

彰化縣立田尾國民中學 113 學年度第二學期八年級補考試卷 國語文科

班級： 座號： 姓名：

一、單選題：(1 題 5 分，共 50 分)

- 下列「 」中的字，何組讀音兩兩相同？(A)蜂「擁」而至／「臃」腫 (B)前軍「哨」／樹「梢」上 (C)「拂」去塵土／彷彿 (D)蚊「蚋」／「吶」喊。
- 下列各詞語，何者解釋「**不正確**」？(A)騁快：放縱 (B)粗獷：粗野狂放 (C)式微：衰落、衰微 (D)薄暮：天快亮的時候。
- 下列「 」內的字，何組意思兩兩相同？(A)「止」有一班文官／遂「止」住三軍 (B)孔明登城「望」之／「望」西城縣蜂擁而來 (C)司馬懿「乃」魏之名將／孔明「乃」披鶴氅 (D)此人必「引」軍投山北小路去也／先「引」五千兵去西城縣。
- 下列「 」中的字，何者指的是真正的顏色？(A)那位金髮「碧」眼的女孩是個混血兒 (B)那女孩「赤」手空拳便將歹徒給制服了 (C)他工作態度不佳，已經被主管列入「黑」名單觀察 (D)那位知名主持人自從發生「桃」色糾紛後，聲望下跌。
- 「舌尖上沾一點蜜，讓滿口都是甜的；舌尖上沾一點愛心，讓口邊都是春風」，這段話的涵義與下列何者最相近？(A)良言一句三冬暖 (B)良藥苦口利於病 (C)話多不如話少 (D)與君一席話，勝讀十年書。
- 空城計一文中，「孔明傳令：眾將旌旗，盡皆藏匿……大開四門，每一門上用二十軍士，扮作百姓，灑掃街道……。」由此可看出孔明的目的為何？(A)故布疑陣 (B)伺機突圍 (C)聲東擊西 (D)欲擒故縱。
- 空城計中關於孔明和司馬懿這兩個人物的鮮明對比，下列何者敘述正確？(A)司馬懿兵多且氣定神閒，孔明兵寡則心懷疑懼 (B)司馬懿誤判情勢，孔明慎謀能斷 (C)司馬懿理應緊張卻極安閒，孔明理應平靜卻極緊張 (D)孔明才智領兵略遜司馬懿一籌。
- 管好舌頭一文中，許多文句與西方名言有共通之處，下列文句與名言的配對，何組意義並「不相同」？(A)一言喪邦／舌頭雖小，卻可以毀掉一座城市 (B)話不要騁快說／出籠的鳥兒難收回，說話過頭難收回 (C)自以為巧舌如簧，大逞辯才／金字塔是用一塊塊的石頭堆砌而成的 (D)舌頭常常是表現自己最赤裸的履歷表／游泳知河深，談話知人心。
- 張儀參加辯論比賽榮獲冠軍，如果蘇秦要祝賀他，下列哪一個題辭最恰當？(A)龍飛鳳舞 (B)妙筆生花 (C)高山流水 (D)舌祭蓮花。
- 下列「 」中的詞語，何者詞性「不是」動詞？(A)到了漁場後當水下燈「垂入」海面 (B)牠們看起來像是在「吮吸」燈光的能量 (C)船尖破浪如在「耕犁」海洋 (D)外圍的飛魚又大批補進來「光暈」裡抖翼覓光。

