

高雄市立大社國中 111學年度第2學期第三次段考 國文科 二年級試卷

命題者：陳政濤 範圍：L7、L10、自學一、三

班級：_____ 座號：_____ 姓名：_____

一、單選題 (1題2分，共100分)

- () 1. 下列選項「」中的形近字，何組讀音前後不同？ (A) 白頭「偕」老／幽默談「諧」 (B) 博學鴻「儒」／「孺」動 (C) 「溘」然長逝／「磕」頭 (D) 「怦」然心動／「抨」擊。
- () 2. 下列選項「」中的注音寫成國字後，何組字形前後相同？ (A) 喜「ㄉㄨˊ」於色／橫「ㄉㄨˊ」 (B) 「ㄇㄨˊ」師回朝／「ㄇㄨˊ」門弄斧 (C) 滿腹經「ㄉㄨˊ」／「ㄉㄨˊ」語 (D) 「ㄉㄨˊ」然／「ㄉㄨˊ」存。
- () 3. 下列選項「」中的字，何組讀音前後相同？ (A) 下而「飲」／茹毛「飲」血 (B) 不「勝」枚舉／美不「勝」收 (C) 婚「喪」喜慶／「喪」盡天良 (D) 請「帖」／妥「帖」。
- () 4. 下列選項「」中的國字，何組字形完全正確？ (A) 「屹」立不搖／從古「迄」今／言「訖」 (B) 買「漬」還珠／窮兵「贖」武／案「犢」勞形 (C) 三顧茅「蘆」／「廬」葦／另起「爐」灶 (D) 官「邸」／「抵」毀／根深「柢」固。
- () 5. 下列選項「」中的注音寫成國字後，何組字形前後相同？ (A) 半途而「ㄨˊ」／白「ㄨˊ」力氣 (B) 暗「ㄨˊ」傷人／「ㄨˊ」及履及 (C) 暗藏「ㄨˊ」機／故弄「ㄨˊ」虛 (D) 「ㄨˊ」行出入／「ㄨˊ」懷得失。
- () 6. 下列選項「」中的字，何組讀音前後不同？ (A) 「調」侃／「調」素琴 (B) 諸「葛」亮／瓜「葛」 (C) 「阿」諛／剛正不「阿」 (D) 「傳」說／「傳」記。
- () 7. 下列選項中的「為」字，何者意思與「得不為司馬懿所擒乎」的「為」字相同？ (A) 舌一吐，二蟲盡「為」所吞 (B) 釋之「為」廷尉 (C) 一傾而天下用法皆「為」輕重 (D) 吾若「為」司馬懿，必不便退也。
- () 8. 下列選項「」中的字，何組意思前後相同？ (A) 孔明「乃」披鶴氅／司馬懿「乃」魏之名將 (B) 「蓋」因不得已而用之／「蓋」一癩蝦蟆也 (C) 「盡」如人意／「盡」信書，不如無書 (D) 怨天「尤」人／「尤」其。
- () 9. 下列選項「」中的字，何組意思前後相同？ (A) 調「素」琴／留蚊於「素」帳中 (B) 「望」西城縣殺來／「望」北山路而退 (C) 汝輩「焉」知／因以為號「焉」 (D) 言必信，行必「果」／「果」然如此。
- () 10. 項鍊一文中，曾幾次暗示了「項鍊可能是假的」。下列文句，何者不具有此暗示作用？ (A) 忽然間，她看到一個黑緞盒子裡，有一條好美麗的鑽石項鍊 (B) 珍娜爽快的答應出借項鍊 (C) 寶石店的老闆說項鍊不是他店裡賣出的 (D) 當瑪蒂達把項鍊還給珍娜時，珍娜竟然連盒蓋也沒有打開呢。
- () 11. 項鍊一文將人物的內心世界刻畫入微。下列文句，何者最能呈現出「貪慕虛榮」的形象刻畫？ (A) 晚餐時，她的丈夫洛瓦塞爾掀開鍋蓋，心滿意足的高呼：「肉湯是世界唯一美味！」 (B) 洛瓦塞爾說：「我還以為你會很高興。你很少出門，這是難得的機會！」 (C) 宴會的日子近了，晚禮服已經做好了，瑪蒂達還是愁眉不展 (D) 她沉醉在快樂之中，不斷的阿諛和讚嘆，讓她彷彿置身在幸福的雲端。
- () 12. 「她沒有華服、沒有首飾，卻指望自己能夠讓人喜歡和羨慕。她原有一位有錢的朋友珍娜，是從前念女校的同學，但她現在不想去找她了，因為無法忍受回家後的失望和沮喪。」根據這段文字，可知瑪蒂達的心態為何？ (A) 想脫離家庭束縛，卻又把家當成避風港 (B) 想建立人際關係，最後卻選擇孤獨 (C) 想滿足虛榮心，然而自卑感卻作祟 (D) 想引起他人關注，卻又擔心無謂的騷擾。
- () 13. 「君子不怨天，不尤人」一句強調下列何種道德修養？ (A) 成仁取義 (B) 反求諸己 (C) 重義輕利 (D) 任重道遠。
- () 14. 「言必信，行必果」指的是一個人要有怎樣的修養？ (A) 講話守信用，做事貫徹到底 (B) 做事迅速果決，不顧一切往前衝 (C) 不怨恨天，不責怪人 (D) 得失無動於衷。
- () 15. 「勝固欣然，敗亦可喜。」這句話的含義為何？ (A) 敗中求勝最為可貴 (B) 失敗比勝利更有價值 (C) 喜勝厭敗是人之常情 (D) 要有超越勝敗的心胸。

- () 16. 「犯規的行動，雖然可因此得勝，且未被裁判者所覺察，然而這是有風度的運動家所引為恥辱而不屑採取的。」這句話的含義與下列何者最相近？ (A) 事非經過不知難 (B) 君子不奪人所好 (C) 失敗多於得意時 (D) 明人不做暗事。
- () 17. 「這和網球結局以後，勝利者和失敗者隔網握手的精神一樣。」根據運動家的風度一文，句中的「精神」是指什麼？ (A) 勇於服輸的君子風度 (B) 超越自我的高遠目標 (C) 做事有始有終的毅力 (D) 祈求人類和平的願望。
- () 18. 下列何者說明孔明設下空城計最主要的因素？ (A) 孔明身邊並無大將，止有一班文官 (B) 所引五千軍，已分一半先運糧草去了，只剩二千五百軍在城中 (C) 吾兵止有二千五百，若棄城而走，必不能遠遁 (D) 孔明分撥已定，先引五千兵去西城縣搬運糧草。
- () 19. 忽然十餘次飛馬報到，說司馬懿引大軍十五萬，望西城蜂擁而來。」這段文字旨在強調什麼情況？ (A) 不期而遇 (B) 軍情告急 (C) 處變不驚 (D) 無孔不入。
- () 20. 「孔明乃披鶴氅，戴綸巾，引二小童，攜琴一張，於城上敵樓前，憑欄而坐，焚香操琴。」孔明這麼做的目的為何？ (A) 故布疑陣 (B) 以逸待勞 (C) 聲東擊西 (D) 隔岸觀火。
- () 21. 下列文句，何者點出司馬懿退兵的主要原因？ (A) 孔明坐於城樓之上，笑容可掬 (B) 有一童子，手捧寶劍 (C) 二十餘百姓，低頭灑掃 (D) 亮平生謹慎，不曾弄險。
- () 22. 關於三國演義一書，下列說明何者錯誤？ (A) 是一部歷史小說 (B) 體裁與世說新語相同，皆是筆記小說 (C) 作者是羅貫中，號湖海散人 (D) 以三國志為依據，再加上作者的虛構與渲染所改編而成。
- () 23. 劉禹錫 陋室銘一文以哪一句作為綱要，貫穿全文？ (A) 有龍則靈 (B) 斯是陋室 (C) 山不在高 (D) 惟吾德馨。
- () 24. 陋室銘一文中，作者以諸葛廬、子雲亭暗示什麼？ (A) 須先隱居，才有仕宦的機會 (B) 須居陋室，才能獲得明君賞賜 (C) 隱居陋室，可以陶冶高尚的德行 (D) 潛身修養，等待時機，期望未來有所作為。
- () 25. 「無絲竹之亂耳，無案牘之勞形。」劉禹錫藉由這句話表達的旨意為何？ (A) 陋室主人識見不凡，能鑑別音樂、書籍的優劣 (B) 渴望走入山林，享受悠閒自在的生活 (C) 生活清靜，不受凡塵俗事的煩擾 (D) 陋室裡空無一物，徒有四壁。
- () 26. 劉禹錫在陋室銘中提及自己的交友哲學是「談笑有鴻儒，往來無白丁」，這種交友觀與下列何者最相近？ (A) 無友不如己者 (B) 近水樓臺先得月 (C) 海内存知己，天涯若比鄰 (D) 生命誠可貴，自由價更高。
- () 27. 「苔痕上階綠」的「綠」字，其詞性與下列哪一項相同？ (A) 春風又「綠」江南岸 (B) 春草明年「綠」 (C) 紅了櫻桃，「綠」了芭蕉 (D) 紅男「綠」女。
- () 28. 下列「」中的詞語解釋何者有誤？ (A) 鴻儒：學問淵博的人 (B) 金經：佛教的經典 (C) 絲竹：應酬場合的音樂 (D) 惟吾德「馨」：香氣遠播。
- () 29. 下列「」中的詞語解釋何者正確？ (A) 寒飈：天氣涼爽 (B) 支支吾吾：心情起伏不定 (C) 忐忑不安：說話吞吞吐吐 (D) 官邸：官員的住宅。
- () 30. 下列「」中的詞語解釋何者有誤？ (A) 盡皆「失色」：因驚恐而變了臉色 (B) 某等：你們 (C) 撫掌：拍手 (D) 「莫非」諸葛亮無軍：難道。
- () 31. 「從小到大，我們都被教育要『明辨是非』，但在我看來，醫療是個最沒有『是非』的行業。不論是江洋大盜，還是人民保母，生命的價值都是一樣的。醫師沒有選擇病人的權力，更沒有替天行道的權力。」根據這段文字，「醫療是個最沒有『是非』的行業」的觀點為何？ (A) 病人的生命全掌握在醫師的手中 (B) 生命的價值不會因病人的善惡有所增減 (C) 醫師給予的治療會因為報酬多寡而有優劣之別 (D) 醫師可以依照自己的價值觀判斷是否救治病人。
- () 32. 「等到阿房宮一造成，窮奢極侈，賦斂無度，刑罰太濫，以致一個不太成材的陳勝，奮臂於大澤之中，全天下響應，項羽、劉邦紛起而滅了強秦。」這段文字寓含下列何種道理？ (A) 怨不在大，可畏惟人 (B) 小兵立大功 (C) 覆巢之下無完卵 (D) 狡兔死，良狗烹。

- () 33. 「前一秒鐘雲層湧動形成厚實一片雲海，覆蓋整座山谷，過一會兒已煙消雲散，恢復青山翠綠風采。」這段文字主要是在描寫雲的什麼？ (A) 生成原因 (B) 質地細緻 (C) 所在高度 (D) 變化極快。
- () 34. 「吾齋之中，不尚虛禮，凡入此齋，均為知己。隨分款留，忘形笑語，不言是非，不侈榮利，閒談古今，靜玩山水，清茶好酒，以適幽趣。臭味之交，如斯而已。」這段文字主要在描寫什麼？ (A) 敘述與性情相合的朋友相聚之樂 (B) 漫談著書為文的理想環境 (C) 追憶與同窗品茗論書的求學歲月 (D) 齋室初落成，立下種種規範。
- () 35. 「碰到只會奉承老闆的員工，我(即「老闆」)會跟他們說：『如果你同意我的每一個想法，那麼你我之間就有一個是多餘的，而且我認為多餘的不是我。』」根據這位老闆所說的話，可以得知下列何事？ (A) 公司不需要意見相左的員工 (B) 老闆也是靠拍馬屁才有今天的地位 (C) 只會唯唯諾諾的員工，對公司沒有幫助 (D) 老闆非但沒有廣納諫言，還加以裁員。
- () 36. 「秦國卒定變法之令。太子犯法，衛鞅 ① 曰：『法之不行，自上犯之。』將法太子。太子，君嗣也，不可施刑，刑其傅公子虔，黜其師公孫賈。」根據這段文字，下列敘述何者正確？ **【注釋】①衛鞅：即商鞅，戰國時秦國宰相。** (A) 在秦國，皇親貴族們另有專法 (B) 公子虔與公孫賈成了代罪羔羊 (C) 商鞅鑒於太子身分，而撤除刑罰 (D) 商鞅主張「嚴刑」是國人守法守紀的關鍵。
- () 37. 「韓氏保寧，民家女也。明玉珍亂蜀，女恐為所掠，乃易男子飾，託名 ① 從軍，調征雲南。往返七年，人無知者，雖同伍亦莫覺也。」根據這段文字，韓保寧託名從軍的原因為何？ **【注釋】①託名：冒名。** (A) 保家衛國 (B) 養家活口 (C) 保全自身 (D) 體恤老父。
- () 38. 「手機是我們與醫學簽訂的契約，掛在脖子上的緊箍咒，無法除下，隨時等著遠方的唐僧召喚我們去降妖除魔。我們背負著手機，手機背負著今晚的睡眠。它的天線連接了一整個病房所可能發生的各種病痛與苦難，那些疾病如手機一樣二十四小時醒著。」(阿布 實習醫生的秘密手記) 關於這段文字，下列說明何者正確？ (A) 手機是醫生巡房時，與病人溝通最好的工具 (B) 醫生手機隨時開機的原因是等待病人來電 (C) 疾病傳播迅速，醫生得靠手機取得最新消息 (D) 藉由手機待機的情況，點出醫生值夜班的辛勞。
- () 39. 「古人鑄鑑 ①，鑑大則平，鑑小則凸。凡鑑窪 ② 則照人面大，凸則照人面小。小鑑不能全觀人面，故令微凸，收人面令小，則鑑雖小而能全納人面。仍復量鑑之小大，增損高下，常令人面與鑑大小相若。」根據這段文字，下列推論何者最恰當？ **【注釋】①鑑：鏡子。②窪：低下、凹陷的。** (A) 古人會根據臉的大小挑選合用的鏡子，通常臉小者使用小鏡 (B) 工匠會依鏡子的材質來決定適合做出凹面鏡還是凸面鏡 (C) 製作鏡子的困難點在於人臉大小不一，不易設計與丈量 (D) 凸面鏡因為有弧度，可將人臉縮小，因此鏡子小也能照出全臉。
- () 40. 「雕刻家米開朗基羅用了多年時間完成舉世聞名的大理石雕刻『大衛像』，當人們好奇他雕鑿出栩栩如生的大衛像的祕訣時，他只是輕描淡寫的說：『大衛本來就在這塊大理石之內，我只是將不屬於大衛的石塊鑿掉罷了！』」下列何者最適合作為這段文字的注腳？ (A) 循序漸進 (B) 去蕪存菁 (C) 千里之行，始於足下 (D) 工欲善其事，必先利其器。

- 展覽名稱：失敗博物館
- 展覽地點：松山文創園區 4 號倉庫
- 關於「失敗博物館」

瑞典的失敗博物館從 2017 年開始蒐集全球各大品牌的失敗創新，曾經巡迴過洛杉磯、巴黎、上海、首爾及倫敦等城市，展覽理念與主流追逐成功的想法大不相同，反其道而行推廣「失敗」。

