射作用。
29. () 查柔跑完百米賽跑後，呼吸加快、心跳加速，試問控制呼吸與心跳的主要構造分布於何處？
(A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁。
30. () 「手碰到熱鍋立刻縮回」的動作是受到圖中何種構造所控制？ (A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁。

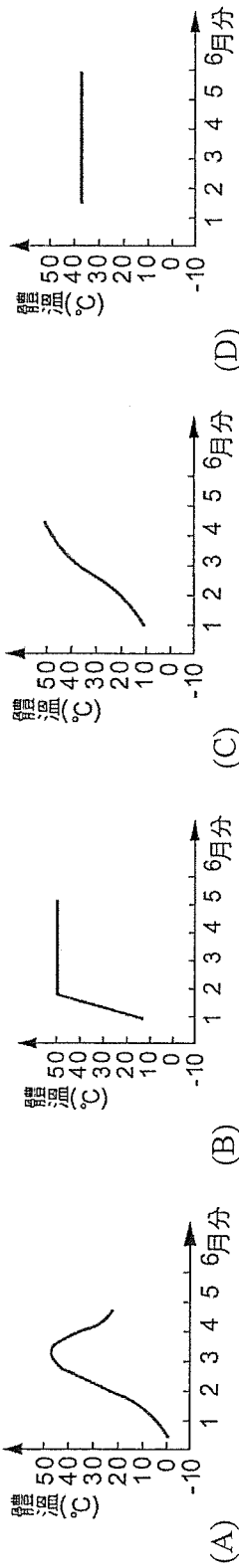
31. () 將甲、乙兩株大小相似的同種植物幼苗分別置於暗箱中，做不同方向的照光處理，兩天後幼苗的莖生長情形如附圖所示，則放置兩幼苗的暗箱各由何處開口照光？ (A)甲為下方開口、乙為上方開口 (B)甲未開口、乙為下方開口 (C)甲為上方開口、乙未開口 (D)甲為上方開口、乙為下方開口。



32. () 于莖分別將甲、乙兩植物放在沒鑿洞與有鑿洞的暗箱內，如附圖所示。三天後，甲植物向上生長，而乙植物向小洞處彎曲生長，由此可知下列敘述何者正確？ (A)甲植物莖表現出向光性 (B)乙植物莖表現出向光性 (C)甲植物莖表現出向地性 (D)乙植物莖表現出向地性。



33. () 觀察動物園內國王企鵝的體溫，將其1月~5月之體溫變化繪成關係圖，則應為下列哪一條曲線較合理？



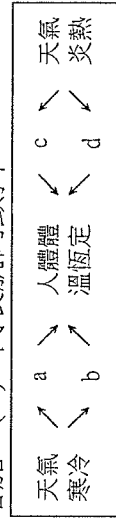
34. () 關於生物調節體溫的方式，下列敘述哪一項錯誤？ (A)蛙、蛇在天氣寒冷時，會增加活動量來產熱，以維持固定的體溫 (B)人類在天氣炎熱時，流入皮膚的血液量增多，可以散熱 (C)小狗在天氣寒冷時，肌肉顫抖，可以產熱 (D)水牛在天氣炎熱時，食慾減退、活動遲緩，可以減少體熱產生。

35. () 附表為人體在環境溫度為21°C時，身體散熱方式及其所占比例，根據資料判斷，下列何者推論錯誤？

(A)熱量主要是以輻射、傳導、對流散失 (B)汗液的蒸發有助於熱量的散失 (C)從皮膚散失的熱量比從肺呼吸所散失的熱量多 (D)人體無法藉由排便來散熱。

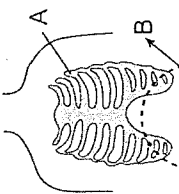
在環境溫度為21°C時，人體散熱方式及其所占比例		
散熱方式		百分率(%)
輻射、傳導、對流		70
汗液蒸發		27
呼吸		2
尿、糞		1