彰化縣田尾國中 113 學年下學期八年級期末補考英文試卷題目

班級： 座號： 姓名：

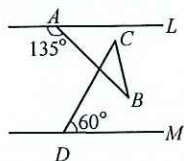
- (1) It looks like it's going to rain. I'm _____ we can't visit the zoo later.
(A) afraid (B) scared (C) honest (D) clear
- (2) Lisa: It's a long way to go to Taipei by car.
Beth: That's true. How about _____ the driving?
Lisa: Sounds like a good idea.
(A) treating (B) sharing (C) picking (D) choosing
- (3) It's two in the afternoon. Gina turns on the _____ and enjoys a cup of tea.
(A) balcony (B) space (C) garden (D) radio
- (4) There are trees and flowers on _____ sides of the river. I like to take a walk there.
(A) all (B) any (C) each (D) both
- (5) Let's go to another store. _____ of the CDs here are more expensive.
(A) Much (B) Each (C) All (D) One
- (6) Joy: _____ most of the meat in the supermarket on sale?
Hebe: Yes. That's why I bought it.
(A) Does (B) Is (C) Are (D) Do
- (7) _____ of the salad in the supermarket isn't cheap.
(A) Most (B) Both (C) Three (D) Many
- (8) Each of the students _____ a dictionary for the English class.
(A) need (B) needing (C) needs (D) to need
- (9) It was really hard to believe _____ someone like Lisa had no close friend.
(A) who (B) that (C) when (D) what
- (20) Everything is fine, _____ ?
(A) isn't it (B) is it (C) doesn't it (D) didn't it

一、單選題：

1. () 已知等腰三角形的周長為 21 公分，若三邊長均為正整數，則滿足此條件的三角形有多少個？ (A)3 (B)4 (C)5 (D)6

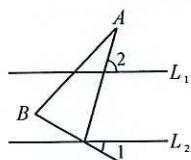
2. () $\triangle ABC$ 中， $\angle B = 90^\circ$ ， $\overline{AB} = 15$ ， $\overline{BC} = 14$ ，則下列哪一個是正確的？ (A) $\angle A > \angle C > 45^\circ$ (B) $\angle A < \angle C < 45^\circ$ (C) $\angle A > 45^\circ > \angle C$ (D) $\angle C > 45^\circ > \angle A$

3. () 如附圖，若 $L \parallel M$ ，則 $\angle B + \angle C = ?$



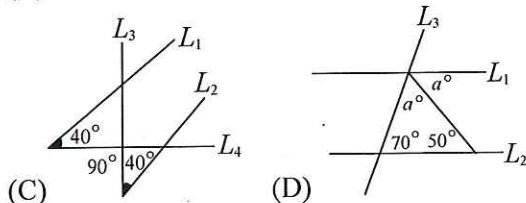
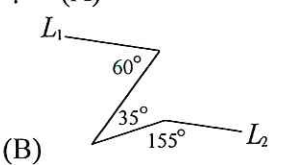
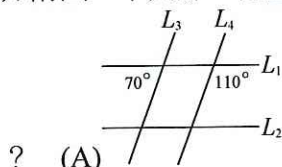
- (A) 60° (B) 65° (C) 70° (D) 75°

4. () 如附圖，已知 $L_1 \parallel L_2$ ， $\angle 1 = 30^\circ$ ， $\angle 2 = 74^\circ$ ， $\angle A = 28^\circ$ ，則 $\angle B = ?$

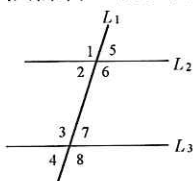


- (A) 76° (B) 74° (C) 70° (D) 62°

5. () 如附圖，下列那一個圖形的 L_1 會和 L_2 平行



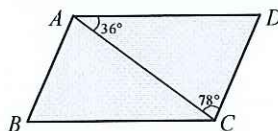
6. () 如附圖， L_1 是 L_2 與 L_3 的截線，由下列哪一個條件一定可以推得 $L_2 \parallel L_3$ ？



- (A) $\angle 2 = \angle 8$ (B) $\angle 1 = \angle 4$
(C) $\angle 1 + \angle 8 = 180^\circ$ (D) $\angle 3 + \angle 5 = 180^\circ$