失敗博物館的宗旨就是讓失敗光明正大的被討論，接受並了解為什麼失敗，並且擁有不怕犯錯的勇氣。

票種	票價	適用對象
全票	300 元	限一般民眾單人使用。
優惠票	260 元	1. 限持本國大專以下有效學生證件，民國 111 學年度上學期註冊章為憑，入場需驗證。(不含碩博士生、空中大學、推廣教育、社區大學) 2. 年齡三歲(含)以上或超過九十公分(含)以上之兒童。
愛心票	150 元	1. 身心障礙人士，需出示身心障礙手冊正本，入場需驗證。陪同者限一位，需與身障者同時入場。 2. 六十五歲(含)以上長者，進場需驗證。
免費	0 元	未滿三歲或身高九十公分以下之幼兒，需一位大人持票陪同入場。

(改寫自開麗娛樂 失敗博物館)

- () 41. 根據這張展覽文宣，下列何者最可能出現在失敗博物館的展出中？ (A) 不及格的考卷 (B) 觸控功能不佳的華為手機 (C) 甲午戰爭的槍炮子彈與馬關條約的影本 (D) 分手的信物。
- () 42. 根據這張展覽文宣，關於購票說明，下列何者正確？ (A) 111 學年度入學研究所的郁閱可以購買優惠票 (B) 四十歲的王先生帶七十歲的父親及其身障兒子，三人可以免費入館 (C) 已經大學四年級的詩涵帶兩個國中剛畢業的弟弟入館參觀，需購買一張全票與兩張優惠票 (D) 三十五歲李先生帶兩歲女兒入館參觀，只需付三百元。

從童年開始，我就知道每家灶神愛吃不同的東西。像爸爸的灶神，是從他老家江蘇 南通帶來臺北的，這個灶神愛吃江北煮得爛糊糊的麵，也愛用好多大蒜慢煨出來的紅燒黃魚。

平常家裡爸爸的灶神不上工時，就輪管家陶媽媽的灶神演出，這個灶神是從廣東 汕頭來的。陶媽媽說，她的灶神以前也是在自家的大戶中主饋的。但跟著陶媽媽來到臺灣後，家道中落，得跟她到別人家幫廚。

我很喜歡阿媽的灶神在冬天時用米酒蒸甜糯米糕，米酒的香味飄來飄去，對小孩而言充滿早熟的禁忌。等我長大後，才知道阿媽的灶神不僅係出泉州和臺南，還有和 漢料理的日本血統。一直到今天，複雜的中 日糾葛與兩岸情結都還在我的胃口中爭風吃醋。

(韓良露 灶神在家的滋味)

- () 43. 「我很喜歡阿媽的灶神在冬天時用米酒蒸甜糯米糕，米酒的香味飄來飄去，對小孩而言充滿早熟的禁忌。」這段話中的「早熟的禁忌」是指下列何者？ (A) 作者喜歡偷嘗阿媽蒸的甜糯米糕 (B) 作者聞到蒸甜糯米糕時飄出的酒香 (C) 阿媽用米酒蒸甜糯米糕引誘小孩來吃 (D) 阿媽要作者拿甜糯米糕祭拜灶神。
- () 44. 根據本文，關於「灶神」的敘述，下列何者最恰當？ (A) 灶神是導致各國料理相互排斥、相輕的元凶 (B) 每位灶神都有許多愛吃之物，祭拜灶神的菜色因而豐盛 (C) 灶神指的是每家每戶乃至每個人不同的飲食與烹調習慣 (D) 不同灶神間以較勁廚藝的方式，決定由誰掌廚。

青史上你留下一片潔白，
朝朝暮暮你行吟在楚澤。
魚吞食了兩千多年，
吞不下你的一根傲骨！

太史公為你的投水太息，
怪你為什麼不遊宦他國？
他怎知你若是做了張儀，
你不過流為先秦一說客！

但丁 荷馬和魏吉的史詩，
怎撼動你那悲壯的楚辭？
你的死就是你的不死：
你一直活到千秋萬世。

(余光中 淡水河邊弔□□)

- () 45. 本詩題目中的缺空處，應填入下列何人？ (A) 屈原 (B) 關羽 (C) 孔子 (D) 孔明。
- () 46. 「但丁 荷馬和魏吉的史詩，／怎撼動你那悲壯的楚辭？」這句話的含義為何？ (A) 但丁、荷馬和魏吉的史詩未能真實反映內心情感 (B) 肯定楚辭的文學成就 (C) 表彰楚辭的篇幅遠大於西方史詩 (D) 批評世人過度肯定但丁與荷馬的史詩作品。
- () 47. 根據詩意，「你的死就是你的不死」一句的含義為何？ (A) 費盡心機，逃過一死 (B) 死生有命，毋須執著 (C) 雖死猶生，傳誦不朽 (D) 大難不死，必有後福。

路易十四的日常膳食中，禽類占相當大的比重。國王每日進食兩次，晨起後僅飲用茶湯，下午一點開始在其臥室中的餐桌進餐，稱為「小食」，晚間十點，另進「大食」。午餐雖名為小食，內容繁多，分量亦驚人。大約包括：先有四種湯品，次道菜為炙烤雉雞（或松雞、雞、鴨），腹內填有香料及餡料，第三道菜包括羊肉、火腿、水煮蛋；再上一道菜蔬，包括三大份生菜、麵點；飯後尚有水果及果醬。這些食物，路易十四全部食用完畢。路易十四死後，醫生發現其腸胃的尺寸約為常人的兩倍，也是其來有自。

「小食」也就是說：國王自己一個人進食，在臥室中窗前的一張小桌子。通常，他在早上就指定主餐要「小」或是「很小」。但即使是很小，仍包含許多盤子，三道菜，還不算水果。雖然法國國王已經是萬人之上，但路易十四仍透過各種飲宴，顯示他尊貴不凡之處，其表現方式，在於進食的儀式。

根據記載，路易十四除偶爾與子女同桌以外，並不與他人同食。晚上十點鐘，大食開始，場面極為浩大，許多廷臣及婦女或站或坐，隨侍在側。路易十四進餐時不太說話，在開席十多分鐘以後，臣下才能紛紛就各人負責事項，向其請示。凡有所請求或希冀恩寵者，均利用此時獻媚。路易十四用餐時，不僅貴族隨侍在側，身分尊貴的王子或樞機主教同樣侍立在旁。雖然獨食，卻開放觀見，形成一種特殊場景，用以展示其政治權力。一個人進餐之際，須有近五百人服務，每道菜上菜時須經過十五名軍官護送，許多僕人一一傳送，飯菜所經之處，所有人員必須行禮致敬，需要飲料時，也有專門官員大聲傳呼，熱鬧非凡。

(改寫自周忠民 飲膳佳會——餐桌上的文化史)

- () 48. 關於路易十四用餐的習慣，下列敘述何者正確？ (A) 路易十四偏好以豬、牛、羊作為日常膳食 (B) 用餐時習慣與大臣共同享用，順便商討國家大事 (C) 晨起後即享用「小食」，菜色繁多，分量驚人 (D) 「大食」時享有眾人服侍，進餐時不太說話。
- () 49. 根據本文，下列何者不是「小食」的特徵？ (A) 用「小食」時，國王會開放朝臣觀見 (B) 菜色中包含湯品、肉品、蔬菜與水果 (C) 會依照國王的指示而調整餐點分量 (D) 國王通常在臥室的窗前獨自食用。
- () 50. 關於本文，下列說明何者最不恰當？ (A) 從日常飲食習慣可讓後人推測路易十四的身體狀態 (B) 由飲宴內容，可以看出路易十四自認尊貴不凡的一面 (C) 介紹路易十四的飲宴儀式，以客觀角度記錄皇室日常 (D) 文章暗指當時皇室奢華浪費，不懂體恤人民的困苦。

高雄市立大社國中 111學年度第2學期第三次段考 國文科 二年級試卷 解答

命題者：陳政遠 範圍：L7、L10、自學一、三

一、單選題 (1題2分，共100分)

1	C	2	B	3	B	4	A	5	C
6	D	7	A	8	C	9	B	10	A
11	D	12	C	13	B	14	A	15	D
16	D	17	A	18	C	19	B	20	A
21	D	22	B	23	D	24	D	25	C
26	A	27	D	28	B	29	D	30	B
31	B	32	A	33	D	34	A	35	C
36	B	37	C	38	D	39	D	40	B
41	B	42	D	43	B	44	C	45	A
46	B	47	C	48	D	49	A	50	D

一、綜合選擇 (1-6 每題 1 分，7-19 每題 2 分) (32%)

1. 熄滅 (A) go out (B) hold onto (C) make up (D) take action
 2. 筷子 (A) glove (B) plate (C) moment (D) chopsticks
 3. 手臂 (A) arm (B) knee (C) light (D) window
 4. 慶祝 (A) die (B) cut (C) enter (D) celebrate
 5. 突然 (A) perhaps (B) happily (C) suddenly (D) sincerely
 6. 水母 (A) ocean (B) seabird (C) jellyfish (D) environment
 7. It's _____ for young kids under six to stay home alone. Besides, parents will probably pay 15 thousand dollars for that.
(A) correct (B) unhappy (C) unsafe (D) not dangerous
 8. A(n) _____ is like a large box and it moves up and down to carry people from one floor to another.
(A) shelf (B) turtle (C) elevator (D) earthquake
 9. Some scenes from the horror movie were so scary that Anita kept _____ her eyes during the movie.
(A) cutting (B) covering (C) hitting (D) hiding
 10. Excuse me, I need another _____ for my steak. This one just can't cut well.
(A) knife (B) fork (C) spoon (D) straw
 11. It was so kind of my neighbor to help _____ my cat twice every day when I was on vacation last week.
(A) feed (B) carry (C) bother (D) hide
- neighbor 鄰居
12. A: Isn't using _____ straws more convenient than using metal ones?
B: Yes, but metal straws are more friendly to the Earth.
(A) real (B) own (C) deep (D) plastic
 13. A: If you are hungry, you can have some bread.
B: I don't like bread. Can I have some pizza _____?
(A) ever (B) instead (C) suddenly (D) luckily
 14. I _____ someone calling your name just now. It sounded like our classleader, Jambo.
(A) helped (B) saw (C) heard (D) sounded
 15. A: Did the children enjoy _____ at the party?
B: Of course. The food was great and they loved the balloon show so much!
(A) myself (B) himself (C) yourselves (D) themselves
 16. _____ they won the war, it cost them too many lives.
(A) Although (B) If (C) Because (D) After
- war 戰爭
17. There are two kinds of flowers around here. _____ of them has its own color and smell.
(A) Two (B) Both (C) All (D) Each
 18. Which is right?
(A) One of the little boy's knee looks dirty.
(B) Most of us enjoy unhealthy fried food.
(C) Many of the milk in the fridge went bad.
(D) Some of the cheese on the table are from the USA.
 19. The book on the shelf is not only interesting but also exciting.
(A) Both of the books on the shelf are interesting and exciting.
(B) The book on the shelf is both interesting and exciting.
(C) The book on the shelf is not interesting but exciting.
(D) There are a few interesting books on the shelf.

二、片語選填(每題 2 分) (12%)

(A) break down (B) rubbing against (C) each other (D) fell off (AB) tell from (AC) no longer (AD) end up

20. An earthquake hit and the clock _____ the wall.
21. It takes about 450 years for a plastic bottle to _____. Let's use fewer of them.
22. My new shoes are _____ my toes. They hurt much now.
23. Can you _____ a seal _____ a sea lion? To me, they look just like each other.
24. David and Jenny had a big fight and now they are not talking to _____.
25. A: Hello, may I speak to Mr. Chen?
B: Sorry, he _____ works here.

seal 海豹 Paris 巴黎

三、閱讀測驗(每題 2 分) (26%)

I

- (A) learn to look after their things
(B) puts a first grader on his shoulders
(C) get big cones
(D) means the end of their summer

The first day of school is an important event. For most students, it _____ (26) _____. It also means a return to classes and homework. For others, it means the start of a new life. People in Japan, Germany, and Russia celebrate that. They have traditions for it, too. In Japan, students get an important gift before they start the first grade. It's a backpack and it's strong enough for all six years of elementary school. With it, students _____ (27) _____. On the first day of school, German first graders _____ (28) _____. There are lots of candy and school things in them. They are a sign of the children's new role in the world. In Russia, first grades put on nice clothes and go to school with their families. Outside the school, everyone listens to interesting talks. After that, the first graders give flowers to their teachers. Later, a twelfth grader _____ (29) _____. Then, the first grader rings a bell to start school. Now, those are some fun traditions.

II

The Lonely Penguin's Blog

June 15: Hello, World!

Welcome to my blog. This is me, Palaki, and I'm a three-year-old emperor penguin. I have been on a long swim north to see the world. Now, I'm finally heading south to my home in the freezing cold waters off Antarctica.

June 17: Something Is Wrong!

The sea water should be getting _____ (30) _____ as I swim south, but it's getting warmer. *Am I lost, I wonder. Am I swimming the wrong way?*

June 18: Any Icebergs?

I keep looking for icebergs! I'm looking for leopard seals, too. They love to eat penguins. I've got to watch out for orcas, too.

June 20: I'm In Big Trouble!

I was swimming along when I saw _____ (31) _____ ahead. I thought it was ice and I was home at last. I swam straight for it, but look where I ended up!

June 21: Where Am I?

People keep looking at me and taking photos. They say this is Peka Peka Beach, and I'm in New Zealand. I'm the first emperor penguin to come here in 44 years! That means I'm almost 2000 miles away from home!

June 22: My Big Mistake

When we get thirsty in Antarctica, we swallow some white snow, so I tried swallowing some of the white stuff on the beach. Yuck! It tasted awful!

June 23: I Feel Sick!

My stomach hurts so much and I think it's from that white stuff I ate! I'm worried. The people are worried, too.

June 24: Wellington Zoo

The people decided I need help. They've taken me to Wellington Zoo. They made this special room for me. It's very cold. They even made a bed of ice for me to sleep on.

June 28: Inside My Stomach

The vets took some X-rays of my stomach and looked inside with a camera. Guess what they found? Sand! Lots of it! They took out about a pound of sand! I was a walking sandbag! I'm feeling better now.

July 25: Snow!

Today was the coldest day Wellington has ever had. It even snowed! That hardly ever happens here. It was so cold they let me swim in a pool outside. It was wonderful!

August 19: Getting Ready To Go Home

I'm getting strong now. The vets at the zoo think it's time for me to swim back home. They were going to take me half way in a ship and let me swim the rest. I can't wait.

August 28: Testing! Testing!

Today, they fixed this transmitter to my feathers. It will send out signals so people know where I am when I'm swimming. I hope it stays put!

August 29: All Aboard!

They took me to the ship in a special crate. The ship is called the *Tangaroa*. The people were sad to see me go. We've been sailing for days and now it's time for my big swim. They made this ramp for me to slide down. Everyone said goodbye. Then, I was swimming in the sea. It was wonderful.

September 8: Time To Say Goodbye.

