

新竹市立育賢國民中學 112 學年度 第 2 學期 九年級 **國文科** 補考題庫(含解答)

班級： 座號： 姓名：

一、綜合測驗（共 100 分，每題 2 分）

- (D) 1. 駢文的主要特點是句式對偶整齊，詞藻華麗，聲韻和諧，多用典故。請判斷下何者屬於駢文名句？ D
- (A) 解落三秋葉，能開二月花。過江千尺浪，入竹萬竿斜
- (B) 臣有二馬，日啗芻豆數斗，飲泉一斛，然非精潔即不受
- (C) 桃之夭夭，灼灼其華。之子于歸，宜其室家
- (D) 車包 墮之頓地，碎之以首；蔡威公之淚盡，加之以血
- (B) 2. 下列選項「」中的注音寫成國字後，何者字形前後相同？ B
- (A) 「ㄗ／ㄗ／」待哺／「ㄗ／」夜苦練 (B) 劍及「ㄌㄩㄣ」及／則足適「ㄌㄩㄣ」
- (C) 鶯飛「ㄌㄨㄟ」天／風聲鶴「ㄌㄨㄟ」 (D) 互相軒「ㄇㄣ」／分「ㄇㄣ」必爭
- (A) 3. 下列選項「」中的字，何組讀音正確？ A
- (A) 自古以來多少賢人智士隱居山林，「湮」沒無聞：一ㄣ
- (B) 小孩發高燒不退時，常會有抽「搐」現象出現：ㄊㄩㄣˋ
- (C) 由於資方無故遣散員工，勞方決定連「署」抗議：ㄖㄨˊ
- (D) 豆「豉」是將黃豆泡軟蒸熟或煮熟後，經發酵而成的食品：ㄘㄨˋ
- (D) 4. 「氣勢萬鈞」之於「排山倒海」為近義詞，猶如「序幕」之於下列何者？ D
- (A) 結局 (B) 落幕 (C) 布幕 (D) 前奏
- (B) 5. 下列詞語皆有季節名稱，何者「不是」真正指季節而言？ B
- (A) 枯木逢春 (B) 千秋萬世 (C) 夏蟲語冰 (D) 臘盡冬殘
- (A) 6. J. K. 羅琳：「失敗也意謂著除去某些不重要的東西。我不再偽裝，重新做回自己，並開始專心致力於我在意的工作上……因為我已經跌落谷底，再也不怕有更大的困難。」這段話說明失敗帶來什麼作用？ A
- (A) 陷之死地而後生，置之亡地而後存 (B) 使人不再重蹈覆轍
- (C) 有時積小錯會釀大禍 (D) 處世不必邀功，無過便是功
- (C) 7. 下列文句，何者沒有語病？ C
- (A) 雇主應落實勞基法新制，才能避免勞工權益不受侵害
- (B) 奪得冠軍，全班歡聲雷動，開心得捶胸頓足
- (C) 臺北女子圖鑑引起不少話題，讓人留下深刻的印象
- (D) 他閉目養神之際，突然聽到一個有人敲門，頓時驚醒
- (A) 8. 「被蘋果炒魷魚反而是人生中最棒的一件事。」其中「炒魷魚」比喻被辭退或解僱，這是生活中的慣用語。下列各選項「」中的慣用語，何者運用正確？ A
- (A) 說話可以適當引用經典，但不宜「掉書袋」來賣弄自己的學識
- (B) 新書發表會上，作者「打太極」，對之後的出書計畫保密到家
- (C) 記者老愛「執牛耳」，以陳腔濫調的方式報導新聞，引人發笑
- (D) 選舉期間，他經常為民眾「跑龍套」爭取權益，擄獲不少民心
- (D) 9. 狀聲詞是用來模擬事物或動作等聲音的詞，能讓文章更為生動，請問下列選項何者非狀聲詞？ D
- (A) 小弟聞姊來，磨刀「霍霍」向豬羊 (B) 無邊落木「蕭蕭」下，不盡長江滾滾來
- (C) 「颯颯」東風細雨來，芙蓉塘外有輕雷 (D) 看了一回，不覺得「簌簌」淚下
- (C) 10. 「西湖勝蹟中最能讓中國文人揚眉吐氣的，是白堤和蘇堤。兩位大詩人、大文豪，不是為了風雅，甚至不是為了文化上的目的，純粹為了解除當地人民的疾苦，興修水利，浚湖築堤，終於在西湖中留下了兩條長長的生命堤壩。」（余秋雨〈西湖夢〉）作者在這段文字所表達的意義，下列何者說法較為正確？ C
- (A) 詩人們為風雅修築堤防恰巧使當地百姓受惠
- (B) 西湖勝蹟原先目的都是為了解除人民的疾苦
- (C) 白堤和蘇堤都是基於民生用途而加以修築的
- (D) 文化上的目的比解除人民的疾苦還來得重要

(C)11. 吳均描寫富陽至桐廬沿途所見的美景時，以「縹碧」來形容富春江水色青綠澄淨，使視覺畫面增添了鮮明的色彩。請找出下列「」中的字皆代表「真正的顏色」且前後指的是同種顏色的選項： C

- (A) 朝如「青」絲暮成雪／客舍「青」青柳色新
(B) 余強飲三大「白」而別／蒹葭蒼蒼，「白」露為霜
(C) 不曰白乎，「涅」而不緇／白沙在「涅」，與之俱黑
(D) 「丹」楓萬葉碧雲邊／留取「丹」心照汗青

(B)12. 與宋元詩畫中，「蟬則千轉不窮，猿則百叫無絕」是作者藉天籟盈耳來側寫山水的幽靜。下列何者並未運用「以聲音反襯山林寂靜」的寫作手法？ B

- (A) 月出驚山鳥，時鳴春澗中 (B) 間關林中鳥，亦知和為音
(C) 空山不見人，但聞人語響 (D) 鳥宿池邊樹，僧敲月下門

(B)13. 「沒有耳朵、尾巴及皮毛／卻是貨真價實的夜貓／我的□□如此狹隘，以致／這番渴望一窺□□／如雪之於□／參之於商」，請推敲這首詩歌的詩意，依序選出最適合填入□的選項： B

- (A) 眼眸／星空／梅 (B) 瞳孔／太陽／蟬 (C) 鼻翼／旭日／荷 (D) 眉宇／蟬娟／松

(B)14. 卞之琳〈斷章〉：「你站在橋上看風景／看風景的人在樓上看你／明月裝飾了你的窗子／你裝飾了別人的夢。」關於此詩的說明，下列敘述何者正確？ B

- (A) 採第一人稱觀點描述，讓讀者自然成為詩中主角
(B) 主客描寫調換，把意象一層層地緊密疊合在一起
(C) 作者使用大量動詞，營造出生動具活潑感的場景
(D) 句式反覆吟哦，將真實景象與自己夢境相互對比

(D)15. 「刀工雖然被視為雕蟲末技，但自古也有其承傳。基本上，以用刀的順序來說，廚刀有陽刀與陰刀之分，陽刀宰殺活的禽畜，而陰刀則割分已宰殺完成的食材，接著又有生刀與熟刀之別，生刀切劈上砧而未煮之物，而熟刀則分割已熟之菜……；以今日的科學來看，這些區別實乃以衛生條件做為出發，陰陽熟生不分最易傳播細菌，引起中毒。」（徐國能〈刀工〉）根據以上文字，一道葷食，由活體至上菜，使用的刀具依序為何？ D

- (A) 陽刀→生刀→熟刀→陰刀 (B) 陽刀→生刀→陰刀→熟刀
(C) 陽刀→陰刀→熟刀→生刀 (D) 陽刀→陰刀→生刀→熟刀

(C)16. 「他的視盼和藹中帶有嚴肅」是「主語＋表語」的句型，下列何者與之相同？ C

- (A) 海風一直眷戀著沙 (B) 你是我最想留住的幸運
(C) 感情的世界戰火連天 (D) 我們的回憶沒有皺褶

(D)17. 根據對聯貼法的通例來檢視，下列哪一副「貼反」了？ D

- (A) 花開富貴千祥集，竹報平安百瑞臻
(B) 常體天地好生德，獨存聖賢濟世心
(C) 鹿野舟沉王業兆，鴻門半碎霸圖空
(D) 永剩丹心照古今，猶留正氣參天地

(C)18. 「我國與宏都拉斯斷交，根據媒體報導，華航將派遣專機前往拉梅薩國際機場載運當地國人，該專機將於臺灣時間5月1日下午3點，到5月2日凌晨3點止，受理民眾搭機返臺。」請問以下哪個時辰是在開放的時間內？ C

- (A) 5月1日丑時 (B) 5月2日卯時
(C) 5月1日申時 (D) 5月2日戌時

(A)19. 「秋天的美，是說不盡的□紅黃色的葉子或成群擁抱，或單影翩翩□金橘色的陽光時而柔和地遍灑，時而折映著迷茫□是夕陽！」缺空處依序宜填入的標點符號，應為下列何者？ A

- (A) ； ； — (B) 。 ， ，
(C) ！ 。 …… (D) ！ 。 ……

(D)20. 「人生是短暫的，死亡是自然的，認清了這點，活著的時候才可以真正的投入。」這句話的涵義，與下列何者最接近？ D

- (A) 經歷死亡幽谷，才能發現活著的可貴
(B) 能將死亡置之度外的人往往雖死猶生
(C) 生命的價值在於不斷挑戰自我，安於現狀等於死亡
(D) 了解生命的限制，坦然面對死亡，就能盡情地活著

(A)21. 「曹敞在吳臺門下，往往好斥人過，或以為輕薄，世人皆以為然。臺後為王莽所殺，人無有敢收葬者。弟子皆更易姓名，以從他師。敞時為司徒掾，獨稱吳門弟子，收葬其尸，方知亮直者不見容於冗輩中矣。」根據本文，下列選項何者最符合曹敞的性格特點？ A

- (A) 義無反顧 (B) 剛中柔外 (C) 有勇無謀 (D) 詭譎多變

(D)22. 「平原陶邱氏取渤海 墨台氏女，女色甚美，才甚令，復相敬，已生一男而歸。母丁氏年老，進見女婿。女婿既歸而遭婦，婦臨去請罪，夫曰：「曩見夫人，年德已衰，非昔日比，亦恐新婦老後，必復如此，是以遣，實無他故。」推斷文中平原 陶邱氏休妻的理由，下列選項何者正確？ D

- (A) 向岳母表達妻子炫耀才貌雙全令人不屑
(B) 向岳母抱怨妻子產後容貌衰老遭到斥責
(C) 由岳母只生一子認定妻子無法多子多孫
(D) 由岳母容貌推論妻子日後一定又老又醜

(B)23. 「深林人不知，明月來『相』照」，「相」字放在「照」這個動詞的前面，「相」本身並無意義，此句意為明月照著我，但「我」這個代名詞卻隱藏了起來，這樣的用法屬於代詞性助詞。下列選項何者與題目用法不同？ B

- (A) 拔刀「相」助 (B) 「相」安無事
(C) 實不「相」瞞 (D) 以誠「相」待

(B)24. 蘇軾〈記承天夜遊〉：「何夜無月？何處無竹柏？但少閒人如吾兩人耳。」此段文句的意境與下列何者最相近？ B

- (A) 人生到處知何似？應似飛鴻踏雪泥
(B) 江山風月，本無常主，閒者便是主人
(C) 回首向來蕭瑟處，歸去，也無風雨也無晴
(D) 我欲乘風歸去，又恐瓊樓玉宇，高處不勝寒

(A)25. 下列關於古體詩的敘述，何者正確？ A

- (A) 古詩之字數、句數不拘，且平仄、對仗也無嚴格要求
(B) 古詩押韻較寬，且不可轉韻
(C) 古體詩又稱古詩，在唐代才出現成熟的古詩作品
(D) 古詩僅有五言與七言古詩

(A)26. 下列「」中國字的讀音，何組前後相同？ A

- (A) 攪「和」／「和」麵團 (B) 「和」衣而眠／唱「和」
(C) 「拙」劣／相形見「拙」 (D) 「曠」場／粗「獷」

(C)27. 下列文句「」中的成語，哪一組意思相反？ C

- (A) 孝親與友愛是「天經地義」的事，為親人付出理當「無怨無尤」
(B) 她是一個「才高八斗」、「滿腹經綸」的學者，著作相當豐富
(C) 學習任何事，應「按部就班」、「穩扎穩打，切勿「躡等躁進」
(D) 讀書不是「一蹴可幾」的事，莫存「一步登天」的僥倖念頭

(B)28. 下列有關文句語氣的說明，何者正確？ B

- (A) 媽，怎麼還不搖桂花嘛——擔憂的語氣
(B) 如任桂花謝落在泥土裡，尤其是被風雨吹落那香味就差太多了——假設語氣
(C) 父親確實是才高八斗，出口成詩呢——撒嬌的語氣
(D) 一提到桂花，那股子香味就彷彿聞到了——假設語氣

(A)29. 下列選項，何者不屬於動態的描寫？ A

- (A) 他那秀美的面容，優閒的態度，完全表現出一個書生政治家來
(B) 牠像虹似地一下就消逝了，留下無限的迷惘
(C) 擺一擺桂花放在水晶盤中，送到佛堂供佛
(D) 他用兩手攀著上面，兩腳再向上縮，他肥胖的身子向左微傾，顯出努力的樣子

(A)30. 「因此，能掌握時間——尤其是零碎時間——的人，往往也都是令人欽佩仰慕的智者、成功者。」文中使用「夾注號」的目的為何？ A

- (A) 補充說明 (B) 語氣轉折 (C) 節略原文 (D) 聲音延長

(C)31. 下列選項「」中的字詞，何組意義相同？ C

- (A) 作繭自「縛」／手無「縛」雞之力
(C) 責任未「了」／「了」卻心願

- (B) 圖窮匕「見」／司空「見」慣
(D) 醃「漬」小菜／衣領汗「漬」

(B)32. 下列文句，何者用字最為精簡、流暢？ B

- (A) 每當有演出機會，他一定必然會全力以赴
(C) 想要獲得成功，必須通過一次次的考驗

- (B) 我們被他突如其來的咆哮聲嚇到驚慌失措
(D) 她身上穿的禮服，最少起碼要價二十萬元

(D)33. 「舉網以綱，千目皆張；振裘持領，萬毛自整。」(〈新論〉)關於這句話的解說，下列敘述何者正確？ D

- (A) 一個人當官得勢，和他相關的人也跟著沾光
(B) 身居暗處亦應戒慎，如眾目睽睽般謹慎自律
(C) 對於社會亂象的整治，須採一網打盡的方法
(D) 處事掌握主要關鍵，次要部分也就跟著解決

(C)34. 以下是一則論文摘要：「本文旨在說明臺灣國民小學至大學學生閱讀興趣與閱讀素養的關係，以及不同學齡階段的讀寫素養表現。不論年級，閱讀興趣與閱讀素養有正向關聯，然由一般學生投資於閱讀的時間反映出閱讀興趣有加強之必要。」若要以這段文字的核心概念標示一組關鍵詞，下列何者最恰當？ C

- (A) 臺灣、學齡階段
(C) 閱讀興趣、閱讀素養

- (B) 國民小學、大學
(D) 正向關聯、閱讀時間

(D)35. 「過去賭客玩拉霸機時，需要把紙鈔塞進機器裡，所以會看見皮夾裡的鈔票越來越少，能提醒自己適時收手。但現在他們用卡片玩拉霸機，卡片僅會記錄他們的輸贏情況。賭客難以意識到自己正不斷輸錢，只能隱約記得花了多少錢。」這段文字的主旨與下列何者最接近？ D