36. () 根據附圖所示的各種反應，下列敘述何者正確？ (A)a代表食慾減退 (B)b代表汗腺排汗 (C)c代表皮膚血流量增加 (D)d代表肌肉顫抖。

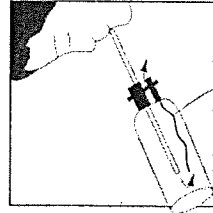


37. () 試根據附圖判斷，人體在呼吸時胸腔會如何變化？

(A)A部分上升，B部分下降 (B)A部分下降，B部分上升 (C)A、B部分都上升 (D)A、B部分都下降。



38. () 晴珏做「人體呼出的氣體」實驗，使用的裝置與器材如附圖所示，則關於實驗結果，附表中何者正確？

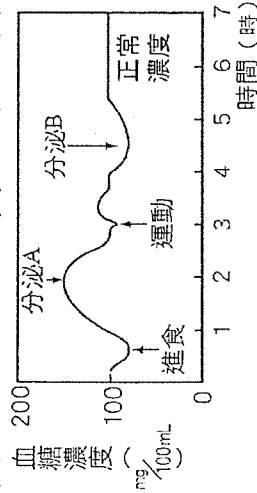


選項	試紙顏色變化	呼出氣體成分
(A)	藍色→粉紅色	水氣
(B)	藍色→粉紅色	二氧化碳
(C)	粉紅色→藍色	水氣
(D)	粉紅色→藍色	二氧化碳

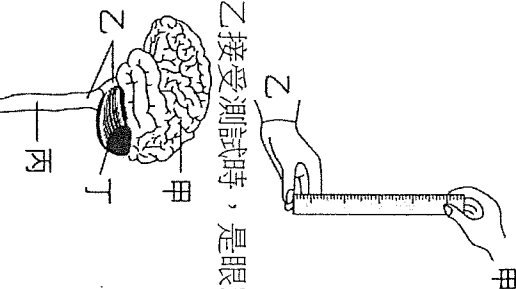
氯化亞鈷試紙

39. () 附圖為人體內A、B兩種激素的分泌與血糖濃度的變化。請問分泌A、B各會促進何種物質生成？

(A)葡萄糖、肝糖 (B)葡萄糖、澱粉 (C)肝糖、葡萄糖 (D)葡萄糖、葡萄糖。



▼甲測試乙的反應時間如附圖所示，請回答 40～41 題：

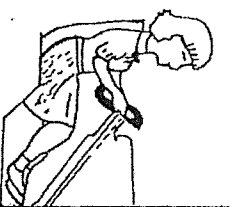


40. () 乙接受測試時，是眼睛接受刺激，再由附圖何處發布命令而產生反應？ (A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁。

41. () 若乙接受測試 5 次，尺滑落的距離分別為：26cm、26cm、24cm、22cm、22cm，則根據附表推測乙的平均反應時間應為幾秒？ (A)0.20 秒 (B)0.22 秒 (C)0.24 秒 (D)0.25 秒。

尺滑落的距離(cm)	20	22	24	26	28	30
反應時間(秒)	0.20	0.21	0.22	0.23	0.24	0.25

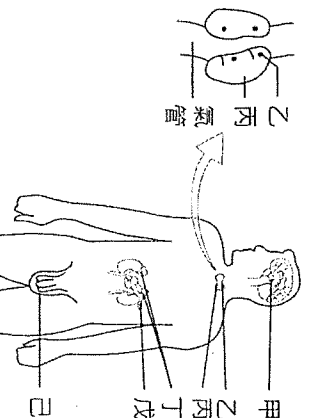
▼兩診駕車上班途中，突然看到前方有一故障車輛，立刻腳踩煞車，如附圖所示，試回答 42～43 題：



42. () 就腳踩煞車的反應而言，下列有關其神經傳導途徑的敘述，何者正確？ (A)腳底是這反應過程中的受器 (B)感覺神經將訊息傳送到眼睛 (C)反應是由大腦控制 (D)此反應是一種反射作用。

43. () 上述腳踩煞車的神經傳導途徑和下列哪一種情況相似？ (A)看見筆由桌上滑落，用手接住 (B)腳觸尖物迅速縮回 (C)眼遇強光會眨眼 (D)心臟跳動。

▼下圖是人體的內分泌系統位置圖，試回答 44～48 題：



44. () 何種腺體具有調控其他內分泌腺的功能，被稱為內分泌系統的總指揮？ (A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)己。