I am swimming well, but the transmitter came off today. Too bad! The water is getting colder every day so I must be swimming in the right direction. Soon, I will see ice ___(32)___ on the water and other emperor penguins. That's when I will know I'm home. This will be my last penguin blog. This is Palaki signing off. Thanks for your help. Goodbye!

blog 網路日誌 head 前往 Antarctica 南極 iceberg 冰山 watch out for 小心 mile 英里
stuff 東西 awful 糟糕的 vet 獸醫 X-ray X光片 pound 磅 the rest 剩餘部分 fix 安裝
transmitter 發射器 stay put 留在原地 slide 滑行 direction 方向 float 漂浮

30.(A) deeper (B) colder (C) scarier (D) more dangerous

31.(A) something white (B) white something (C) nothing white (D) white nothing

32.(A) floats (B) to float (C) floating (D) was floating

33.Palaki is a _____. (A) turtle (B) sea (C) land (D) name

34.What does swallow mean? (A) die (B) eat (C) carry (D) cover

35.Which is true?

(A) The penguin looked for leopard seals because they are dangerous.

(B) The penguin stayed in the zoo for about 4 months.

(C) The white stuff on the beach made the penguin comfortable.

(D) The penguin became healthy and went back home all by himself.

III.

Dear Mr. Huang,

My name is Jenny. I live next to you. I'm writing this letter to ask you to stop singing loudly after ten. I have a baby. She's only three months old. Every day, I try hard to make her sleep. However, she wakes up when she hears you singing. Would you please not sing at night? I can't thank you enough if you do so.

Sincerely,
Jenny Wu

36. Which is true?

- (A) Jenny's baby can't sleep well because of Mr. Huang. (B) Mr. Huang will no longer sing loudly.
(C) If Mr. Huang keeps singing after ten p.m., Jenny will move abroad. (D) Jenny lives alone.

Alex: Your beach house is so beautiful.

Angela: Thanks. Make yourself at home.

Alex: There are so many seabirds around here. They are cute.

Angela: Are they? They make a lot of noise and take the food out of people's hands. If you hold an ice cream outside, they will come at you soon.

37. Which is true?

- (A) Alex likes to feed ice cream to the seabirds.
(B) Alex and the seabirds hate each other.
(C) Angela is going on a picnic in her own beach house.
(D) If Angela has some ice cream in her hands, it will probably end up in the mouth of a sea bird.

Andy: Jerry, didn't you put the cake in the fridge last night?

Jerry: Oops! I forgot.

Andy: Now I have to _____.

Jerry: Please don't do that. The fruit on it smells OK. We can still eat it.

Andy: No way. You'll get yourself sick.

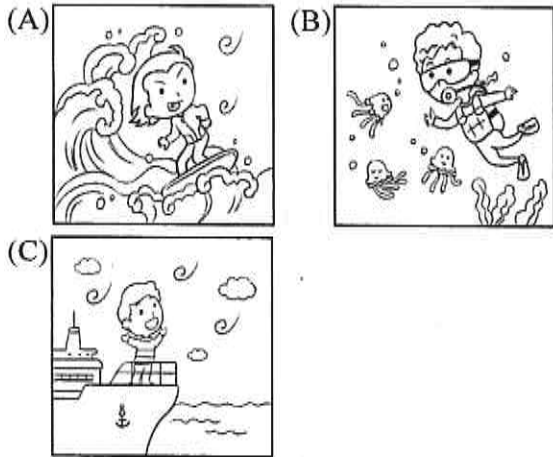
fridge 冰箱

38. (A) finish most of the cake
(B) put it in the trash can
(C) give you some of the fruit
(D) hide it in the fridge

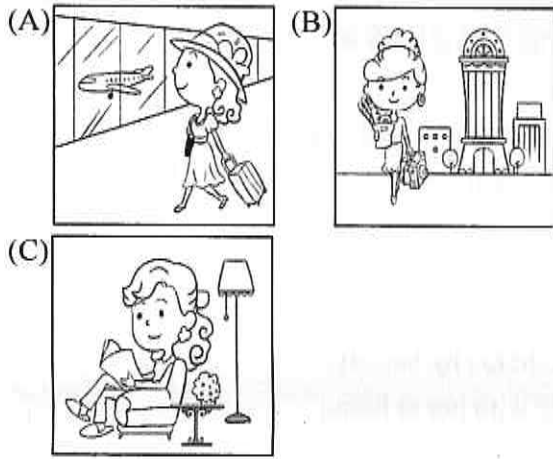
高雄市立大社國民中學 111 學年度第二學期八年級第三次段考
英語科聽力卷

一、辨識句意：每題均有三張圖片，請依據所聽到的句子，選出符合描述的圖片。(每題 1 分)

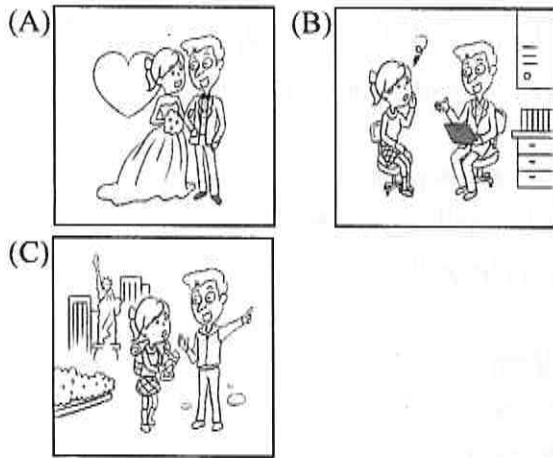
1. _____



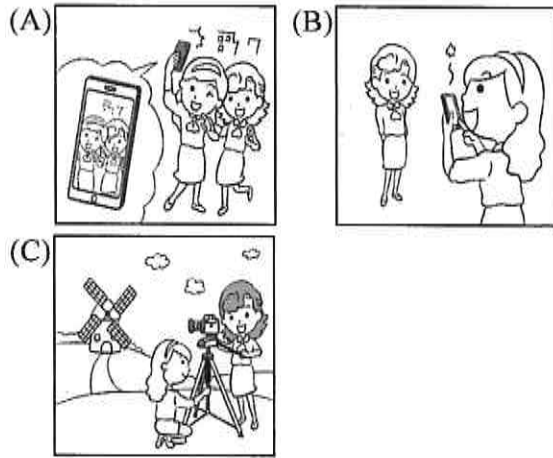
2. _____



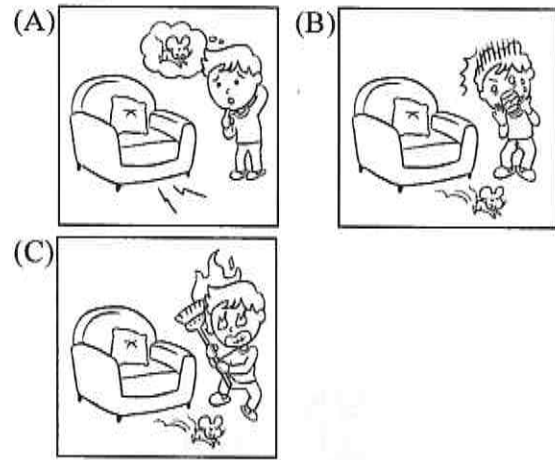
3. _____



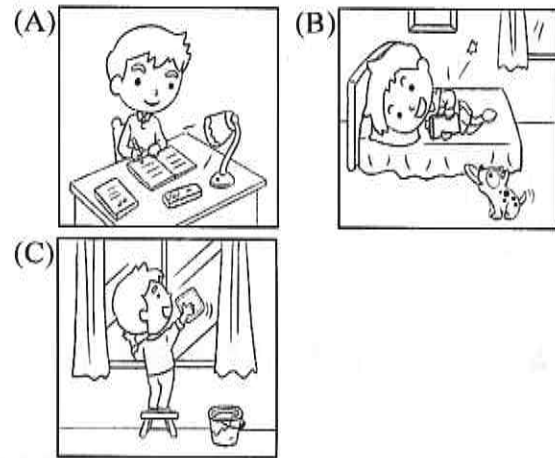
4. _____



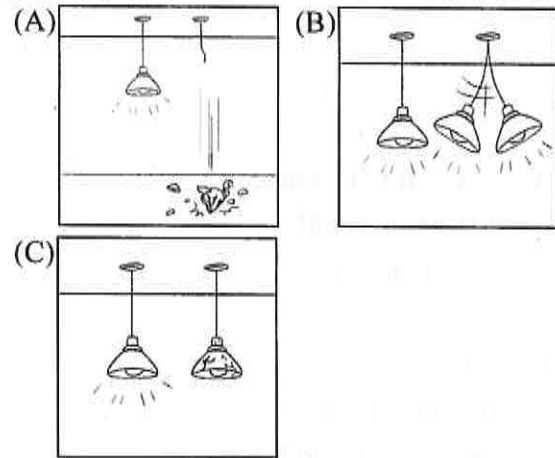
5. _____



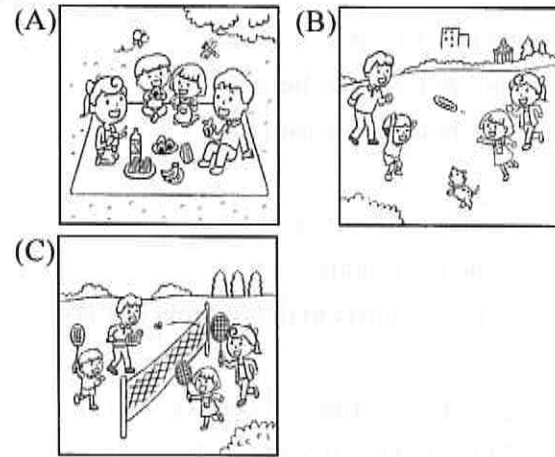
6. _____



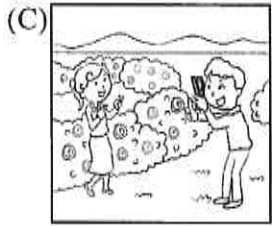
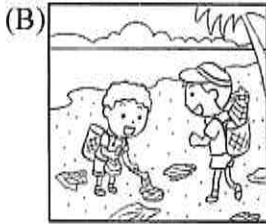
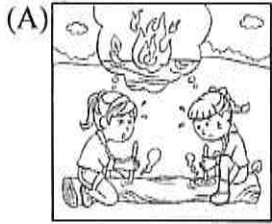
7. _____



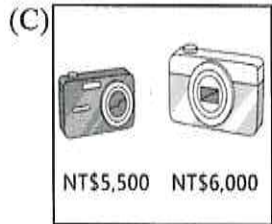
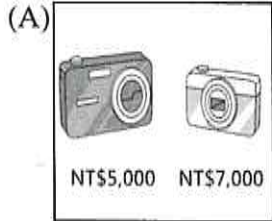
8. _____



9. _____



10. _____



二、基本問答：每題均有三個選項，請依據所聽到的內容，選出一個最適合的回應。(每題 1 分)

11. _____

- (A) Yes, you are so lucky.
- (B) No, you can't hide under a table.
- (C) No, climbing the stairs is safer.

12. _____

- (A) Here. Cover yourself with a blanket.
- (B) I hurt my feet myself last night.
- (C) Just rub your hands together.

13. _____

- (A) The fighting scenes.
- (B) That's not a part of the movie.
- (C) The screen is shaking back and forth.

14. _____

- (A) It is a very dangerous place.
- (B) People have bad experiences there.
- (C) Each room of the hotel has a sea view.

15. _____

- (A) No, I was not walking five minutes ago.
- (B) Yes, I saw Joe leaving quietly.
- (C) No, I was listening to music in the room yesterday.

16. _____

- (A) Don't bother giving me a ride. I can take the bus.
- (B) I don't take a taxi, either. It's very expensive.
- (C) I'll no longer drive a car. It's too dangerous.

17. _____

- (A) Yes, I tried the fish and it was delicious.
- (B) Yes. We caught it in the deep ocean by ourselves.
- (C) No. Someone gave me this picture as a birthday gift.

18. _____

- (A) You are no longer my friend.
- (B) Some of my classmates went to senior high school.
- (C) That's correct. I was in Class 903.

19. _____

- (A) Don't worry. It will end up in my brother's stomach.
- (B) Luckily, we can have steak instead.
- (C) Why bother? Let's use the forks and take a bite.

20. _____

- (A) It won't come home with me by itself.
- (B) If you don't take action, the baby bird will die soon.
- (C) Though I like it a lot, my mom won't let me keep it.

三、言談理解：每題均有三個選項，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)

21. _____

- (A) The woman thinks something scary is happening.
- (B) Something might fall from the table and hit them.
- (C) A truck hits the man and the woman's house.

22. _____

- (A) She's at home alone.
- (B) She can go home by herself.
- (C) Someone is with her at home.

23. _____

- (A) She was on the phone, so she didn't hear her mom.
- (B) She works hard in a different country.
- (C) She misses home and wants to go back.

24. _____

- (A) She doesn't want to clean the house for him.
- (B) He brushes his teeth every two days.
- (C) He is too popular with girls.

25. _____

- (A) Play with them.
- (B) Bring them home.
- (C) Leave them alone.

