

澎湖縣立文光國民中學 110 學年度第 1 學期第 1 次成績評量八年級國文科【試題卷】

班級： 姓名： 座號： 讀卡 答案卷

一、國字注音：(每格 1 分，共 16 分)

1. 「癖」好	2. 「聶」嚙	3. 一「縷」香	4. 「丁一尤ㄩ」宴
5. 山「塢」	6. 「出ㄨㄛˊ」髮難數	7. 時光「ムㄨㄟ、」道	8. 「ㄩㄛˊ」取
9. 「尸ㄨ」困貸款	10. 炊煙「裊」裊	11. 糖炒「ㄉㄨㄟ」子	12. 一語成「讖」
13. 沉「ㄩㄟ、」	14. 「曠」場	15. 震「懾」	16. 相形見「ㄨㄟ、」

二、根據短文內容，在選出適當的詞彙，將其代號填入空格中：(每題 1 分，共 5 分)

A. 孤伶伶 B. 反哺 C. 蘇醒 D. 匍匐 E. 登時 F. 魂牽夢縈 G. 纖纖 H. 脈脈

母親曾經有一雙 [1.] 的手，卻在撫育子女過程中，任由一道道的皺紋 [2.] 上她的肌膚。不過，母親絲毫不以為意，不求孩子有 [3.] 的一天，只期望他們能一生平安。而在異鄉 [4.] 的遊子最 [5.] 的所在，應該也是母親的懷抱吧！所以才會有孟郊〈遊子吟〉這樣的詩作，勸人要懂得報答親恩。

三、請分辨出「」中詞彙的詞性，填入正確的答案代號：(每題 1 分，共 7 分)

A. 動詞 B. 名詞 C. 形容詞 D. 副詞 E. 數詞
F. 量詞 G. 代詞 H. 介詞 I. 連詞 J. 助詞 K. 嘆詞

1. 午後下起了「滂沱」大雨，路上的行人躲避不及，全被淋成落湯雞了！
2. 遇到這樣氣勢萬鈞的大西北雨前奏，誰也不能「逞」英雄。
3. 百鳥豈無母，「爾」獨哀怨深？
4. 「嗟哉」斯徒輩，其心不如禽！
5. 父親詩興發了，即時口占「一」絕。
6. 河漢清「且」淺，相去復幾許？
7. 本地是山洪沖積成的沙石層，滲水「極」快。

四、選出適當的成語，將正確的答案代號填入各題空格處：(每題 1 分，共 16 分)

A. 暴殄天物 B. 車水馬龍 C. 捉襟見肘 D. 大相逕庭 E. 握髮吐哺 F. 子虛烏有
G. 剪燭西窗 H. 響遏行雲 I. 肆無忌憚 J. 千鈞一髮 K. 仰人鼻息 L. 開門揖盜
M. 付諸東流 N. 朝三暮四 O. 結草銜環 P. 孺慕之情 R. 虛懷若谷 S. 魚肉鄉民
T. 夏蟲不可語冰 U. 樹倒糊塗散

1. 此處本是個豐饒寶地，怎料來了個貪官，上任以來只知 ()，才造成今日民不聊生的景象。
2. 眼見那卡車就要撞上路旁的行人，然而就在這 () 之際，蜘蛛人將蛛絲一扯，把卡車扯到無人的空地上。
3. 在卡拉 OK 比賽中，小杰的歌聲 ()，讓眾人的情緒都亢奮起來，小杰的表現當然也贏得滿堂彩。
4. 你將公司的重要機密交給他這麼劣跡斑斑的人，簡直就是 ()，你真是太糊塗了！
5. 阿興初次來到這 () 的大城市，竟被驚到不知往哪走才好，就這樣在車站前躊躇了一天。

- 6.越是成功的人越是()，因為他們知道能夠廣納他人的看法，才能讓成功的路走得更遠。
- 7.這個家族曾經盛極一時，但在族長過世後，就()，迅速沒落了。
- 8.你對我們全家的救命之恩，我們就是()，也難以回報。
- 9.表哥已多年沒回鄉了，這次難得回來，我們()說著彼此這些年的經歷，不知不覺天就亮了。
- 10.這次金融海嘯的影響實在是太大了，讓不少大公司多年來的經營都()，而紛紛倒閉。
- 11.想到自己經濟上()的窘境，他只好打消出遊的念頭。
- 12.這些要被丟棄的家具都還很新，為免()，讓我們整理一下，轉送給需要的人吧！
- 13.你一會兒想讀輪機科，一會兒又選觀光科，你這種()的情況，應該是對自己的興趣還不確定。
- 14.這些歹徒真是無法無天，竟敢在光天化日之下()地持槍搶劫。
- 15.他的這些罪名都是()，完全是背後有人惡意抹黑。
- 16.這對孿生兄弟雖然外貌相似，不過處事的態度卻()。

五、選擇題：(每題2分，共40分)

- 1.「霎時間」是形容極短的時間。下列各項詞語，哪些可用來形容時間短暫？(甲)須臾(乙)逐日(丙)終日(丁)轉瞬間(戊)彈指 (A)甲丁戊 (B)乙丙丁 (C)丙丁戊 (D)乙丙戊。
- 2.下列文句，何者主觀意味最濃厚？
 (A)摘了一整天的番薯蒂
 (B)四顧無人，又全無遮蔽，大野中，孤伶伶的一個人
 (C)本地原是山洪沖積成的沙石層，滲水極快
 (D)太陽又出來了，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。
- 3.「將一年比成一日，春季是晨朝，夏季是晝間，秋季是黃昏，冬季是夜晚，光色各別。但是冬季來到此地，抵不住南國的溫情柔意，往往一夜之間便開成了早到的春朝。因此，這裡，這南國，是不夜之國，偶而的一、二個夜晚，便顯得稀奇了。」(陳冠學)以上內容指出了南臺灣的何種特色？
 (A)一年中晝長夜短的日數居多 (B)冬季溫暖，猶如春季
 (C)許多人通宵達旦地活動著 (D)人們待人熱情和氣。
- 4.在迢迢牽牛星一詩中，出現六句疊字詞，具有增強效果。下列「」中的疊字詞，何者配對「錯誤」？
 (A)「札札」弄機杼→聲音 (B)「盈盈」一水間→形態
 (C)「皎皎」河漢女→距離 (D)「脈脈」不得語→神情。
- 5.從「聲中如告訴，未盡反哺心。」詩句中可知慈烏夜啼的原因為何？
 (A)醉臥沙場君莫笑，古來征戰幾人回 (B)樹欲靜而風不止，子欲養而親不待
 (C)有花堪折直須折，莫待無花空折枝 (D)正是江南好風景，落花時節又逢君。
- 6.慈烏夜啼一詩中，各詩句的語氣說明，何者正確？
 (A)應是母慈重，使爾悲不任→肯定 (B)百鳥豈無母，爾獨哀怨深→反詰
 (C)慈烏復慈烏，鳥中之曾參→反諷 (D)嗟哉斯徒輩，其心不如禽→讚揚。
- 7.«好香的雨啊!»運用嗅覺摹寫，下列文句皆摘自琦君鬢一文，何者使用「嗅覺」摹寫？
 (A)微風吹來，一綵綵的短髮不時拂著她白嫩的面頰
 (B)她既矮小又乾癟，頭髮掉了一大半，卻用墨炭畫出一個四四方方的額角
 (C)深秋的夜風吹來，我有點冷，披上母親為我織的軟軟的毛衣
 (D)雙妹牌生髮油的香氣混和著油垢味直薰我的鼻子。