- (A) 欲望會創造新的發明
(C) 長期沉溺於賭博之中容易讓人迷失自我

- (B) 科技的進步使生活更便利
(D) 不用現金支付使人對花錢的感受變得較遲鈍

(C)36. 下列體育新聞的說明何者錯誤？ C

- (A) 東道主法國隊屈居第二：法國是主辦國
(B) 我國九局下逆轉，一分氣走韓國：我國轉輸為贏
(C) 波多黎各選手爆冷門奪金：各界看好波多黎各選手奪金
(D) 我國女將輕取哥倫比亞，晉級八強：我國女將大勝哥倫比亞

(B)37. 「美國有名男子在家中裝攝影機，24小時在網路上播放他的生活，因此成為名人，甚且登上雜誌封面。這透露著有些人不再介意被窺視，甚至樂於被窺視。人有時會覺得孤寂，希望被注意，讓人覺得自己很重要。那些被窺視的人，既然知道鏡頭在哪裡，是否會有表演的性質呢？」根據這段文字，下列何者最接近作者的觀點？ B

- (A) 大眾的隱私權常常不受到尊重
(C) 滿足他人偷窺欲就可成為名人

- (B) 網路直播者多少帶有表演性質
(D) 孤寂的人總是害怕他人的眼光

(D)38. 「夏七月，赤日停天，亦無風，亦無雲。前後庭赫然如洪爐，無一鳥敢來飛。汗出遍身，縱橫成渠。置飯於前，不可得吃。呼簟欲臥地上，則地濕如膏，蒼蠅又來緣頸附鼻，驅之不去。正莫可如何，忽然疾澍澎湃之聲，如數百萬金鼓。簷溜浩於瀑布。身汗頓收，地燥如掃，蒼蠅盡去，飯便得吃。不亦快哉！」根據這段文字，作者心情轉變的關鍵最可能是下列何者？ D

- (A) 發現美麗的景致
(C) 聽見悅耳的鼓聲

- (B) 遠離擾人的蟲蠅
(D) 驟降消暑的大雨

(A)39. 王溢嘉：「浪漫，並不是到詩情畫意的地方，做詩情畫意的事；而是一種恣縱的心情，一種理想的動機，那才是生命的真正傳奇。」根據以上這段對「浪漫」的說明，下列何者最正確？ A

- (A) 心懷抱負

- (B) 揮灑青春

- (C) 面對現實

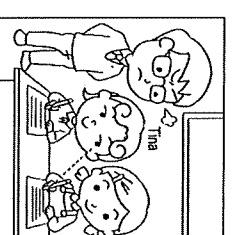
(C)40. 「蓋天下有反覆之小人，亦有反覆之君子。人但知不反覆不足以為小人，庸知不反覆亦不足以為君子。蓋小人之反覆也，因風氣勢利之所歸，以為變動；君子之反覆也，因學識之層累疊進，以為變動。其反覆同，其所以為反覆者不同。」根據這段文字，作者認為「不反覆亦不足以為君子」的原因，最可能是下列何者？ C

- (A) 小人若洗心革面，一反前非即可成為君子
(C) 隨著所知的增長，會修正自己原本的觀點

- (B) 為應對小人反覆，不得不改變既有的策略
(D) 順應民心的向背，選擇最適合現況的做法

新竹市立育賢國民中學 112 學年度第 2 學期九年級英語科 補考題庫

一、綜合選擇



D 1. The teacher was unhappy when he found Tina _____ her classmate's answer.
(A) cheated (B) wrote (C) lent (D) copied

C 2. Betty _____ with her classmates loudly when her teacher entered the classroom.

(A) chats (B) chatted (C) was chatting (D) has chatted

A 3. The forest in Green Town is very dangerous. Every year many people get _____ there easily.

(A) lost (B) tired (C) lonely (D) excited

D 4. A: Sarah cut her fingers, _____ she? B: Yes. She is in the nurse's office now.

(A) doesn't (B) isn't (C) won't (D) didn't

A 5. Mom had me _____ the house as soon as I arrived home.

(A) clean (B) to clean (C) cleaning (D) that clean

C 6. I didn't know why my girlfriend looked _____ at me.

(A) angry (B) angrier (C) angrily (D) even angrier

D 7. Your T-shirt is cool! Where did you buy _____?

(A) one (B) another (C) other (D) it

B 8. The box on the desk is very heavy because _____ full of books.

(A) there is (B) it is

(C) there will be (D) they are

A 9. It might be boring for some kids _____ to a three-hour speech.

(A) to listen (B) listening

(C) who listens (D) listen

D 10. Lawrence always makes his decisions carefully, but his brother, Larry, _____.

(A) always is (B) always does (C) seldom makes (D) seldom does

D 11. Mom has a meeting tonight, so she asks me to _____ my little sister.

(A) hear of (B) worry about (C) look up (D) look after

A 12. My friends and I _____ go shopping together on weekends. But we stopped doing so after I moved to another city.

(A) used to (B) am using to (C) are used to (D) get used to

D 13. The elephants in the zoo are bigger than _____ animals in the zoo.

(A) any (B) another (C) any other (D) all the other

B 14. Peggy bought a ticket for Blackpink's concert, and _____ Mandy. They both like Blackpink very much.

(A) so is (B) so did (C) neither was (D) neither did

B 15. I'm not sure whether Leo will come to the office today, but _____ he does, I'll tell him that you called.

(A) because (B) if (C) although (D) before

C 16. Rita's family had a birthday party for her last Friday. _____ she opened the door, she saw the cake and the presents.

(A) Before (B) Until (C) As soon as (D) As long as

A 17. Jasmine made a beautiful kite _____ looks like a butterfly in the art class.

(A) which (B) x (C) who (D) what

C 18. Denny hasn't finished his report, and _____ his sister. They're not allowed to watch TV.

(A) so does (B) so has (C) neither has (D) neither hasn't

- A 19. Alex _____ cleaned the bedroom _____ cooked dinner after work. He just lay on the bed and didn't do anything.
(A) neither ; nor (B) between ; and (C) either ; and (D) either ; or
- C 20. I found a puppy _____ legs were short on my way to school this morning.
(A) who (B) which (C) whose (D) that
- B 21. Benny was taking a bath _____ Sam was watching TV.
(A) when (B) while (C) after (D) since
- D 22. Because it has rained heavily since last night, the frisbee game _____ today.
(A) has been held (B) was held (C) isn't going to hold (D) won't be held
- D 23. Either Hank or Tommy _____ the room this evening. Only one of them can go to the movies with us.
(A) have tidied up (B) are going to tidy up (C) tidy up (D) is going to tidy up

二、克漏字選擇

Busy work schedule, family activities, friend reunions, and so on, affect people's mind more and more. 24. _____ because risk factors for anxiety often go unnoticed. Here are seven common bad habits that we should all try to avoid.

First, not getting enough sleep. It may lead to feelings of anxiety. Another common bad habit is eating at irregular times. A long time without food or water may also lead to anxiety. The third one is drinking too much coffee.

Smartphone addiction is the fourth bad habit. The desire to be online all the time sometimes causes stress. Moreover, 25. _____, which causes anxiety as well.

Fifth is overworking. Working overtime or bringing jobs home can increase personal stress. Watching TV is the sixth. Watching it for a short period of time is relaxing, but research shows that people watching TV for more than two hours are more anxious than those who don't.

26. _____ Two anxious people can relate to each other's thoughts and feelings, but they tend to increase each other's stress. It's better for those experiencing anxiety to spend more time with friends who are not anxious.

 affect 影響 factors 因子 anxiety 焦慮 unnoticed 不被注意的 irregular 不規律的
addiction 上癮 desire 慾望 stress 壓力 increase 增加 anxious 焦慮的 relate to 理解
tend to 傾向

- C 24. (A) Luckily, the key point is often seen
(B) Everyone should know how to do housework
(C) People can feel anxiety at anytime and anywhere
(D) Either adults or teenagers are high-risk groups of overweight

- D 25. (A) people who work under a lot of stress
(B) surfing on the Internet isn't a big problem as you think
(C) good thoughts make people feel better
(D) staring at the screen makes our brain more active

- B 26. (A) Remember, you'd better talk to others right away when you're unhappy.
(B) Lastly, remember not to get too close to anxious people when you are down.
(C) Finally, share your feelings with close friends.
(D) The most important one, being stressed out is not your business.

Bonding Humor is very different from Put-down Humor and Hate-me Humor in many ways. Bonding Humor 27. the joke-teller and listeners closer together. It's used to show that the joke-teller isn't different from most people, and 28. It makes people feel like they are members of the same team or 29. For example, if the joke-teller finds one thing to be funny, and 30. the listeners, it brings each side closer. People 31. often bring happiness to people around them. They often share funny stories in their lives, and they even laugh at their own mistakes.

D 27. (A) can't bring (B) won't make (C) which makes (D) is thought to bring

B 28. (A) listeners did, either (B) neither are listeners

(C) listeners do, too. (D) so are listeners

C 29. (A) they hurt people's feelings (B) they put down others

(C) they share the same sense of humor (D) they make fun of other people

B 30. (A) so are (B) so do (C) neither do (D) neither are

A 31. (A) that use bonding humor (B) bonding humor is using

(C) which bonding humor is used (D) who is used bonding humor

Millions of Dollars Are Not A Lot

What is it like to live in a country 32. ? It is not as good as it sounds. At least not for the people in Venezuela. Since 2016, the hyperinflation in Venezuela has made people's life more difficult than ever.

Because of hyperinflation, the bolivar has become worthless. By the summer of 2018, a million bolivars could only get you around NT\$5. This means that people would have to carry several bags of money with them because ordinary things could easily cost millions of bolivars in Venezuela.

Hyperinflation raises the cost of living. The price of a cup of coffee in 2016 was 450 bolivars, but by the end of 2018, a cup of coffee cost 2.5 million bolivars. What's more, there is not enough food for everyone. The shelves at the stores are empty most of the time. When there is food, people wait in line for hours just to get simple things like eggs and flour. Some have no choice but to turn to the black market to buy food 33. On the black market, one kilogram of flour can cost around NT\$10,000.

With all the problems which are hard to deal with in Venezuela, many people choose to leave the country and look for a better life somewhere else. For those who stay, their only hope is that all the crazy things will come to an end one day.

hyperinflation 惡性通貨膨脹 bolivar 委內瑞拉貨幣 worthless 無價值的 black market 非法交易市場

C 32. (A) where people eat only one meal a day

(B) many people are running away from

(C) where everyone has millions of dollars on them

(D) where even a simple thing costs a lot of money

D 33.. (A) that is not healthy for them

(B) nobody likes to eat at all

(C) which has already gone bad

(D) that can cost as much as they make a month

三、閱讀測驗

Cherry has moved into a new house in Hsinchu. Therefore, she plans to hold a housewarming party. Today, Cherry invites some of her friends to her place. She wants to prepare something to eat for her friends, but she doesn't know what to cook. She hunts for some information on the Internet and finally finds a recipe for today's dinner. "**It**" looks easy and will only take her less than an hour to finish. Please read the recipe below and see if it's difficult or not.

34.

Ingredients:

2 bottles of tomato sauce

2 pounds of beef

2 eggs

1 onion

1 package of spaghetti

salt

Serves 6 people

Steps:

1. Cook the spaghetti by following the instructions on the package.

2. Cut the onion into pieces.

3. Put eggs, the onion, and salt in a large bowl.

4. Put the beef in the bowl and mix everything well.

5. Shape the mix into about 50 balls and fry until they are cooked.

6. Heat the tomato sauce for 10 minutes.

7. Add the meatballs and cook for 15 minutes.

8. Add spaghetti and serve.



housewarming 喬遷之喜 recipe 食譜 ingredients 材料 serve 供應 instruction 指示說明

A 34. What is the best title of this recipe?

- (A) *Spaghetti & Meatballs* (B) *Beef Noodles*
(C) *Tomato Pizza* (D) *Eggs & Onions*

B 35. What does "**It**" refer to?

- (A) The place. (B) The recipe. (C) The Internet. (D) The party.

B 36. Why does Cherry invite her friends to her house?

- (A) Her birthday is coming.
(B) She moves into a new house.
(C) She visits her friends in Hsinchu.
(D) Her friend is going to leave for Taipei.

D 37. Which is **NOT** true?

- (A) Cherry has the recipe from the Net.
(B) Cherry should cut the onion first before she put it into the bowl.
(C) Cherry should cook the spaghetti first and then heat the tomato sauce.
(D) Cherry has to spend at least 70 minutes cooking the dish.

If you walk along a Bronx sidewalk at 242nd Street and Broadway in New York, you'll see a refrigerator painted in different colors. Two words, Free Food, are written on it. When you open the fridge, you can see food in it. The food comes from people who live or work near 242nd Street. Kind people put unused fresh vegetables and fruit and ready-made meals in the fridge for those that have no money to buy food. One who often donates food says, "It's not right that some people should go hungry, and we should all help. What's more, by doing this, we'll waste less food."

Since early 2020, because of the COVID-19 pandemic and stay-at-home orders, a lot of people in New York have been out of job or got sick. It's difficult for them to fill their fridge with food, so the free food is what they most need. Seeing their needs, many people in New York join and share their food, so more and more fridges full of free food have appeared in the city. Although COVID-19 pandemic is terrible, people's kind acts have warmed up those in need.



pandemic 疫情

C 38. What is the best title for the reading?

- (A) Food Waste in New York
- (B) COVID-19 Pandemic in New York
- (C) A Friendly Refrigerator on the Sidewalk
- (D) Ways to Keep Food Fresh in Refrigerators

A 39. What does donate mean in the reading?

- (A) To give something.
- (B) To sell something.
- (C) To take something.
- (D) To buy something.

B 40. What can we know from the reading?

- (A) Actions speak louder than words.
- (B) In times of trouble, people care about others.
- (C) The best things in life is free.
- (D) God helps those who help themselves.