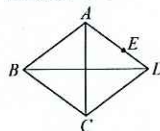
7. () 四邊形 $ABCD$ 中， $\angle A = 50^\circ$ ， $\angle B = (x + 10)^\circ$ ， $\angle C = (2x - 70)^\circ$ ， $\angle D = (x + 50)^\circ$ ，則下列敘述何者正確？ (A) $x = 50$ (B) $\angle C = 130^\circ$ (C) $\overline{AB} \parallel \overline{CD}$ (D) $ABCD$ 為平行四邊形

8. () 如附圖，四邊形 $ABCD$ 是平行四邊形，則 $\angle DAB - \angle B = ?$



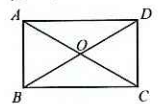
- (A) 42° (B) 44° (C) 46° (D) 48°

9. () 如附圖，菱形 $ABCD$ 中， $\overline{AB} = 5$ ， $\overline{AC} = 6$ ， E 為 $\overline{AD}$ 上一點，則 E 到 $\overline{BC}$ 的距離為何？



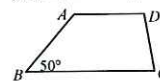
- (A) 4.8 (B) 9.6 (C) 7.5 (D) 10.5

10. () 如附圖，長方形 $ABCD$ 中， $\angle AOB = 60^\circ$ ， $\overline{OA} = 6$ ，則此長方形 $ABCD$ 面積為多少？



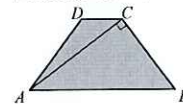
- (A) $18\sqrt{3}$ (B) $36\sqrt{3}$ (C) $54\sqrt{3}$
(D) $72\sqrt{3}$

11. () 如附圖，梯形 $ABCD$ 中， $\overline{AD} \parallel \overline{BC}$ 。若 $\overline{AD} = 6$ ， $\overline{BC} = 11$ ， $\overline{CD} = 5$ ， $\angle B = 50^\circ$ ，則 $\angle D = ?$



- (A) 100° (B) 115° (C) 120° (D) 130°

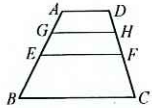
12. () 如附圖，等腰梯形 $ABCD$ 中， $\overline{AB} \parallel \overline{CD}$ ， $\overline{AC} \perp \overline{BC}$ 。若 $\overline{AB} = 25$ ， $\overline{AD} = \overline{BC} = 15$ ，則等腰梯形 $ABCD$ 的高是多少？



- (A) 10 (B) 12 (C) 15 (D) 18

- 13.()四邊形 $ABCD$ 是菱形。若 $\overline{AC} = 24 \text{ cm}$ ，
 $\overline{BD} = 18 \text{ cm}$ ，則 $ABCD$ 之周長為多少
 cm ？
 (A)60 (B)55 (C)50 (D)42

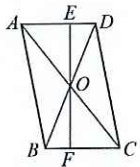
- 14.()如附圖，梯形 $ABCD$ 中， E 、 F 為 $\overline{AB}$ 、
 $\overline{CD}$ 的中點， G 、 H 為 $\overline{AE}$ 、 $\overline{DF}$ 的中
 點，
 $\overline{AD} = 6$ ， $\overline{BC} = 16$ ，則 $\overline{GH} = ?$



- (A)7 (B)8.25 (C)8.5 (D)10.5

- 15.()如附圖， $\square$
 $ABCD$ 中，已知四邊形 $ABFE$ 的
 面積為 30 平方單位， $\triangle OBF$ 的面積為 5
 平方

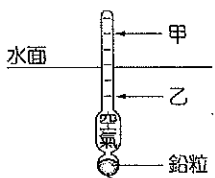
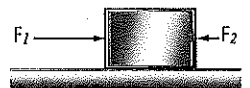
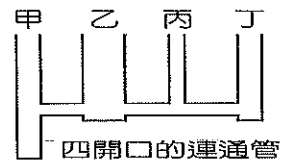
單位，則 $\triangle OAE$ 的面積為多少平方單位
 ？