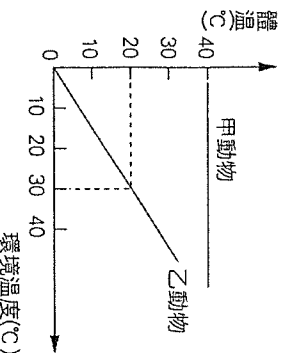
45. () 與生長發育關係最密切的腺體有哪幾項？ (A)甲乙丙 (B)丙丁戊 (C)丁戊己 (D)甲丙己。

46. () 糖尿病是由於哪一種腺體分泌異常所引起的？ (A)丙 (B)丁 (C)戊 (D)己。

47. () 何種內分泌腺體會因性別而異？ (A)甲 (B)丙 (C)丁 (D)己。

48. () 某些不當業者會在減肥藥中添加某種激素，使消費者能快速減重，但卻有焦慮、煩躁的症狀出現，則業者所添加的激素是從何處分泌的？ (A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁。

▼下圖表示甲、乙兩種動物在不同氣溫下，體溫變化的情形。試根據此圖回答 49～50 題：



49. () 圖中，甲動物最不可能有下列何者？ (A)鯨 (B)蝙蝠 (C)麻雀 (D)蜥蜴。

50. () 根據甲、乙兩種動物的「環境溫度與體溫變化」曲線圖，可得下列哪一推論？ (A)在環境溫度 10°C 時，乙動物可藉排汗作用維持體溫 (B)在環境溫度 5°C 時，乙動物可藉不食不動維持生命 (C)在環境溫度 3°C 時，甲動物可藉肌肉顫抖，增加體熱散失 (D)在環境溫度 40°C 時，甲動物可藉增加進食以維持體溫。

高雄市立鼓山高中 112 學年度第 1 學期 第 3 次段考【國一】健康教育科 試題卷

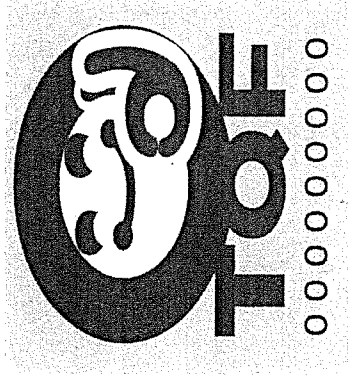
※考試範圍：第 2 單元 ※畫卡代碼：14 年 班 座號： 姓名：

一.選擇題 100% (每題 2 分 共計 100 分)