班級： 姓名： 座號：

一、是非題

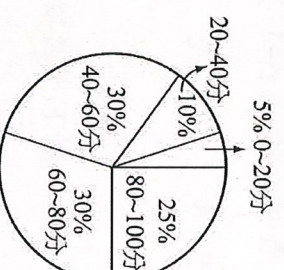
下列關係式中，若 y 是 x 的二次函數請畫○，不是請畫×：

1. (○) $y = -x^2$
2. (○) $y = 3x + x^2 - 5$
3. (×) $y = 8^2 + x$
4. (○) $y = 2 + 3x^2$
5. (×) $y = \frac{1}{x^2}$
6. (○) 邊長 15 公分的正方形鐵片，中間剪去一個邊長為 x 公分的小正方形鐵片，剩下鐵片的面積是 y 平方公分
7. (○) 圓的半徑是 x 公分，面積是 y 平方公分
8. (×) 大數為 x ，小數為 $20 - x$ ，且兩數的乘積為 y

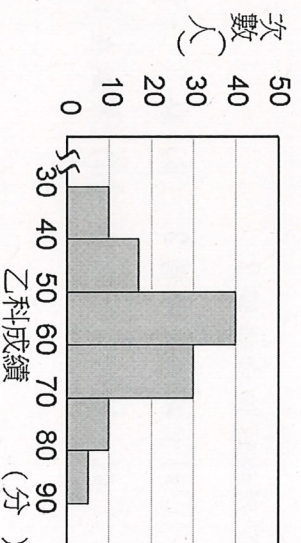
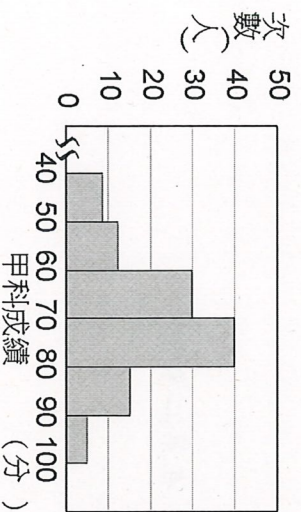
二、選擇題

1. 已知二次函數 $y = a(x - 7)^2 + b$ 有最大值 5，則下列關於 a 、 b 的敘述何者正確？
(A) $ab > 0$ (B) $ab = 0$ (C) $ab < 0$ (D) 無法判斷
2. 一年甲班第一次段考數學成績的最高分是 92 分，且該班數學成績的全距為 74 分，則該班的最低分是多少分？
(A) 18 (B) 16 (C) 46 (D) 37 分。

3. 附圖為育賢國中三年第一次段考數學成績的圓形百分圖，則段考成績的第 2 四分位數落在哪一組？
(A) 80~100 分 (B) 60~80 分 (C) 40~60 分 (D) 20~40 分



4. 班上甲、乙兩科成績次數分配直方圖如附圖所示，則下列哪一個敘述不一定是正確的？



- (A) 甲科成績出現的最高分比乙科成績高 (B) 甲科成績的中位數比乙科成績的中位數大
(C) 甲科成績的全距比乙科成績的全距大 (D) 甲科成績的算術平均數比乙科成績的算術平均數大

5. 若 $|a| = 8$ ， $|b| = 2$ ，求 $a - b$ 的最大值 = ?

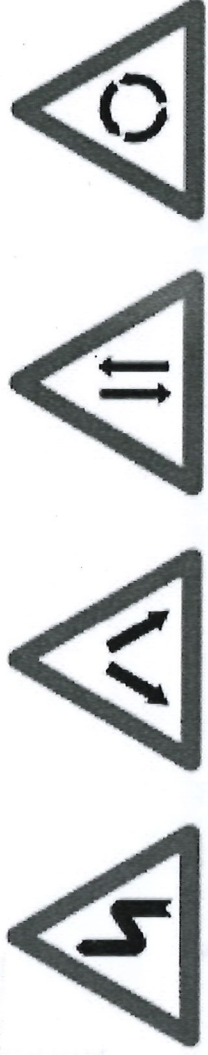
- (A) 10 (B) 6 (C) -10 (D) -6

6. 下列哪一個關係式不是 y 與 x 成反比？

- (A) 每天 24 小時， x 表示白天的時間， y 表示晚上的時間
(B) 長方形固定面積， x 表示長， y 表示寬
(C) 距離固定， x 表示速度， y 表示時間
(D) 三角形面積固定， x 表示底邊長， y 表示高

7. 下列選項中哪一個為線對稱圖形？

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



8. 已知 $a < 0$ ，函數 $y = ax + 7$ 的圖形不通過第幾象限？

- (A) 一 (B) 二 (C) 三 (D) 四

9. 下列哪一個選項是錯誤的？

- (A) $(a+b)^2 = a^2 + 2ab + b^2$ (B) $a(a-b) = a^2 - ab$
(C) $(a+b)(a-b) = a^2 - b^2$ (D) $(a-b)^2 = a^2 - 2ab - b^2$

10. 求 $(16x^2 + 8x + 5) \div (4x - 1)$ 的餘式為？

- (A) 2 (B) 8 (C) -2 (D) -8

11. 若 $B = 2^4 \times 5^3 \times 11^2$ ，則下列選項中所表示的數，何者不是 B 的因數？

- (A) $2^4 \times 11$ (B) $5^2 \times 11^3$ (C) 4×5^3 (D) $2^4 \times 5^3 \times 11^2$

12. 關於坐標平面，下列敘述何者錯誤？

- (A) 點 $(-3, 2)$ 到 y 軸的距離為 3 (B) 點 $(-1, 5)$ 在第二象限
(C) 點 $(3, -2)$ 到 x 軸的距離為 3 (D) 原點在 y 軸上

13. 下列對於 a 、 b 兩數的比為 $2:7$ ，哪一個選項是正確的？

- (A) a 的 2 倍等於 b 的 7 倍 (B) a 是 b 的 $\frac{2}{7}$ 倍
(C) $a:b = 7:2$ (D) $a:b$ 的比值為 $\frac{7}{2}$

14. 小明昨天到麵包店，買了 x 個 30 元的麵包和 y 個 50 元的麵包，共打 6 折，請問小明總共花了多少錢？

- (A) $0.6(50x + 30y)$ (B) $0.6(30x + 50y)$
(C) $0.4(30x + 50y)$ (D) $0.4(50x + 30y)$

15. 若 $m < \sqrt{170} < m+1$ ，且 m 為正整數，則 $m+1 = ?$

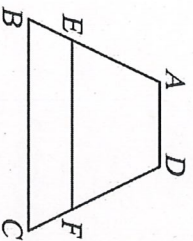
- (A) 13 (B) 14 (C) 15 (D) 16

16. 下列哪一組數字是直角三角形的三邊長？

- (A) $3^2, 4^2, 5^2$ (B) $\frac{1}{6}, \frac{1}{8}, \frac{1}{10}$
 (C) $\sqrt{3}, \sqrt{4}, \sqrt{5}$ (D) $\sqrt{2}, 2\sqrt{2}, \sqrt{10}$

17. 如下圖， $\overline{AD} \parallel \overline{EF} \parallel \overline{BC}$ ，若 $\overline{AD} = 6$ ， $\overline{BC} = 15$ ， $\overline{AE} : \overline{BE} = 2 : 1$ ，則 $\overline{EF} = ?$

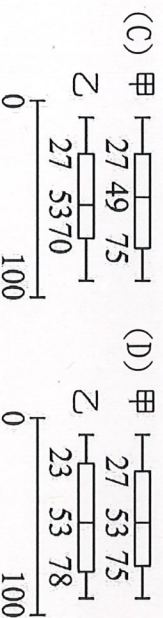
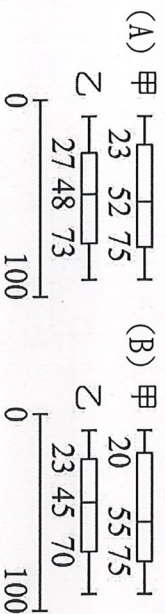
- (A) 12 (B) 9 (C) 10 (D) 8



圖(一)

圖(二)

18. 老師將三年甲班與乙班此次數學段考成績分成 1~25、26~50、51~75、76~100 分四組，並製成圓形圖，若圖(一)、圖(二)分別表示甲班、乙班的成績圓形圖，下列何者可能是甲、乙兩班的盒狀圖？



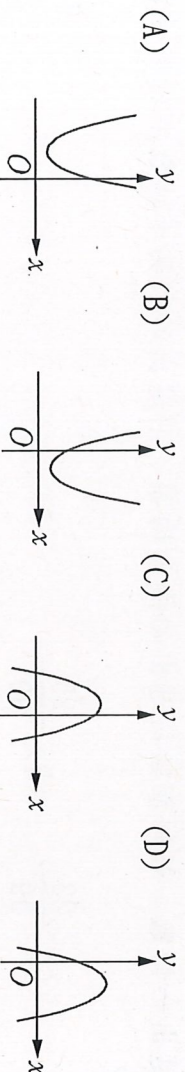
19. 利用配方法將 $2x^2 - 8x = 6$ 化成 $(x+m)^2 = n$ 的型式，求 $m-n$ 的值是多少？

- (A) -5 (B) -9 (C) -4 (D) -2

20. 下列哪一個一元二次方程式有解？

- (A) $x^2 + x + 7 = 0$ (B) $2x^2 - \frac{1}{4}x + 3 = 0$ (C) $-3x^2 + 7x + 5 = 0$ (D) $x^2 - 9x + 30 = 0$

21. 已知二次函數 $y = a(x-h)^2 + k$ ，其中 $a < 0$ ， $h < 0$ ， $k > 0$ ，則下列哪一個可能是此二次函數的圖形？

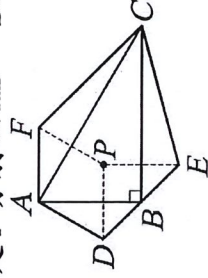


22. 環形劇場有 20 排座位，且每一排都比前一排多 5 個座位，已知最後一排有 120 個座位，請問該劇場總共有多少個座位？

- (A) 1250 (B) 1350 (C) 1450 (D) 1550

23. 如右圖， P 為 $\triangle ABC$ 的內心，且 D 、 E 、 F 是 P 分別以 $\overline{AB}$ 、 $\overline{BC}$ 、 $\overline{AC}$ 為對稱軸的對稱點， P 點是 $\triangle DEF$ 的什麼？

- (A) 重心 (B) 內心
(C) 外心 (D) 條件不足，無法判斷



24. 判斷下列各二次函數，哪一個圖形的開口向上？

- (A) $y = -x^2 + 4x + 7$ (B) $y = 25 - x^2$ (C) $y = 2 + 3x - \frac{3}{4}x^2$ (D) $y = 2x^2 + 7x$

25. 若二次函數 $y = a(x-h)^2 + k$ 的圖形恰與 x 軸交於一點，且 $a > 0$ ，則下列敘述哪一個錯誤？

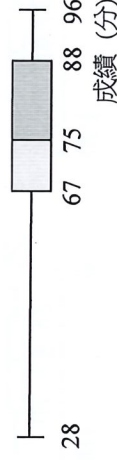
- (A) 此二次函數圖形與 x 軸的交點為頂點
(B) 此二次函數圖形與 y 軸有一個交點
(C) $k > 0$
(D) 此函數有最小值

26. 已知二次函數 $y = -2(x-3)^2 + 5$ ， $P(2, 3)$ 為此函數圖形上的一點。今將此函數圖形向右且向上平移後， P 點的新位置在 $(3, 5)$ ，則平移後的頂點坐標為何？

- (A) $(4, 7)$ (B) $(5, 6)$ (C) $(2, 3)$ (D) $(1, 4)$

27. 右圖為小傑班上第一次段考數學成績的盒狀圖，則下列敘述何者正確？

- (A) 28~67 分的人數比 67~88 分人數還要多
(B) 成績的中位數為 67 分
(C) 班上一定有人人的成績是 28 分
(D) 班上一定有人人的成績是 88 分



28. 小佳班上有九位同學，他們的體重（單位：公斤）資料如下：

54, 57, 48, 42, 58, 48, 45, 49, 47

請問下列何者正確？

- (A) 第 1 四分位數為 45 (B) 第 2 四分位數為 49 (C) 全距為 7 (D) 四分位距為 7

29. 投擲一顆公正骰子出現 1 點的機率為 a ，投擲一枚公正硬幣出現反面的機率為 b ，一副 52 張撲克牌中，每張牌被抽到的機會均等，抽到黑桃 A 的機率為 c ，則 a 、 b 、 c 的大小關係為何？

- (A) $a = b = c$ (B) $b > a > c$ (C) $a > b > c$ (D) $c > b > a$

30. 袋子中有 1 號球 7 顆、2 號球 6 顆、3 號球 5 顆。若從袋中抽取一球，且每顆球被抽中的機會均等，則抽中 3 號球的機率為何？

- (A) $\frac{1}{3}$ (B) $\frac{1}{2}$ (C) $\frac{1}{5}$ (D) $\frac{5}{18}$

31. 在連續正整數 1~99 中選出一個數，若每個數被選出的機會均等，則選出的數其十位數字與個位數字的和為 8 的機率為何？

- (A) $\frac{8}{33}$ (B) $\frac{1}{4}$ (C) $\frac{23}{99}$ (D) $\frac{25}{99}$

新竹市立育賢國民中學112學年度第2學期九年級自然科補考題庫

班級：_____ 座號：_____ 姓名：_____

一、單一選擇題（每題2.5分，共100分）

1. () 下表為某物沿直線運動的位置與時間關係，求1至4秒內的平均速度為何？（以向東為正）

時間 (s)	0	1	2	3	4
位置 (m)	2	9	15	6	3

(A) $1\frac{1}{4}$ m/s，向東 (B) $1\frac{1}{4}$ m/s，向西 (C) 2 m/s，向西 (D) 2 m/s，向東。

2. () 蠟燭燃燒過程中，可以觀察到先後依序為甲：蠟固體熔化成蠟油；乙：蠟油沿燭芯上升，並汽化成蠟蒸氣；丙：蠟蒸氣燃燒產生光、熱、二氧化碳和水。下列敘述何者正確？

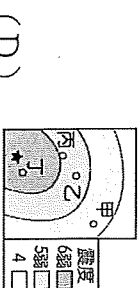
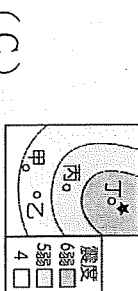
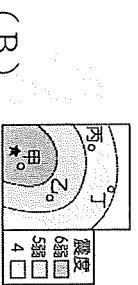
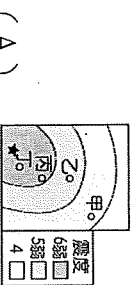
(A) 蠟燭燃燒全部過程都是物理變化 (B) 蠟燭燃燒過程，甲是物理變化，乙、丙是化學變化 (C) 蠟燭燃燒全部過程都是化學變化 (D) 蠟燭燃燒過程，甲、乙是物理變化，丙是化學變化。

3. () 下列關於黑潮的敘述，何者錯誤？ (A) 黑潮源自北赤道洋流，故水溫較高 (B) 黑潮主流在臺灣東方海域由南向北流 (C) 黑潮帶給臺灣溫暖潮濕的天氣 (D) 黑潮主流受季風影響，在冬、夏季會改變南北流向。

4. () 琳琳有一個玻璃汽水瓶，若她想知道玻璃的總體積，並藉由下面各種方法來測量：(甲)將汽水瓶打碎，放入裝水的大量筒中、(乙)將瓶口蓋緊放入水中、(丙)將瓶口蓋緊，放入酒精中、(丁)將瓶口蓋緊，用手壓入水中到完全沉入、(戊)將瓶口打開沉入水中。請問哪些方法測量所得之值較準確？ (A) 甲乙 (B) 乙丙 (C) 甲丁 (D) 甲戊。

5. () 某次地震發生後，測站甲、乙、丙、丁測得的震度如下表所示。已知測站與震央距離的大小關係為甲>乙>丙>丁，若將此次地震的震央位置以★表示，甲、乙、丙、丁代表其測站位置，下列有關於此次地震的震度分布及測站的位置圖，何者最合理？

測站	甲	乙	丙	丁
震度	4	4	5 弱	6 弱



6. () 俗語說：「真金不怕火煉。」這句話指的意思是下列何者？ (A) 金的活性很小，加熱不易氧化 (B) 金容易與氧結合，氧化物加熱不會熔化 (C) 金的熔點很高，用火加熱不會熔化 (D) 金加熱後，其表面生成緻密的氧化物，可防止內部的金氧化。

7. () 一磁針置於桌面上，其正上方有一條南北方向的長直導線通過，當導線通以由南向北的電流後，磁針偏轉至某一方向而停止，若此時再將導線緩慢向上抬高，使其遠離磁針，則磁針將會如何？ (A) 順時針轉動 (B) 逆時針轉動 (C) 先順時針轉再逆時針轉 (D) 先逆時針轉再順時針轉。