- (A)5 (B)10 (C)15 (D)20

一、單選題：1~10題每題7分 11~15題每題5分 版本：翰林 範圍：5-2~6-4

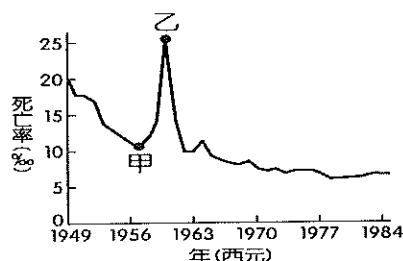
- () 1. 關於煙類的敘述，下列何者正確？(A)煙類可溶於水且呈中性 (B)汽油是石油經過分餾後所得的純物質 (C)天然氣的主要成分是 C_6H_6 (D)完全燃燒時可產生二氧化碳及水。
- () 2. 關於酯類的敘述，下列何者正確？(A)酯類的性質兼具有機酸類和醇類的特性 (B)由乙酸和乙醇所製得的酯類稱為乙酸乙酯 (C)酯類易溶於水，且密度比水大 (D)甘油難溶於水，也是一種酯類。
- () 3. 關於醇類的敘述，下列何者正確？(A)醇類溶於水後可解離出 $-OH$ 原子團 (B)純酒精濃度高，消毒效果最好 (C)工業酒精是在乙醇中添加甲醇，又稱變性酒精 (D)甘油難溶於水，也是一種醇類。
- () 4. 水底一個氣泡往上升時，氣泡的體積與所受到的水壓力、浮力大小如何變化？(A)水壓力變小，浮力變大(B)體積不變，水壓力變小(C)體積變大，水壓力不變(D)體積不變，浮力不變。
- () 5. 有關製作肥皂過程的敘述，下列何者正確？(A)製造肥皂時加入酒精是作為催化劑使用，能加速反應速率 (B)製造肥皂時加入水是為了使鹼性物質與油脂能均勻混合 (C)肥皂的密度比鹽水小，故會浮於水面 (D)主要反應物為鹼性物質與油脂，生成物只有肥皂。
- () 6. 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。
- () 7. 請判斷下列的現象中，哪些是接觸力所造成的？(甲)在桌上滾動的彈珠逐漸停下來、(乙)摩擦過的塑膠尺會吸引小紙片、(丙)用手將籃球投向籃框、(丁)樹葉漂浮在水面上、(戊)用彈弓將石塊射出、(己)兩滴由空中掉落到地面、(庚)用手將氣球壓扁、(辛)鐵粉被吸引而分布在磁鐵的四周、(壬)果實成熟後會掉落地面、(癸)斷線的風箏被強風吹往高處。(A)甲丙丁庚壬癸 (B)乙丙己庚辛壬 (C)乙丙丁己辛癸 (D)甲丙丁戊庚癸。
- () 8. 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。
- () 9. 如圖所示，一木塊放在水平面上，同時受到 F_1 、 F_2 和摩擦力共三個力作用，此時木塊處於靜止平衡狀態。若 $F_1=10\text{ kgw}$ 、 $F_2=2\text{ kgw}$ ，若移除 F_1 後，木塊仍保持靜止，木塊在水平方向所受到的合力大小及方向為何？(A)10 kgw，方向向左 (B)6 kgw，方向向右 (C)2 kgw，方向向左 (D)零。
- () 10. 有一彈簧秤掛一石頭，在空氣中秤得120gw，石頭沒入水中秤得60gw，石頭沒入糖水中秤得54gw，石頭沒入鹽水中秤得48gw，則下列敘述何者錯誤？(A)石頭體積為 60 cm^3 (B)石頭密度為 2 g/cm^3 (C)糖水密度為 1.3 g/cm^3 (D)鹽水密度為 1.2 g/cm^3 。
- () 11. 體積大小相同的銅球和軟木球（銅球密度為 8.9 g/cm^3 、軟木球密度為 0.25 g/cm^3 ），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。
- () 12. 在水平桌面上，放置一個盛水連通管，此連通管左管管徑較右管管徑小。在管口上放置與管口口徑相同的A、B兩個活塞，忽略活塞與管壁的摩擦力，當兩活塞達到平衡時，兩管水面齊高，如圖所示，則活塞A與B的重量大小關係為何？(A) $A>B$ (B) $A<B$ (C) $A=B$ (D)無法比較。
- () 13. 有關熱塑性聚合物與熱固性聚合物的比較，下列敘述何者正確？(A)前者的分子結構是鏈狀，後者的分子結構是網狀(B)前者由單一分子所構成，後者由兩種分子所構成(C)前者加熱可軟化塑造，是塑膠；後者加熱無法軟化，不是塑膠(D)兩者的性質雖然不同，但都是天然聚合物。
- () 14. 關於清潔劑的去汙原理，下列何者敘述正確？(A)清潔劑的親油端會把油污帶入水中，使油污和衣物分離(B)清潔劑的親水端會深入到油污內，使油污被肥皂分子包圍(C)有些清潔劑的構造只有親油端，沒有親水端(D)洗衣粉和肥皂的去汙原理相同。
- () 15. 釣魚用的浮標可浮在水面上作為辨識魚餌的位置。圖為浮標放在淡水中的情形，若將此浮標改放入海水中，海平面可能會在浮標的何處？(A)甲位置 (B)乙位置 (C)維持在原來的位置 (D)沉入海中。