8. 「『桂』與『貴』諧音，寓有榮華富貴之意，桂花因而深受人們的喜愛。」文句中的「桂」與「貴」使用了諧音技巧。下列廣告詞，何者「沒有」使用諧音技巧？
 (A) 白蘭氏雞精，強身補氣，「勿失良雞」 (B) 阿輪伯黑輪，「無與輪比」
 (C) 夏日炎炎，芒果冰沙給你「沁涼心脾」 (D) 本海產店的大閩蟹新鮮味美，「無蟹可及」。
9. 「杭州的桂花再香，還是比不得家鄉舊宅院子裡的金桂。」這句話表現了何種心態？
 (A) 月是故鄉圓，水是故鄉甜 (B) 月有陰晴圓缺，人有旦夕禍福
 (C) 比上不足，比下有餘 (D) 不登高山，不顯平地。
10. 「桂花紛紛落下來，落得我們滿頭滿身，我就喊：『啊！真像下雨，好香的雨啊！』」關於這段文字，下列何者敘述正確？ (A) 描寫下雨天的浪漫景致 (B) 描寫桂花被雨滴打落的景象
 (C) 這時的季節大概是春天 (D) 「好香的雨」是形容桂花濃郁的香氣。
11. 下列文句，何者所描述的季节與「桂子飄香」相同？
 (A) 霜葉紅於二月花 (B) 憑欄十里芰荷香 (C) 人面桃花相映紅 (D) 兩個黃鸝鳴翠柳。
12. 下列「 」中的量詞，何者使用最正確？
 (A) 大華戴了一「對」時髦的太陽眼鏡 (B) 超市大拍賣，阿姨買了一「對」精美的碗盤共三件
 (C) 小美穿了一「對」又炫又酷的新球鞋 (D) 一「對」情侶神情愉快的從電影院走出來。
13. 中國字有所謂疊韻複詞，即是韻母相同的複詞。下列詞語有哪一組全是疊韻複詞？
 (A) 蝴蝶、彷彿、輾轉 (B) 荒唐、朦朧、絡繹
 (C) 駱駝、蜻蜓、螳螂 (D) 琵琶、薔薇、琉璃。
14. 由世說新語「王藍田食雞子」一則的內容可知，王藍田為什麼生氣？
 (A) 個性急躁，吃雞蛋用筷子插，卻不成功
 (B) 不小心打破雞蛋，導致沒有雞蛋可以吃
 (C) 王右軍笑他飽食終日，無所用心，一無可取
 (D) 王藍田急著想吃雞蛋，卻被父親王安期阻止。
15. 由世說新語「坦腹東床」一則的內容可知，郗太尉選擇女婿的標準是什麼？
 (A) 為人坦率不造作 (B) 學識淵博有才華 (C) 在朝為官有權勢 (D) 性格拘謹知分寸。
16. 「大自然有時很像戲劇」一句是說明什麼？
 (A) 人生如戲，戲如人生 (B) 大自然的景象變化無常
 (C) 大自然美景到處都有 (D) 大地蘊藏豐富，猶如戲劇角色眾多。
17. 迢迢牽牛星一詩中，織女本應善織，為何「札札弄機杼」，卻又「終日不成章」呢？
 (A) 患了重症，身體不舒服 (B) 絲織品的質料太差了，因而織不成布
 (C) 想起情人只是一水之隔，卻無法相見 (D) 想到父親要上戰場，因而傷心嘆氣。
18. 「黑雲翻墨未遮山，白雨跳珠亂入船。」以上詩句所描繪的情景，與下列何者相似？
 (A) 細雨霏霏，山色濛濛 (B) 雨盡天晴，山色青綠
 (C) 山前白鷺飛，斜風細雨入扁舟 (D) 烏雲蔽天半翳山，雨勢如落珠。
19. 「銀河清淺，玉露微茫。互鵲橋於長空，渡天孫於碧落。閨人乞巧，文士摘詞，亦良宵也。」上文所寫的節日是下列何者？ (A) 元宵節 (B) 清明節 (C) 七巧節 (D) 中秋節。
20. 張曉風 唸你們的名字：「我願意再說一次，我愛你們的名字，名字是天底下父母親滿懷熱望的刻痕，在萬千中國文字中，他們所找到的是一兩個最美麗最醇厚的字眼——世間每一個名字都是一篇簡短質樸的祈禱。」文句中「每一個名字都是一篇簡短質樸的祈禱」的涵義為何？
 (A) 華人的名字大多一個字或兩個字 (B) 子女的名字往往含藏父母的祝願
 (C) 父母總是千辛萬苦撫育子女成長 (D) 名字通常藉由祝禱祈福儀式取得。

六、閱讀測驗：(1~6 每題 2 分，第 7 題 4 分，共 16 分)

最近仰光進入雨季，我看著路上行人的拖鞋，想到多年前初到緬甸工作時發生的事。

緬甸的正式服裝，無論男女，一定是長到腳踝的沙龍配上紅色呢絨面的牛皮拖鞋。既然穿拖鞋的時間這麼多，舒適度就很重要。但奇怪的是，緬甸人在我眼中好「沒常識」，總喜歡買小一號的拖鞋，感覺腳跟都露在外面，看了就覺得不舒服。

直到一個當地朋友解釋給我聽：「緬甸雨季長，要是拖鞋比腳長，每走一步就會將雨水濺起來，弄溼沙龍的下擺。」

原來「鞋子要比腳大一點點比較好」這種想法，完全不適用生活在一年有半年是雨季地方的人。如果用我們已知的想法看待緬甸人，自然覺得他們莫名其妙，又不是說小一點的鞋子用料就可以少一點、價格便宜一點，何必那麼委屈呢？

實際上，我問了其他東南亞國家的朋友，尤其是印尼人，也覺得鞋子長度不能超過腳丫子，是理所當然的「常識」。

從那一刻起，我學會了_____。

我在工作跟生活當中，每次聽到某些人鼻孔哼氣，說「這用腳底想也知道」，或是「那根本就是常識啊」，總是會為對方冒一陣冷汗，一個不知道自己認知的常識並非放諸四海皆準的人，恐怕才是最欠缺常識、被人當作笑話談論的那個。

去過世界越多地方，我越覺得自己常識不足。夏天在公眾運輸工具上，若有人坐在一個位置上很久剛起身，我們一定嫌熱不會想去坐。我去埃及唸書，卻發現即使旁邊還有空位，大家都會去搶別人剛剛坐過的座位，原來剛坐過的位置最涼爽，因為人的體溫只有攝氏 37 度，但外面的氣溫高達 45 度。這種埃及人一定都知道的「常識」，任何一個來自夏天不會超過 37 度國家的人，都絕對不會有。

我的眼睛朝著自己的腳望去，只看得到腳背，完全看不到腳下的拖鞋，「嗯，這雙大小剛剛好啊！」我在心裡跟自己說，起身走進雨中的仰光，滿心愉悅！

改寫自褚士瑩〈大小剛好的鞋子〉

1. 根據本文，下列敘述何者正確？

- (A) 作者在仰光也會穿小一號的拖鞋 (B) 印尼人習慣穿比腳大一號的拖鞋
(C) 雨季時緬甸人喜歡穿小一號的沙龍 (D) 埃及人的正常體溫較其他國家的人高。

2. 畫線處為本文主旨所在，根據前後文意脈絡，填入下列何者最恰當？

- (A) 不懂的事就應該問人，以免成為別人的笑柄
(B) 注重事物的本質，鞋子的實用與否比美觀更加重要
(C) 每個人的欣賞觀點不盡相同，那是和各人的性格有關
(D) 不要用自己的常識來判斷別人，並且尊重在地的生活智慧。

在臺灣雞蛋用途廣泛，不僅易於烹煮，營養也十分豐富。但是雞蛋曾經被認為是不健康的食物。過去普遍認為，食用蛋會提高體內膽固醇的水平，並增加心血管疾病的風險，令很多人聞「蛋」色變，甚至有的人在進食時捨棄蛋黃部分只吃蛋白。但這是真的嗎？

雞蛋本身蛋白質、脂肪和卡路里的比例非常平衡，其中蛋白主要提供豐富蛋白質，蛋黃則是大部分營養來源。雞蛋中所有礦物質、脂溶性和水溶性維生素都在蛋黃之中。美國心臟協會指出，蛋黃富含了葉黃素和玉米黃質，這些類胡蘿蔔素有助於預防中老年人的白內障及黃斑病變。可說好處多多，但是雞蛋卻含有不受人待見的膽固醇。

那麼，膽固醇過高可以吃雞蛋嗎？膽固醇是一種脂質分子，根據不同百分比的構成，血管中的膽固醇可分為「低密度脂蛋白（壞）」和「高密度蛋白（好）」兩種。低密度脂蛋白含有更多的甘油三酸酯脂肪和膽固醇，會積聚於血管並引起動脈硬化和阻塞；高密度蛋白的膽固醇和甘油三酸酯脂肪含量低，會收集游離的膽固醇並帶走，降低心臟病和中風的風險。這兩種膽固醇哪一項過高或過低都不行，只有維持一定的比例才是健康的，且現代研究認為人體內的膽固醇多數會被自我回收，飲食中的膽固醇對人體的影響微乎其微。加拿大人口衛生研究所就表示，有心血管疾病或糖尿病病史的人，每天食用一顆雞蛋是沒有關係的；而澳洲心臟基金會建議，高膽固醇的人每週應進食少於七顆，需要適量攝取。

與飲食中的膽固醇相比，反式脂肪的攝取才是破壞好和壞的膽固醇水平的一大威脅。每天只要多於總熱量的百分之一，相等於半茶匙的份量，便已對心血管健康造成影響。像是早餐時常見的油條、蛋餅、麵包、糕點、餅乾等等食物都是越少越健康！

〈蛋蛋危機：一天能吃多少蛋？〉

3.根據文章內容，下列敘述何者正確？

- (A)成年男性的食蛋量每週必須少於七顆蛋 (B)蛋中的膽固醇會造成心血管疾病的惡化
(C)蛋中的維生素和類胡蘿蔔素來自於蛋白 (D)糖尿病人每天進食一顆雞蛋屬於安全的

4.根據文章內容，下列敘述何者錯誤？

- (A)只要身體健康飲食均衡少吃油炸，便可以降低罹患心血管疾病
(B)中老年人可能因眼部退化，更易罹患白內障和眼部黃斑部病變
(C)人體內，高密度蛋白濃度越高越好，低密度脂蛋白則越少越好
(D)若需要提高蛋白質的攝取量，可以建議多食用雞蛋的蛋白部分

一家門首，來往人屙[1]溺[2]，穢氣難聞。因拒之不得，乃畫一龜於牆上，題云：「在此溺尿者，即是此物。」一惡少見之，問曰：「此是誰的手筆？」畫者任之，惡少曰：「宋徽宗、趙子昂[3]與吾兄三人，共垂不朽矣。」畫者詢其故，答曰：「宋徽宗的鷹，趙子昂的馬，兄這樣烏龜，可稱古今三絕。」