8. () 下列何者與牛頓第一運動定律的現象無關？ (A) 急停的車子，車上的人會向車前方傾倒 (B) 腳用力踢一靜止的足球，足球往前運動 (C) 拍打棉被可除去灰塵 (D) 大力搖果樹，果實會脫落。

9. () 人造衛星繞地球作圓周運動，地球吸引人造衛星之力為P，人造衛星繞地球的向心力為Q，P與Q的關係為何？ (A) $P=Q$ (B) $P=2Q$ (C) $2P=Q$ (D) 兩者無關。

10. () 一段粗導線繞成圓形線圈，連接電池如圖所示之電路，若一向北運動的帶正電粒子由圓形線圈上方通過，此帶正電粒子運動方向是否會改變？
北

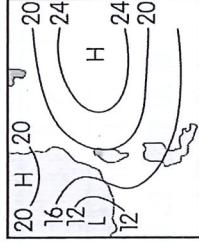


11. () (A) 與向上的磁場交互作用使運動方向偏東 (B) 與向上的磁場交互作用使運動方向偏西 (C) 與向下的磁場交互作用使運動方向偏西 (D) 與向下的磁場交互作用使運動方向偏上。
實驗室中有蔗糖水溶液和氯化鈉水溶液，玲玲想以下列(A)~(D)的實驗操作來區別兩者

，請問下列何種方法可行？ (A)測導電度 (B)測酸鹼性 (C)添加本氏液試劑並加熱之 (D)比較顏色。

12. () 有關 Na_2CO_3 水溶液的敘述，下列何者正確？ (A)俗稱小蘇打 (B)是石膏的主要成分 (C)因 CO_3^{2-} 比 Na^+ 帶的電荷多，故水溶液帶負電 (D)可使石蕊試紙變藍色。

13. () 如圖，若臺灣長期處於此天氣形態，可能造成臺灣地區下列哪一種現象發生？



(A)全島天氣晴朗 (B)黑潮遠離臺灣東海岸 (C)空中雲層增厚 (D)降雨量增加，造成豪雨。

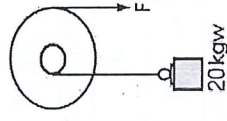
14. () 科學家想要利用原子序為33的元素X，去撞擊原子序為92的元素Y，使兩種元素的原子核合併，形成原子序為125的新元素Z。關於上述內容，下列何者正確？(A)元素Z的質子數為125(B)元素Y的中子數為92(C)元素X的質量數為33(D)元素Z的化學性質與元素X、Y相同。

15. () 如圖，以手握住細繩，當波由A點到達C點時，花費了0.1秒，試問繩波的振動頻率為多少？



(A) 3 次/秒 (B) 10 次/秒 (C) 15 次/秒 (D) 30 次/秒。

16. () 如圖為一輪軸，其輪與軸半徑比為4:1，若無摩擦力，則施力大小F應為多少方能將物提升上去？



(A) 5 kgw (B) 10 kgw (C) 40 kgw (D) 80 kgw。

17. () 阿瞋手施力向上提著公事包走去車站，抵達車站靜止站立候車，直到車輛進站上車找位置坐下。關於此過程的敘述，下列何者正確？(A)阿瞋靜止站在公車站時，他的手對公事包有作功(B)阿瞋手提公事包在水平路面走路，此時他的手對公事包有作功(C)阿瞋手提公事包走上公車階梯，此時他的手對公事包有作功(D)阿瞋將公事包放在座位旁邊，此時他的手對公事包有作功

18. () 請問下列敘述中，何者正確？ (A)有甲、乙兩車行駛在水平直線的公路上，若甲車的質量較大，則甲車的動能比乙車的動能大 (B)有一垂直落下雨滴，受到重力與空氣阻力影響，假設在一段時間內，雨滴維持等速下降一段距離，此期間水滴動能逐漸變大 (C)質量不同的兩物體自同一高度作自由落體運動，落地前一瞬間，兩物具有相同的速率，故有相同的動能 (D)將棒球從光滑的溜滑梯高處下滑，棒球下滑過程動能會增加，當棒球到平地滾動時，因為受到阻力影響，造成棒球的動能慢慢減少。

19. () 小翔做雙氧水製氧的實驗，他將二氧化錳放在錐形瓶中，再從薊頭漏斗加入雙氧水，並用碼錶記錄集滿一瓶氧氣所需的時間，實驗紀錄如表所示。下列有關此實驗的敘述何者正確？

	30%雙氧水 水溶液體積(mL)	水的體積 (mL)	二氧化錳 (g)	收集時間 (s)
甲	10	10	1	200
乙	10	10	2	100
丙	10	10	3	67
丁	10	10	4	50

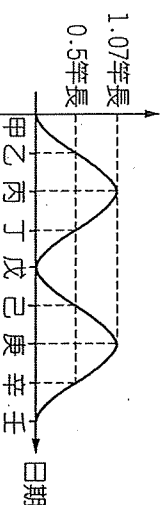
(A)二氧化錳為此實驗的反應物(B)二氧化錳的質量愈大，氧氣的總生成量愈多

(C)雙氧水的濃度會影響氧氣的生成速率(D)二氧化錳的質量會影響氧氣的生成速率

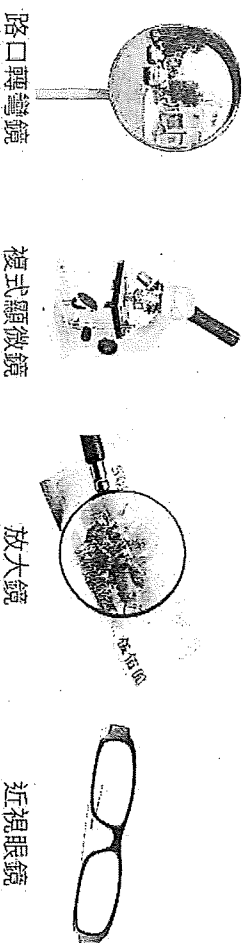
20. () 科學家依地殼成分的不同，將其分為大陸地殼與海洋地殼，下列關於大陸地殼與海洋地殼的比較，何者正確？

選項	厚度比較	主要岩石	
		大陸地殼	海洋地殼
(A)	大陸地殼 > 海洋地殼	玄武岩	花岡岩
(B)	大陸地殼 < 海洋地殼	花岡岩	玄武岩
(C)	大陸地殼 > 海洋地殼	花岡岩	玄武岩
(D)	大陸地殼 < 海洋地殼	玄武岩	花岡岩

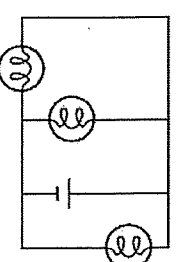
21. () 住在嘉義的小惠在操場上豎立一支竹竿，小惠在每日正午測量一次竿影長度，然後將竿影長度對日期作圖，如圖所示，則下列敘述何者正確？



- (A) 他測量的期間總共約為 18 個月 (B) 丙日正午，他看見太陽的仰角最大 (C) 戊日當天為晝長夜短 (D) 辛日正午他看見竿影在正南方。
22. () 下面四種物品，由左至右分別是用哪種透鏡或面鏡？



- (A) 凸面鏡、凹透鏡、凹透鏡、凸透鏡 (B) 凸面鏡、凸透鏡、凸透鏡、凹透鏡 (C) 凸透鏡、凸透鏡、凸透鏡、凹透鏡 (D) 凸透鏡、凸透鏡、凹透鏡、凸透鏡
23. () 三個相同的燈泡連接如圖，則下列敘述何者正確？



- (A) 燈泡全部串聯 (B) 燈泡有串聯也有並聯 (C) 各燈泡的電壓不相等 (D) 流經各燈泡的電流大小相同。
24. () 若金屬導線的溫度維持在某一固定溫度，則此金屬導線之電阻大小和下列何者無關？
- (A) 導線的材質 (B) 導線的截面積 (C) 導線的長短 (D) 導線所接的電壓。
25. () 下列哪些為聚合物？(甲)胺基酸、(乙)纖維素、(丙)酒精、(丁)蛋白質、(戊)油脂。
- (A) 甲乙丙 (B) 乙丙 (C) 乙丁 (D) 甲乙丁戊。
26. () 氮、氖、氫、氬、氫歸為同一族元素的原因為何？ (A) 都是氣態元素 (B) 皆不具導電性、傳熱性 (C) 具有類似的物理性質 (D) 具有類似的化學性質。
27. () 阿輪和朋友早上 8 點到達某處海灘玩水，他觀察當地的海浪變化有下列現象：

早上 10 點時，	海浪打到沙灘上的位置，比他們 8 點剛到的時候低。
中午 12 點時，	海浪打到沙灘上的位置比早上 10 點時更低了。
下午 2 點時，	海浪打到沙灘上的位置比中午 12 點時更高。

- 已知海浪打到沙灘上的位置變化是受到潮汐的影響，根據阿輪的觀察，下列敘述何者正確？(A) 早上8點～早上10點為漲潮期間 (B) 早上10點～中午12點為退潮期間 (C) 乾潮時間可能在早上8點～中午10點間 (D) 滿潮時間可能在中午12點～下午2點間。
28. () 有關肥皂的敘述，下列何者錯誤？ (A) 肥皂的結構，一端為親油端，另一端為親水端 (B) 肥皂的去汙原理與合成清潔劑不同 (C) 肥皂是由鹼性物質與油脂反應而成 (D) 肥皂可以破除油與水的界線，將油污包覆並懸浮在水中。
29. () 外帶咖啡的塑膠杯蓋會釋出致癌物質嗎？下列為網路上大家關心的一則問與答，關於文中所提及的PS或PP的敘述，何者正確？

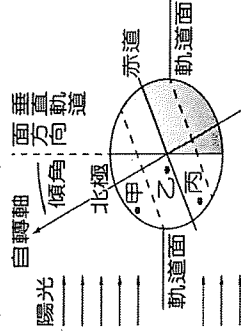
問：外帶咖啡的塑膠杯蓋會釋出致癌物質，是真的嗎？

答：過去咖啡杯蓋的材質多為聚苯乙烯（簡稱PS），由苯乙烯（ C_6H_6 ）聚合而成，相關單位已對此材質訂出使用規範，確保安全。為免疑慮，市面咖啡杯蓋材質已逐漸改成聚丙烯（簡稱PP），由丙烯（ C_3H_6 ）聚合而成。PS和PP都屬於熱塑性聚合物，只要符合規定，消費者正常使用，尚無安全疑慮。

(A)兩者都屬於耐高溫的網狀聚合物 (B)PP是由碳水化合物聚合而成 (C)兩者都無安全疑慮，使用完毋須分類回收 (D)PS是由數千個以上的原子所組成。

30. () 根據科學家測量結果，目前全球有暖化的現象，依此判斷下列何者錯誤？ (A)水氣、甲烷為大氣中的溫室氣體 (B)溫室氣體能吸收地表向外輻射的紅外線，使地表附近的溫度升高 (C)由於人類燃燒化石燃料、施肥等，使得某些溫室氣體顯著增加，可能使紫外線入射量增加 (D)暖化的結果可能使全球各地的平均海平面上升。

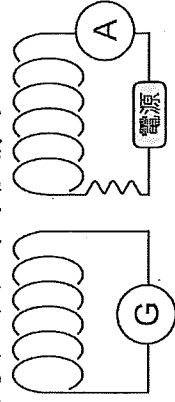
31. () 如附圖，地球上乙處的時刻應該最接近何時？



(A) 12:12 (B) 17:33 (C) 6:11 (D) 23:59。

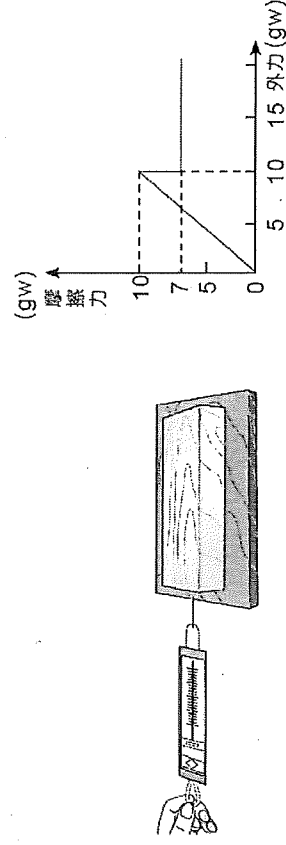
32. () 以相同的穩定熱源加熱100公克、 $25^{\circ}C$ 的水，可使水溫上升至 $85^{\circ}C$ ，在相同時間內加熱溫度相同的600公克某液體（比熱 $0.5 \text{卡} / \text{克} \cdot ^{\circ}C$ ），其溫度會上升至多少 $^{\circ}C$ ？ (A) $20^{\circ}C$ (B) $30^{\circ}C$ (C) $45^{\circ}C$ (D) $60^{\circ}C$ 。

33. () 一裝置如附圖所示，其中通電線圈的電源電壓可以調整。若兩線圈均未移動，但調整電源使電壓穩定增大，應會觀察到下列何種情形？



(A)安培計和檢流計指針均不偏轉 (B)安培計和檢流計指針均會偏轉 (C)安培計指針會偏轉，但檢流計指針不偏轉 (D)安培計指針不偏轉，但檢流計指針會偏轉。

34. () 下圖為木塊靜置於粗糙平面上，及其所受外力與摩擦力之關係圖，則下列敘述何者錯誤？



(A)手未施力時，木塊呈靜止狀態，受到的靜摩擦力為 10gw (B)當施力為 7gw 時，木塊呈靜止狀態，受到的靜摩擦力為 7gw (C)當施力為 12gw 時，木塊呈運動狀態，受到的動摩擦力為 7gw (D)欲將木塊拉動，至少需施力 10gw 。

35. () 根據甲～壬元素的週期表位置與性質，下列敘述何者正確？

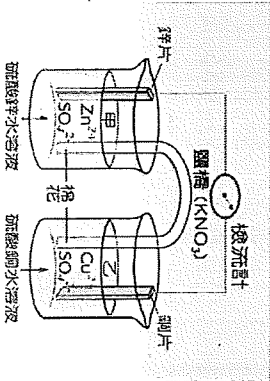
甲				辛
				庚
乙			己	
		戊		壬
丙	丁			

(A)甲、乙、丙元素同為鹼金屬元素 (B)乙、戊、己元素的化學性質相似 (C)丁元素的氧化物溶於水呈鹼性 (D)辛、壬是最活潑的非金屬元素，兩者的顏色不同且具有毒性。

36. () 體重 60公斤 重的詩欣將 500公斤 重的漁船駛往龜山島海域捕魚，試問當詩欣剛抵達龜山島海

域時，此艘漁船所受的浮力為多少公斤重？漁貨裝滿漁船後返回漁港，這艘漁船在出港前所受的浮力與返回漁港所受的浮力，何者較大？(A) 500 公斤重；出港前 (B) 560 公斤重；返回漁港 (C) 500 公斤重；一樣大 (D) 560 公斤重；一樣大。

37. () 附圖為一鋅銅電池的裝置，則下列敘述何者正確？

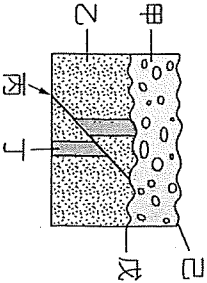


(A) 依據指針偏轉方向，銅片為正極 (B) 通電一段時間後，鋅片質量會減少，銅片質量會增加，且減少的質量恰等於所增加的質量 (C) 鹽橋內的水溶液可以蒸餾水取代，效果不變 (D) 通電持續進行，燒杯甲內的鋅離子數目會逐漸增加，而燒杯乙內的銅離子會維持不變。