高雄市立大社國民中學 111 學年度第二學期
八年級第三次段考英語科解答

1-5	A	D	A	D	C
6-10	C	C	C	B	A
11-15	A	D	B	C	D
16-20	A	D	B	B	D
21-25	A	B	AB	C	AC
26-30	D	A	C	B	B
30-35	A	C	D	B	A
36-38	A	D	B		

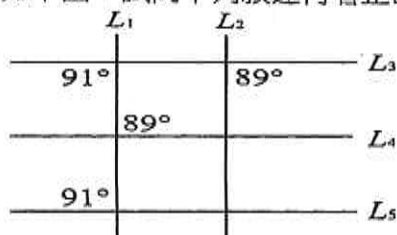
英聽解答

1-5	B	A	A	A	B
6-10	B	A	A	B	C
11-15	C	A	A	C	B
16-20	A	C	C	A	C
21-25	A	C	B	C	C

一、選擇：(每題5分，共40分)

- $\triangle ABC$ 中， $\angle A=70^\circ$ ， $\angle B=60^\circ$ ，判斷最短邊為何？
 (A) \overline{AB} (B) \overline{BC} (C) \overline{AC}
- $\triangle ABC$ 中，已知 $\overline{AB}=3$ 公分， $\overline{AC}=5$ 公分，若 $\angle A=90^\circ$ ，則下列敘述何者正確？
 (A) $\angle B < \angle C$ (B) $\angle B > 45^\circ$
 (C) $\angle B < 45^\circ$ (D) $\angle C > 45^\circ$
- 下列哪一組數可成為三角形的三邊長？
 (A) 6、6、6 (B) 2、5、3
 (C) 2、2、5 (D) 0.6、0.7、1.3

4. 如下圖，試問下列敘述何者正確？



- (A) L_1 與 L_2 平行， L_3 與 L_4 平行
 (B) L_1 與 L_2 不平行， L_4 與 L_5 平行
 (C) L_1 與 L_2 平行， L_4 與 L_5 平行
 (D) L_1 與 L_2 平行， L_3 與 L_5 平行

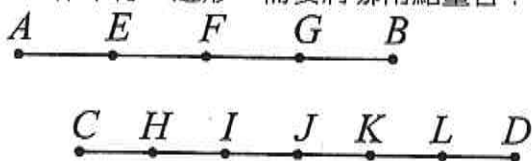
5. 將甲、乙、丙、丁四個四邊形的邊長依順時針列出。

- 甲：7、2、7、2；乙：1、4、1、4；
 丙：7、7、7、7；丁：2、2、3、3

則何者不是平行四邊形？

- (A) 甲 (B) 乙 (C) 丙 (D) 丁

6. 已知 E 、 F 、 G 三點將 \overline{AB} 四等分，且 H 、 I 、 J 、 K 、 L 五點將 \overline{CD} 六等分。若以 \overline{AF} 、 \overline{ID} 為對角線作平行四邊形，需要將哪兩點重合？

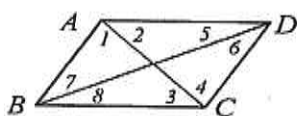


- (A) G 與 I (B) E 與 K (C) F 與 J (D) E 與 J

7. 關於菱形，則下列敘述何者正確的？

- (A) 菱形不可能是平行四邊形 (B) 菱形可能是等形
 (C) 菱形不可能是長方形 (D) 菱形一定是矩形

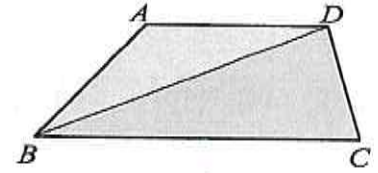
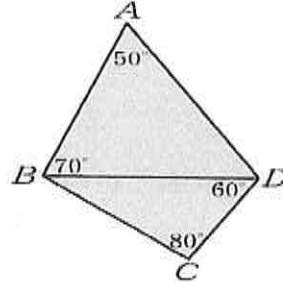
8. 下圖四邊形 $ABCD$ 中，當哪個條件成立時，則 $\overline{AB} \parallel \overline{CD}$ ？



- (A) $\angle BAD + \angle ABC = 180^\circ$ (B) $\angle 2 = \angle 3$
 (C) $\angle 5 = \angle 8$ (D) $\angle 6 = \angle 7$

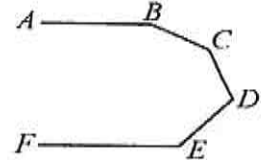
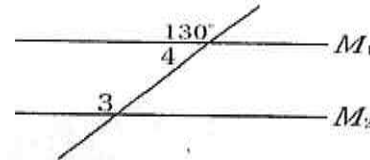
二、填充：(每格5分，共60分)

1. 如下圖左，試問 \overline{AB} 、 \overline{BC} 、 \overline{CD} 、 \overline{AD} 、 \overline{BD} 的大小關係為何？(全對才給分)



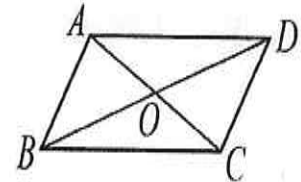
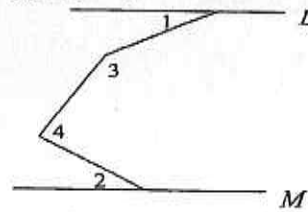
2. 上圖右， $\overline{AB}=4$ 、 $\overline{BC}=7$ 、 $\overline{CD}=2$ 、 $\overline{AD}=3$ ，則 \overline{BD} 的大小範圍為何？

3. 如下圖左，已知 $M_1 \parallel M_2$ ，則 $\angle 3 =$ _____ 度。



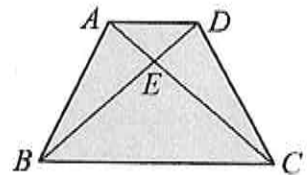
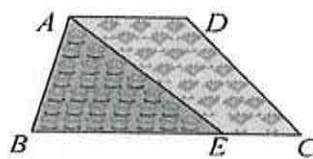
4. 如上圖右， $\overline{AB} \parallel \overline{FE}$ ，則 $\angle B + \angle C + \angle D + \angle E =$ _____ 度。

5. 如下圖左， $L \parallel M$ 。若 $\angle 1=29^\circ$ ， $\angle 2=30^\circ$ ， $\angle 4=80^\circ$ ，則 $\angle 3 =$ _____ 。



6. 如上圖右，在 $\square ABCD$ 中， $\overline{AD}=16$ ， $\triangle OAD$ 的周長是26，求 $\overline{AC} + \overline{BD} =$ _____。

7. 如下圖左，梯形 $ABCD$ 中， $\overline{AD} \parallel \overline{BC}$ ， $\overline{AD}=80$ ， $\overline{BC}=150$ ， \overline{AE} 將梯形 $ABCD$ 分成面積相等的兩部分，則 $\overline{CE} =$ _____。

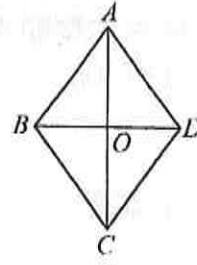


8. 如上圖右，等腰梯形 $ABCD$ 中， $\overline{AB}=17$ cm，

$\overline{AD}=10$ cm， $\overline{BC}=26$ cm，則：

- (1) 梯形 $ABCD$ 的兩腰中點連線段長為 _____ cm
 (2) 梯形 $ABCD$ 面積 = _____ cm^2
 (3) $\overline{BD} =$ _____ cm

9. 如右圖菱形 $ABCD$ 中，已知 $\overline{AB} = 3x + 2$ ， $\overline{BC} = 5x - 10$ ， $\overline{BD} = 7x - 18$ ，求：(1) \overline{AC} 長度 (2) 菱形 $ABCD$ 面積



二年 ___ 班 座號：___ 姓名：___

一、選擇：(每題5分，共40分)

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

二、填充：(每格5分，共60分)

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

答 案 請 寫 於 背 面 答 案 欄 中

一、選擇：(每題5分，共40分)

1. A
2. C
3. A
4. C
5. D
6. B
7. B
8. D

二、填充：(每題5分，共60分)

1. $\overline{AD} > \overline{AB} > \overline{BD} > \overline{BC} > \overline{CD}$
2. $5 < \overline{BD} < 7$
3. 130
4. 540
5. 159
6. 20
7. 35
8. (1)18
(2)270
(3) $3\sqrt{61}$
9. (1)32
(2)384

高雄市立大社國中 111 學年度 下學期 第 3 次段考 歷史科二年級試卷

命題者：林怡君 範圍：第 5 課~第 6 課 班級：_____ 座號：_____ 姓名：_____

一、單選題：(每題 2 分，共 50 題，總共 100 分)

- B 1. 中華人民共和國自西元 1949 年建立以來，發生了許多大事件：(甲)香港回歸中國 (乙)與美國建交 (丙)文化大革命 (丁)六四天安門事件 (戊)北京舉辦奧運活動。這些事件都影響著中國未來的走向，請依照事件發生的先後順序加以排列，下列何者正確？
(A)丙丁乙甲戊 (B)丙乙丁甲戊 (C)丙丁甲乙戊 (D)丙戊甲丁乙。
- B 2. 他是中共的開明改革派，不只是強調經濟上的資產階級自由化，在政治上也強調廢除幹部領導職務終身制，但過快的改革風格，引發黨內大部分同志的反對，最終導致失勢下臺。但民眾卻對他的改革措施非常嚮往，以致於在他死後，自發性的前往天安門進行哀弔，並因此引發更大影響性的六四事件。請問：上述的這位人物應該是誰？ (A)鄧小平 (B)胡耀邦 (C)毛澤東 (D)江青。
- B 3. 文化大革命隨著毛澤東的逝世而結束，之後的哪位領導人決定採取務實的現代化路線，走上「改革開放」的道路？ (A)陳獨秀 (B)鄧小平 (C)江澤民 (D)胡錦濤。
- C 4. 針對鄧小平及其繼任的中國歷任領導人，在政策推動上，均能夠抱持一貫的態度。下列何者是中國領導人所秉持的管理理念？ (A)控管經濟、放鬆政治 (B)控管經濟、控管政治 (C)放鬆經濟、控管政治 (D)放鬆經濟、放鬆政治。
- A 5. 冷戰期間，美蘇兩國都積極擴張自己的政治影響力，在亞洲的中國自然也成為美蘇兩國的重點外交對象。請問一：九五〇~一九九〇年代期間，中國與美蘇的外交關係變化情況為何？ (A)中蘇友好→中蘇交惡→中國聯美制蘇→中美友好、中蘇正常 (B)中蘇交惡→中蘇友好→中美友好、中蘇正常→中國聯美制蘇 (C)中國聯美制蘇→中美友好、中蘇正常→中蘇友好→中蘇交惡 (D)中美友好、中蘇正常→中國聯美制蘇→中蘇交惡→中蘇友好。
- B 6. 他是中共的領導人之一，任內除了積極推動改革開放路線之外，也與美國建交，並且成立經濟特區；但是在政治改革卻毫無進展，因此有「六四天安門事件」的發生，打擊學生民主改革的訴求。請問：以上所述是中共的哪位領導人？ (A)毛澤東 (B)鄧小平 (C)江澤民 (D)胡錦濤。
- D 7. 在經歷改革開放以後，二十一世紀的中國已經成為經濟強權國家，但在致力於經濟發展的同時，中國也面臨來自各個層面的挑戰。請問：下列何者並非中國面臨的挑戰之一？ (A)環境生態的破壞 (B)各地區經濟發展失衡 (C)兩岸關係的變遷 (D)青年學子失學嚴重。
- B 8. 西元 1985 年，鄧小平在中共全國代表會議上說：「鼓勵一部分地區、一部分人先富裕起來，也正是為了帶動愈來愈多的人富裕起來，達到共同富裕的目的。」這是鄧小平在經濟政策上的「先富」與「共同富裕」的理論。請問：鄧小平所說「一部分地區、一部分人先富裕起來」最可能是指在哪一地區設立經濟特區？ (A)西南山區 (B)東南沿海 (C)東北平原 (D)四川盆地。
- B 9. 附表是中共自建國以來的歷任領導人，如依歷史發展的先後排列，下列順序何者正確
(A)甲丁乙丙 (B)乙丁甲丙 (C)丙甲乙丁 (D)丁乙甲丙。

甲	江澤民
乙	毛澤東
丙	胡錦濤
丁	鄧小平

- C 10. 「這個國家地形狹長，在十九世紀時，成為了歐洲某國的殖民地……二戰後不久，脫離了殖民母國，卻分裂成兩個國家，民主與共產爭鋒相對。」請問，上文描述的是哪一個國家？
(A)北韓 (B)菲律賓 (C)越南 (D)泰國。

- D 11. 電影「人在囧途」描寫主角正值中國春運高峰期要返鄉，但各地交通幾近癱瘓，大批返鄉人潮被困在路上、車站，進退不得，反映真實生活。春運是中國大陸在農曆春節前後發生的一種大規模高運輸交通壓力及堵塞的現象，也被號稱是「人類史上最大規模遷移」。請問：造成此一現象主要因素為何？
(A)通貨膨脹一票難求 (B)政府漠視交通建設 (C)勞動力不足 (D)區域發展不均。
- A 12. 西元 1989 年，北京的學生因提出民主改革訴求，而引發百萬人大遊行，最後導致何種事件的發生？
(A)六四天安門事件 (B)五四運動 (C)大躍進運動 (D)文化大革命。
- B 13. 東南亞公約組織(Southeast Asia Treaty Organization, 縮寫為 SEATO), 簡稱東約組織，於西元 1955 年 2 月 19 日在泰國曼谷成立的集體防衛組織。請問：美國成立東約組織的目的為何？
(A)抵抗日本帝國的侵略 (B)對抗亞洲的共產主義勢力
(C)東南亞的殖民地的管理 (D)協助東南亞的經濟建設。
- D 14. 對美國來說，○○這個國家昨天還是敵人，今天卻變成自己的盟友，對○○這個國家來說，昨天仍然是戰敗國，今日是美國在亞洲最堅定的盟友。請問：○○這個國家最可能是下列何者？
(A)中華民國 (B)中華人民共和國 (C)大韓民國 (D)日本。
- C 15. 一九九〇年代以來，臺灣商人開始前進東南亞地區投資，近年來更是因政府的「新南向政策」進一步強化經貿與人才交流。請問：東南亞國家吸引臺灣投資的原因主要為下列何者？
(A)勞工短缺 (B)土地成本高 (C)人口眾多，資源豐富 (D)大多為共產主義國家。
- D 16. 一九七〇年代的中國大陸，明顯與一九五〇、一九六〇年代不同了。他們告別革命、暫停群眾運動，而這一切都與政策改變有關。鄧小平推行的改革開放促成了中國的繁榮，這一政策影響中國長達數十年之久。請問：改革開放政策的主要內容包含下列何者？(甲)廢除人民公社 (乙)成立「加工出口區」(丙)整頓國營企業 (丁)打擊貪官汙吏
(A)甲乙 (B)乙丙 (C)丙丁 (D)甲丙。
- A 17. 「珍寶島」是黑龍江上的一個島，因為清末將黑龍江以北劃歸俄羅斯，使得黑龍江成為中蘇兩國界河，因此有了邊境糾紛，乃至於西元 1969 年發生珍寶島衝突。請問：下列哪個敘述較符合在此事件後，美國對中國的外交策略？
(A)與中共和解，關係逐漸友好 (B)與蘇聯一同壓制中國 (C)與中共發動對蘇戰爭 (D)與蘇聯發動對華戰爭。
- B 18. 港澳兩地回歸時的中國領導人應該為何者？
(A)鄧小平 (B)江澤民 (C)胡錦濤 (D)習近平。
- A 19. 中國大陸改革開放取得了重大成就，成為世界經濟大國，但是也產生了不少問題。主要有哪些問題？(甲)城鄉人口結構失衡 (乙)貧富差距擴大 (丙)國營企業取代民間私營 (丁)「人民公社」成立取代傳統農村
(A)甲乙 (B)甲丙 (C)乙丁 (D)丙丁。
- C 20. 中國曾有「世界工廠」之稱，但近年來因中美貿易戰交鋒不斷，外國企業為了避免受到貿易戰的流彈所傷，紛紛將生產線從中國大陸搬移到周邊的印度及東南亞國家。請問：中國因為何項優勢而被稱為「世界工廠」？
(A)氣候溫暖 (B)地形平坦 (C)人口數多 (D)土地面積。
- D 21. 駐日美軍(United States Forces Japan, 簡稱 USFJ), 是用以泛稱並且根據《美日安保條約》而駐留在日本國內的美國軍隊，為美國介入亞洲事務的重要基地。請問日本在何時同意美國駐軍？
(A)第一次世界大戰前 (B)第一次世界大戰結束 (C)第二次世界大戰開始 (D)第二次世界大戰結束後。
- D 22. 2020 年的全球清廉印象指數中，中國排名 78，然而香港的全球排名卻是第 11 名。請問香港在中國統治之下，仍能夠維持一定程度的清廉水準，乃是因為過往中國採取的治港方針為何？
(A)委由前殖民地官員統治 (B)由中央政府直轄管理 (C)由香港地區人民自治 (D)設立特別行政區行一國兩制。
- D 23. 冷戰期間，民主陣營與共產陣營針鋒相對，全球處於一種「低盪時期」，雖然有小規模的地區衝突，但是沒有演變成大規模的戰爭。請問：下列有關冷戰的敘述，何者有誤？
(A)冷戰開始於第二次世界大戰結束後 (B)民主陣營以美國為首，共產陣營以蘇聯為首
(C)兩大陣營相互對峙也相互抑制 (D)韓戰結束後，冷戰隨之結束。