佚名〈古今三絕〉

注釋：[1]屙：音ㄨ，排泄。[2]溺：音ㄋㄧˋ，小便。通「尿」。[3]趙子昂：趙孟頫，字子昂，宋代書畫名家。頫，音ㄊㄨˋ。

5.根據本文，下列敘述何者正確？

- (A)惡少常於屋主門前屙溺，引發眾怒 (B)惡少對畫者的說詞是明褒暗貶
(C)惡少於牆上畫烏龜藉以譏笑屋主 (D)惡少畫完烏龜幾天後，自覺慚愧而向屋主道歉。

6.下列選項，何句省略的主詞與其他三者不同？

- (A)因拒之不得 (B)乃畫一龜於牆上
(C)題云：「在此溺尿者，即是此物」 (D)問曰：「此是誰的手筆」。

7.根據本文，誰在牆上畫了一隻烏龜？（2%）原因為何？（2%）

澎湖縣立文光國民中學 110 學年度第 1 學期第 1 次成績評量八年級國文科【答案卷】

班級：

姓名：

座號：

讀卡

答案卷

一、國字注音：(每格 1 分，共 16 分)

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

二、根據短文內容，在選出適當的詞彙，將其代號填入空格中：(每題 1 分，共 5 分)

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

三、請分辨出「」中詞彙的詞性，填入正確的答案代號：(每題 1 分，共 7 分)

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

四、選出適當的成語，將正確的答案代號填入各題空格處：(每題 1 分，共 16 分)

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

五、選擇題：(每題 2 分，共 40 分)

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

六、閱讀測驗：(1~6 每題 2 分，第 7 題 4 分，共 16 分)

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

7. 誰在牆上畫了一隻烏龜？答：

原因為何？答：

澎湖縣立文光國民中學110學年度第一學期第一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36%

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

四、閱讀測驗：10%

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

五、填充題：8%

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

六、依提示回答問題16%

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

澎湖縣立文光國民中學 110 學年度第一學期八年級第一次段考英文科試卷

班級

座號

姓名

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(每題 2 分，共 10 分)

1. (A) She read the newspaper.
(B) She used her dad's basket.
(C) She made a basket for her dad.
2. (A) She did the math homework for Tina.
(B) She played computer games at home.
(C) She and Tina did homework together.
3. (A) He might have a cold.
(B) He has a sore throat.
(C) He hurt his head.
4. (A) The girl didn't prepare a gift for her.
(B) The girl didn't clean the kitchen.
(C) The food wasn't yummy.
5. (A) Her parents were sick.
(B) She took care of her sister last weekend.
(C) She had a terrible headache.

二、文意字彙(每題 2 分，共 20 分)

1. _____ Easter (復活節) is a western (西方的) f_____. It falls in March or April.
2. _____ The man is very sick. No m_____e or doctors can save (拯救) him.
3. _____ Ms. Liu is not rich. H_____, she still helps many people.
4. _____ Ivy: What's that? Joe: It's a microscope (顯微鏡). It is for my s_____e class.
5. _____ Look! There are many kinds of hot air b_____ns in the sky, like robots, dolls, and animals.
6. _____ Ian: Who told you this thing? Sam: I learned about it t_____h Nancy.
7. _____ There is no room (空間) in my s_____h. I'm really full (飽的).
8. _____ A: Mr. and Mrs. Smith look sad. What h_____ned?
B: Their son got hurt and had to stay in the hospital for a month.
9. _____ Adam has s_____s sleeping problems. He needs to see a doctor.
10. _____ My friends and I took a hot air balloon ride in Taitung last weekend. It was a wonderful e_____e for us.

三、選擇題(每題 2 分，共 36 分)

1. () A: _____ you know that cute girl over there?
B: No, I don't. Maybe my brother knows her because he _____ to her five minutes ago.
(A) Do; talks (B) Did; talks (C) Do; talked (D) Did; talked

【第一頁結束，背面尚有試題】

2. () A: _____ Jerry _____ out the trash? B: No, he didn't. He's still doing his homework in his room.
 (A) Did; took (B) Does; take (C) Did; taking (D) Did; take
3. () Chris _____ a lot many years ago, but he _____ now.
 (A) exercises; doesn't (B) exercised; doesn't (C) exercised; does (D) exercises; didn't
4. () John will (將) be an hour late. He got up late _____ he didn't catch the first train.
 (A) because of (B) but (C) , so (D) because
5. () Mr. Chang visited Taitung last weekend, and he bought _____.
 (A) some gifts to us (B) some gifts for us (C) some gifts us (D) us for some gifts
6. () A: What did you and your brother do after school _____? B: We _____ comic books at home.
 (A) last night; reads (B) an hour ago; reading (C) yesterday; read (D) now; are reading
7. () A: Didn't Vincent visit Taitung last month?
 B: _____, he _____. He was too busy to (太……而無法) do that.
 (A) Yes; did (B) Yes; didn't (C) No; did (D) No; didn't
8. () A: Where _____ you go yesterday? B: I _____ with my brother at the beach.
 (A) do; swim (B) did; swam (C) does; swam (D) were; swim
9. () Karen had a baby last week, and I _____ when (當……時) I had a vacation in Hong Kong.
 (A) gave a card her (B) gave a card for her (C) wrote a card to her (D) wrote her for a card
10. () A: Did you study for the test last night?
 B: Yes, I did. I _____ until 3 a.m., so I _____ very tired now.
 (A) studied; was (B) study; was (C) studied; am (D) study; am
11. () A: Why didn't you come to the party yesterday? B: I couldn't join you _____ the big test today.
 (A) because (B) , so (C) because of (D) and so
12. () A: Teacher's Day is coming. What about making _____? B: OK. Let's do it.
 (A) a card to Ms. Wang (B) Ms. Wang for a card
 (C) Ms. Wang a card (D) Ms. Wang a card to
13. () A: I'm going to (將要) visit Hong Kong next week. Do you want any gifts?
 B: No, thanks. Just take some beautiful photos and _____ with your cellphone when(當……時) you are in Hong Kong.
 (A) send them to me (B) send them me (C) send them for me (D) send me them
14. () A: _____ didn't your friend join the race? B: _____ he got hurt in the PE class yesterday.
 (A) What; Because (B) What; So, (C) Why; Because (D) Why; So,
15. () A: Why not buy some roses _____ Amy? B: Great idea.
 (A) to (B) of (C) for (D) X
16. () Allen sent _____ because she got sick.
 (A) a card Mary (B) a card to Mary (C) Mary a card (D) to Mary a card
17. () A: Look! Mike _____ soccer over there. B: Really? I just _____ him play it two hours ago.
 A: Maybe he will be a soccer star one day.
 (A) is playing; see (B) plays; see (C) is playing; saw (D) played; saw
18. () Amy: _____ Ken: Yes, I did. I did aerobics (有氣運動) with my friends there.
 Amy: Great! Keep (保持) going.
 (A) Where did you do aerobics this morning?
 (B) Did you exercise on the sports field three hours ago?
 (C) What did you do on the sports field yesterday afternoon?
 (D) Did you play badminton with your friends in the park?

四、閱讀測驗(每題2分,共10分)

1. Leo: Hey, Ben. Bob and I exercised at the new gym yesterday evening. It was great.

We decided to go there every Wednesday. Can you join us?

Ben: Sorry, I can't.

Leo: How come? Don't you like sports?

Ben: Yes, I do. But I'm not free anymore after school every day. I have to go to the cram school.

Leo: Then you can't practice the guitar with us after school. Right?

Ben: Well, I failed math, history, English, and science last semester.

Leo: What?

Ben: I practiced the guitar after school too often, and I seldom studied at home.

Leo: I see. Your mother is very angry, right?

Ben: That's right. Now I have to go to the cram school every day.

Leo: I feel sorry for you. I can help you with English after school.

Ben: OK. Thanks.

 decide 決定 have to 必須 cram school 補習班 fail 不及格 semester 學期

() 1. Why CAN'T Ben go to the new gym?

(A) He doesn't like sports.

(B) He was angry with Leo.

(C) He has to go to the music club.

(D) He has to study at a cram school.

() 2. What do we know about the dialogue?

(A) Leo seldom studied at home.

(B) Leo wasn't good at English.

(C) Ben joined the music club before.

(D) Ben only failed two subjects last semester.

2. Sam is a 6-year-old boy. One day, he got the flyer after school, and he gave it to his mom. She is reading it now.

Jojo Indoor Playground
A great place for kids

We have


- ✧ a fun and safe place for kids to learn and play
- ✧ a candy shop
- ✧ funny story time every hour
- ✧ interesting activities for you and your kids

Price: NT\$180 / a person
NT\$90 for kids under 7

Bring your kids here for fun right now!

Open Hours:
Weekday: 10:00 a.m. ~ 6:00 p.m.
Weekend: 8:00 a.m. ~ 8:00 p.m.

No.11, Ln. 218, Sec. 2, Zhongxing Rd., Xindian
Dist., New Taipei City
(02) 8665-1000

 flyer (廣告) 傳單 indoor 室內的 kid 小孩 candy shop 糖果店 funny 有趣的 price 價錢

() 3. What can you buy at Jojo Indoor Playground?

(A) Warm tea. (B) Medicine. (C) Fruit. (D) Candy.

【第三頁結束,背面尚有試題】

- () 4. Last Saturday, Sam and his mom went to Jojo Indoor Playground. They had a lot of fun there.
What DIDN'T Sam do?

(A)



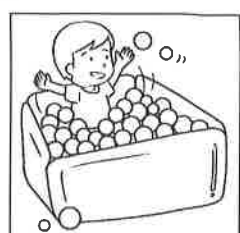
(B)



(C)



(D)



- () 5. Which is NOT true?

- (A) Kids can learn and play at Jojo Indoor Playground.
(B) Kids can go to Jojo Indoor Playground for free.
(C) Jojo Indoor Playground is open every day.
(D) Sam's mom can call Jojo Indoor Playground.