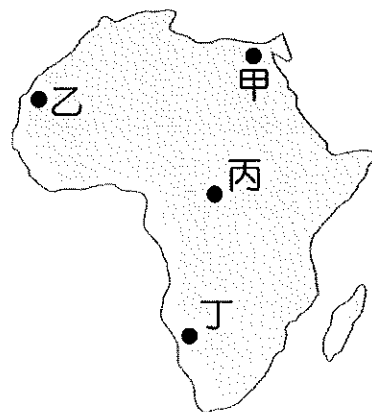
彰化縣立田尾國民中學 113 學年度第二學期補考二年級社會科試題

※每題 5 分，共 100 分

01. () 中共建國初期為鞏固共黨政權，實施嚴格的各項措施，其中不包括下列何者？ (A) 沒收地主土地 (B) 容忍不同立場輿論 (C) 實施集體耕作 (D) 逐漸將企業收歸國有
02. () 學者批評中共建國之初的某個政策，認為這是泯滅人性，拆散家庭又不符合人倫常情的制度，形成「大鍋飯」、「養懶漢」、「效率低下」的現象。請問：這位學者最有可能在批評何種政策？ (A) 文化大革命 (B) 土地改革 (C) 人民公社 (D) 土法煉鋼
03. () 「稻粒賽玉米，黃豆像地瓜；花生像山芋，山芋趕南瓜。」以上這是中國某個時期的順口溜，人民對於當時的社會氣氛感觸甚深，因而有了這樣的順口溜，實際上，這段順口溜反應了中共的哪一段歷史？ (A) 文化大革命 (B) 中共建國 (C) 打壓大地主 (D) 大躍進
04. () 1950 年代起，美國因應共黨國家在東亞的擴張，聯合友好國家採取圍堵政策。請問：下列選項中，何者是圍堵政策的產物？ (A) 日本無條件投降 (B) 雅爾達密約 (C) 東南亞公約組織 (D) 東南亞國家協會
05. () 東南亞國協原本以東南亞國家為主，後來逐步與中國、日本、南韓進行經濟交流與合作，形成「東協+3」。東協轉型與下列哪一因素最為相關？ (A) 越南完成統一 (B) 韓戰協議停戰 (C) 美蘇對立加劇 (D) 冷戰時期結束
06. () 附圖是參考某段期間中國人口死亡率估算值而繪製的曲線圖，圖中甲、乙二點之間死亡率的變化，最可能與下列何者有關？ (A) 人民響應抗美援朝，參與韓戰而造成傷亡慘重 (B) 大躍進運動期間，政策失當所導致的嚴重饑荒 (C) 文化大革命時，紅衛兵鬥爭造成眾多人口死亡 (D) 六四天安門事件爆發，政府鎮壓大量抗議群眾