- C 24. 關於港澳兩地回歸後的發展，下列何者正確？ (A)兩地均設置加工出口區 (B)兩地受到中國刻意的管制，禁止與海外交流 (C)設置特別行政區，相較於本國有較多的差異性統治 (D)當地居民持續抗爭不休，至今仍未得到完全的統治。
- A 25. 中蘇分歧之後，哪一個中共領導人希望改善與蘇聯的緊張關係，恢復雙方正常往來？ (A)鄧小平 (B)江澤民 (C)胡錦濤 (D)習近平。
- A 26. 西元 1978 年，鄧小平繼任中共最高領導人，著手整頓中國的經濟，改善文化大革命以來停滯的社會生產。請問，廢除哪項制度，較可能改善上述生產停滯的問題？ (A)人民公社 (B)經濟特區 (C)自由貿易 (D)對外開放。
- A 27. 一九九〇年代，臺灣面臨勞工短缺、土地成本提高的經濟困境，政府鼓勵臺商與東南亞國家合作。請問：下列何者不是臺灣與東南亞合作的政策？ (A)加入東協，朝推動成立自由貿易協議區(東協十加一)的方向推進 (B)鼓勵臺商前往東協國家設立工廠 (C)引進東南亞勞工 (D)「新南向政策」強化經貿、人才與資源的交流。
- B 28. 西元 1989 年發生的「天安門事件」，是中國近代史上第二次在天安門前發生的學生運動，他們企求追循五四前輩的腳步。請問：這兩次在天安門前集會的學生運動，共同的追求是下列何者？ (A)經濟自主 (B)民主政治 (C)全盤西化 (D)一國兩制。
- C 29. (甲)大躍進運動 (乙)六四天安門事件 (丙)改革開放 (丁)文化大革命。上述哪些事件發生在毛澤東逝世後？ (A)甲乙 (B)甲丁 (C)乙丙 (D)丙丁。
- D 30. 一九五〇年代，臺灣設立加工出口區，以「出口導向」為目標全力衝刺，造就了臺灣的經濟奇蹟。一九七〇年代，中共的「經濟特區」概念其實與臺灣的加工出口區相似，同樣促進了中國的經濟發展。請問：中共政府沒有在何處建立經濟特區？ (A)深圳 (B)珠海 (C)廈門 (D)天津。
- D 31. 中共官員周恩來在某個大會報告：「中國人民熱愛和平，但是為了保衛和平，從不也永不害怕反抗侵略戰爭。中國人民決不能容忍外國的侵略，也不能聽任帝國主義者對自己的鄰人肆行侵略而置之不理。」過了一個月，周恩來又跟印度駐華大使提到：「美國軍隊正企圖越過 38 度線，擴大戰爭。美國軍隊果真如此做的話，我們不能坐視不顧，我們要管。」請問：周恩來是針對哪個歷史事件說出這兩段話？ (A)第二次世界大戰 (B)國共內戰 (C)越戰 (D)韓戰。
- D 32. 六四天安門事件發生後，以美國為首的西方國家紛紛採取行動抗議中國政府的作為。有關西方國家的回應，下列敘述何者正確？ (A)西方國家紛紛與中國斷交 (B)部分西方國家開始與中國建立邦交 (C)對中國展開小規模的軍事攻擊 (D)給予中國經濟制裁的懲罰。
- C 33. 六四天安門事件發生至今已經有三十餘年之久，現今中國政府對於六四天安門事件的態度為何？ (A)每年進行相關悼念活動，並對六四事件的傷亡者家屬道歉 (B)中國官方並沒有實際作為，但允許民間對於六四事件進行相關紀念活動 (C)中國當局至今仍限制民間談論有關於六四事件的相關言論 (D)中國與各國攜手合作，探討六四事件對於中國的影響。
- A 34. 1997 年 7 月 1 日午夜 12 時正，香港正式升上中華人民共和國國旗和香港特別行政區區旗，取代舊有的旗幟，代表主權完成交接。請問：在升上中華人民共和國國旗前，香港地區應該是懸掛哪一面旗幟？ (A)英國國旗 (B)法國國旗 (C)美國國旗 (D)葡萄牙國旗。
- B 35. 電影第一滴血主角約翰·藍波是一名從戰場歸來的美國陸軍綠扁帽退役隊員。回國七年後的某日，他前往尋找昔日同袍，卻得知對方因為在亞洲的戰場上接觸到美軍噴灑的落葉劑致癌而早已去世。請問這位同袍可能參加的是哪場戰爭？ (A)韓戰 (B)越戰 (C)第一次世界大戰 (D)第二次世界大戰。
- D 36. 在中國歷史上，有許多以學生為中心的積極示威。請問下列何者不屬於學生的示威活動？ (A)五四運動 (B)六四事件 (C)文革紅衛兵 (D)大躍進。
- A 37. 筱楓在找工作時，發現越南的胡志明市臺灣學校正在招募理化老師。不僅有免費住宿、寒暑假來提供來回機票，每個月還有零用金。請問類似的海外學校的成立，與下列何者政府政策最有關係？ (A)新南向政策 (B)務實外交 (C)彈性外交 (D)鞏固外交。

- C 38. 中共領導人發表一場演講時提到：「中國必須以工業、農業、國防、科技等為現代化建設的目標，並且開始開放私人從事手工業與服務業的商業行為……。」請問：這位中共的領導人應該是誰？
(A)江澤民 (B)毛澤東 (C)鄧小平 (D)胡錦濤。
- D 39. 歷經文化大革命的中國，經濟停滯不前，領導人決定善用中國勞力充足、市場廣大等優勢，設立「經濟特區」，大規模引進外資。解嚴後，不少臺商考量成本與發展，紛紛前往中國的經濟特區設廠。請問：根據上述判斷，臺商設廠地點應位在中國的哪一地區？
(A)東北平原 (B)四川盆地 (C)青藏高原 (D)東南沿海。
- A 40. 在冷戰格局底下，世界各區域都紛紛組織「軍事同盟」以利擴大陣營。其中蘇聯便成立「華沙公約組織」做為共產黨國家政治軍事同盟。當時為了避免共產勢力的擴張，美歐也在東亞成立了什麼軍事同盟組織？
(A)東南亞公約組織 (B)大東亞共榮圈 (C)東南亞國家協會 (D)聯合國。
- C 41. 「都市化」是人口向都市集中的過程，在工業化的國家必然會發生的現象，如今多數已開發國家皆為高度都市化國家。但是發展失敗的國家則會形成假性都市化，人口集中至都市未必等於經濟高度發展。請問：中國的高速都市化應該始於哪個年代？
(A)1960 (B)1970 (C)1980 (D)1990。
- C 42. 西元 1992 年，鄧小平展開了視察活動，期間更在南方各城市發表了「南巡講話」。請問：鄧小平發表「南巡講話」的時代背景和原因為何？
(A)希望解決文革遺留的問題 (B)藉此機會向西方國家展示改革的決心 (C)東歐與蘇聯共產國家解體，中國需設法保住政權 (D)中國與蘇聯漸行漸遠，改與美國建交。
- B 43. 西元 1954 年，越南軍隊曾經發起奠邊府戰役，消滅殖民當地的西方國家軍隊，隨後並迫使該國勢力退出越南。請問，此西方國家應是下列何者？
(A)美國 (B)法國 (C)英國 (D)蘇聯。
- B 44. 老師請各組同學比較「五四運動」與「六四天安門事件」兩個事件，並報告兩者共同點。請問：下列哪一組所提出的內容是正確的？
(A)第一組：皆發生在同一年分，同一地點 (B)第二組：皆由北京的大學生最先發難
(C)第三組：皆與日本有關，要求政治改革 (D)第四組：皆和平結束，未見政府刁難。
- B 45. 戈巴契夫是蘇聯的最後一任領袖，他曾因為推行開放政策，促成東歐地區的民主化浪潮，而獲得諾貝爾和平獎。事實上戈巴契夫的貢獻並不僅限於此，他還曾經促成哪兩個國家的外交關係正常化？
(A)中國與美國 (B)中國與蘇聯 (C)美國與蘇聯 (D)美國與日本。
- D 46. 西元 2015 年，馬英九總統與中華人民共和國領導人在新加坡會面，這是兩岸自分治以來，雙方領導者首次會面。上述的中共領導人應為下列何者？
(A)鄧小平 (B)江澤民 (C)胡錦濤 (D)習近平。
- B 47. 1960 年代末期開始，時任美國總統開始採取新的對亞洲政策，一方面逐步退出在亞洲地區進行中的戰事；另一方面則不顧當時美國與我國的邦交，親自訪問北京，企圖改善與中華人民共和國的關係。請問：這位美國總統應是何人？
(A)馬歇爾 (B)尼克森 (C)歐巴馬 (D)羅斯福。
- C 48. 這場戰役過後，美國為防禦共產勢力的擴張，與我國簽訂<<中美共同防禦條約>>，並派第七艦隊巡防台灣海峽。這場戰役發生在何處？
(A)中南半島 (B)印度半島 (C)朝鮮半島 (D)阿拉伯半島。
- A 49. 第二次世界大戰後，出現「第三世界」一詞。這些國家多分布亞洲、非洲與中南美洲。他們的共同特色為何？
(A)不依附美、蘇兩國 (B)屬於共產主義國家 (C)主要都是民主國家 (D)都是高科技的強國。
- A 50. 西元 1971 年美國派遣乒乓球隊訪問中華人民共和國，為兩國關係破冰的關鍵。當時兩國進行體育交流的背景為何？
(A)中美兩國都有意緩和和政治緊張，改善關係 (B)美國希望與中國交換大貓熊做為展示之用 (C)美國人民希望向中國索取二戰時期的借款 (D)中華人民共和國希望美國放寬移民人數限制。

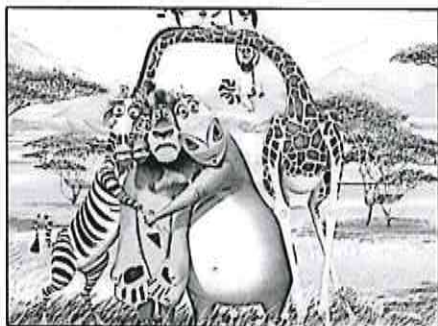
高雄市立大社國中 111 學年度第二學期第三次段考地理科二年級試卷

範圍：第 5 課 ~ 第 6 課

班級： 座號： 姓名：

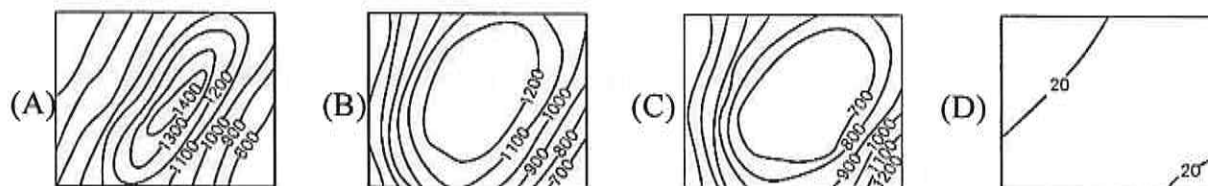
一、單一選擇題：第 1~24 題，共 24 題，每題 3 分，共 72 分

- 1.(B)圖【一】為某動畫電影的劇照，故事場景發生在一座島嶼，從圖中的植被景觀與動物判斷，這座島嶼最可能是 (A)斯里蘭卡 (B)馬達加斯加 (C)塔斯馬尼亞 (D)蘇門答臘。



圖【一】

- 2.(D)下列有關非洲撒哈拉沙漠的敘述何者錯誤？(A)地球上面積最大的沙漠 (B)主要範圍分布在北回歸線的兩側 (C)性質屬於熱帶沙漠 (D)乾燥少雨的主因是距海遙遠。
- 3.(C)地球上主流長度最長的河川是 (A)尼日河 (B)亞馬孫河 (C)尼羅河 (D)剛果河。
- 4.(B)溫帶地中海型氣候區的雨季，主要由哪一行星風系帶來水氣？(A)信風 (B)西風 (C)季風 (D)颱風。
- 5.(C)游耕的耕作需要不斷遷移、變換耕地的主要原因？(A)殖民帝國壓迫 (B)沙漠水資源不足 (C)保持土地的肥沃度 (D)配合游牧逐水草而居。
- 6.(A)漠南非洲的主要人種為 (A)黑種人 (B)白種人 (C)紅種人 (D)黃種人。
- 7.(D)歐洲殖民勢力進入非洲後，並未考慮當地族群的傳統領域，而是依哪一種方式劃定勢力範圍，造成日後非洲族群與國家衝突紛擾？(A)山稜線 (B)海岸線 (C)地平線 (D)經緯線。
- 8.(B)非洲以哪一種地形為主體？(單位：公尺)。



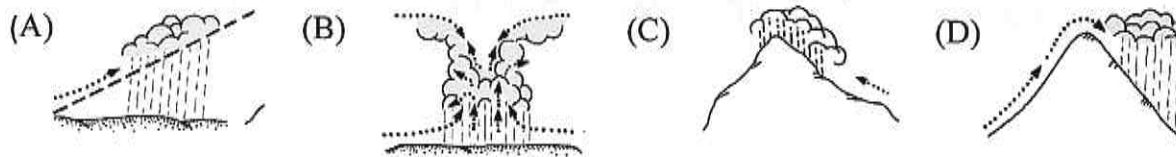
- 9.(C)形成東非大裂谷的主要作用力為？(A)流水侵蝕 (B)陽光曝曬 (C)板塊張裂 (D)風力堆積。
- 10.(D)歐洲國家在非洲殖民形成殖民地式經濟，其最主要的產業類型是 (甲)熱帶栽培業 (乙)畜牧業 (丙)商業 (丁)礦業 (A)甲乙 (B)乙丙 (C)丙丁 (D)甲丁。
- 11.(C)下列有關非洲殖民地式經濟所造成的負面影響，下列敘述何者錯誤？(A)破壞非洲當地的自然生態 (B)壓縮原有糧食作物的種植空間 (C)糧食不足而減緩人口增加的壓力 (D)非洲在地的農工獲得的報酬極低。
- 12.(B)漠南非洲的石油主要產區位在 (A)喀拉哈里沙漠外側 (B)幾內亞灣沿岸 (C)莫三比克海峽中線 (D)衣索比亞高原頂部。
- 13.(A)熱帶栽培業是非洲重要的經濟產業，其所生產的經濟作物，如咖啡、可可等，是許多非洲國家收入來源。非洲的熱帶栽培業主要集中在哪兩個區域？(甲)東非 (乙)西非 (丙)南非 (丁)北非 (A)甲乙 (B)丙丁 (C)甲丙 (D)乙丁。

14. (B) 非洲的氣候分布大致呈現南北對稱的主要原因？ (A) 古老地塊，高度缺乏變化 (B) 赤道橫貫非洲中部 (C) 寒、暖流流經沿岸 (D) 東南信風吹拂。
15. (C) 非洲礦產資源豐富的主要原因？ (A) 美國曾在非洲擁有廣大殖民地 (B) 板塊運動導致礦脈裸露 (C) 屬於地質古老的地塊 (D) 普遍高溫加速風化作用。
16. (A) 2022 年全球飢餓指數(GHI)的資料顯示，如表【一】，世界共有 9 個國家處於警戒 (Alarming) 狀態。表中的甲最可能是 (A) 非洲 (B) 大洋洲 (C) 中美洲 (D) 南美洲。