五、填空题:依上下文或提示填入正确的字(每题1分,共8分)

- Marian showed her pictures _____ her friend. She drew them yesterday.
- Sandy _____ (win) the race last weekend.
- Kathy: What did your uncle teach at this school before? Simon: He _____ music.
- Rachel usually _____ (clean) her room on weekends, but Ella doesn't.
- Jim _____ (break) the glass and hurt his leg.
- Kevin visited Australia last winter, and Susan _____ (do), too.
- Roger _____ (be) afraid. He ran to his mom and cried.
- Erica: Did Tracy and Ivy visit Lukang last weekend?
Chris: No, they _____ (not visit) Lukang Taitung last weekend.

六、依提示回答问题(每题2分,共16分)

- Kevin joined a science camp this summer vacation. (依画线部分造原问句)
- I didn't answer your message yesterday because I slept all day. (依画线部分造原问句)
- I stayed at home all day. It was cold and rainy outside. (用 so 合并句子)
- Mandy is proud of her son. Mandy's son usually helps his friends. (用... because... 合并句子)
- Penny got up at six this morning. (造原问句)
- We learned a lot of different ways to treat a cold. Write down one of them. (按事实回答)
- Henry 在寺庙裡跟遊客分享這個小鎮的歷史。(翻成英文)
- The little boy didn't put on any clothes and jumped around like a monkey. (翻成中文)

【試題結束—文光國中八年級英文】

澎湖縣立文光國民中學 110 學年度第 1 學期第 1 次成績評量 8 年級數學科試卷

班級：

姓名：

座號：

讀卡 答案卷

選擇題(每題 4 分，共 36 分。)

() 1. 下列各選項中的運算結果，何者正確？

- (A) $(3x+4)^2=9x^2+24x+4$
 (B) $(6x-8)^2=36x^2-96x-64$
 (C) $(5x+1)(x-2)=5x^2-2$
 (D) $(7x+1)(7x-1)=49x^2-1$

() 2. 若 x 為正整數，則符合 $4 < \sqrt{x} < 11$ 的 x 值共有幾個？

- (A) 103 個 (B) 104 個 (C) 6 個 (D) 7 個

() 3. 下列敘述何者錯誤？

- (A) $2 < \sqrt{8} < 3$ (B) -2 是 4 的平方根 (C) 1 是 -1 的平方根 (D) 正整數必有 2 個平方根

() 4. $2004^2 = A + 1$ ，則 $A = ?$

- (A) $(2004-1)^2$ (B) $(2004+1)^2$
 (C) $(2004+1)(2004-1)$ (D) $(2004-2003)(2004+2003)$

() 5. 一個多項式除以 $(x+3)$ ，得商式為 $(2x-1)$ ，餘式為 9，求此多項式為何？

- (A) $2x^2+5x+6$ (B) $2x^2+5x-6$ (C) $2x^2-5x+6$ (D) $2x^2-5x-6$

() 6. 下列敘述何者正確？

- (A) $-x^3$ 是三次多項式，其中三次項的係數為 1。
 (B) $x+3x^2-2$ 升冪排列後為 $3x^2+x-2$ 。
 (C) $-4x^2+5-x$ 降冪排列後為 $5-x-4x^2$ 。
 (D) 二次多項是最多會有三項。

() 7. 已知 A 、 B 分別為 x 的三次及二次多項式，則下列何者正確？

- (A) $A+B$ 為五次多項式 (B) $A-B$ 為一次多項式
 (C) $A \times B$ 為六次多項式 (D) $A \div B$ 之商為一次多項式

() 8. 已知 $4.12^2=16.9744$ ， $4.13^2=17.0569$ ， $4.125^2=17.015625$ ，利用四捨五入法求 $\sqrt{17}$ 的近似值到小數點後第 2 位的結果是多少？

- (A) 4.12 (B) 4.13 (C) 4.15 (D) 4.17

() 9. 大於 $\left(79\frac{3}{4}\right)^2$ 的最小整數為何？ (A) 6360 (B) 6361 (C) 6381 (D) 6400

填充題(每題 4 分，共 48 分。多項式以降冪表示，否則扣 1 分)

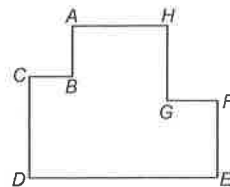
1. $\sqrt{1156} = \underline{\hspace{2cm}}$ 。

2. $\sqrt{0.0625} = \underline{\hspace{2cm}}$ 。

3. $(2x^2+3)-2(x^2+5x-2)=$ _____。
4. $(x-1)(2x^2-x+3)=$ _____。
5. $\frac{393^2-107^2}{393^2-786 \times 107+107^2}=$ _____。
6. $3(2x-1)^2-(x-1)(x-2)=$ _____。
7. 若 $6x^2-7x+m$ 可以被 $3x+1$ 整除，則 $m=$ _____。
8. 已知兩數 a 與 b ，將兩數相加後得 $a+b=9$ ，將兩數相減後得 $a-b=\frac{1}{7}$ ，則 $a^2-b^2=$ _____。
9. $(9x^2+5x-2) \div (3x^2+1)$ 得商式 = _____ (2分)，餘式 = _____ (2分)。
10. 若 $9+2x$ 的平方根是 ± 5 ，則 $x=$ _____。
11. 若 x 是正整數，且 $\sqrt{170-x}$ 也是正整數，則 x 的最小值為_____。
12. 下列何者是 x 的多項式？答：_____。(全對才給分)
- (A) 1 (B) x (C) y^2-2y+3 (D) $\frac{x}{4}$ (E) $2x^2-\frac{1}{x}$ (F) $|-3x|+6$ (G) $8x-6=0$

非選題(每題 4 分，共 16 分，依照算式給分。)

1. 右圖是一個凸字形圖案，相鄰兩邊線段均互相垂直，其中 $\overline{AB}=2x+3$ ， $\overline{CD}=6x^2-4x-1$ ， $\overline{EF}=3x^2-5x$ ，求 \overline{GH} 。(以 x 的多項式表示)



2. 洪大頭算某數學題，題目是「有兩多項式 A 、 B ，求 $A+3B=?$ 」，但洪大頭將 $3B$ 誤看成 $5B$ ，結果求出的答案是 $-2x^2-9x+16$ ，若 $B=-3x^2-4x+5$ ，請你幫他算出正確的答案。

3. 將 $3x^2+8x+6$ 寫成 $a(x+1)^2+b(x+1)+c$ 的形式，則 $b=?$ (2分)， $c=?$ (2分)

4. 已知 113 可以寫成兩個正整數的平方差，則這兩個正整數為何？

澎湖縣立文光國民中學 110 學年度第學期第 1 次成績評量 8 年級自然科答案卷

班級：

座號：

姓名：

得分：

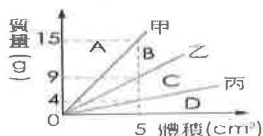
--

一、單選題：(一題 2 分，共 74 分)

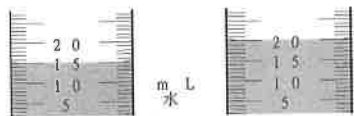
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
28	29	30	31	32	33	34	35	36	37			

二、填充題：26 分(答案直接寫在題目的空格裡，共 13 格，每格 2 分)

- 物質單位體積內，所含物質的質量，稱為_____。
- 4°C 的純水密度是 _____ g/cm³。
- 進行科學實驗時，通常一次只改變一個因素，此改變的因素稱為_____。
- 定溫下，一定量的溶劑所能溶解溶質的最大質量，稱為物質在該溫度下的_____。
- 附圖為甲、乙、丙三種液體的質量與體積關係圖，試回答下列問題：



- (1)甲、乙、丙三種液體的密度由小而大排列為何？答：_____。
 - (2)取部分甲、乙液體混合均勻(假設兩液體的體積可直接加成)，則混合後的密度曲線會落在 A、B、C、D 中哪一區？答：_____。
 - (3)某液體密度為 1.8 g/cm³，則此液體可能和甲、乙、丙何者為同種物質？答：_____。
6. 小茹生日時，祖母送她一條金項鍊做為禮物。小茹好奇問媽媽：K 金與純金有何不同？媽媽回答：純金的成分，只有金，而 K 金是銅與金的合金。小茹想知道這條金項鍊是 K 金？還是純金？她做了以下的測試：(甲)她將鍊子放在天平上測質量，發現須使用砝碼：50 g 一個，20 g 一個，10 g 一個，3 g 二個，200 mg 一個，方能使天平平衡。(乙)她將鍊子投入盛水量筒中，水位變化如附圖。試回答下列各題：(純金密度 19.3 g/cm³，銅密度 8.9 g/cm³)：



- () (1)此金項鍊的體積為多少 cm³? (A) 20.0 (B) 17.5 (C) 15.0 (D) 5.0
- () (2)金項鍊的質量為多少公克? (A) 86.2 (B) 88.0 (C) 86.20 (D) 88.00
- () (3)此金項鍊的密度為：(A) 17240 kg/m³(B) 1.724 kg/m³(C) 17600 kg/m³(D) 17.6 kg/m³
- () (4)您認為這條金項鍊的成分為：
 - 純金
 - 含金成分較高的 K 金
 - 含銅成分較高的 K 金
 - 含金、銅量各半的 K 金