38. () 臺灣西部河流的跨河大橋，常發現橋墩裸露的現象，下列哪一項最有可能是造成此現象的原因？(A) 上游山坡地遭濫墾 (B) 上游發生土石流 (C) 河流出海口築防波堤 (D) 下游河段遭濫採砂石。

39. () 下列各種地表的地質作用，何者敘述有誤？(A) 因為溫度改變而使岩石外層破裂，是風化作用的一種 (B) 冰川的前緣充滿顆粒細小的冰磧石，是冰川的侵蝕作用 (C) 當風力減弱時，風所攜帶的沙粒便會沉積形成沙丘 (D) 沿海的堤防受到海浪不斷拍打侵蝕，掏空堤防底部。

40. () 如圖的地層剖面圖中，甲、乙分別為不同的沉積岩層，丙為斷層，丁為岩脈，戊、己為兩個不同的侵蝕面。若此地地層未曾倒轉，則下列敘述何者正確？(A) 丁形成的時間較乙形成的時間晚 (B) 戊形成的時間較甲形成的時間晚 (C) 乙形成的時間較丙形成的時間晚 (D) 丙形成的時間較己形成的時間晚。

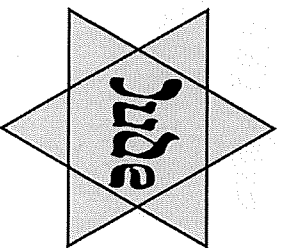


答案卷

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

112 學年度九年級歷史科補考題庫

九年__班 座號：__ 姓名：__



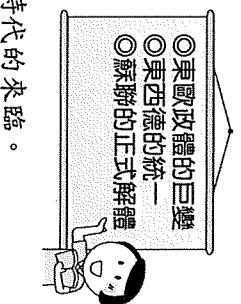
1. () 第二次世界大爭期間，在德國與德國占領區，規定 6 歲以上某種族出入公共場所必須配戴如附圖的標誌，甚至最後將這些人送進集中營進行迫害。請問：上述「某種族」為下列何者？

(A) 埃及人 (B) 希臘人
(C) 猶太人 (D) 羅馬人。
答案：(C)

2. () 目前國際上因為經濟、政治、宗教之間的發展落差與價值差異，依然許多紛爭，甚至爆發衝突。請問：下列何種作為對改善此種狀況較無幫助？ (A) 派遣民間組織給予協助 (B) 尊重多元差異 (C) 積極輸出強勢文化 (D) 促進人權自由。

答案：(C)

3. () 老師上課時提到重點如附圖。根據圖中內容判斷，老師上課的主題最可能是下列何者？



(A) 第三世界的形成 (B) 共產政權的沒落 (C) 民族自決的興起 (D) 冷戰時代的來臨。

答案：(B)

4. () 1929 年 10 月發生某起影響全球局勢長達數年的大事件，附圖是同學對於該起事件發生原因的討論。請問：這個事件為何？

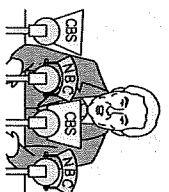


(A) 俄國爆發十月革命 (B) 德國併吞捷克 (C) 美國引爆經濟大恐慌 (D) 義大利建立極權政治。

答案：(C)

5. () 第二次世界大戰前，英國、法國對於野心國家的侵略行為，採取何種態度？ (A) 樂觀其成 (B) 姑息政策 (C) 透過國際聯盟予以制裁 (D) 分享利益。

答案：(B)



6. () 附圖為 1930 年代，美國某總統在位期間，透過「爐邊談話」廣播節目，推動他的「新政」措施，使美國人民恢復對政府的信心。此位總統為下列何者？

(A) 門羅 (B) 威爾遜 (C) 羅斯福 (D) 克里蒙梭。

答案：(C)

7. () 這個國家在 20 世紀初被推翻之時，內政有嚴重的問題，像是農民經濟貧困、政治腐敗貪汙、專制王權等。當時的國王尼古拉二世並非不想解決這些問題，而是無力解決，最後該國皇權被推翻，也退出世界大戰戰局。請問：上述國家為下列何者？ (A) 英國 (B) 俄國 (C) 德國 (D) 義大利。

答案：(B)

8. () 第二次世界大戰結束後，國際上曾有一段冷戰時期，是民主集團與共產集團兩者對抗的過程。請問：下列哪些大事是發生於冷戰時期？(甲)韓戰(乙)古巴危機(丙)德法戰爭(丁)日軍偷襲珍珠港 (A) 甲乙 (B) 甲丙 (C) 乙丁 (D) 丙丁。

答案：(A)

9. () 1930 年代，德國積極對外侵略，當時英、法等國採取下列何者，使國際形勢愈加險峻？ (A) 姑息政策 (B) 孤立主義 (C) 共產主義 (D) 法西斯主義。

答案：(A)

10. () 1929 年 10 月下旬，美國因哪一事件而引發空前的經濟危機，導致世界經濟大恐慌？ (A) 紐約股票狂跌 (B) 全國工人大罷工 (C) 總統宣布實行降低關稅 (D) 國會通過總統彈劾案，政治動盪不安。

答案：(A)

11. () 某書的簡介如下：「書中描寫一場革命結束了長達三百多年的沙皇專制統治，成立臨時政府，但在八個月之後，布爾什維克革命又推翻了曇花一現的臨時政府。」此書最可能是下列何者？「100.北北基」 (A) 《1789 年法蘭西的革命》 (B) 《1871 年德意志的崛起》 (C) 《1917 年變動的俄羅斯》 (D) 《1949 年共產中國誕生》。

答案：(C)

12. () 第二次世界大戰後發生的柏林危機、古巴危機、韓戰，均與下列哪一項因素有關？ (A) 天主教、伊斯蘭教的衝突 (B) 能源的爭奪 (C) 民族主義的勃興 (D) 美、蘇的對立。

答案：(D)

13. () 電影《珍珠港》是一部描寫 1941 年參戰軍人的浪漫愛情故事。這部電影的歷史背景為何？ (A) 美國獨立戰爭 (B) 英美聯軍計畫登陸諾曼第 (C) 日軍侵略美國海軍基地 (D) 美國向日本轟炸原子彈。

答案：(C)

14. () 一位女士回憶某一事件說：「當時全家被困在政治孤島之中，物資極度缺乏，連牛奶、衛生紙及冬天取暖用的煤，都是美軍利用飛機，搭起空中橋梁運送進來。這種生活大概持續了一年，直到蘇聯軍隊解除封鎖，情況才得以改善。」這位女士所說的事件是下列何者？ (A) 古巴危機 (B) 柏林危機 (C) 越戰 (D) 八二三炮戰。

答案：(B)

15. () 猶太人在第二次世界大戰後，由英、美等國協助回到三千年前祖先居住的西亞建國，但是種族、宗教都與鄰國格格不入，導致爆發多次衝突。請問：他們所建立的國家是下列何者？ (A) 敘利亞 (B) 衣索匹亞 (C) 波蘭 (D) 以色列。

答案：(D)

16. () 有關「第一次世界大戰」與「第二次世界大戰」的共同點，下列敘述何者正確？ (A) 美國都是中途參戰 (B) 俄國都是中途退出 (C) 義大利都是戰敗國 (D) 都是同盟國與協約國的對抗。

答案：(A)

17. () 在戰爭影片《搶救雷恩大兵》中，描述了 1944 年 6 月 6 日盟軍在法國西部海岸登陸，開闢了「第二戰場」的慘烈戰況。請問：當時登陸的地點是在下列哪一個地方？ (A) 北非 (B) 諾曼第 (C) 西西里 (D) 珍珠港。

答案：(B)

18. () 第二次世界大戰後，國際重新組成新組織，和國際聯盟最大的差別是下列何者？ (A) 發起國為日本 (B) 設有組織總部 (C) 列強主張孤立主義 (D) 配有武力能解決國際糾紛。

答案：(D)

19. () 第二次世界大戰爆發之前，在英、法兩國採行姑息政策逆流的影響下，下列何國因此被犧牲了？ (A) 土耳其 (B) 義大利 (C) 比利時 (D) 捷克。

答案：(D)

20. () 第二次世界大戰後，形成反共與共產兩大集團互相對抗的原因為何？ (A) 納粹法西斯的死灰復燃 (B) 美國外交採孤立主義 (C) 美國與蘇聯兩大強權的鬥爭 (D) 區域性統合的產生。

答案：(C)

21.() 第一次世界大戰期間，俄國因戰事失利，社會經濟問題嚴重，國內先後發生兩次革命，最後由下列何人建立共產政權——蘇聯？ (A)史達林 (B)希特勒 (C)列寧 (D)尼古拉二世。

答案：(C)

22.() 第二次世界大戰後，為了遏止共產主義繼續在歐洲擴展，美國與民主國家組成了哪一軍事聯盟？ (A)華沙公約組織 (B)歐洲聯盟 (C)東南亞公約組織 (D)北大西洋公約組織。

答案：(D)

23.() 有一位蘇聯的領導人，在他執政後，對外改善與西方國家的關係，對內則採行開放政策，希望改善人民生活，結果不但造成日後蘇聯瓦解，也造成蘇聯及多數共產黨垮臺。這一位影響重大的政治家是誰？ (A)馬克思 (B)史達林 (C)戈巴契夫 (D)赫魯雪夫。

答案：(C)

24.() 第一次世界大戰後，哪一個國家實行孤立主義，甚至制定中立法案，助長了侵略者的囂張氣餒？ (A)蘇聯 (B)德國 (C)英國 (D)美國。

答案：(D)

25.() 第一次世界大戰後成立的國際聯盟已經無法維護世界和平，因此第二次世界大戰後期，成立的聯合國可以解決以前國際聯盟的哪一缺點？ (A)常任理事國有否決權 (B)增設經濟社會理事會 (C)教科文組織保護文化遺產 (D)安全理事會有權制裁侵略。

答案：(D)

26.() 第一次世界大戰的轉捩點是俄國爆發革命，美國加入戰局；那麼第二次世界大戰的轉捩點則是發生哪一事件，促使歐、亞兩個原本分離的戰場合流，成為名副其實的世界大戰？ (A)德國採無限制潛艇政策 (B)蘇聯與德國簽訂互不侵犯條約 (C)日本偷襲珍珠港 (D)德國入侵波蘭。

答案：(C)

27.() 近年來，東歐人民先後結束共黨一黨專制政權的主要原因是什麼？ (A)羅馬教宗大力支持改革運動 (B)西方民主國家的鼎力支援 (C)資本主義戰勝共產主義 (D)戈巴契夫掌權的蘇聯，放鬆對東歐共產國家的干預。

答案：(D)

28.() 所謂「第三世界」是由許多新興國家組成的，這些新興國家主要分布在何處？ (A)亞洲、非洲、拉丁美洲 (B)歐洲、美洲、非洲 (C)亞洲、歐洲、非洲 (D)北美洲、亞洲、歐洲。

答案：(A)

29.() 歷史課時，幾位同學將「國際聯盟」與「聯合國」作比較，下列哪位同學的說法最正確？ (A)小新：「美國均為會員國。」 (B)小光：「參加者皆為戰勝國。」 (C)小華：「國際聯盟成效不彰，聯合國迄今仍為重要機構。」 (D)小明：「兩者均有制裁侵略的武力。」

答案：(C)

30.() 小丁問老師：「如果沒有馬克思，近代的世界歷史會有很大的不同嗎？」這種假設性問題，雖然很難有較明確的答案，但也反應出馬克思思想確實對歷史的發展產生重大影響。請問：第一個將馬克思思想付諸實驗，建立共產政權的國家是何者？ (A)蘇俄 (B)英國 (C)日本 (D)義大利。

答案：(A)

31.() 第二次世界大戰結束後，受到戰爭波及的各國百廢待舉，此時，在歐洲地區以蘇聯為首的共產勢力悄悄蔓延。為抵制蘇聯壯大勢力，美國提出下列何者，以透過與友邦形成盟約，制衡蘇聯的影響？ (A)民族自決方針 (B)門羅宣言 (C)以消費刺激經濟政策 (D)圍堵政策。

答案：(D)

32.() 做為歐洲文明兩大支柱之一的「古羅馬帝國」，是義大利人最自豪的光榮歷史。當國家發展陷入低谷時，總會有有志之士號召義大利人振作，「恢復古羅馬光榮」，凝聚國家民族的支持。除了19世紀初期的馬志尼之外，還有誰也提出相同的主張，且贏得群眾的支持？ (A)加富爾 (B)希特勒 (C)墨索里尼 (D)俾斯麥。

答案：(C)

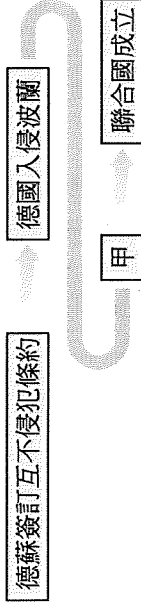
33.() 第二次世界大戰末期，美、英、蘇三國召開會議，決定東歐各國的收復交由何國辦理，造成戰後東歐各國的赤化？ (A)蘇聯 (B)中國 (C)英國 (D)法國。

答案：(A)

34.() 美國在兩次世界大戰中，參戰的影響情形如何？ (A)大戰開始時即立即加入戰爭 (B)均在敵國攻擊其本土之後參戰 (C)均以投擲原子彈結束戰爭 (D)參戰之後加入的陣營均獲勝。

答案：(D)

35.() 如附圖所示，依照時間發展順序，「甲」應是下列哪場戰爭？



(A)美國獨立戰爭 (B)拿破崙戰爭 (C)第一次世界大戰 (D)第二次世界大戰。(3-2)

答案：(D)

36.() 小英歸納東歐的共產勢力瓦解與德國的統一，與下列何者最有關係？ (A)民族主義思潮的蓬勃 (B)蘇聯的改革 (C)以阿衝突的停火協定 (D)美、蘇雙方的軍備競賽加劇。

答案：(B)

37.() 「以革命方式推翻君主專制，締造新政府。」下列哪一組國家在20世紀都有類似遭遇？ (A)中國、俄國 (B)俄國、日本 (C)中國、日本 (D)美國、法國。

答案：(A)

38.() 課堂上，老師請同學討論近代俄國的歷史發展，哪一位同學的說法最正確？ (A)小琪：「1917年二月革命後建立共產政權。」 (B)小含：「第一次世界大戰加入協約國，獲得勝利。」

(C)小玲：「列寧建立了歷史上第一個共產政權。」 (D)小明：「列寧去世，希特勒在權力鬥爭中獲勝，成為新的獨裁者。」

答案：(C)

39.() 阿寬將第一次世界大戰與第二次世界大戰作比較，兩者有何相似之處？ (A)所有歐洲國家均捲入戰爭 (B)英、美均加入同盟國作戰 (C)中國均屬於戰勝國 (D)俄國均中途退出。

答案：(C)

40.() 第二次世界大戰後，共產勢力不斷擴張，為了防止共產勢力蔓延到歐洲地區，美國採取下列哪一措施？ (A)軍備救助方案 (B)經濟援助計畫 (C)孤立政策的實施 (D)姑息政策的實施。

答案：(B)