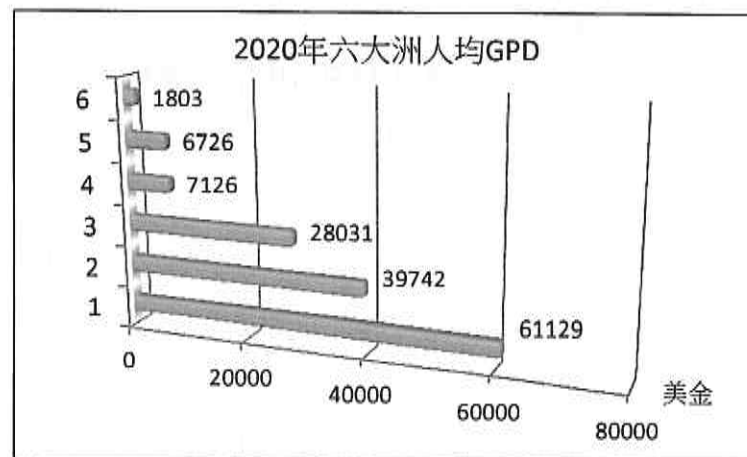
表【一】

洲別	國家
甲	中非共和國、查德、剛果民主共和國、蒲隆地、索馬利亞、南蘇丹、馬達加斯加
亞洲	葉門、敘利亞

17. (A) 造成漠南非洲常發生饑荒的原因，下列選項何者為非？ (A) 降水量不足 (B) 人口增加快速 (C) 糧食作物栽種不足 (D) 國家內部與國家之間常有戰亂。
18. (A) 非洲人民的平均壽命不高，除了戰爭、饑荒等因素之外，還有什麼因素所造成？ (A) 疾病感染，如愛滋病盛行 (B) 天災，如暴風雪頻繁 (C) 出生率低 (D) 先天基因不良、缺陷。
19. (B) 非洲剛果河流域降水的主要類型是(箭頭表示空氣流動方向)



20. (D) 下列哪一個半島原本與非洲相連，後因裂谷的作用力而分開？ (A) 朝鮮半島 (B) 印度半島 (C) 中南半島 (D) 阿拉伯半島。
21. (B) 東非大裂谷因斷裂下陷，形成狹長的凹陷地帶，稱為 (A) 地壘 (B) 地塹 (C) 斷層崖 (D) 斷層湖。
22. (D) 高度接近 6 千公尺，山頂長年積雪，非洲最高峰為 (A) 阿空加瓜山 (B) 高加索山 (C) 喜馬拉雅山 (D) 吉利馬札羅山。
23. (B) 圖【二】為 2020 年世界六大洲人均 GDP 長條圖，圖中排名第 6 的最可能是 (A) 南極洲 (B) 非洲 (C) 南美洲 (D) 大洋洲。



圖【二】

24. (B) 非洲是全球人口成長速度最快的洲，造成非洲人口成長快速的原因，下列敘述何者正確？ (甲) 糧食供應充足 (乙) 國際協助使得死亡率下降 (丙) 產業對勞動力的需求高 (丁) 人民普遍具有避孕知識 (A) 甲乙 (B) 乙丙 (C) 丙丁 (D) 甲丁。

二、題組：第 25~38 題，共 14 題，每題 2 分，共 28 分

(一)圖【三】為非洲國家象牙海岸的位置示意圖，閱讀文章與圖【三】，根據圖文資料回答第 25~29 題

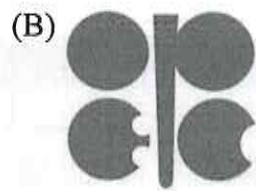
台灣某新聞台到非洲報導不公平貿易制度的專題，他們選擇的國家是象牙海岸。可可豆是製造巧克力主要原料，這個國家是全球最大可可豆生產國，全世界大約 40% 可可豆出自象牙海岸農民之手。

來到種植可可豆的鄉村地區，拍攝團隊發現農民們並沒有因為廣闊的可可樹林而致富，可可豆的收入只能提供農民維持基本生活的所得。記者訪問當地一位農人，他表示：「我只會生產可可豆，然後被『甲』大企業大量收購，我從不知道這些豆子被做成什麼東西……」



圖【三】

25. (B) 由圖判斷，象牙海岸的位置在 (A) 東非 (B) 西非 (C) 南非 (D) 北非。
26. (A) 由圖判斷，可可樹最適合在哪一氣候帶生長？ (A) 熱帶 (B) 副熱帶 (C) 溫帶 (D) 寒帶。
27. (B) 文中的『甲』，最可能是 (A) 亞洲 (B) 歐洲 (C) 中南美洲 (D) 大洋洲。
28. (D) 「農民們並沒有因為廣闊的可可樹林而致富，可可豆的收入只能提供農民維持基本生活的所得。」造成這個現象的主要原因？ (A) 非洲原生種的可可豆品質欠佳 (B) 大量栽種導致可可豆的市場價格崩盤 (C) 粗放機械化耕作模式造成生產成本居高不下 (D) 可可豆的國際市場價格大多掌控在西方大企業手中。
29. (A) 最後，這個專題報導指出，消費者可以購買印有哪一標章的巧克力，用來幫助非洲可可豆農民？



(二)圖【四】為南非共和國與開普敦位置示意圖，閱讀文章，根據圖、文資料回答第 30~32 題

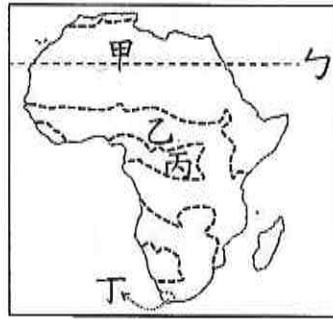
經歷荷蘭與英國殖民統治，以及種族隔離政策的陰霾，南非共和國在人權鬥士曼德拉(1918-2013, Mandela)努力之下，逐漸綻放多元生命力。現今，被譽為「金磚五國」之一的南非，工業 GDP 產值高達非洲第一，向世界展示展翅高飛的實力與企圖心。



圖【四】

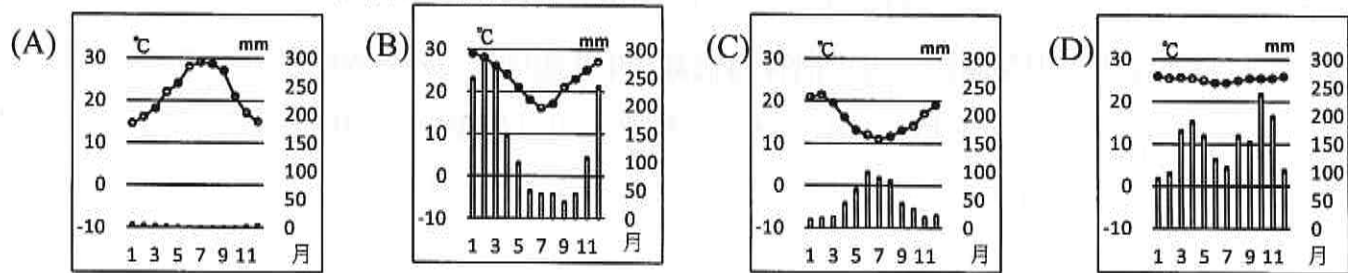
30. (C) 南非共和國的西側應該是哪一海域？ (A) 太平洋 (B) 印度洋 (C) 大西洋 (D) 北冰洋。
31. (D) 開普敦的氣候特色，下列敘述何者正確？ (A) 七月低溫少雨 (B) 七月高溫多雨 (C) 一月低溫多雨 (D) 一月高溫少雨。
32. (A) 有關南非共和國產業活動的敘述，何者錯誤？ (A) 盛行熱帶栽培業，例如咖啡、可可 (B) 礦產豐富，例如黃金、鑽石 (C) 非洲經濟最發達的國家之一 (D) 積極促進產業升級與高科技產業發展。

(三)圖【五】為非洲四種氣候類型(不討論草原氣候、夏雨型暖溫帶氣候、高地氣候)分布示意圖，根據圖中資料回答第 33~38 題



圖【五】

- 33.(C)根據勻線位置判斷，勻線的緯度最可能是 (A)0° (B)15.3°N (C)23.5°N (D)30°N。
 34.(C)河川流量與流域面積世界第二的剛果河主要位在哪一氣候區？ (A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁。
 35.(B)原始的耕作方式—游耕，主要分布在哪兩種氣候區？ (A)甲乙 (B)乙丙 (C)丙丁 (D)甲丁。
 36.(B)下列氣候圖中，乙的氣候類型屬於哪一種？



- 37.(D)表【二】有關四種氣候類型降水季節的描述，何者正確？

表【二】

類型	(A)甲	(B)乙	(C)丙	(D)丁
景觀	夏雨冬乾	全年有雨	全年少雨	夏乾冬雨

- 38.(D)甲→乙→丙→丁依序排列四種氣候類型的植物景觀描述，何者正確？ (A)樹種繁雜→稀疏樹木草原→植被稀少→多葡萄、橄欖 (B)稀疏樹木草原→植被稀少→多葡萄、橄欖→樹種繁雜 (C)植被稀少→樹種繁雜→稀疏樹木草原→多葡萄、橄欖 (D)植被稀少→稀疏樹木草原→樹種繁雜→多葡萄、橄欖。

___年 ___班 座號：___ 姓名：___

一、選擇：(每題 2 分，共 84 分)

1. (D) 有調查報告指出：「青少年使用非法藥物有進階過程，菸酒、檳榔是入門物質，之後惡化為毒品。【甲】法律規定任何人不得讓兒童及青少年吸菸、喝酒、吸食毒品……。」上述【甲】法律應為下列何者？(A)《勞動基準法》(B)《兒童權利公約施行法》(C)《兒童及少年性剝削防制條例》(D)《兒童及少年福利與權益保障法》。
2. (D) 我國的哪一項法律明定：「不得因不知法律而免除刑事責任」？(A)憲法 (B)行政法規 (C)《民法》(D)《刑法》。
3. (B) 小鐘開設的餐館，因為沒有妥善處理油煙，而被政府處以罰鍰。根據上述內容判斷，小鐘應該負起下列何種法律責任？(A)道義責任 (B)行政責任 (C)自治責任 (D)政治責任。
4. (A) 阿文因畢業論文涉及抄襲，遭大學撤銷學位，阿文認為自己的權利受損，於是向【甲】提出訴願。【甲】表示後續將依相關規定，辦理審議事項。【甲】應是下列哪一個機關？(A)教育部 (B)內政部 (C)檢察署 (D)地方法院。
5. (D) 上公民課時，老師請同學比較訴願與行政訴訟的差異，下列哪一位同學的敘述正確？(A)阿康：訴願是透過司法機關來更正不法的行政行為 (B)明軒：人民不服行政訴訟的結果，依法可以提起訴願 (C)盈真：行政訴訟是看當事人的意願，無須考量程序 (D)容容：訴願是透過行政機關內部來更正不當行政行為。
6. (C) 上完公民與社會課後，阿元發現同學們生活中的一些行為，可能無意間已觸犯了法律，下列何者較無此疑慮？(A)在網路留言板留言謾罵 (B)未經同意就拿取他人物品 (C)在接力比賽掉棒摔倒受傷 (D)複製網路資料當成自己的報告。
7. (B) 我國《憲法》保障人民的參政權，至於選舉權與罷免權的具體落實，則有賴立法院制定《公職人員選舉罷免法》加以規範。《公職人員選舉罷免法》屬於何種類型的法律？(A)命令 (B)行政法 (C)《憲法》本文 (D)《憲法增修條文》。
8. (D) 《勞動基準法》規定的童工，是指下列何種年齡的人？(A)7 歲以上未滿 20 歲的人 (B)12 歲以上未滿 18 歲的人 (C)14 歲以上未滿 18 歲的人 (D)15 歲以上未滿 16 歲的人。
9. (C) 對於少年違法事件，應由特別設立的少年法院或少年法庭來專責調查、審理，並按照情節的輕重，分為少年刑事案件與少年保護事件。以上相關內容是規範在下列何種法律？(A)《憲法》(B)《刑法》(C)《少年事件處理法》(D)《兒童及少年福利與權益保障法》。
10. (D) 下列哪些對象為兒童權利公約所宣示保護的對象？(甲)3 歲的小柚子 (乙)13 歲的國二生 (丙)滿 18 歲的高三生 (丁)15 歲國中肄業的小非 (戊)7 歲還沒辦理入學的阿丁 (己)未滿 18 歲已在就業的魯魯 (A)甲乙丙丁戊 (B)甲丙丁戊己 (C)乙丙丁戊己 (D)甲乙丁戊己。
11. (D) 下列哪個人的行為跟行政法無關？(A)佩瑄：我亂丟菸蒂被開罰單 (B)雨新：我要申請建築執照 (C)芳如：我要申請身心障礙津貼 (D)宛心：我要申請防疫保險的理賠。
12. (C) 近年來我國兒童及少年犯罪率居高不下，為改善此現象，下列何種方式較為適當？(A)修法加重兒少的刑罰 (B)降低應負刑責的年齡 (C)加強法治教育的推廣 (D)增設少年監獄。
13. (A) 網路時代，許多青少年的性知識多從網路而來，容易接收錯誤資訊而產生偏差觀念。專家表示，青少年較易接受願意傾聽他、像大人般對待他的人，建議家長避免用說教、訓話的方式，尋找有效的溝通方式談性，從對話溝通中，讓青少年了解如何保護自己的身體自主權。上文畫線部分凸顯青少年了解法規有何重要？(A)維護自己的權益 (B)承擔應負的責任 (C)享有特定的福利 (D)促進社會的和諧。
14. (A) 行政法又稱為「活的憲法」，因為憲法對於人民權利的保障只是概括性的規定，需要藉由行政法的補充，才能將國家機關的組織與職權，以及人民權利義務的規範具體化，並藉以要求政府依法行政，才能避免政府濫權並確實保障人民的權益。下列何者最符合上述的意涵？(A)行政行為必須有法律的依據或授權 (B)行政機關應制定法律作為職權依據 (C)行政機關以命令限制立法機關作為 (D)行政機關應以命令修正憲法的規定。
15. (A) 下列對於兒少相關法律的敘述，何者正確？(A)《兒童及少年福利與權益保障法》規定任何人不得讓兒童及少年出入不良場所 (B)《兒童權利公約施行法》規定不可將 6 歲以下小孩單獨留在家中 (C)《兒童及少年性剝削防制條例》規定兒少不得超過合理時間連續使用電子產品 (D)《勞動基準法》規定雇主不可雇用未滿 16 歲的人。
16. (C) 14 歲的李姓少年經常逃家、逃學，並在校內恐嚇勒索同學和學弟，是學校大哥級人物，成為校方頭痛人物，這名校園「一哥」日前因偷機車被查獲送辦。針對李姓少年的犯罪行為，必須依照何項法律所規定的程序加以審理？(A)《刑法》(B)《社會秩序維護法》(C)《少年事件處理法》(D)《兒童及少年福利與權益保障法》。
17. (A) 現代民主國家，即使警察也不能擅自進人民宅搜索人犯，必須持有法官簽發的搜索票，才能進人民宅搜索。由此可見行政行為具有下列何種特性？(A)須有法律作為依據 (B)目的在約束人民行為 (C)功能為伸張政府權力 (D)充分發揮人治精神。
18. (B) 清和要以「行政法和人民的生活」撰寫專題報告，因此他到圖書館尋找相關參考書籍。下列何組書籍資料最有可能符合清和的需求？(A)《公司法》、和解與調解、離婚與監護權 (B)《所得稅法》、實體化的憲法、《社會秩序維護法》(C)主刑和從刑、《少年事件處理法》、人民的權利救濟 (D)《政黨法》、《國民法官法》、遺產與繼承。
19. (B) 新北市議會於西元 2022 年 9 月 1 日三讀通過《新北市自助選物販賣事業管理自治條例》，營業場所設置處應距離國民中小學及高中職學校 100 公尺以上。此外，自助選物販賣事業營業場所若位於住宅區，沒有提送夜間管理維護計畫，不得在晚上