7. 如附圖是實驗室製氧的裝置，請回答下列問題：



- (1)這種收集氣體的方法稱為_____法
- (2)下列關於這個實驗的敘述，哪些正確？答案有那些_____
 - 加二氧化錳是為了加速反應
 - 開始產生氣體時，應立即開始收集
 - 薊頭漏斗長管末端低於液面是為了避免氧氣由薊頭漏斗衝出並將雙氧水噴出而發生危險
 - 若氣泡的生成速率過快，應將水槽中的橡皮管拉出水面

【試題結束—文光 8 年級、理化】

澎湖縣立文光國民中學 110 學年度第學期第 1 次成績評量 8 年級自然科試卷

班級：

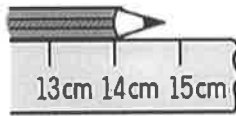
座號：

姓名：

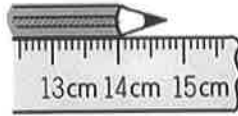
一、單選題(請把答案寫在後面答案欄內)

1. 關於測量的敘述，下列何者錯誤？

- (A)凡是測量皆需要估計，因此會產生誤差 (B)測量儀器的刻度愈小，表示測量結果愈準確
(C)完整的測量必須包含數字及單位兩部分 (D)測量結果的數值部分，其小數點第一位即為估計值
2. 某生以兩種不同刻度的直尺，測量同一支鉛筆的長度(皆由刻度 0 cm 處對齊)，測量結果如附圖所示。關於測量結果的紀錄，下列何者正確？

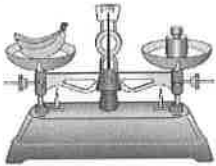


圖(一)



圖(二)

- (A)圖(一)為 14.70 cm (B)圖(一)為 14.75 cm (C)圖(二)為 14.75 cm (D)圖(二)為 14.751 cm
3. 欲測量一塊方糖內所含的糖的體積，應該怎麼做較為正確？ (A)將方糖放入純水中，以排水法測量 (B)將方糖磨成粉後放入量筒中壓實，觀察量筒刻度 (C)測量方糖的邊長，用邊長的立方值計算(D)將方糖放入無法溶解方糖的液體中，測量所排開的液體體積
4. 以某捲尺測量一房屋寬度，測量結果記錄為 4.130 公尺。若使用同一捲尺測量其房屋長度為 9 公尺 20 公分，則以下測量數值何者正確？
(A)9.2 公尺 (B)92.00 公分 (C)920 公分 (D)9.20 公尺
5. 關於上皿天平的使用方法，下列何者錯誤？
(A)使用前必須先歸零 (B)物體放於左或右盤都不影響測量結果 (C)歸零後，再將稱量紙放在秤盤上盛裝藥品測量 (D)質量較大的砝碼應至於秤盤的中央
6. 如附圖，天平保持水平靜止，指針在中央刻度線上，砝碼為 50 克，若取下香蕉與砝碼後，發現指針偏右，則香蕉的質量應該如何？ (A)小於 50 克 (B)等於 50 克 (C)大於 50 克
(D)可能大於或小於 50 克，但不會等於 50 克



7. 測量手臂長度為 75.32 公分，則哪一個數字為估計值？
(A)7 (B)5 (C)3 (D)2
8. 小依欲測量沙子的體積，於是他先將沙子裝到量筒裡，發現量筒量出的刻度為 195.0 mL，於是他輕敲量筒，使量筒內的沙子更加緊密，這時顯示的刻度為 180.0 mL，最後再將 120.0 mL 的水倒入量筒，結果水位的刻度為 250.0 mL，請問沙子的體積為多少 cm^3 ？
(A)195.0 (B)70.0 (C)130.0 (D)180.0
9. 山米想要知道一張紙有多厚，所以他拿一把尺測量 1000 張紙的厚度，並將測量值除以 1000，測完後，山米算出每一張紙的平均厚度為 2.354 mm，則這把直尺的最小刻度為何？
(A)0.01 mm (B)0.1 mm (C)1 mm (D)10 mm
10. 量筒中裝有質量 240 g、體積 100 mL 的某液體；若倒出 50 mL，則量筒中剩餘液體的密度是多少 g/cm^3 ？ (A) 1.24 (B) 2.4 (C)1.0 (D)0.5
11. (甲)密度為 $1\text{g}/\text{cm}^3$ 的水；(乙)密度為 $0.8\text{g}/\text{cm}^3$ 的酒精；(丙)密度為 $1.3\text{g}/\text{cm}^3$ 的果汁。
一容量為 600cc 的杯子，分別裝滿以上三種液體，試問哪一種液體的體積最大？
(A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)一樣大
12. 小南稱得一個邊長 3 公分的正立方體冰塊的質量為 24.3 公克，然後將此冰塊放入量筒中，等冰塊完全熔化後，量筒中水的體積應該為多少毫升？ (A)24.3 (B)27 (C)44.3 (D)47

13. 下列三種液體，哪一個的質量最大？(甲)300mL，密度為 $1\text{g}/\text{cm}^3$ 的水；(乙)400mL，密度為 $0.8\text{g}/\text{cm}^3$ 的酒精；(丙)500mL，密度為 $0.6\text{g}/\text{cm}^3$ 的果汁。 (A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)一樣重
14. 封閉錐形瓶內裝有高溫水蒸氣和少量的水，在天平上與砝碼平衡，如右圖所示，經過一段時間，部分水蒸氣凝結成水，則最終天平呈現何種狀態？

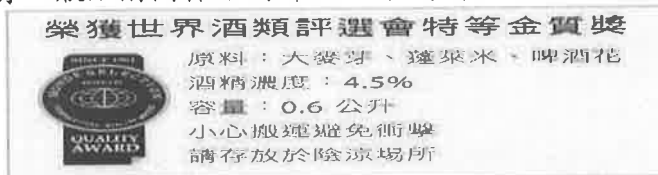


- (A)錐形瓶端下傾 (B)砝碼端下傾 (C)維持平衡狀態 (D)錐形瓶端先下傾，然後恢復平衡狀態

15. 下列何者為鐵的化學性質？(A)沸點高 (B)在潮溼的空氣中容易生鏽 (C)熔點高 (D)密度大
16. 下列何者是物理變化？(A)光合作用 (B)鋁罐變形 (C)消化作用 (D)酒在空氣中變酸
17. 加熱食鹽水濾液可得食鹽晶體，主要是因為食鹽具有何種特性？
(A)食鹽之沸點比水高 (B)食鹽之沸點比水低 (C)食鹽會溶解在水中 (D)食鹽不會溶解在水中
18. 以粒子的觀點而言，採用過濾法分離物質，主要是運用物質之間具備下列哪一種性質差異？
(A)活性 (B)延性及展性 (C)顆粒大小 (D)導電性
19. 汽油的沸點在 $70^\circ\text{C} \sim 120^\circ\text{C}$ 範圍內，依此數據判斷汽油屬於何種物質？
(A)混合物 (B)純物質 (C)雜質 (D)條件不足，無法判斷
20. 一定溫度下，若將一杯濃度 10% 食鹽水加入更多水，使其降低至 5%，下列關於此溶液的敘述何者正確？ (A)溶解度增加 (B)溶解度減少 (C)食鹽的溶解量增加 (D)食鹽的溶解量不變
21. 一杯重量百分率濃度為 10% 的 200 公克糖水，若小依喝掉其中的 150 公克，則剩下的糖水溶液重量百分率濃度應為何？ (A)1.6% (B)6.4% (C)8% (D)10%
22. 小南打算做有關結晶的實驗來參加科展，首先想到的就是美麗的硝酸鉀晶體，已知 20°C 時，硝酸鉀的溶解度為 $30\text{g}/100\text{mL}$ 水。氣溫 20°C ，小南稱取 4g 硝酸鉀粉末，使之溶於 10mL 水中，下列何者為該溶液的重量百分率濃度？(請考慮溶液是否已達飽和)
(A) $(4/10) \times 100\%$ (B) $(4/14) \times 100\%$ (C) $(3/10) \times 100\%$ (D) $(3/13) \times 100\%$
23. 某生在早上實驗課時配置了一杯白糖水溶液，經充分攪拌後，杯底尚有少許白糖，若將此杯糖水溶液靜置至中午過後，發現白糖不見了，假設無水分蒸發，下列哪一敘述比較能解釋此現象？(A)白糖在水中放置愈久，溶解度愈大(B)靜置到中午，水蒸發，白糖溶解度增大(C)靜置到中午，天氣變熱溫度變高，白糖溶解度變大 (D)靜置到中午，空氣溼度變大，白糖溶解度變大
24. 如附圖，小依泡了兩杯溫度相同的鹽水，結果發現甲杯比乙杯鹹，於是把甲、乙兩杯混合成丙杯，但發現丙杯中仍有少部分未溶解的鹽。請問：甲、乙、丙之濃度大小關係為何？



- (A)甲 > 丙 > 乙 (B)甲 = 乙 > 丙 (C)甲 = 丙 > 乙 (D)甲 = 乙 = 丙
25. 有一瓶如附圖標示的啤酒，下列關於這一瓶啤酒的敘述何者正確？