- () 關於臺灣曾出現的「毒澱粉」事件，下列敘述何者不正確？ (A)毒澱粉成分為順丁烯二酸酐 (B)若將毒澱粉取代麵粉製造出的食品會更有嚼勁更好吃，例如：肉圓、粉圓和珍珠等 (C)毒澱粉會導致腎臟嚴重的傷害，更有可能出現急性腎衰竭，未來需要洗腎才能存活 (D)毒澱粉若經過高溫烹調後即失去其毒性方可安心使用。
- () 下列關於塑化劑對人體的危害，何者正確？ (A)塑化劑含有環境荷爾蒙會影響人體生殖系統的發育 (B)塑化劑超量使用會影響健康還可能進入血液讓血脂升高 (C)塑化劑容易產生胃部的病變，導致腸胃功能受損 (D)塑化劑影響大腦運作嚴重者會造成死亡。
- () 消費行為中常會考量的是「需要」和「想要」的差異，關於兩者下列敘述何者正確？ (A)今天晚上補完習又累又餓，小明需要高級牛排填飽一下自己的肚子 (B)需要和想要總是互相抵觸的 (C)體育課結束小真喝了水之後，覺得還想要去合作社買一瓶冰豆漿來喝 (D)通常先爭取想要，再視情況滿足需要。
- () 當我們在外用餐挑選餐盒的時候，哪一項是我們在選購上應先注意的部分？ (A)當日商品有無特價折扣 (B)餐盒包裝精美擺盤用心 (C)店家有營利事業登記證 (D)店員服務親切周到。
- () (甲)塗指甲油(乙)食材要新鮮(丙)將食物徹底煮熟(丁)多吃生魚片，上述有哪些方法可以避免食品中毒？ (A)甲乙(B)乙丙 (C)甲丙 (D)乙丁。
- () 放學回家路上，小齊覺得肚子很餓，請問：下列點心何者較符合健康原則？ (A)炸雞排 (B)菠蘿麵包 (C)珍珠奶茶 (D)香蕉。
- () 我們到餐廳用餐時需觀察店家的衛生環境，下列哪些是我們可以發現且評估的面向呢？(甲)工作人員是否正確配戴口罩、帽子並穿著乾淨衛生的工作服(乙)餐具碗筷潔淨無油漬(丙)盥洗間備有洗手乳、清潔劑與紙巾(丁)有無蚊蟲、蟑螂、老鼠徘徊(戊)用餐區光線充足與空氣流通。 (A)甲乙 (B)丙丁戊 (C)甲乙丙丁 (D)甲乙丙丁戊。
- () 我們在飲食消費前，應該評估什麼條件後再決定自己應購買的食材分量？(甲)自己的心情(乙)冰箱的庫存量(丙)自己與家人的食量(丁)超市優惠的多寡。 (A)甲乙 (B)丙丁 (C)甲丁 (D)乙丙。
- () 冰箱是家家戶戶必備的食物保存設備，關於家中冰箱的使用，下面何者不正確？ (A)冰箱的冷凍庫溫度為-18°C以下，適合存放會放置超過一週的食材或肉類與海鮮類 (B)冰箱兩邊的門側拿東西比較方便，適合放置雞蛋或牛奶這種經常會使用的食材 (C)冷藏室應該維持在 4°C 以下，適合擺當週會吃完的食物或剩菜，而且生熟食要分開放 (D)冰溫室位於冷藏室較低的位置，溫度較冷藏室低，可擺置當週要料理的儲備食材。
- () 請問：下列對於市售的「乳飲品」和「乳品」之間的差異敘述，何者正確？ (A)乳品的乳含量需要達 80% 以上 (B)乳飲品的乳含量需要達 50% 以上 (C)乳含量低於 30% 的飲品則稱為一般飲料 (D)乳含量低的飲料不需要標示含有牛乳成分。
- () 消費者需認清飲食消費跟其他的消費行為不同，其最大的考量點在於食品通常具有什麼條件？ (A)價格低廉 (B)種類多元 (C)較短的保存期限 (D)個人偏好。
- () 下列哪一項並非減少剩食最好的方法？ (A)大吃大喝 (B)從源頭減量，採買適當 (C)冰箱先進先出 (D)瞭解食材的特性，妥善保存且在期限內食用完畢。
- () 下列哪個行為是較好的飲食消費呢？ (A)買一盒平均比買一個的單價還要便宜，所以當然要買一盒 (B)湊點數或湊滿額度可以換贈品，所以再順手買個小點心 (C)依照自己的食量和飢餓程度，選擇要吃的餐點 (D)考慮加大加量的套餐價錢比較划算，所以選擇加價升級。
- () 依據《食品安全衛生管理法》規定，食品標示當中的哪一項需於包裝容器外之明顯處提供標示之內容？ (A)品名 (B)廠商資料 (C)營養標示 (D)致過敏源資料。
- () 發現衛生不良的餐飲場所或是發生飲食消費糾紛時，消費者除了可以直接向業者反映之外，也可以撥打全國消費者服務專線，請問該專線號碼為？ (A)1980 (B)113 (C)166 (D)1950。
- () 關於保存或烹煮食物的方式，下列哪一項不適宜？ (A)保存食物應低於 7°C，室溫不宜放置過久 (B)食品中心溫度需要超過 70°C，細菌才容易被消滅 (C)調理食品前後需要徹底洗淨雙手，有傷口要包紮 (D)生食和熟食用同一把刀子處理無妨，只要使用前有洗乾淨即可。
- () 在食安風暴的威脅下，我們需要認識各種食品標章才能夠輕鬆挑選安全衛生的食材，關於食品標章的敘述，下列何者有誤？ (A)臺灣目前有高達 8 種的食品標章幫助消費者把關 (B)CAS 是臺灣國產農產品及其加工品最高品質的驗證標章 (C)消費者可以透過產銷履歷農產品標章在網路上查到產品的追溯碼以及生產者的正確情報 (D)鮮乳標章設置的主要目的是希望廠商能誠實以國產鮮乳來製造乳品。
- () 《食品安全衛生管理法》規定，食品標示不包括下列哪一項？ (A)品名 (B)食品代言人名字 (C)營養標示 (D)廠商資訊。
- () 國民健康署公布的「我的餐盤」中，呈現的六大類飲食比例圖像，下列何者不符合其內容？ (A)每日早晚一杯奶 (B)每餐水果拳頭大 (C)菜比水果多一些 (D)豆魚蛋肉兩掌心。