10 點至隔天上午 8 點前營業，如違反規定，處 6 千元以上、3 萬元以下罰款。文中畫線的部分，為行政機關的哪一項作為？ (A)罰金 (B)罰鍰 (C)訴願 (D)行政訴訟。

20. (C) 我國《兒童權利公約施行法》接軌聯合國《兒童權利公約》的精神，以維護兒童最佳利益、不歧視、尊重兒童意見、保障兒童生存發展權四大原則為基礎，構築守護兒童身心健康發展的環境。根據上述內容，下列何者正確？ (A)《兒童權利公約》的兒童是指 12 歲以下的人 (B)《兒童及少年福利與權益保障法》中對兒童年齡的界定與《兒童權利公約》相同 (C)有關兒童的事務與作為，皆應以兒童最佳利益為優先考量 (D)《兒童權利公約》揭示兒童權利保障的高標準，世界各國難以認同與配合。
21. (A) 小勇今年 17 歲，因為誤交損友加入幫派，在某次幫派鬥毆事件中失手將對方打死。經檢察官調查後認為小勇觸犯殺人罪，將之移送少年法庭調查、審理。小勇可能受到何種處罰？ (A)刑事處分 (B)行政處分 (C)保護處分 (D)不予處分。
22. (C) 在台灣考駕照和可抽菸喝酒的年齡皆為滿？ (A)14 歲 (B)16 歲 (C)18 歲 (D)20 歲。
23. (B) 《兒童及少年福利與權益保障法》明定，兒少不得超過「合理時間」持續使用電子類產品，致有害身心健康。父母、監護人或其他實際照顧兒少者，應禁止兒少有上述行為。若父母違反規定，情節嚴重者，處 1 萬元以上 5 萬元以下罰鍰。上述規定屬於下列何種措施？ (A)福利措施 (B)保護措施 (C)教育措施 (D)服務措施。
24. (B) 志豪利用暑假到飲料店打工，半個月後因故離職，原本應領到的 15,000 元薪水，卻只領到 3,000 元，老闆聲稱教育訓練花費 8,000 元、補聘額外人力費用 4,000 元，須從打工薪水中扣除。志豪認為不合理，特地到勞工局諮詢，並請求處理此項勞資爭議。志豪的行為與下列何者較不相關？ (A)了解法律規定，才能保障權益 (B)具備法律知識，有助承擔責任 (C)積極採取行動，避免遭受損害 (D)覺察權益受損，尋求管道協助。
25. (C) 我國制定《兒童及少年福利與權益保障法》的主要目的不包括下列何者？ (A)促進少年身心健全發展 (B)保護少年遠離不良生活環境 (C)規範父母親權及懲戒權的範圍 (D)增進成年人對兒少的照顧責任。
26. (C) 「行政管制」會干預或限制人民的權利，下列何者不屬於行政管制？ (A)從事醫療行為，須取得執業許可 (B)大賣場被勒令歇業 (C)鄭女士贏得選舉當選市長 (D)交通警察開罰單。
27. (B) 根據調查指出，少年犯罪類型中，公共危險、毒品，以及贓物、駕駛過失等，皆呈現增加的趨勢，警方呼籲父母，平時多關心未成年子女，以善盡教養之責。若父母放任子女吸毒或出入不良場所，會受到何種處罰？ (A)拘留 (B)罰鍰 (C)拘役 (D)有期徒刑。
28. (D) 貝拉在一本書中看到一段記載如附圖，請依圖中內容推論，該書主題最有可能為下列何者？ (A)民法與日常生活 (B)刑法與犯罪懲罰 (C)憲法與人民權利 (D)行政法及人民生活。

小寶出生時依《戶籍法》進行出生登記，隨後依《臺北市育兒津貼發給自治條例》領取育兒津貼，長大後依《國民教育法》辦理入學、畢業，年齡更長，依《兵役法》到兵役局抽籤決定服役單位……

29. (D) 上公民課時，老師請同學們說明行政法的內涵。下列四位同學的敘述何者正確？ (A)小明：行政法是一部法規的名稱 (B)大強：《民法》、《刑法》都屬於行政法 (C)美玲：行政法規國家的犯罪與刑罰 (D)阿光：人民有遵守行政法的義務，若違反則須負行政責任。
30. (D) 「訴願」與「行政訴訟」是兩種與人民權益相關的救濟程序，以下關於這兩者的敘述何者正確？ (A)「訴願」是人民伸張權益的途徑，「行政訴訟」是政府處分人民的方式 (B)人民欲提起「訴願」之前，必須經過「行政訴訟」的程序 (C)任何法院皆可受理人民提出的行政訴訟案 (D)訴願目的在於請求政府撤銷或變更原有的行政處分。
31. (A) 在我國的少年保護案件中，是誰向少年執行「訓誡」的處分？ (A)法官 (B)少年保護官 (C)檢察官 (D)書記官。
32. (B) 少年保護案件中，被處以感化教育的少年是送往？ (A)中途福利安置機構 (B)少年矯正學校 (C)少年監獄 (D)以上皆非。
33. (B) 為健全長期照顧服務體系提供長期照顧服務，確保照顧及支持服務品質，發展普及、多元及可負擔之服務，保障接受服務者與照顧者之尊嚴及權益，特制定《長期照顧服務法》。上述文字說明了下列何種含義？ (A)政府須承擔一切照護人民的責任 (B)透過行政法落實人民權益保障 (C)藉由憲法來強化行政法的規定 (D)僅著重於保障照護者的尊嚴及權益。
34. (A) 聯合國訂定的世界兒童日是？ (A)11 月 20 日 (B)11 月 10 日 (C)10 月 25 日 (D)4 月 4 日。
35. (A) 下列哪一項不是屬於 113 專線的通報內容？ (A)強盜搶劫案件 (B)家暴案件 (C)老人保護案件 (D)性侵害案件。
36. (D) 17 歲的小毛觸犯強盜罪而被警察逮捕。在處理小毛的事件時，下列哪項處理程序是正確的？ (A)小毛觸犯的罪較輕微，以少年保護事件程序處理 (B)小毛尚未成年，因此不受刑罰處罰 (C)檢察官直接將小毛交付保護管束即可 (D)小毛雖受刑罰處罰，但須依少年刑事案件程序處理。
37. (B) 為防止路口安全惡化，警政署發函給各縣市警察局，根據《道路交通管理處罰條例》，連續 1 個月進行路口安全大執法，提醒汽機車駕駛者與行人若違反相關規定，將處以罰鍰。關於文中的執法行為下列何者的說法有誤？ (A)機車騎士：依法所為的行政行為，是限制也是保障 (B)汽車駕駛：政府執法未被規範，導致民眾權益受損 (C)行人：

日常生活與行政法息息相關，不容忽視 (D)交通警察：行政行為於法有據，人民有遵守的義務。

38. (B) 一名男子開車時遇救護車鳴笛卻沒讓路，遭警方開罰 3,600 元，男子不服提起訴訟，拿出重度聽障身心障礙證明(僅能聽到 100 分貝以上聲音)，表示自己是依身心障礙相關法規考取駕照，但在窗戶密閉的車子裡確實聽不見救護車鳴笛聲(車內鳴笛聲會小於 100 分貝)。法官認定男子並非故意不禮讓救護車而無違法，因此撤銷罰單。下列相關敘述何者正確？ (A)警方依刑事類法規對男子開罰 (B)政府的行為亦須符合法律的規定 (C)顯示人民的權利凌駕於法律之上 (D)男子依據民事類法規考取駕照。
39. (C) 下列哪些人若有犯罪行為，且觸犯《刑法》中最輕本刑為 5 年以上有期徒刑的犯罪，須依《少年事件處理法》的少年刑事案件程序處理？(甲)12 歲的柯南 (乙)14 歲的喬巴 (丙)有選舉權的小蘭 (丁)現為童工的娜美 (A)甲乙 (B)甲丙 (C)乙丁 (D)丙丁。
40. (A) 近年青少年開毒趴的事件經常登上新聞版面，引起社會各界關注。若查獲開毒趴的青少年，在參考下列《毒品危害防制條例》的法律規定後，針對何者的處置最為適當？ (A)16 歲文雄販售一級毒品，將移送檢察官偵查起訴 (B)12 歲俊宏施用二級毒品，將以刑罰達到嚇阻效果 (C)不分年齡販售毒品均送交法官訓誡並立下悔過書 (D)不分年齡施用毒品皆藉由行政責任達到教化功能。

施用毒品	一級：6 個月以上，5 年以下有期徒刑 二級：3 年以下有期徒刑
販售毒品	一級：死刑、無期徒刑 二級：無期徒刑、7 年以上

41. (A) 紗夏在考前想為「政府與人民在行政法的角色」這一單元整理讀書筆記，請依我國狀況與法律規定判斷，下列敘述何者最適宜寫到筆記當中？ (A)行政法泛指許多行政權行使的法律，並非單一法典的名稱 (B)行政法是一部講述政府公權力如何運作與執行勤務的法典 (C)行政法的特性具有固定性，因此修改及擴充都相當有難度 (D)行政法可以確保政府的統治權力，穩固執政權與國家安全。
42. (C) 小風在捷運上看到一則新北市政府交通局發布的公告，內容為：「自即日起，搭乘本市市區公車請全程配戴口罩，未配戴口罩者得拒載，勸導不聽者依《傳染病防治法》第 70 條規定，最高處罰 1 萬 5,000 元。若有其他滋擾妨礙秩序，依據《社會秩序維護法》送辦。」針對公告內容，下列何者說明正確？ (A)被罰款者是因為違反《刑法》 (B)新北市政府是中央政府 (C)《傳染病防治法》屬於行政法 (D)文中提到的兩種法規法律位階不同。

1. 子昀與元隆是國中同班同學，因段考成績不佳，心情沮喪而提議尋求刺激。瞥見路旁停放機車，臨時起意一同偷竊機車，得手後雙載騎車狂飆，又持開山刀砍傷路人，並放置石塊在馬路上。請回答下列問題：

(B)(43)根據上述內容，兩人的犯罪行為應依何種法律處理？ (A)《社會秩序維護法》 (B)《少年事件處理法》 (C)《組織犯罪防制條例》 (D)《兒童及少年福利與權益保障法》。

(C)(44)如果兩人觸法被捕後，將會移送到哪一個機關調查及審理？ (A)地方法院 (B)家事法院 (C)少年法院 (D)行政法院。

2. 亞泥擁有花蓮縣新城的大理石礦「採礦執照」原於西元 2017 年 11 月 22 日屆滿，其 (甲)向經濟部礦業局申請展限，經濟部 (乙)通過亞泥展限聲請至西元 2037 年，此舉引發居住在礦區所在距離 500 公尺內的當地原住民族反彈，他們以此展限處分將會影響生命、身體、財產及居住安全為由，提起訴願，遭到 (丙)經濟部駁回後，(丁)提起行政訴訟。法院認為展限處分雖符合《礦業法》規定，但在《原住民族基本法》通過後，卻未在礦業權展限申請時，給予原住民族或部落有表示意見的機會，因此認定亞泥展限在程序上有瑕疵，應予撤銷。請根據上文內容，回答下列問題：

(B)(45)在行政訴訟的判決中，顯示出何項重要的內涵？ (A)政府依法行政才可維護公共利益 (B)行政行為須落實對人民權利保障 (C)行政法可增加人民義務上的承擔 (D)行政機關執法應強化管理的權力。

(D)(46)畫線部分中，哪一項行為是屬於行政救濟的範圍？ (A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁。

(每題 2.5 分，共 100 分)

- () 1. 下列哪一項不會影響有機化合物的性質？
 (A)組成元素的種類 (B)組成元素的個數 (C)組成元素的排列方式 (D)組成元素的來源。
- () 2. 關於烴類的敘述，下列何者正確？
 (A)汽油是石油經過分餾後所得的混合物 (B)烴類可溶於水且呈中性
 (C)天然氣的主要成分是 C_6H_6 (D)常溫時含碳數少的甲烷、乙烷呈液態。
- () 3. 液化石油氣常儲存於高壓鋼瓶中，由鋼瓶中釋放時，常會聞到強烈的臭味。關於液化石油氣的敘述，下列何者錯誤？
 (A)鋼瓶內物質以丙烷及丁烷為主，屬於有機化合物
 (B)鋼瓶內物質本身無色但具有臭味
 (C)鋼瓶內的高壓狀態，使瓶內物質轉為液態，相對穩定且符合經濟效益
 (D)由鋼瓶中釋放時，因為壓力變小，使瓶內物質變回氣態。
- () 4. 棉質衣料是由棉花果莢內的纖維素所製得，而絲綢衣料是抽取蠶絲後編織而得。關於棉質衣料與絲綢衣料的比較，下列敘述何者正確？
 (A)前者是將植物纖維溶解再抽成絲狀製成的合成纖維 (B)後者是主要由蛋白質組成的動物纖維
 (C)前者具有保暖效果，且具有光澤 (D)後者具有易吸水的特色，且透氣性佳
- () 5. 簡單的小分子經聚合形成巨大的分子，這類巨大的分子稱為聚合物。若一聚合物在高溫時不易熔化變形，也不能回收利用，則下列何者較符合此聚合物的結構與特性？
 (A)鏈狀（或線狀）結構，為熱固性聚合物 (B)網狀結構，為熱固性聚合物
 (C)鏈狀（或線狀）結構，為熱塑性聚合物 (D)網狀結構，為熱塑性聚合物。
- () 6. 下列有關於聚合物的敘述何者錯誤？
 (A)蛋白質是由胺基酸聚合而成 (B)澱粉是由葡萄糖分子聚合而成
 (C)纖維素是由葡萄糖分子聚合而成 (D)油脂也是一種聚合物。
- () 7. 下列有關醣類的敘述，何者正確？
 (A)由碳、氧、硫三種元素組成的物質，又稱為碳水化合物
 (B)澱粉是小分子化合物
 (C)人類無法分泌消化纖維素的酵素，所以纖維素對人類的身體毫無用處
 (D)水果中的果糖、血液中的葡萄糖及市售的麥芽糖皆屬於醣類。
- () 8. 下圖為清潔劑的分子模型，下列敘述何者完全正確？
 (A)甲端為親油性端，會吸收油汙 (B)乙端為親油性端，會將油汙牽入水中
 (C)甲端為親水性端，會將油汙牽入水中 (D)乙端為親水性端，會將油汙牽入水中。