新竹市立育賢國民中學112學年度第二學期九年級地理科補考題庫

地理範圍：第一冊～第六冊

班級：

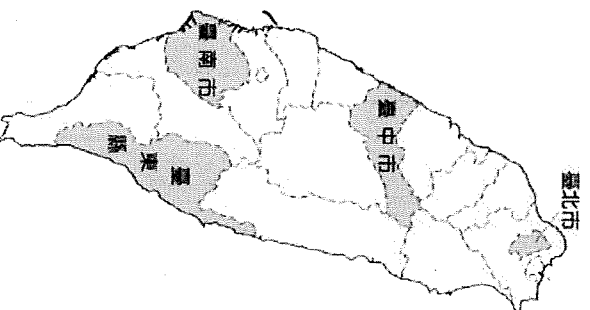
座號：

姓名：

一、單選題：

1. 臺灣縣市行政區的命名有不同的原則，其中附圖的四個行政區主要以下列何者作為命名的依據？

(A)地形條件 (B)歷史事件 (C)相對方位 (D)原住民語。



2. 此處位於台南市東山區牛肉「崎」，地名中具有地形含意的字詞，其意思應為什麼？

- (A)指山凹處的小河谷
(B)指坡度陡峭的地方
(C)指濱海隆起的小丘
(D)指積水的沼澤窪地。



3. 新竹市客雅庄位於今日東區與北區交會處。其「客雅」一名源自於閩南語「客仔」，後在地名雅化與簡化的過程中改為「客雅」一名。請問：下列何者地名來源與客雅庄相似？

(A)山佳 (B)花蓮 (C)復興 (D)茄苳。

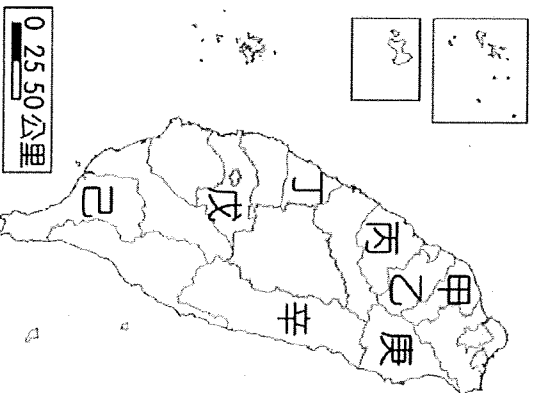
4. 臺灣有許多與「廊」有關的地名，特別是台灣中南部沿海地區特別密集。請問：此地名與當地早期種植哪一種作物有關？(A)蘋果 (B)甘蔗 (C)樟腦 (D)茶葉。

5. 地形、動植物、自然環境常被作為聚落命名的素材。請問：下列地名的命名原因，何者與地形最無關？

(A)蚵寮 (B)貓坑 (C)內埔 (D)崙前。

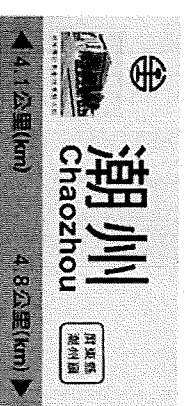
6. 依據臺灣縣市的名稱，可以將其命名的依據分為四大類，其中源自於清帝國時期為了宣揚皇朝教化與表揚人民忠義的行政區，包括附圖中的哪兩個縣市？

(A)丁戊 (B)甲丙 (C)丙戊 (D)乙己。



7. 早年民眾常以故鄉地名來作為聚落名稱，透過原鄉地名可以顯示移民的來源地和分布，附圖為臺鐵屏東線某站的站牌，該地名就是直接移植自原鄉。依此判斷，該聚落早期多為來自中國哪一個行政區的移民入墾？

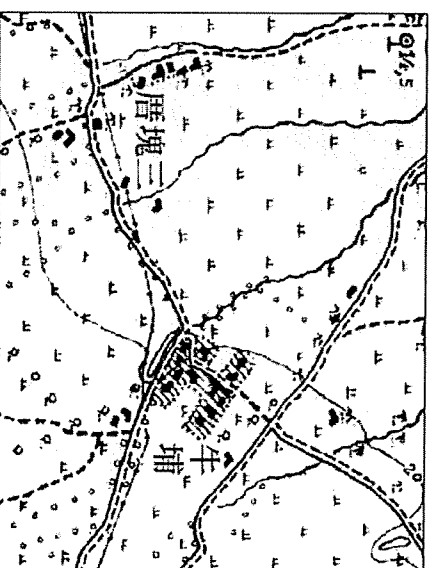
(A)福建省 (B)廣東省 (C)江蘇省 (D)雲南省。



竹田 Zhutian 坎頂 Kanding

8. 此處位於台中市大安區牛「埔」，地名中具有地形含義的字詞，其意思應為什麼？

- (A)指凸起的沙丘 (B)指山凹處的小河谷
(C)指陡峭的崖坡 (D)指平坦的地區。



9. 「臺灣」一詞雖已使用悠久，但在不同時期所包含的範圍卻不盡相同。大約從何時開始，「臺灣」一詞開始泛指整個臺灣島？

- (A)荷蘭統治時期 (B)鄭氏時期
(C)日治時期 (D)清帝國時期。

10. 「苦苓腳」為新竹市北區頭前溪邊的一個地名，地名來源於早期當地種植許多苦楝樹，後演變稱作苦苓腳。請問：下列何地名與苦苓腳同樣與當地植物相關？

(A)烏松 (B)南投 (C)鵝鑾 (D)新竹。

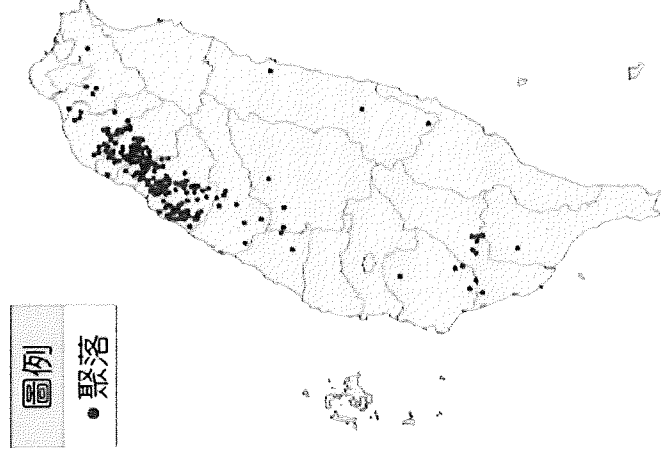
尚有試題

11.臺灣地形起伏明顯，常以「山」作為地名，其中有寫傳承至今並成為行政區名;然而也有些「山」並非源自於自然環境。下列哪個使用「山」字的行政區，其地名由來和自然環境無關？

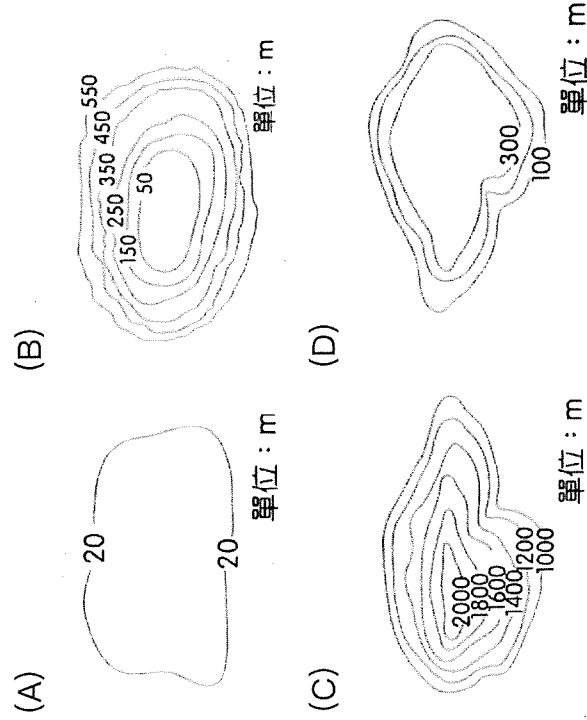
- (A)屏東縣枋山鄉 (B)宜蘭縣員山鄉
(C)臺北市中山區 (D)高雄市旗山區。

12.地名用字常與早期族群分布有關。附圖為利用某個關鍵字為條件，查詢全臺聚落數量的地圖。依據圖中內容判斷，此關鍵字最有可能為下列何者？

- (A)鹿 (B)崙 (C)厝 (D)窩。



13.新竹縣竹東鎮員嶼國小，其地名由來「員嶼」與地形有關。請問:該地名與下列哪一張等高線地形圖所呈現的最相符？



14.時序進入秋冬以後，交通部觀光局結合「溫泉」、「美食」兩大觀光資源，在 17 個溫泉區同時舉辦「溫泉美食嘉年華」。該局能在這 17 個溫泉區舉辦此項活動，與臺灣具有下列哪一項位置特色關係最為密切？

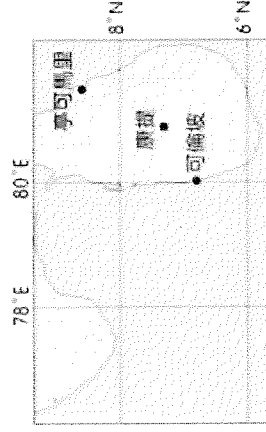
- (A)地處東亞島弧中樞 (B)位於海陸板塊接觸帶
(C)地處熱帶溫帶過渡區 (D)位於海洋陸地的交界。
15.香蕉黃葉病是出現在香蕉根部的傳染病，目前黃葉病病原菌在世界各重要香蕉產地傳播。黃葉病的蔓延，最可能造成下列那個國家的農業經濟陷入危機？

- (A)亞洲的伊朗 (B)歐洲的丹麥
(C)非洲的摩洛哥 (D)美洲的宏都拉斯。

16.新竹縣政府成立新農民市場 (農民直銷站、農村社區小舖)，由農友提供當地的農產品，自行生產、批發、包裝到產品上架的品質管理過程，將農產品直接銷售給當地(外地)居民，請問：上述措施較符合下列哪一項概念？

- (A)有機農業 (B)集約農業 (C)地產地銷 (D)品牌經營。

17.「斯里蘭卡」為南亞熱門旅遊國家，旅遊季節與印度相似，以冬季前往較佳，才能避開該國的雨季。該國境內多低地，一年四季都炎熱，只有中央偏南地區多山，氣溫較低。下圖為該國三個主要城市的位置與氣候資訊，根據圖中內容判斷，下列何者敘述正確？



城市	年均低溫(°C)	年均高溫(°C)	年降水量(mm)
可倫坡	24.1	30.7	2524
亨可馬里	25.2	31.8	1569
康提	19	28.1	1840

- (A)該國位於赤道附近，屬於熱帶莽原氣候

- (B)該國夏季吹東南風，冬季最西北風

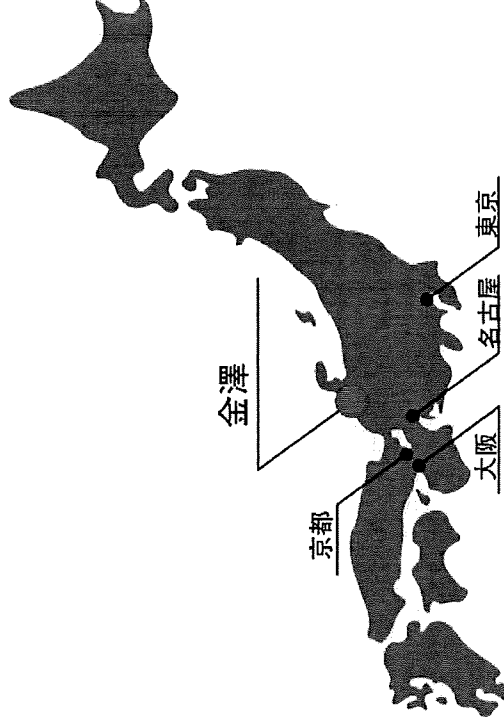
- (C)受西風影響，該國西部較東部多雨

- (D)康提地勢較高，氣溫明顯略低。

18.在韓劇「來自星星的你」劇情中，金秀賢飾演的都教授曾說位於智利北部的阿塔卡馬沙漠是他在地球上最喜歡的地方。而在此地研究多年的地理學家也說此地氣候十分乾燥，是地球上最像火星的地方。請問：下列哪個沙漠成因與阿塔卡馬沙漠不同？

- (A)西澳沙漠 (B)南亞塔爾沙漠
(C)非洲納米比沙漠 (D)中國塔克拉瑪干沙漠。

19.擁有「加賀百萬石」之稱的日本金澤市，位置如下圖所示，屬於冬季降水量大的城市。請問：造成金澤市冬季降水明顯的原因，主要為下列何者？



- (A)位於西北季風迎風面
(B)位於東北季風迎風面
(C)海洋水氣對流旺盛
(D)滯留鋒面經過。

新竹市立育賢國民中學112學年度第二學期九年級地理科補考題庫

地理範圍：第一冊～第六冊

班級：

座號：

姓名：

20.歐洲過去仰賴俄羅斯的低成本能源，但俄烏戰爭如一記警鐘，敲醒歐洲不可太過度依賴俄羅斯能源，以免被俄羅斯抓到控制歐洲經濟的要害，因此，歐洲轉向其他國家購買天然氣。請問：戰爭爆發後，下列哪個歐洲國家最有可能成為歐盟最大天然氣進口國？

(A)挪威 (B)西班牙 (C)德國 (D)匈牙利。

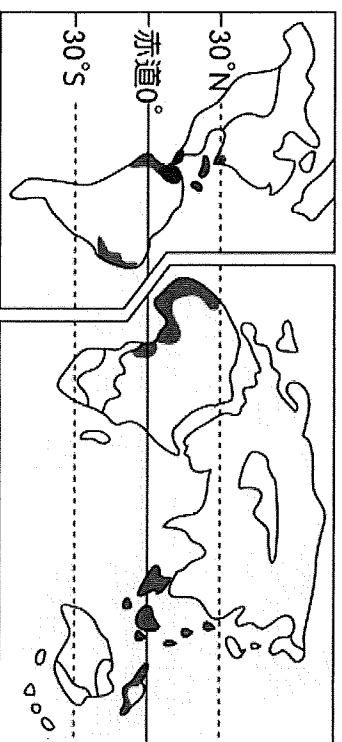
21.「溪底寮」是台灣常見的聚落名稱，源於早期民眾利用河川枯水期在乾枯河床從事開墾，並在該地搭建簡單的工作寮房。請問：下列哪個地形區的「溪底寮」地名數量會最多？

(A)台北盆地 (B)嘉南平原
(C)宜蘭平原 (D)花東縱谷平原。

22.某段旅遊簡介寫到：「這裡被喻為『世上最後的人間淨土』，是太平洋上純淨的島國，因其遙遠的地理位置和嚴格的保護，讓它完整保留了原始自然環境，國土有 30%列入國家保護區，地形樣貌多元豐富，它有火山、峽灣、冰河、平原、瀑布、湖泊等自然景觀，來到此處彷彿世外桃源、身處仙境。」該國最可能為下列何者？