20. () 「兩人或兩人以上攝取相同的食物而發生相似的症狀，稱為一件食物中毒案件。」是哪一個行政機關所給予的定義？ (A)衛生福利部食品藥物管理署 (B)衛生福利部中央健康保險署 (C)衛生福利部國民健康署 (D)衛生福利部疾病管制署。
21. () 關於罐裝果汁的包裝標示下列何者正確？ (A)「果蔬汁」指的是果蔬汁含量 50%以上 (B)完全沒有添加任何食品添加物才能稱為 100%果汁 (C)果蔬汁含量 30%以下，稱為「果茶」 (D)完全不含果汁的產品，稱為「調味水」。
22. () 若食品廠商未依法提供產品之營養標示或違反相關規定，可能會受到下列哪種處分呢？ (A)依情節輕重，處新臺幣一萬元以上一百萬元以下罰鍰 (B)情節重大者，並得命其歇業、停業一定期間 (C)暫時沒收其公司之登錄 (D)下架該公司之產品。
23. () 在學校使用營養午餐時，應做到下列哪一項衛生習慣？ (A)在打菜時評論午餐美味與否 (B)為避免浪費，溢出的食物再放回餐桶裡 (C)接觸食物之前先洗手 (D)直接用手拿餐桶裡的食物來吃。
24. () 關於食物中毒以及病原體種類的配對，何者正確？ (A)自然毒物——毒菇、河豚的神經毒 (B)化學性毒素——諾羅病毒、A 型肝炎病毒 (C)細菌性毒素——農藥、重金屬與非法添加物 (D)病毒——海鮮類的腸炎弧菌。
25. () 請問：下列何者不是外出選擇用餐環境應該要留意的問題？ (A)用餐環境光線充足、空氣流通 (B)餐具碗筷皆乾淨無油漬 (C)餐廳裝潢是否高雅 (D)地板乾淨，無油膩。
26. () 關於食安風暴「毒澱粉」事件，下列敘述何者正確？ (A)順丁烯二酸酐會對腎臟造成嚴重傷害 (B)順丁烯二酸酐讓食品看起來更美味增加消費者購買意願 (C)順丁烯二酸酐可以延長食品保存期限 (D)為了增加食品嚼勁，可以合法添加順丁烯二酸酐。
27. () 若想食用泡麵，可以注意下列哪一項，以提升人體健康？ (A)添加麵體改良劑，使麵口感更好 (B)添加青菜、雞蛋可以兼顧營養健康 (C)杯裝泡麵比袋裝泡麵更健康 (D)經常將泡麵當正餐並不會影響健康。
28. () 關於公平貿易概念的敘述，下列何者錯誤？ (A)透過保障收購價格、協助生產者提升技術等活動，確保生產者能獲得公平的報酬 (B)支持在地小農，減少商業結構下的層層剝削 (C)引進先進國家的技術，大量開墾農地改種植經濟作物，創造更大的獲利機會 (D)產品上印有「公平貿易標章」，代表發展中國家的生產者在這件產品的貿易上得到較公平的待遇。
29. () 食品標示若不符合《食品安全衛生管理法》規定，會依情節輕重給予處罰，請問：下列處罰方式何者為非？ (A)處新臺幣一百萬罰款 (B)情節重大者命其歇業 (C)在 FB 上公告於大眾，讓大家不要購買其商品 (D)情節重大者廢止其公司登錄。