07. () 1954 年，美國某位國務卿召開記者會，宣告即將與中華民國外交部部長簽約，是要讓兩國未來的共同軍事合作，能有長期正式條約作為依據。請問：該約最可能為下列何者？ (A) 開羅宣言 (B) 臺灣關係法 (C) 雅爾達密約 (D) 中美共同防禦條約
08. () 非洲受到下列哪一個地理因素阻擋的影響，造成南北間的族群及文化上形成極大的差異？ (A) 東非大裂谷 (B) 撒哈拉沙漠 (C) 剛果盆地 (D) 吉力馬札羅火山。
09. () 非洲國家數目眾多，但各國發展差異甚大。「該國盛產黃金、鑽石與鈾礦，是目前非洲經濟發展最穩定的國家。」上述國家為何？ (A) 奈及利亞 (B) 衣索比亞 (C) 摩洛哥 (D) 南非共和國。
10. () 漠南非洲族群間的衝突不斷，經常造成社會動盪，甚至引發戰爭，其主要原因為何？ (A) 礦產開發引爆的利益衝突 (B) 貧富差距擴大引發的衝突 (C) 宗教信仰不同而發生衝突 (D) 國家界線與族群界線不同。
11. () 下列為漠南非洲境內主要的氣候類型，請根據其特色判斷，哪一種氣候區的年均溫較低？ (A) 高地氣候 (B) 熱帶莽原氣候 (C) 夏雨型暖溫帶氣候 (D) 熱帶雨林氣候。
12. () 某國是非洲經濟最發達的國家之一，雖然曾經受到種族隔離政策的陰霾，但現今往高科技產業發展，進行產業轉型。請問：上文敘述的國家，最有可能位於何處？ (A) 肯亞 (B) 象牙海岸 (C) 坦尚尼亞 (D) 南非共和國。
13. () 軍用迷彩服設計的目的在於融入當地自然環境色彩，以求隱蔽而不被敵人發現，廣泛運用於軍事設備上。例如：在雪地會穿著白色迷彩服、在沙漠區會穿著土黃色迷彩服。依上文所述，「深綠色迷彩服」最適合在附圖中何處穿著？ (A) 甲 (B) 乙 (C) 丙 (D) 丁。



14. () 西元 2020 年，各國政府採取嚴格的鎖國措施，防止新冠肺炎疫情擴大，在民眾搶購及囤積物資的情況下，咖啡價格上漲 30%。非洲當地的咖啡收成也不受疫情的影響，持續向海外輸出。然而，非洲的咖啡農家卻沒有因此顯著的提升收入，主要原因可能為何？ (A) 受疫情影響使出口貨物 (B) 大多數利潤落入西方資本家手中 (C) 僅有少數市場使用非洲產的咖啡 (D) 非洲地區未受到疫情影響。

15. () 衛福部指出，超人氣卡通《航海王》裡，有些角色經常叨菸與抽菸的樣子，會對兒童及青少年造成不良示範；因此國家傳播通訊委員會研議「卡通分級」，將有吸菸畫面的影片列為兒童不宜的保護級、輔導級、限制級。請問：這樣「分級制度」應屬於下列哪一項措施？ (A) 保護措施 (B) 福利措施 (C) 安置措施 (D) 生活輔導措施

16. () 小芬在政府網站看到下表的規定，政府制定此規定的主要目的為下列何者？ (A) 給予兒少意見自由 (B) 保障兒少身心健康 (C) 增進兒少媒體識讀 (D) 禁止對兒少的歧視

電影分級	說明
普遍級	一般觀眾皆可觀賞
保護級	未滿 6 歲兒童不得觀賞 6 歲以上未滿 12 歲兒童須 父母、師長或成年親友陪 伴觀賞
輔 12 級	未滿 12 歲兒童不得觀賞
輔 15 級	未滿 15 歲之人不得觀賞
限制級	未滿 18 歲之人不得觀賞