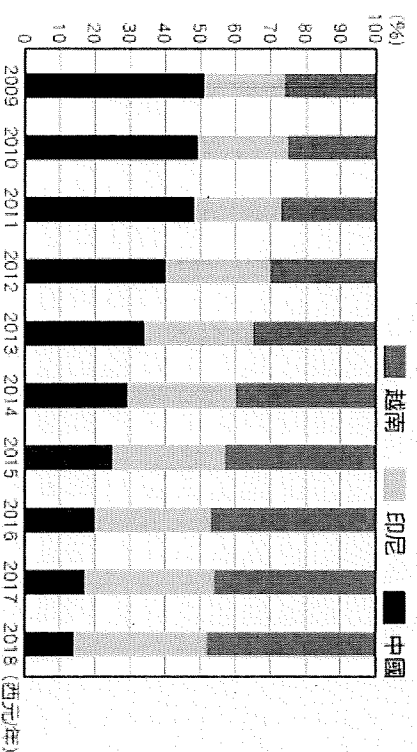
(A)冰島 (B)紐西蘭 (C)馬爾地夫 (D)帛琉。

23.下圖為某種商業性農牧業的分布圖，由圖判斷下列何者並非此種農牧業的特色？



(A)生產方式粗放
(B)過去曾受殖民影響
(C)生產作物以出口為導向
(D)大規模種植單一經濟作物。

24.發跡於台灣中部的寶成鞋業是目前全球前幾大的鞋類代工廠，該企業自 1980 年代就陸續把生產線遷移到海外，下圖是該集團在三個國家的製鞋生產線比例變化。請問：導致其生產線比例變化的原因，與該種產業屬何種性質的產業有關？



(A)技術密集型產業 (B)資本密集型產業
(C)能源密集型產業 (D)勞力密集型產業。

25.為了因應加入 WTO 所可能帶來的衝擊，台灣農業應朝向下列哪些方向發展較為恰當？(甲)鳳梨、甘蔗等熱帶栽培業(乙)蔬菜、花卉等精緻園藝農業(丙)大規模的肉牛放牧業(丁)勞力密集的穀物農業(戊)附有產銷履歷的有機農業。

(A)甲乙 (B)乙戊 (C)甲丁 (D)丁戊。

26.美國的產業不只具有區域專業化的特性，各類商品集散與交易中心更發展為大都市。下列關於各城市的代表產業或特色之配對何者錯誤？

(A)紐約－全球金融中心 (B)西雅圖－航空業中心
(C)波士頓－美國太空總署 (D)洛杉磯－電影工業重鎮。

27.以下是兩位學生在台灣的生活經驗分享：

同學甲：我家有雇用一名東南亞籍的看護照顧阿嬤，家裡朝向西方的牆壁前有擺放跪拜地墊，每天看護阿姨會在那兒禱告五次，然後看護阿姨休假時會打扮得很美，戴著頭巾到臺中火車站附近和朋友聚會。

同學乙：之前去基隆港遊玩時，我看到許多在船上跟岸邊工作的漁工，他們的膚色較深，而且他們下船後用英文交談，我聽到這些外籍漁工們相約去天主堂參加彌撒，順道在小馬尼拉區用餐。

由題目敘述分析同學甲和乙遇到的移工，最有可能分別來自下列的哪個國家？

(A)同學甲：越南、同學乙：泰國
(B)同學甲：菲律賓、同學乙：越南
(C)同學甲：印尼、同學乙：菲律賓
(D)同學甲：泰國、同學乙：印尼。

28.鄰近北京的內蒙古自治區是沙塵暴嚴重的地方，住在科爾沁的蒙古族女孩說：「真是沒辦法，這裡是鹹地，什麼也長不出來。你看這玉米田，玉米也長不好的，只能夠放牧。」內蒙古土壤容易鹽鹼化，主因為何？

(A)年溫差大 (B)日溫差大
(C)蒸發量大 (D)年降水量大。

29.承上題，下列哪一個國家也與內蒙古自治區類似，有土壤鹽鹼化的問題？

(A)印尼 (B)越南 (C)孟加拉 (D)巴基斯坦。

30.根據新聞報導，台灣目前是全球最低生育率的國家，如沒有外配、中配等新住民「加持」，到 2050 年，台灣人口會從 2300 萬人降到 1800 萬人；到 2060 年，台灣人口更會降到 1700 萬人。如預測成真，是台灣未來發展的重大危機。請問：文中所謂的新住民「加持」，是指新住民對下列台灣哪項數據帶來影響？

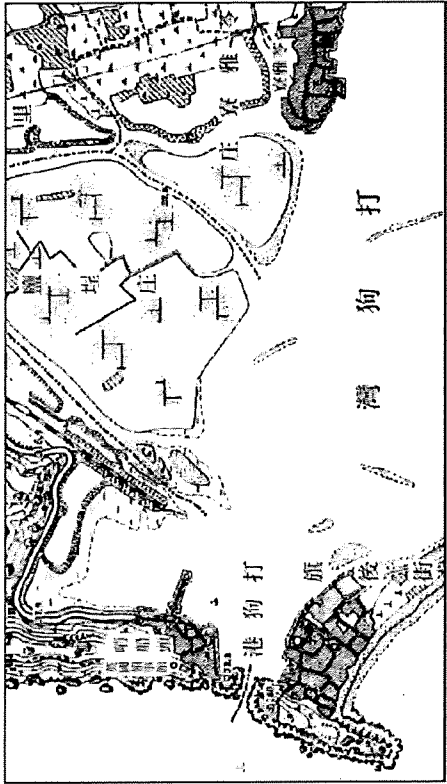
(A)死亡率 (B)出生率 (C)性別比 (D)都市化程度。

尚有試題

二、題組：

解答：

(一)請觀察地圖，並回答問題：



▲ 1904 年日治二萬分之一臺灣堡圖

31.請依據附圖中的資訊判斷，該地屬於哪個行政區？

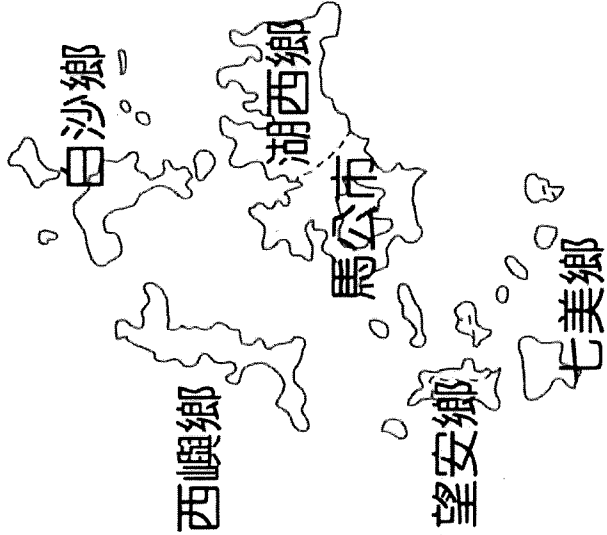
(A)基隆市 (B)嘉義市 (C)臺南市 (D)高雄市。

32.英國為拓展對臺灣貿易的經濟利益，1876 年於哨船

頭籌建英國領事館，行使商務、領事裁判權及地方交涉，上述地點最可能位於「苓雅寮」聚落的哪個方位？

(A)西南方 (B)西北方 (C)東南方 (D)東北方。

(二)澎湖群島位於臺灣海峽的中間，自古即為中國和臺灣交通的重要孔道及中繼站，經濟、軍事等地位均相當重要。其分布於東經 119 度 18 分至 42 分，北緯 23 度 9 分至 46 分之間，附圖為澎湖縣行政區分布圖。澎湖因交通不便、經濟發展緩慢，導致人口不斷外流，近年逐漸轉型發展觀光業，以每年 4 月中旬至 6 月下旬的「澎湖國際海上花火節」最為著名，是澎湖的觀光招牌。住在新竹市的小賢規畫前往澎湖參加花火節，於是對澎湖做了功課，先從地名了解在地文化。



33.文中提及「先從地名了解在地文化」，可見地名由來的重要性。「澎湖」命名的依據與下列哪個行政區相似？

(A)基隆 (B)南投 (C)台南 (D)雲林。

34.小賢預定從臺北松山機場前往澎湖參加花火節，由文中推測，飛機最有可能往哪個方位飛行？

(A)東南方 (B)東北方 (C)西南方 (D)西北方

1	2	3	4	5
C	B	A	B	A
6	7	8	9	10
A	B	D	B	A
11	12	13	14	15
C	D	C	B	D
16	17	18	19	20
C	D	D	A	A
21	22	23	24	25
B	B	A	D	B
26	27	28	29	30
C	C	C	D	B
31	32	33	34	
D	B	D	C	

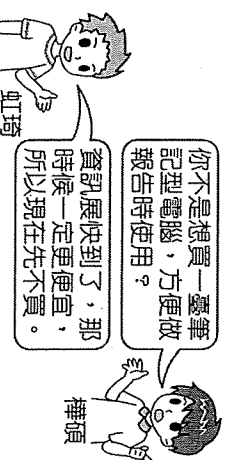
新竹市立育賢國民中學 112 學年度第 2 學期九年級公民科 補考題庫

※ 答案在題目與選項的最後面，共40題。

1.() 由於智慧型手機的普及，許多人會將照片上傳至網路空間，但國外卻傳出不法人士侵入網路空間，盜竊名人隱私照片，廣為散布，甚至進行勒索。國內的新聞節目藉此事件提醒民眾網路空間的危險性，以及為避免自身隱私資料洩漏應注意的事項。對於上述節目的做法，可以下列何者來表示？ (A)監督政府施政 (B)管控言論自由 (C)遵守專業倫理 (D)保障弱勢權益。 C

2.() 根據附圖，虹琦的消費行為是受到下列哪一項因素的影響？

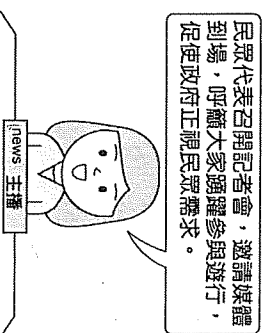
(A)個人偏好 (B)收入多寡 (C)預期心理 (D)商品缺貨。 C



3.() 「平埔族在聯合國世界原住民日當天，於凱達格蘭大道聚集，向總統請願，訴求立即返還平埔族原住民身分認定。」請問：人民向政府請願，屬於人民的哪一種基本權利？(A)參政權 (B)平等權 (C)自由權 (D)受益權。 D

4.() 政府施政應受人民公評，附圖內容呈現出公共意見的哪一項特性？

(A)不穩定性 (B)公開性 (C)差異性 (D)影響性。 B



5.() 某周刊刊登一則報導如下，依照內容判斷，下列何者符合文中對青少年行為的描述？

公民焦點

隨著社群媒體的盛行，青少年透過發表文章或開直播表達自己對國家和社會議題的看法、與他人熱絡互動。除了進行意見交流之外，也能號召志同道合的夥伴，化成實際行動，參與公共事務，例如：生態環保、教育學習等層面。

(A)尋求同儕慰藉，彌補家庭功能的不足 (B)爭取社會輿論的認同，對抗校園霸凌 (C)關注政府施政績效，致力於政治工作 (D)應用資訊科技，發揮對社會的影響力。 D

6.() 鳴人新婚不久後便生下一子，親朋好友紛紛送上新生兒的衣物。由於臺灣有個習俗，認為「小孩子穿舊衣服，會比較好帶」，所以鳴人還是謹遵長輩的交代，讓寶寶穿著舊衣。由上述可見文化具有下列何項特徵？

(A)普遍性 (B)差異性 (C)累積性 (D)制約性。 D

7.() 在歷史上，貝殼、茶葉、黃金、白銀等物品曾被拿來當作交易媒介，但是這類物品本身數量有限，不敷所需，因此又發展出紙鈔、硬幣，由政府以法令強制其具有價值，這就是當前通稱的什麼？ (A)強勢貨幣 (B)信用貨幣 (C)法定貨幣 (D)商品貨幣。 C

8.() 魯夫與娜美今年同樣是 5 歲，而今天是魯夫的生日，(甲)娜美送給魯夫超人力霸王貼紙當生日禮物，(乙)魯夫一時高興便答應要將媽媽的名貴珠寶送給娜美。依照《民法》規定，上述魯夫與娜美的行為，在法律上的效力為何？

(A)(甲)有效，(乙)無效 (B)(甲)無效，(乙)有效 (C)兩者均有效，因為基於契約自由原則 (D)兩者均無效，因為未滿 7 歲的小孩，屬於無行為能力人。 D

9.() 「社會安全」制度的建立是希望人民能夠普遍擁有基本生活的保障，此可由下列哪一項政府施行的措施加以理解？(A)文化部推動文化體驗教育，希望擴展學校藝文教育的內容 (B)國防部編列軍事預算穩定成長，強化戰力以維護國家安全 (C)行政院成立專案小組協助震災區居民，辦理災後救助工作 (D)地方政府爭取主辦國際賽事，期能進行體育人才互動交流。 C

10.() 班會進行中，同學們正在討論校園園遊會販賣的物品時，胖虎有了如附圖的發言。針對圖中胖虎的發言，其他同學可以提出下列何者？(A)權宜問題 (B)秩序問題 (C)多數決 (D)臨時動議。 B



11.() 結社自由是我國公民享有的權利，對於附圖內容中提及的志願結社，以下說明何者正確？

- (A)成員可以基於自由意願加入 (B)主要經營者為民間企業機構 (C)屬於官方社會福利組織之一 (D)組織運作必須經過政府同意。A



12.() 羅賓想要確認著作財產權合理使用的範圍，她列舉了多項行為，下列何者即屬之？ (A)到朋友的部落格下載偶像歌手的音樂 (B)利用未獲正版授權的電視盒觀看節目 (C)在圖書館借閱有關專利權的論文進行研讀 (D)複印多本科幻小說，分送給同學閱讀。C

13.() 以下為佐助進行田野研究時所做的訪談紀錄，根據內容判斷，受訪者顯示的狀況應與下列何者最相關？

訪談紀錄

受訪者甲：雖然已經來臺灣工作兩年，但一直不能接受這裡的飲食習慣。在人際互動上，也跟我家鄉的觀念和處事方式存在很大差異，以致常常跟同事發生衝突。

- (A)國際分工造成財富分配不均 (B)外國移民難以適應當地文化 (C)跨國企業開設「血汗工廠」 (D)宗教因素導致難民被迫離鄉。B

14.() 政府以專案協助設置老人安養機構及老人照顧服務，保障年老者退休後能夠生活無虞。請問：上述屬於下列哪一項社會福利措施？ (A)社會保險 (B)就業安全 (C)福利服務 (D)健康與醫療照護。C

15.() 《史記》記載，漢孝文帝勤政愛民，在位時施行德政，發放糧食、生活必需品等救助弱勢人民，安定民心，其執政主要成就便在於穩定漢初社會秩序，發展經濟，開創文景之治。由上述可知，為達到此一目的，何種政策的重要性？

- (A)國防外交 (B)教育文化 (C)社會安全 (D)國民經濟。C

16.() 公民課討論主題為「全球化的影響」，下列哪位同學的回答正確？ A

- (A) 全球化不是一個新的概念。
(B) 全球化的影響在生活周遭不常見。
(C) 全球化的範圍僅限於經濟層面的發展。
(D) 全球化將使各國統一成為一個國家。

17. 國際貿易的結果可以增進全人類的福祉，但是下列何者的作為卻讓國際間的貧富差距更加擴大？

- (A)國際組織 (B)跨國企業 (C)開發中國家 (D)極權國家。B

18. 下列何者造成全世界各國的關係愈趨緊密且互相依存的現象？

- (A)工業化 (B)都市化 (C)全球化 (D)區域化。C

19. 在邁向地球村的今日，由於下列何項技術的發展，使得全球的金融市場及經濟發展幾乎沒有空間限制？

- (A)貨幣統一 (B)區域組織 (C)國際分工 (D)資訊科技。D

20. 風靡全球的韓國團體BLACKPINK，其中一位泰國籍成員LISA推出個人單曲，在MV中她身穿泰國傳統服飾，融合泰國傳統舞蹈等元素，將時尚和傳統完美結合，各國粉絲也紛紛購入類似配件，感受泰國風情。上述現象與下列何者相關？ (A)政治全球化 (B)經濟全球化 (C)文化全球化 (D)教育全球化。C