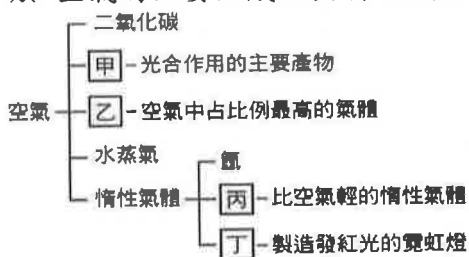
- (A)含酒精 4.5 公克 (B)含酒精 4.5 毫升 (C)含 0.6 公升的酒精 (D)含 27 毫升的酒精
26. 輪胎業者宣稱汽、機車所使用的輪胎，若以氮氣取代空氣填充，可確保長時間行駛時，較不易發生爆胎事故，且可些微延長輪胎的使用壽命。下列何者不是可能的原因？
(A)因氮氣性質安定，溫度升高後而膨脹的體積較小 (B)空氣是各種氣體的混合物，所含的氮氣比例極少，因此效果較純氮氣差 (C)延長輪胎使用年限與食品包裝內填充氮氣的目的相同 (D)因空氣內即含有大量氮氣，因此若非高速行駛狀態下，氮氣及空氣的差異有限
27. (甲)溫度；(乙)氧氣量；(丙)水量；上述何者可以影響氧氣在水中的溶解度？
(A)甲乙丙 (B)甲乙 (C)乙丙 (D)甲

28. 以滴管取出紫高麗菜汁，滴一滴於濾紙中心，然後滴加酒精於濾紙中心，結果會在濾紙上呈現數層同心圓的顏色，此一分離菜汁色素的方法稱為何種方法？(A)萃取(B)傾析(C)層析(D)過濾
29. 各式電子發票所使用的感熱紙，常添加有機物「雙酚A」於其感熱塗層中。因雙酚A已被證實是一種環境荷爾蒙，長期接觸可能導致內分泌失調，故根據國家檢驗標準，感熱紙中雙酚A的限值為50 mg/kg，即感熱紙中雙酚A的濃度不得超過多少 ppm？(A)5(B)50(C)500(D)5000
30. (甲)打開汽水的瓶蓋，看見一些氣泡湧出瓶口；(乙)喝下冰涼的汽水，常常會打嗝；(丙)喝剩的汽水，忘了把瓶蓋鎖緊就放在餐桌上，隔天喝起來沒什麼氣了；(丁)煮沸過的水，縱使冷卻到室溫，短時間也不適合養魚；關於甲~丁的敘述，下列何錯誤？
(A)甲的汽水湧出氣泡，是因為壓力減少，二氧化碳溶解度變小 (B)乙是因為汽水吸收了身體的熱量，溫度上升，二氧化碳溶解度變小 (C)丙的汽水放在室溫下，二氧化碳的溶解度比放在冰箱裡小 (D)丁煮沸過的水，水的性質已經改變，故不適合養魚

※小明復習食鹽精製的實驗筆記，其中包含了三個主要步驟，以及一些注意事項，此時小明想增添註解在筆記上。試回答下列問題：

31. 小明針對三個步驟作註解，下列敘述何者錯誤？ (A)溶解是利用粗鹽中的食鹽可溶於水，達到分離 (B)過濾是利用濾紙的孔隙比砂小，砂無法通過而殘留在濾紙上 (C)蒸餾是藉由加熱食鹽水，使食鹽水產生化學變化後，留下食鹽結晶 (D)食鹽精緻步驟依序為溶解、過濾、蒸餾
32. 若小明在溶解過程中發現杯底還有沉澱物，在不損失食鹽的前提下，下列的原因說明及解決辦法，哪一個最適合？ (A)食鹽會溶解於水中，所以沉澱物一定是砂，可直接進行下一個步驟 (B)若用溫度較高的熱水進行溶解，可確保所有的食鹽溶入水中 (C)應逐漸增加水量，並適當攪拌，直至沉澱量不再減少為止，方可確保所有的食鹽皆溶於水中 (D)產生沉澱物是因為已經達到飽和，水溫的變化並不影響食鹽水的濃度，直接進行下一個步驟即可。

※ 空氣的主要組成及其特性或用途附附圖：



33. 請問何者為甲氣體的特性？ (A)易溶於水 (B)具有可燃性 (C)利用雙氧水與二氧化錳亦可製備 (D)比空氣輕
34. 請問何者為乙氣體的用途？(A)可以填充飛船(B)可以充入食品包裝，防止食物腐壞(C)可以用來助燃(D)可以用來燃燒
35. 請問丙氣體和丁氣體各是什麼氣體？ (A)氧氣、氬氣 (B)氧氣、氦氣 (C)氬氣、氖氣 (D)氬氣、氫氣

36. 附圖為小孟以排水集氣法進行兩組氣體製備實驗的示意圖，她在實驗一和實驗二開始反應後，就立即以廣口瓶（所使用的廣口瓶規格都相同）收集從橡皮軟管冒出的所有氣體，且實驗一先以甲廣口瓶收集，再以乙廣口瓶收集，實驗二先以丙廣口瓶收集，再以丁廣口瓶收集。完成實驗後，甲~丁這四個廣口瓶中的氧氣含量多寡關係，應為下列何者？



- (A)丙>丁>乙>甲 (B)丙>丁>甲>乙 (C)丁>丙>乙>甲 (D)丁>丙>甲>乙

37. 乾冰用於製造舞臺效果時，產生白色煙霧的成因為何？
(A)乾冰變成水蒸氣 (B)二氧化碳遇冷凝結 (C)空氣中的水蒸氣遇冷凝結成水 (D)乾冰和空氣中的氧氣反應而成

班級：

姓名：

座號：

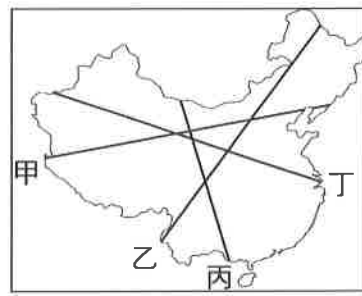
■讀卡 □答案卷

一、 單選題(1-14 題每題 2 分，共 28 分)

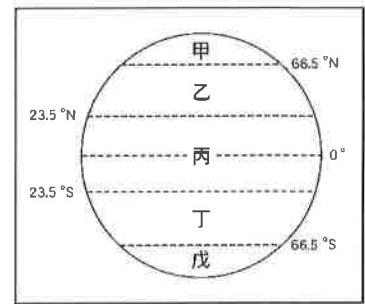
- () 「高氣壓籠罩在蒙古一帶，風向是從陸地吹向海洋。」上述情形應發生在哪一個季節？
(A)春季 (B)夏季 (C)秋季 (D)冬季。
- () 西藏自治區的夏季平均溫度低於 20°C，主要是受到哪一項因素的影響？
(A)緯度 (B)季風 (C)地形 (D)距海遠近。
- () 中國人口的性別比呈現男多於女的情形，則下列哪一個數字最可能是中國的性別比？
(A)89 (B)93 (C)100 (D)106。
- () (圖一)為中國的四條公路路線。若要前往面積最大的行政區，也是維吾爾族最多的人口聚集區，應該選擇哪一條路線？ (A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁。
- () 中國的人口分布，大致與各地的地形、氣候等自然環境，以及經濟發展程度有關。(圖二)中哪一條線，最能清楚劃分出中國人口空間分布不均、密度大小懸殊的特性？
(A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁。
- () 韋小寶夢到自己當了中國的皇帝，請問他統治的(圖三)中的哪一個區域？
(A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁。



(圖一)

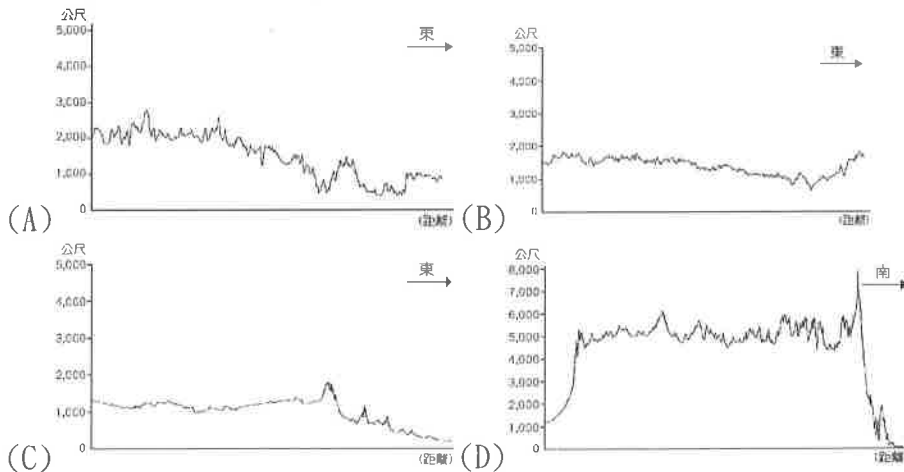


(圖二)

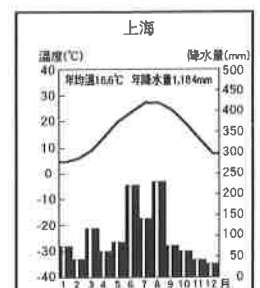


(圖三)

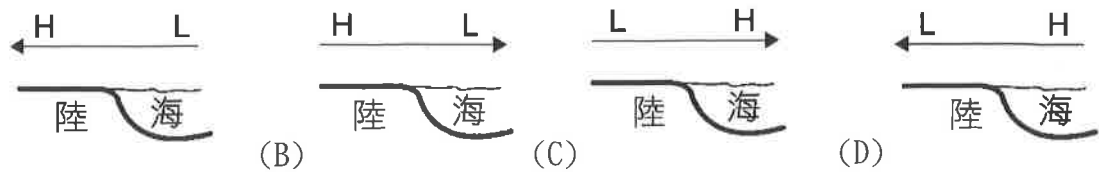
- () 下列為中國四大高原的地形剖面圖。請問：何者最可能是青藏高原的地形剖面圖？