30. () 若到大賣場購買零食，下列哪一項商品最符合健康需求？ (A)高纖高鈣蘇打餅 (B)香酥的洋芋片 (C)可保存一年的蜜餞乾 (D)色彩鮮豔的糖果。
31. () 由於媒體及流行文化，常引起青少年飲食行為偏差，下列哪一位同學的飲食習慣較不恰當？ (A)家好每天按時吃三餐，不挑食 (B)居宇覺得自己的豆魚肉蛋類攝取量應比成人多，才能促進生長 (C)雅心想要像電視上大部分的模特兒一樣苗條亮麗，她便刻意節食，以維持良好的體態 (D)勝宗很喜歡打籃球，為了讓自己身強體壯，他每天除了均衡飲食、少吃油炸食品外，還會多補充蛋白質，促使肌肉發育。
32. () 臺灣曾經發生學校午餐被驗出含有「瘦肉精」的食安事件，關於「瘦肉精」的敘述，下列何者正確？ (A)又名萊克多巴胺 (B)是一種心血管疾病用藥，但因服用後會產生心跳加速、心悸等不良副作用而無法合格上市 (C)農委會將萊克多巴胺列為特殊需求藥物 (D)若添加在動物的飼料中會讓動物消瘦，影響產值。
33. () 下列關於葉菜類的保存，何者正確？ (A)因葉菜類在冰箱中水分蒸發快，因此最佳食用期限不超過 2 日 (B)葉菜類需要先清洗，未清洗的菜放進冰箱容易讓葉子腐壞 (C)散裝的葉菜類可以用紙巾將葉子的部分包起來，再用塑膠袋套起來保存 (D)若是冰箱空間足夠，葉菜類可以橫躺擺放以增加保存期限。
34. () 下列敘述何者正確？ (A)大多數的食物中毒症狀會出現腹瀉、嘔吐、發燒、頭痛等狀況，同一起案件的每個病人症狀程度均相同 (B)一般食物中毒症狀可能持續 4~5 天，有些會持續到二週 (C)根據衛生福利部食品藥物管理署資料統計，食物中毒好發在 2~4 月溫差大的季節 (D)食物中毒所引發的嘔吐和腹瀉是一種緊急的自我保護機制，可以將引起感染的細菌排出。
35. () 無論外食或自家烹煮，對於飲食衛生的觀念下列何者正確？ (A)食物產生異味是受到細菌汙染而腐敗的特徵，應避免食用 (B)食物從冰箱拿出來若味道或外觀沒有改變，就一定沒問題 (C)大部分的毒素是無法經過加溫煮熟的程序消滅 (D)只要還沒拆封的過期食品都還可以吃。
36. () 下列關於乳品的相關敘述，何者正確？ (A)加工製成的調味乳，含有香料、色素，乳含量只有 10% (B)只要乳含量達到 50%，就可以稱為乳品 (C)牛奶是屬於過敏性原料，食品中若含有牛奶成分就必須標示出來 (D)調味乳中添加維生素是為了提升調味乳口感，以增加消費者購買意願。
37. () 下列關於食品添加物的敘述，何者正確？ (A)只要是所謂的食品添加物都是不好的 (B)目前市面上的食品添加物大多是天然的 (C)巧克力牛奶中添加香料的目的是為了改善食品品質 (D)食品添加物的目的最常用的是延長保存期限。
38. () 關於下列標章敘述，何者正確？ (A)此為臺灣優良農產品標章 (B)鮮乳產品上有此標章代表安心可飲用 (C)此