21. 新聞報導：「電信公司引進室內電話『來電顯示』的功能，可提供使用者過濾接聽的電話。但根據社工人員表示，接受庇護的受虐者欲與外界聯絡時，多不希望撥出的電話號碼顯示出來，以免洩漏所在的地點。」上述內容最可能在討論下列哪一項議題？ (A)全球化的資訊傳播(B)科技與隱私的難題(C)社會福利的重要性(D)權利救濟的多元性。B

22. 在警政署的統計數據中，網購詐騙比例高。詐騙集團在網站張貼不實資訊、盜用商品頁面供買家下單，或者隨機寄送劣質、未購買的商品給買家，導致買家受騙。下列敘述，何者最能呼應上文？ (A)民眾可能轉發錯誤的網路資訊，讓不實訊息流傳 (B)網購詐騙問題可能導致消費者隱私權遭到侵害 (C)網路詐騙使消費者對網購的信賴度產生負面影響 (D)五花八門的廣告，使得網路購物的比率大幅下降。C

23. 有些跨國企業會剝削當地勞工，並僱用童工來從事生產，例如：印度煤礦工廠每天僅支付每位童工 10~15元盧比(約5~8元新臺幣)。上述屬於全球化所面臨的何項議題？ (A)難民與移民議題 (B)貧富不均議題 (C)環境議題 (D)文化議題。B

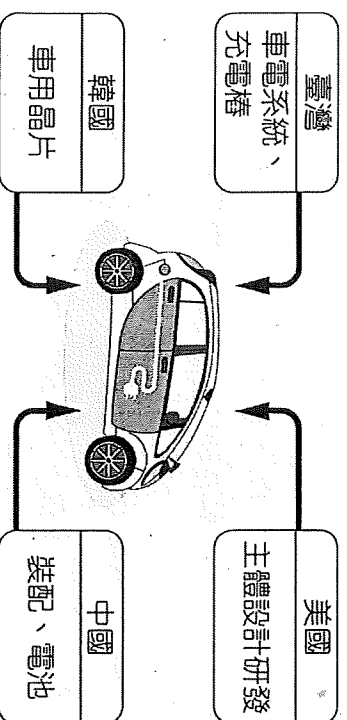
24. 課後學習單的主題為「從生活中觀察全球化帶來的影響」，下列哪位同學的回答有誤？(A)阿信：學校的制服是中國製造 (B)怪獸：學校聘請外籍教師授課 (C)石頭：因應WTO要求，我國推動「產地標章」制度 (D)瑪莎：使用閩南語和長輩溝通。 D

25. 舒華參加一個智慧財產權的有獎徵答遊戲，要將(甲)《專利法》(乙)《商標法》(丙)《著作權法》，由上至下填入以下附表。請問：下列哪一個組合正確？(A)甲丙乙 (B)乙甲丙 (C)丙甲乙 (D)甲乙丙。 D

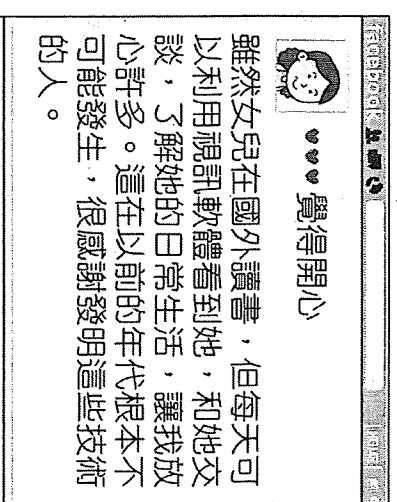
？	鼓勵、保護、利用發明與創作，以促進產業發展。
？	保障商標權及消費者利益，維護市場公平競爭。
？	保障著作人的著作權益，調和社會公共利益，促進國家文化發展。

26. 下圖為王特斯繪製某電動車大廠生產供應鏈的示意圖，他想表達的概念應為下列何者？

(A)軍事全球化 (B)政治全球化 (C)文化全球化 (D)經濟全球化。 D



27. 陳秀蘭女士在社群網站的動態上分享了最近的心情（如右圖所示），內容中提及的「這些技術」應是指下列何者？(A)環保科技 (B)製造科技 (C)運輸科技 (D)資訊科技。 D



28. 2003年，SARS疫情肆虐全臺，當時受到居家隔离的學生只能在家自習。2021年，新型冠狀病毒疫情嚴重，政府宣布三級警戒，但學校師生可透過各式線上平臺學習。下列何者最適合用來說明2003~2021年學習方式所產生的變化？ C

(A)網路的普及使溝通更即時，也大幅提升學生媒體識讀的能力

(B)教師能透過通訊科技監控學生的生活、掌握學生的學習狀況

(C)科技運用於電腦輔助教學與學習平臺，使學習不受時空限制

(D)透過社群媒體，可號召學生組成社團，並實際參與公共事務

29. 根據聯合國難民署的全球趨勢報告，截至2021年底，總共有8,930萬人因遭受戰爭、暴力、迫害及人權侵犯而被迫流離失所。此數字較2020年增加8%，比10年前上升超過2倍。下列對於「難民」的敘述，何者正確？ D

(A)國際難民保護的規範主要是依照移入國的法律規定

(B)難民申請者的主要來源是「想要定居在外國」的非法移民

(C)現今的難民定義，包括氣候、經濟或教育因素造成的移動人口

(D)相較於移民，難民大多無法安全回到家鄉，並受到政府的保護

30. 「該企業已在世界各地擁有數千家連鎖店，成功吸引許多不同文化的消費者，無論走進位在巴黎或上海的連鎖店，看到的都是近似的畫面：桌邊坐滿悠閒飲著咖啡的人們，或是排隊外帶咖啡者。而一向被認為屬於飲茶國度的亞洲市場，在該企業創新的行銷手法與品牌優勢下，許多茶信徒也成了咖啡迷。」上述現象與下列何者的敘述最相符？ (A)行銷重點主打物美價廉 (B)全球消費文化漸趨一致 (C)商品生產過程更加多元 (D)飲食習慣符合地方特色。 B

※ 部分民眾家裡會安裝俗稱「機上盒」的電子設備，連接電視，用以觀看節目或影片，機上盒本身供的功能並沒有問題，但若機上盒內部被預設連結，或是提供安裝指引至非法盜版網站，則製造、進口或銷售者已經違反我國法律規定，涉及侵權，最高可被處以2年有期徒刑，併科50萬元罰金。法務部呼籲民眾，拒絕購買此類未獲授權管道的電子設備，共同維護創作者的智慧財產權，也避免造成不公平的商業競爭。請問第31-32題：

31. 上文中提及的法律，最可能為下列何者？ (A)《個人資料保護法》 (B)《專利法》 (C)《商標法》 (D)《著作權法》。 D

32. 根據上文，侵權者若主張為合理使用是否成立？ (A)成立，因為播放的節目具有原創性 (B)立，因為消費者有支付購買費用 (C)不成立，已損及原創者的經濟報酬 (D)不成立，因為沒有註明原作出處來源。 C

33. 鳴人和難田結婚後育有一子，有朋友問他們為什麼不多生一個，他們表示雖然是雙薪家庭，但有房貸和車貸壓力，加上現在物價高漲，養育一子就已經覺得吃力了。依據兩人上述的顧慮來看，現代家庭的哪些功能受到社會環境變遷的影響很大？ (A)經濟功能、教育功能 (B)教育功能、保護與照顧功能 (C)生育功能、經濟功能 (D)生育功能、保護與照顧功能。 C

34. 魯夫的媽媽堅持晚上要陪魯夫吃晚餐、寫功課，因此晚上從來不加班工作，數年來始終如一。由上述可知，魯夫的媽媽「晚上不加班工作」是為了發揮家庭的哪些功能？ (A)生育、教育功能 (B)保護與照顧、教育功能 (C)教育、經濟功能 (D)經濟、保護與照顧功能。 B

35. 下列何者不是姻親關係的親屬？ (A)血親的配偶的血親(B)配偶的血親的配偶(C)血親的配偶(D)配偶的血親。 A

36. 下列何者屬於姻親？(A)納茲與他收養的兒子(B)艾爾莎與她的姑姑(C)格雷與他的姑丈(D)露西與她的妹妹。 C

37. 下列娜美的親屬中，和她為姻親的有哪幾人？(甲)嬸嬸(乙)舅舅(丙)外祖父(丁)堂姊夫(戊)丈夫

(A)甲乙 (B)丙丁 (C)甲丁 (D)丁戊。 C

38. 「妯娌」之間具有親屬關係，而此關係屬於下列哪一種？ (A)血親的配偶 (B)血親的配偶的血親 (C)配偶的血親 (D)配偶的血親的配偶。 D

39. 羅賓在公民課上與大家分享她的家庭生活：有愛護孫女的爺爺奶奶、喜歡吃海鮮的爸爸、嚴格管教羅賓的媽媽，還有雖然常吵架但感情很好的姊姊。由上述可知，羅賓的家庭屬於下列何種型態？(A)重組家庭 (B)折衷家庭 (C)大家庭 (D)隔代教養家庭。 B

40. 演府和家許兩人為同窗兼好友，今日兩人的子女共結為夫妻。請問：演府和家許在我國《民法》上具有何種親屬關係？ (A)法定血親 (B)姻親 (C)自然血親 (D)無親屬關係。 D

新竹市立育賢國民中學 112 學年度第 2 學期 9 年級健康教育科補考題庫

一、單擇題

1. (D) 個人對身體的想法，不會對下列何者造成影響？ (A) 生活習慣 (B) 心理狀態 (C) 人際關係 (D) 遺傳基因。
2. (C) 下列何種減重法主要減去的是水分和肌肉，而不是脂肪？ (A) 脫水減重法 (B) 代餐減重法 (C) 斷食減重法 (D) 食用減肥藥品。
3. (C) 下列何者不是代餐食品的特性？ (A) 高纖維 (B) 低熱量 (C) 高咖啡因 (D) 易有飽足感。
4. (D) 下列何種減重法常透過電視媒體或名人推荐，聲稱具有減肥療效，但消費者服用後，產生藥物依賴，停止服用後體重隨即回升？ (A) 脫水減重法 (B) 斷食減重法 (C) 代餐減重法 (D) 食用減肥藥品。
5. (A) 進行體重控制時，需綜合評估自我在意的要素，「預期有何效果？」是屬於下列何種？ (A) 主觀狀況 (B) 客觀條件 (C) 健康自我覺察 (D) 外在支持條件。
6. (D) 健康評估減重困難點，認為攝取高熱量食物及沒辦法定時定量飲食，是導致過重的主要原因。下列哪一計畫與執行方式無法幫助健康進行減重計畫？ (A) 調整補習時間 (B) 用餐定時定量 (C) 準備水果帶到學校 (D) 運動後一定要吃碗泡麵。
7. (B) 拓拓：「我的補習時間長，放學後沒有多餘時間可以運動，決定先從飲食、作息層面改善。目標是減少多餘熱量的攝取，並改善生活作息。」此為屬於健康自主管理中的哪一階段？ (A) 檢視執行成效 (B) 訂下合理目標 (C) 訂定實行策略 (D) 評估健康數據與生活型態。
8. (C) 關於健康的生活型態，下列何者正確？ (A) 大吃大喝 (B) 壓抑情緒 (C) 充足的睡眠 (D) 強迫高難度運動。
9. (B) 健康的生活型態中，均銜飲食不包含下列何者？ (A) 定時定量 (B) 餐餐精緻飲食 (C) 攝取各類營養素 (D) 喝足夠的白開水。
10. (C) 下列何者是以大量脫水的方式來降低體重？ (A) 斷食 (B) 代餐 (C) 三溫暖 (D) 減肥藥品。
11. (A) 下列何者是屬於飲食形態改變的減重法？ (A) 斷食減重法 (B) 代餐減重法 (C) 脫水減重法 (D) 食用減肥藥品。
12. (A) 下列何者是性傳染病的簡稱？ (A) 性病 (B) 流感 (C) 癌症 (D) 登革熱。
13. (A) 性病帶原者身上的哪一個部分，帶有高度傳染力？ (A) 血液 (B) 汗液 (C) 唾液 (D) 淚液。
14. (C) 性病病原體接觸到下列哪一個部位容易進入人體，導致感染？ (A) 指甲 (B) 頭髮 (C) 龜頭 (D) 皮膚。
15. (B) 下列何者是淋病的病原體？ (A) 披衣菌 (B) 淋病雙球菌 (C) 梅毒螺旋體 (D) 人類乳突病毒。
16. (C) 下列何者是梅毒的病原體？ (A) 披衣菌 (B) 淋病雙球菌 (C) 梅毒螺旋體 (D) 人類乳突病毒。
17. (D) 梅毒可能導致下列哪一種情況？ (A) 感冒 (B) 哮喘 (C) 失明 (D) 生殖器官小潰瘍。
18. (D) 尖形溼疣可能引起下列哪一種疾病？ (A) 心臟病 (B) 哮喘 (C) 失明 (D) 子宮頸癌。
19. (A) 愛滋病主要是由下列何者引起？ (A) 病毒 (B) 灰塵 (C) 氣候 (D) 疾病。
20. (D) 全球第一起愛滋病例由下列哪一年通報？ (A) 西元 1978 年 (B) 西元 1979 年 (C) 西元 1980 年 (D) 西元 1981 年。
21. (C) 臺灣自西元哪一年開始推動「孕婦全面篩檢愛滋計畫」？ (A) 西元 2003 年 (B) 西元 2004 年 (C) 西元 2005 年 (D) 西元 2006 年。
22. (D) 感染 HIV 之後，檢驗的試劑尚無法檢測出 HIV 抗體存在的時期，目前約多久？ (A) 約 1~2 週 (B) 約 3~6 週 (C) 約 3~8 週 (D) 約 3~12 週。
23. (C) 紅絲帶由下列何者發起？ (A) 日本東京 (B) 英國倫敦 (C) 美國紐約 (D) 美國舊金山。
24. (C) 淋菌性結膜炎可能導致下列哪一種情況？ (A) 感冒 (B) 哮喘 (C) 失明 (D) 失聰。
25. (C) 第二型單純疱疹病毒感染者出現疱疹症狀時，接觸到感染者有症狀的皮膚很容易被傳染，下列何者的使用可避免此部分的感染？ (A) 藥物 (B) 保鮮膜 (C) 保險套 (D) 塑膠袋。
26. (C) 要避免感染性病，應採取下列哪種行為？ (A) 定期服用避孕藥 (B) 勇敢嘗試網路一夜情 (C) 全程正確使用保險套 (D) 與他人共用牙刷或刮鬍刀。
27. (B) 下列關於性病的内容何者錯誤？ (A) 懷疑自己感染性病時，男性應至泌尿科，女性則應至婦產科就診 (B) 若性行為的一方發現罹患性病，與其發生性行為的人不需要接受檢查與治療 (C) 由病毒所引發的性病，至今仍缺乏有效治療藥物，只能減輕症狀或減少復發機會，因此提升自身免疫力來控制是最好的方法 (D) 由細菌造成的性病，都是使用抗生素處方，且愈早使用效果愈好，務必遵照醫囑確實使用，不可因症狀減輕就中途停藥，以免產生抗藥性
28. (B) 請問目前治療愛滋病的最佳方法——雞尾酒療法，是由哪一人發明？ (A) 賈伯斯 (B) 郭台銘 (C) 何大一 (D) 比爾蓋茲