- () 9. 有關壓力造成現象的敘述，下列何者錯誤？
 (A)走在有鋪木板的泥地上，較不易陷入泥地中
 (B)釘子的尖端易釘入物體內，是因為釘子的尖端接觸物體的面積較小
 (C)體重愈重的人，在沙灘上留下的腳印也一定愈深
 (D)在相同的作用力下，吸管削尖的一端較易穿透飲料包裝。
- () 10. 彈簧可以用來測量力，是因彈簧有下列何種性質？(甲)受力後長度的變化很有規則；(乙)外力除去後可恢復原狀，可以重複使用；(丙)無論多大的力都可測量；(丁)可用來測量物體的質量。
 (A)甲丁 (B)丙丁 (C)乙丙 (D)甲乙。
- () 11. 庭忠和幾位同學討論接觸力和超距力的現象，他們把手推桌子的力、用手將籃球投籃的力歸類為接觸力，接下去幾個同學也舉出力的例子，請問哪一位同學歸類錯誤？
 (A)鵬洋：地球吸引地上石塊的力為超距力 (B)欣捷：木棒打球的力為接觸力
 (C)進元：風吹國旗的力為超距力 (D)亦舒：磁鐵吸鐵釘的力為超距力。

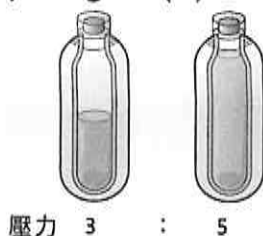
- () 12. (甲)塑膠；(乙)蛋白質；(丙)葡萄糖；(丁)耐綸；(戊)纖維素；(己)酒精。以上不屬於聚合物者有幾種？
 (A)1 (B)2 (C)3 (D)4。
- () 13. 兩力之合力為 11 kgw，則此兩力可能為何？(甲) 2 kgw、7 kgw；(乙) 6 kgw、8 kgw；(丙) 5 kgw、5 kgw；
 (丁) 12 kgw、3 kgw。
 (A)甲 (B)甲乙 (C)甲乙丙 (D)乙丁。
- () 14. 若想證明「接觸面垂直作用力與最大靜摩擦力成正比」，應進行下表中哪兩次實驗？
 (A)甲丁 (B)甲丙 (C)乙丙 (D)乙丁。

實驗	木塊重量	接觸面性質	接觸面積	拉動木塊所需的最小施力
甲	20 gw	光滑平面	100 cm ²	50 gw
乙	20 gw	砂紙	100 cm ²	80 gw
丙	40 gw	砂紙	100 cm ²	160 gw
丁	40 gw	光滑平面	80 cm ²	100 gw

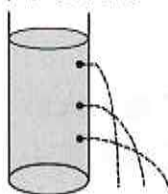
- () 15. 下圖為一個有四個開口的連通管，若從甲管開口加入紅墨水，當四根管子都有紅墨水時，四根管子水平面的高度比較何者正確？
 (A)丙>乙>丁>甲 (B)甲>乙>丁>丙 (C)甲=乙=丙=丁 (D)丁>丙>乙>甲。



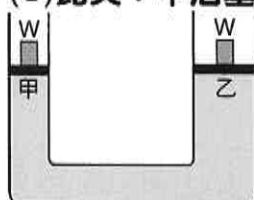
- () 16. 有一個未知重量的保溫杯靜置於水平桌面上如下圖，在杯內倒入一半的純水與將保溫瓶裝滿時，作用於桌面的壓力比為 3 : 5，若此保溫杯的容量為 800mL，則保溫杯的重量約為多少？
 (A) 200gw (B) 300gw (C) 400gw (D) 500gw。



- () 17. 由下圖所顯示容器內水柱噴出的情形，可得下列哪些結論？(甲)液體壓力是鉛直向下的；(乙)水柱是沿著與器壁垂直的方向噴出；(丙)愈靠近底部所噴出的水柱愈遠；(丁)液壓和深度有關。
 (A)甲乙丙丁 (B)甲丙丁 (C)乙丙丁 (D)甲乙丁。

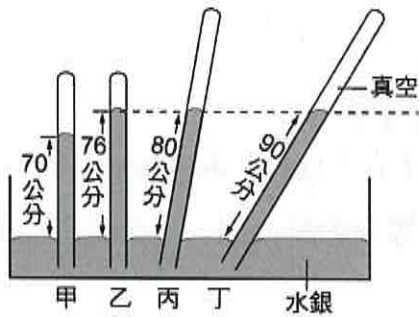


- () 18. 下圖是小華在 A4 白紙上所畫的帕斯卡原理的裝置簡圖。圖中活塞甲的面積比活塞乙的面積小。若在兩個活塞上放上質量相等的物體 W，則下列各位同學的推論何者正確？
 (A)冬蔚：活塞下方所受的壓力甲<乙 (B)嚴嵩：甲活塞會向上移動，乙活塞會向下移動
 (C)昆夫：甲活塞會向下移動，乙活塞會向上移動 (D)思邦：兩活塞保持平衡狀態，不會上下移動。



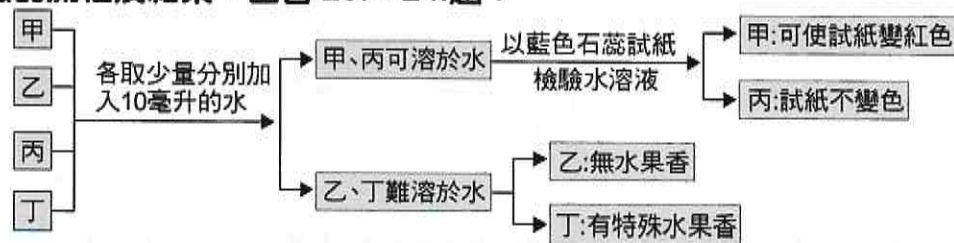
- () 19. 質量相同的銅球和軟木球（銅球密度為 8.9g/cm³、軟木球密度為 0.25g/cm³），放在水中時，其所受的浮力何者較大？
 (A)銅球較大 (B)軟木球較大 (C)一樣大 (D)無法比較。
- () 20. 一物體在空氣中秤得 180 gw，完全沒入水中稱得 90 gw，完全沒入糖水中秤得 60 gw，沒入鹽水中秤得 45 gw，則下列敘述何者錯誤？
 (A)糖水密度為 0.67 g/cm³ (B)物體體積為 90 cm³
 (C)鹽水密度為 1.5 g/cm³ (D)在鹽水中所受的浮力為 135 gw。

- () 21. 小宏在四支玻璃管中裝入水銀，再倒插於水銀槽中。已知其中甲、乙兩管直立於水銀槽中，丁管上半部為真空，且乙、丙、丁三管內部之液面在同一高度，如附圖所示。則有關甲、乙、丙三支玻璃管水銀液面上方空氣量多少的比較，下列何者正確？
 (A)甲=乙=丙 (B)甲<乙<丙 (C)丙>甲>乙 (D)乙=丙<甲。



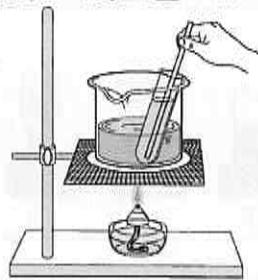
- () 22. 一個空心鐵球，將其由水深 7 公尺處，移至 3 公尺處，則下列敘述何者正確？
 (A)所受液體壓力變大，浮力不變 (B)所受液體壓力變小，浮力不變
 (C)所受液體壓力變大，浮力變小 (D)所受液體壓力變小，浮力變大。

【題組一】取烷類、醇類、有機酸類和酯類四種液態有機物任意標示為甲、乙、丙、丁，並進行以下實驗，如下圖所示。請根據實驗的流程及結果，回答 23.~24.題：



- () 23. 哪一種物質可能是醇類？ (A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁。
 () 24. 丁可能屬於 (A)烷類 (B)醇類 (C)有機酸類 (D)酯類。

【題組二】常薈取 2 毫升的乙醇和 2 毫升的戊酸共置於一支試管中，並加入數滴濃硫酸後，將試管浸於盛有熱水的燒杯中，加熱 10 分鐘且不時攪拌，如附圖所示。試回答 25.~27.題：

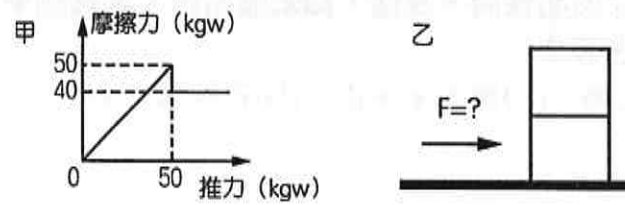


- () 25. 此實驗加入濃硫酸的主要作用為：
 (A)作為溶劑，使反應均勻 (B)提高酸度，增加香味
 (C)幫助脫水，加速反應速率 (D)可增加產物的量。
 () 26. 反應完成後，將試管取出，發現有少許油狀物在最上層，此油狀物的學名是：
 (A)乙酸乙酯 (B)戊酸戊酯 (C)乙酸戊酯 (D)戊酸乙酯。
 () 27. 最後在試管中再加入少許水，可發現該油狀物有下列哪一些性質？(甲)易溶於水；(乙)難溶於水；(丙)密度比水小；(丁)密度比水大；(戊)有水果香味；(己)無味。
 (A)乙丙戊 (B)甲丙戊 (C)甲丙己 (D)甲丁己。

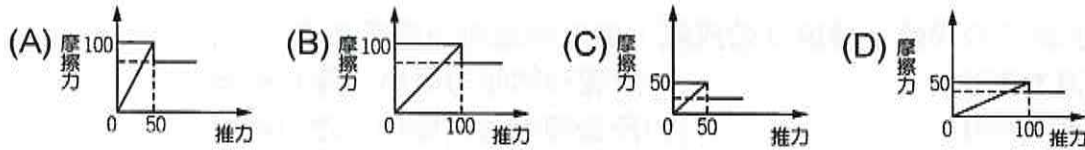
【題組三】近年來，坊間興起一股自製手工皂的風潮，手工皂標榜較為天然、溫和、不傷肌膚。手工皂製造的基本原理就是皂化反應。試回答下列 28.~31.題：

- () 28. 皂化反應的原料除了油脂之外，還需要下列哪一種物質當為原料？
 (A)硫酸 (B)氫氧化鈉 (C)丁烷 (D)葡萄糖。
 () 29. 皂化過程中，為了使反應均勻，加速製造過程，可酌量加入下列何種物質？
 (A)酒精 (B)碳酸鈣 (C)醋酸 (D)清潔劑。
 () 30. 在實驗室中為了分離肥皂和甘油，可將皂化混合物倒入飽和食鹽水中，此時浮在水面上的是何者，原因為何？
 (A)甘油，因密度比食鹽水小，且不溶於食鹽水 (B)甘油，因密度比食鹽水大，且不溶於食鹽水
 (C)肥皂，因密度比食鹽水小，且不溶於食鹽水 (D)肥皂，因密度比食鹽水大，且不溶於食鹽水。
 () 31. 一般而言，製得的肥皂的酸鹼性如何？
 (A)強酸 (B)強鹼 (C)弱酸 (D)弱鹼。

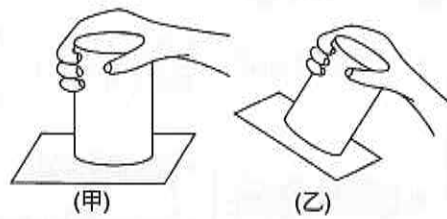
【題組四】如下圖，甲圖為推一重量 80 kgw 的木塊置於桌面上的實驗，得到推力與摩擦力的變化圖，試回答 32.~33. 題：



- () 32. 若以 45 kgw 力推靜置於桌面的木塊，則木塊與桌面間摩擦力及運動狀況？
 (A) 40 kgw，會移動 (B) 45 kgw，會移動 (C) 40 kgw，不會移動 (D) 45 kgw，不會移動。
- () 33. 如果將兩塊 80kgw 的木塊上下疊在一起，如乙圖，重作一次推力與摩擦力的變化圖，所得圖形為下列哪一個？

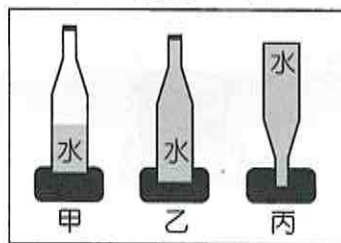


【題組五】取玻璃杯裝滿水，杯口蓋上一塊平整的墊板後將之翻轉過來，如附圖(甲)、(乙)所示，試回答 34.~35. 題：



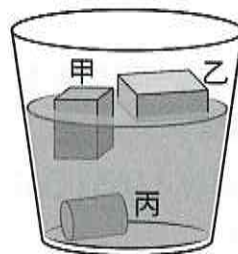
- () 34. 圖(甲)之墊板不會掉落，是因為受到哪一個方向的大氣壓力作用？ (A) \uparrow (B) \nearrow (C) \nwarrow 。
- () 35. 圖(乙)之墊板不會掉落，是因為受到哪一個方向的大氣壓力作用？ (A) \uparrow (B) \nearrow (C) \nwarrow 。

【題組六】小宏取甲、乙、丙三個完全相同的瓶子，打算進行有關壓力的實驗，其中甲瓶裝半滿的水量，乙、丙兩瓶內裝滿水後，將三瓶水放在相同的海綿上，如圖所示。試 36.~38. 題：



- () 36. 在甲、乙、丙的三個實驗中，哪一個海綿所受的壓力最小？
 (A) 甲 (B) 乙 (C) 丙 (D) 三者皆相同。
- () 37. 哪兩組實驗可以探討面積與壓力的關係？
 (A) 乙、丙 (B) 甲、乙 (C) 甲、丙 (D) 三者皆可。
- () 38. 若已知乙瓶內裝水 300 gw，空瓶為 100 gw，瓶底面積為 20 cm^2 ，則海綿所受的壓力為何？
 (A) 10 gw/cm^2 (B) 20 gw/cm^2 (C) 30 gw/cm^2 (D) 40 gw/cm^2 。

【題組七】姍姍家開建材行，商店中有各種不同材質的木料。她發現有的木料拿起來很重，有的木料拿起來很輕。有一天她突發奇想，想了解不同木料間的密度大小，於是撿了三塊不同材質，不同大小的木料(裁剩下來不要的)放在一透明裝水容器中，結果如附圖所示。試回答 39.~40. 題：



- () 39. 甲、乙、丙三個木塊的密度大小如何？
 (A) 甲 $>$ 乙 $>$ 丙 (B) 乙 $>$ 甲 $>$ 丙 (C) 丙 $>$ 乙 $>$ 甲 (D) 丙 $>$ 甲 $>$ 乙。
- () 40. 若姍姍測得三個木塊重量相等，則三個木塊所受浮力大小，下列哪一個同學的說法正確？
 (A) 月良：丙 $>$ 甲 $>$ 乙 (B) 淑清：丙 $>$ 甲 $=$ 乙 (C) 筱雨：甲 $=$ 乙 $>$ 丙 (D) 雅柔：乙 $>$ 甲 $>$ 丙。

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

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