原為 GMP 標章，經食安風暴後，更名為臺灣優良食品認證標章 (D)經由此標章可以查詢此產品和生產者的正確情報。



39. () 油脂就是所謂的油，是生活中食品製作及烹飪所使用的油品，我們可以選擇下列何者對身體的負擔較少？ (A)用豬油炒菜 (B)豬油炸豆腐 (C)五穀麵包沾橄欖油 (D)人工奶油製作菠蘿麵包。
40. () 關於食物中毒的敘述下列何者正確？ (A)腸炎弧菌是細菌性食物中毒案件中最高見，通常來自於肉類食物 (B)未食用完的剩菜，可以置於餐桌上隔天再吃 (C)保存於冰箱裡的食物放再久也不會腐敗 (D)將食物徹底煮熟才能有效預防食物中毒。
41. () 關於生熟食的食材，下列何者為較佳食材？ (A)現炸不知肉類來源的香腸 (B)很便宜即期不具名的調味乳 (C)散裝不知名的香菇 (D)CAS 認證豬肉片。
42. () 關於近年來南部積極推動的「老鷹紅豆」理念，下列敘述何者錯誤？ (A)是屏東地區農民自發性種植適合老鷹食用的紅豆 (B)屏東地區研究團隊發現紅豆種植過程所放置的農藥毒餌，讓小鳥死亡後也間接造成補食小鳥的老鷹數量銳減 (C)農民在保護老鷹與維持生態平衡的理念下設立了 18 公頃的不毒鳥紅豆示範區 (D)老鷹紅豆不僅為老鷹的生存奮鬥，也希望國人能吃的更安心。
43. () 關於冰箱食材存放，下列敘述何者正確？ (A)冷凍庫溫度 18℃ 以下，可以拿來存放海鮮類食材 (B)必須經常打開冰箱門保持空氣流通以免食材腐敗 (C)將冷凍肉類拿出來退冰，煮不完再將肉類冰回冰箱即可 (D)冷藏門側溫度因開關門容易變化，因此適合放不易變質的食材。
44. () 關於食用油品的選擇，應該要注意下列哪一項？ (A)多食用豬油烹飪後的食物才能促進身體健康 (B)橄欖油營養價值高還能預防心臟病和癌症 (C)人工反式脂肪不易變質可以保護人類心血管 (D)回收的二手油只要處理妥當再次被人食用並不會對人體造成傷害。
45. () 有關「塑化劑」食安風暴，下列敘述何者正確？ (A)不小心吃到會導致肝硬化 (B)是工業用途之黏著劑、樹脂原料、殺蟲劑之穩定劑、及潤滑油之保存劑等 (C)添加在塑膠、混凝土、牆版泥灰、水泥與石膏，讓這些材料更加堅固 (D)不當商人為降低成本，使用價格較低廉的塑化劑來取代食品添加劑。
46. () 嘉惠在調整自己六大類食物的分量，下列的作法中何者有誤？ (A)以半個手掌大，當成一份豆魚肉蛋類 (B)以直徑 15 公分的盤子，當成一碟蔬菜的量 (C)以直徑 11 公分左右的碗，計算全穀根莖類 (D)以 500 毫升的馬克杯，作為一杯乳品類的單位。
47. () 關於含糖飲料對人體的危害，下列敘述何者正確？ (A)飲料只要點「微糖」對人體就不會造成傷害 (B)糖的危害可比擬毒，呼籲民眾少碰 (C)含糖飲料喝了有飽足感，可以取代正餐 (D)多喝含糖飲料並不會對身體造成傷害。
48. () 小威習慣到便利商店買蘋果麵包及包裝果汁作為早餐食用。關於小威早餐的分析及建議，下列何者較不恰當？ (A)建議以牛奶取代包裝果汁 (B)小威的早餐中，缺乏蔬菜類 (C)可買綜合三明治取代蘋果麵包 (D)蘋果麵包可取代水果，不需增加水果攝取。
49. () 小君目前就讀八年級，為了維持苗條身材，刻意以不吃正餐的方式節食。以下哪個因素，可能是促使小君採取節食行動的動機？ (A)想要變得和愛因斯坦一樣聰明 (B)想要有快速長高並有著健康的身體 (C)想要身體律動性變好，變得非常會跳舞 (D)想要和當紅的偶像一樣有著苗條纖細的身材。
50. () 下列為「產銷履歷農產品標章」，關於此標章代表的意義，下列何者為非？ (A)此農產品的品名為牛奶小番茄 (B)<https://taft.coa.gov.tw/>此網站輸入追溯碼就可以查詢此農產品生產履歷 (C)此農產品是嘉義縣水上鄉蔬菜產銷第 4 班所生產 (D)產銷履歷無法得知此農產品詳細生產紀錄。