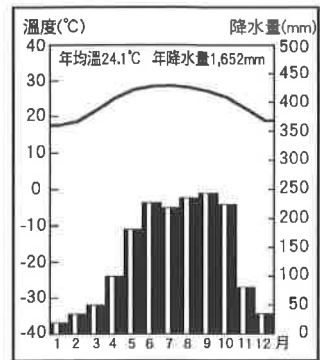
- () 關於行政區與其居住的主要民族搭配，下列四項何者正確？ (A)廣西——壯族 (B)內蒙古——藏族 (C)寧夏——滿族 (D)新疆——回族。
- () 中國最低階梯人口稠密，為了養活眾多人口，農民常利用各種方法增加產量。下列哪一個是此區農民較不可能採取的作法？ (A)丘陵開闢農田 (B)湖區圍湖造田 (C)發展綠洲農業 (D)作物品種改良。
- () 右圖為上海的氣候圖。依中國氣候分類標準判斷，屬於下列哪一種氣候類型？ (A)高地氣候 (B)草原氣候 (C)熱帶季風氣候 (D)副熱帶季風氣候。



11. () 下列中國的氣候特徵中，哪些深受季風影響？(甲)降水集中夏季 (乙)冬季南北溫差大 (丙)喜馬拉雅山終年低溫 (丁)降水量由東南向西北遞減
 (A)甲乙 (B)甲丁 (C)乙丙 (D)乙
12. () 下列為氣壓風向示意圖，H、L各代表高、低氣壓，箭頭代表風向。下列何者是代表正確的「夏季」氣壓風向圖？



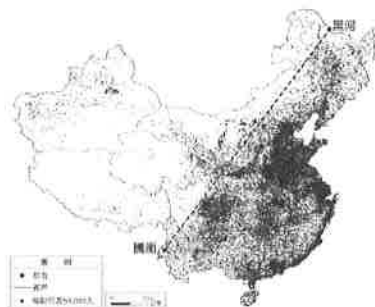
13. () 高齡化社會通常出現經濟發展程度高的國家，如日本、瑞典等。但中國西元 2000 年時經濟還在發展，卻已達到高齡化社會的標準，其成因與下列何者最有關係？ (A)壯年人口男女性別比失衡 (B)東北平原墾荒的人口激增 (C)河套平原的開發 (D)曾實行計畫生育政策。
14. () 右圖為中國某地區氣候圖。請問：該地區的作物最有可能為何？ (A)小麥 (B)青稞 (C)水稻 (D)小米。



二、題組(15題2分，16-20題每題1分，共7分)

(一)中國地勢西高東低，大致呈三級階梯，如圖所示。請問：

- () 15. 最高階梯內的土地利用多以哪一種產業為主？
 (A)農業 (B)畜牧業 (C)工業 (D)酪農業。
- () 16. 橫貫中國的許多大河水源，多來自於哪一級階梯地形區內？ (A)最高階梯 (B)次高階梯 (C)最低階梯。
- (二)下圖黑河到騰衝連線展現中國人口之分布，下表為此線的東側及西側在不同年度的人口占中國總人口比例的變化。請問：



西元/年	1935	1982	2000	2019
西半部	4%	5.6%	5.8%	6%
東半部	96%	94.4%	94.2%	94%

- () 17. 下列何者不屬於導致中國在該線東西兩側有顯著人口分布差異的原因？ (A)地形起伏狀況 (B)降水量的豐缺 (C)工商業的發展 (D)族群眾多。
- () 18. 「黑河到騰衝連線」東側多屬於下列哪一種氣候類型的分布區？
 (A)高地氣候 (B)季風氣候 (C)沙漠氣候 (D)草原氣候區。
- (三)右圖為中國地理區劃簡圖。請問：
- () 19. 由圖判斷，甲、乙兩區的主要地理界線為下列何者？
 (A)秦嶺、淮河 (B)長江、珠江 (C)黃河、秦嶺 (D)大興安嶺、長城。
- () 20. 圖中哪一個地區內的「自治區」最多？
 (A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁。



澎湖縣立文光國民中學 110 學年度第 1 學期第 1 次成績評量 8 年級歷史科試卷

班級： 姓名： 座號： 讀卡 答案卷

題組 (第 21 題~第 40 題, 第 21~35 每題 2 分, 第 36~40 題, 每題 1 分, 共 35 分)

*顏老師在整理中國各朝代歷史發展特色時, 不小心把下列資料弄亂了。請同學發揮您的聰明才智, 將下列敘述的發展特色將之歸納為適合的答案: (甲) 魏晉南北朝 (乙) 隋 (丙) 西周 (丁) 秦朝 (戊) 東周 (己) 漢, 請依據題意, 回答 21~30 題:

21. 西元 1974 年 3 月, 陝西臨潼西楊農村農民發現「世界第八大奇景---兵馬俑」, 被譽為「二十世紀最壯觀的考古發現」。請問: 兵馬俑為何時留下的文化遺產?(A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁。
22. 中國歷史某一個時期, 統治者為了管理新取得的疆土, 便賜予宗室、姻親、功臣土地及治理地方的權力, 藉此穩固統治。請問: 此時期為何?(A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁。
23. 一則資料中提到: 「中國在貴族掌政階段, 平民沒有受教育的機會, 但隨者貴族階層沒落, 被迫流落民間依靠講學維生, 造成私人講學風氣盛行, 國與國之間競爭激烈, 更競相爭取人才, 能力傑出者甚至可位居卿相之位……」請問: 上述的變化應該出現在下列何時期?(A)乙 (B)丙 (C)丁 (D)戊。
24. 在中國歷史發展的某一個時期, 社會上出現了一種特殊階層, 他們行為舉止、生活作息都相當講究、奢侈, 甚至不跟其他非其家族的人互動、往來、通婚。在政治上, 世居要職, 經濟上, 擁有大批土地, 就連皇帝對他們也要敬畏三分。請問: 上述情形是指哪一個時期發展的特色?(A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁。
25. 這個時期中國的對外關係可說是展開前所未有的發展。一改先前屈辱的和親政策, 在位者積極向外征討, 並以外交為手段聯絡各國, 共同對付外來者的威脅。請問: 上述情形是指哪一個朝代曾經發生過的現象?(A)甲 (B)乙 (C)戊 (D)己。
26. 「此制度由地方長官在轄區內考察及選取人才, 並將符合倫理道德規範者, 如『孝子』、『廉吏』, 推薦給上級長官或中央, 通過考核者便可任命官職。」請問: 上述的選材制度應是在下列何時期?(A)丙 (B)丁 (C)戊 (D)己。
27. 哪一個朝代為適應政治經濟環境變化, 滿足平民參與政權的要求, 加強中央集權, 於是把選拔官員的權力收歸中央, 採用公開考試選拔官員, 考試合格者便可做官。請問: 這個制度創始於何時?(A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁。
28. 請問哪一個王朝的統治君王, 因為寵愛美女, 為搏佳人一笑, 於事命士兵在烽火台點火, 戲弄諸侯, 後來導致犬戎入侵, 國破山河俱亡。請問: 以上敘述是哪個朝代滅亡的原因?(A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁。
29. 在中國歷史上, 自何時開始出現「戶籍制度」?(A)甲 (B)丙 (C)戊 (D)己。
30. 最後, 請同學將上述朝代依發展先後順序排列出來?(A)戊丙丁甲己 (B)丙戊丁己甲 (C)戊丙甲己丁 (D)丙丁戊甲己。

*秦始皇統一天下後, 為了設計適合統治這個廣大領土的制度, 曾找來大臣們開會。首先, 丞相王綰認為, 應遵循周朝古制, 這樣才能讓國家長治久安。而廷尉李斯則提反對見解, 認為此制度架空了君主的統治權力, 並建議君主把權力集結一統, 才能掌控整個國家。請依據題意, 回答 31~33 題:

31. 在周朝古制中，貴族依據身分差異可分為不同階層，各階層使用的音樂、舞蹈及儀仗隊等方面，都有明確的限制及規定，不同身分的人也遵守不同規範。請問：周王室制定此規範的目的何在？(A)提供貴族享樂機會 (B)解決地方封土爭議 (C)確保封建秩序的穩固 (D)避免地方動亂的爆發。
32. 關於上述提及周朝古制的敘述，下列何者錯誤？(A)周天子將領土分封給宗室、姻親與功臣與各地，達到保為王室的目的 (B)將社會階層分為三級：貴族、平民、奴隸 (C)只要平民肯努力，可以透過學習晉陞貴族 (D)土地國有，由貴族掌控經濟發展。
33. 後來秦始皇決定採行廷尉李斯的建議，建立了中央集權的政治體制。請問：下列何者非秦始皇施政的特色？(A)政治上：將全國設數十個郡，郡底下再設數十個縣，歸於中央掌管 (B)教育文化上：統一文字 (C)社會上：由貴族統治地方，人事財政由地方掌管 (D)經濟上：統一貨幣及度量衡。

*君曰：「國家興自北土，徙居平城，雖富有四海，然文軌未一。此間用武之地，非可文治，移風易俗，信甚為難。靖函帝都，河洛王里，因茲大舉，光宅中原」。又曰：「今欲斷北語，以從正音。其年三十以上，習性已久，禁不可卒革，三十以下見在朝廷之人，語言不聽仍舊。若有故為，當加降黜，各宜深戒」。這兩份文獻是採自《魏書》與《資治通鑑》的內容，敘述南北朝時期胡漢融合的情況。請依據題意，回答34~38題：

34. 請問：哪一個事件的發生，導致發展成南北朝長期對立的情形？(A)秦滅六國 (B)犬戎入侵 (C)永嘉之禍 (D)靖康之禍。
35. 中國長城為世界文化遺產之一，它在中國歷史上，與北方遊牧民族互動扮演相當重要的角色。請問：下列何者符合「長城」在戰國到秦漢之間的史實？(A)秦朝為了防禦北方奴的入侵，增築城牆成長城 (B)現今所見「萬里長城」全是由秦始皇統一天下後所修築 (C)漢朝時期，「長城」完全發揮抵禦遊牧民族的功能 (D)長城被稱之為「萬里長城」，是因為其總長達一萬公里。
36. 請問：上述文章中的君主應該是指誰？(A)周幽王 (B)秦始皇 (C)漢武帝 (D)北魏孝文帝。
37. 從上述的史料中判斷，為了營造有利於推動漢化的環境，以減少阻力。這位君主先把都城遷至何處？(A)長安 (B)洛陽 (C)建康 (D)平城。
38. 在這位君主推動胡漢融合政策後，下列關於當時胡漢融合的情形的敘述，何者錯誤？(A)將本姓「拓跋」，依規定改為「劉」(B)將鮮卑貴族的籍貫改為洛陽 (C)推行胡漢通婚政策 (D)漢人生活方式受到胡人影響，開始吃羊肉，喝酪乳。

*東周時，私人講學的風氣興起，促成中國學術思想的發展出現「百家爭鳴」的情況。在各學派之中，先後出現了儒家、道家、墨家、法家、農家、名家、雜家、陰陽家、縱橫家及小說家等「九流十家」，其中又以儒、道、墨、法等四家的思想對後世影響最大。請依照題意的敘述，回答 39~40 題：

39. 顏老師喜歡研究古代思想，並以墨家學說作為研究的主軸。請問：下列何者最能夠反映墨家思想的主要精神？(A)熱心籌劃參與各種反戰活動 (B)強調教育可以改變人性 (C)主張一切事物皆順其自然 (D)贊成政府用重罰來治理人民。
40. 從下列的學說思想中，請同學選出哪些說法可以具體展現出「儒家」思想的精神？(甲)愛多者則法不立，威寡者則下侵上 (乙)巧言令色，鮮矣仁 (丙)若使天下兼相愛，國與國不相攻，家與家不相亂 (丁)夫仁者，己欲立而立人，己欲達而達人 (戊)人法地，地法天，天法道，道法自然 (己)志士仁人，無求生以害仁，有殺身以成仁。(A)甲乙丁 (B)甲丙戊 (C)乙丁己 (D)丙戊己。

【~ 試題結束，文光八年級、歷史科 ~】

澎湖縣立文光國民中學 110 學年度第 1 學期第 1 次成績評量 8 年級公民科試卷

班級： 姓名： 座號： 讀卡 答案卷

一、 配合題 (第 41 題~第 60 題, 第 41~50 每題 2 分, 第 51~60, 每題 1 分, 共 30 分)

*一般而言, 國家的組成要素有四個: (甲) 人民 (乙) 領土 (丙) 政府 (丁) 主權, 請依題目敘述, 回答下列問題:

41. 位於南太平洋上的島國吉里巴斯因為海平面上升, 國土面臨被海水淹沒的危機, 人民將面臨相當大的危機, 成為氣候難民, 請問: 這是哪一個國家組成要素即將消失的緣故? (A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁。
42. 西元 2019 年, 日本和新加坡的護照因為擁有 189 個國家免簽證的待遇, 被譽為「最強護照國家」, 請問: 上述的內容與國家哪一項要素最直接相關?(A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁。
43. 顏老師前往台北旅遊, 在重慶南路上發現一棟紅白相間的建築物。這座建築物興建於日治時期, 當時被稱為「總督府」, 是日本在台地位最崇高的統治機關, 也成為當時殖民統治時期神聖不可侵犯的精神象徵。請問: 上述的內容與國家哪一項要素最直接相關?(A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁。
44. 關於 (丙) 的敘述, 下列何者錯誤?(A)可分為中央政府和立法、司法機關 (B)狹義係指行政機關 (C)廣義包含行政、立法等機關 (D)可行使統治權彰顯國家主權。
45. 關於國籍取得的方式, 一般來說可分為屬人主義與屬地主義兩種。如因工作或婚姻上的關係, 亦可以歸化的方式取得該國的國籍。請問: 上述內容與哪一個國家組成要素有關?(A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁。
46. 關於國家與政府的敘述, 下列何者正確?(A)國家會因為選舉的結果而發生更替 (B)政府擁有統治權, 國家擁有主權 (C)國家是政府的組成要素之一 (D)政府的範圍較廣, 國家的範圍較窄。

*在民主國家中, 顧名思義, 藉由人民當家做主, 其運作具有 (甲) 民意政治 (乙) 法治政治 (丙) 政黨政治 (丁) 責任政治等特色, 請依題目敘述, 回答下列問題:

47. 因強度颱風皮卡丘來襲, 導致傑尼龜市淹水成災, 部分民眾無家可歸。事後該市市長多拉 A 夢因救災不力, 備受抨擊, 也為此而宣布辭職下台。請問, 上述市長的做法最符合民主政治的哪一種特色?(A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁。
48. 鬼滅之國的資訊相關設施相當普及, 並計劃未來每一個重要的公共政策在實施之前, 都要放到政府網站上交由公眾討論, 以作為政府制定最後決策的參考依據。請問: 上述做法符合民主政治的哪一種特色?(A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁。
49. 法律之前人人平等, 不僅人民皆須守法, 就連政府機關的相關人員也亦須遵守法律的規範。如有違法, 司法單位即可介入調查, 並進入訴訟程序進行審判, 給予制裁。請問: 上述說法符合民主政治的哪一種特色?(A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁。
50. 西元 2021 年, 航海國舉行總統大選, 由魯夫率領的海賊黨獲得勝選, 即將取得執政權。而當時執政的喬巴黨因敗選而即將成為在野黨, 監督新政府的施政得失。請問: 上述做法符合民主政治的哪一種特色?(A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁。
51. 蘇丹民眾與學生在該國的北柯多方省集會抗議物資短缺的問題, 不料有多人遭政府軍射殺, 其中 4 人為學生, 對此不幸事件民眾再上街頭, 譴責政府的殺戮行為。請問: 上述政府射殺民眾的做法, 明顯違反何項民主國家存在目的?(A)維持社會秩序 (B)發展社會福利 (C)保障基本人權 (D)保衛國家安全。

*顏老師在整理政府權力分立相關資料的時候，不小心把重要資訊弄亂了。聰明的同學們，請幫老師將相關資訊歸類於正確的敘述中：(甲)行政(乙)司法(丙)考試(丁)立法(戊)監察(己)制定法律(庚)解釋憲法、統一解釋法令(辛)行使糾正案(壬)審理預算案(癸)規劃及執行國家政策與法律

52. 在政府機關組織中，請問：哪一個機關負責公務人員、專門職業及技術人員的考選事宜，並負責公務人員相關保障事項的業務？(A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁。
53. 在政府機關組織中，請問：哪一個機關有權審理政黨違憲解散案件及審理總統、副總統之彈劾案？(A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁。
54. 在政府機關組織中，請問哪一個機關的首長的產生非總統提名產生？(A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁。
55. 關於政府機關組織中，機關職權之配對下列何者錯誤？(A)甲-壬 (B)乙-庚 (C)丁-己 (D)戊-辛。
56. 下列為行政院院長與某部長的對話：院長：「這次立法院剛通過的某法案，我們在政策執行上是否有困難？」某部長：「經過內部評估，這個法案實在是窒礙難行，請院長考慮對立法院提出……。」根據上述對話的敘述，部長應該是提出下列何項建議？(A)預算案 (B)覆議案 (C)施政報告 (D)不信任案。
57. 關於立法院職權行使的敘述，下列何者錯誤？(A)代表人民監督行政機關，可向相關官員進行質詢 (B)行政院有向其提出施政方針及施政報告之責 (C)監督過程中，如立法院對行政院施政不滿意，得對行政院長提出不信任案 (D)不信任案如通過後，行政院院長可以解散立法院，並進行立法委員的改選。
58. 關於目前憲法法庭職權的敘述，下列何者錯誤？(A)負責解釋憲法，針對可能違反憲法精神的爭議規範做出解釋，以扮演憲法守護者的角色 (B)審理立法院所提出的總統、副總統彈劾案 (C)基於防衛性民主的理念，可對危害民主憲政秩序的政黨做出違憲解散的宣告 (D)由大法官組成，以審判的方式進行運作。
59. 我國政府為使司法審判更加透明，正積極檢討現行刑事訴訟制度，修法引進國民參與刑事審判。若依我國相關法令判斷，關於上述政策推動的過程，下列說明何者正確？(A)法案三讀通過後須交由司法院公布 (B)考試院舉辦考試決定國民參審名單 (C)此政策須交由立法院討論表決通過 (D)行政院負責執行國民審判制度。
60. 關於監察院職權行使的敘述，下列何者正確？(A)成員當中經總統提名，立法院同意的有院長、副院長、監察委員、主計長等 (B)針對中央及地方公務人員，可以行使糾正權 (C)對於行政院及其所屬各機關，可以行使懲戒權 (D)設有審計部，負責審理政府的決算。

【～ 試題結束，文光八年級、公民科～】