17. () 在法治社會，政府與人民都應遵守法律。下列關於我國法律及其規範內容，何者敘述正確？ (A) 行政法是指所有關於國家行政機關行使職權與運作的法規總稱 (B) 《民法》是為了保障人民的生命、身體、自由等安全 (C) 《憲法》規定的制裁是所有法律中最嚴厲的方式 (D) 《刑法》是規定私人間的權利義務關係。

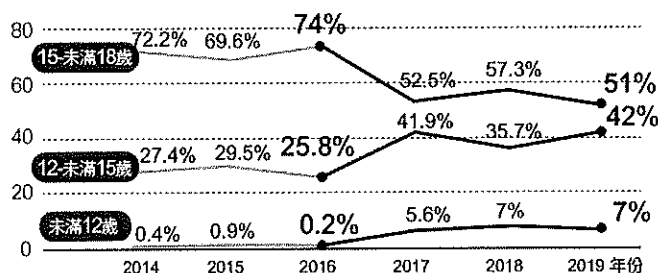
18. () 關於行政處分的敘述，下列何者正確？ (A) 罰金、罰鍰都是行政處分的範圍 (B) 行政處分是由立法機關對特定人民直接發生法律效果的行為 (C) 行政處分不包含核發建築執照、學校頒發畢業證書、警察開罰單 (D) 行政處分的內容對人民有利也有不利。

19. () 關於「行政訴訟」的敘述，下列何者正確？ (A) 人民須向司法機關提出「訴願」，請求救濟 (B) 對行政訴訟結果不服，才可以提出訴

願 (C) 可對立法機關或法院提出救濟 (D) 這是針對行政機關的行政行為違法或不當，而使自己的權利或法律上的利益遭受損害時所提出的行政救濟。

20. () 下表為衛生福利部對 2014 年到 2019 年兒少性剝削者的統計圖表，依據該圖表，下列敘述，何者正確？ (A) 2016 年超過 7 成受害者未滿 15 歲 (B) 圖中可以看出受害者人數逐年增加 (C) 15 歲～未滿 18 歲受害者都是最多 (D) 未滿 12 歲受害者比例始終低於 5%

未滿 15 歲兒少性剝削受害者比例逐年增加



國民中學測驗答案卡

姓名：_____

年級：八 班別：_____ 座號：_____

科目名稱：國 → 語文

1. 檢視卡片上有無污損、折毀。如有不符或污損、折毀等情形，請立即向監試人員反應。
2. 答案卡劃記時，必須用黑色2B黑鉛筆，畫記要清晰均勻，且須畫滿圓圈，但不可超出圈外。
3. 劃卡範例：
正確 → ● 不正確 → ● / ○ / ⊖

年級		① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨
班級	十	① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨
	個	① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨
座號	十	① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨
	個	① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨
科目	國文	英語 數學 自然 社會
	☒ ☐ ☐ ☐ ☐	☐ ☐ ☐ ☐ ☐
目	歷史	地理 公民 生物 理化 地科 健教 體育 其他
	☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐	☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐

○ 缺考記錄（本欄由監試人員畫記，考生請勿自行畫記。）

1	A B C D	21	A B C D	41	A B C D	61	A B C D
2	A B C D	22	A B C D	42	A B C D	62	A B C D
3	A B C D	23	A B C D	43	A B C D	63	A B C D
4	A B C D	24	A B C D	44	A B C D	64	A B C D
5	A B C D	25	A B C D	45	A B C D	65	A B C D
6	A B C D	26	A B C D	46	A B C D	66	A B C D
7	A B C D	27	A B C D	47	A B C D	67	A B C D
8	A B C D	28	A B C D	48	A B C D	68	A B C D
9	A B C D	29	A B C D	49	A B C D	69	A B C D
10	A B C D	30	A B C D	50	A B C D	70	A B C D
11	A B C D	31	A B C D	51	A B C D	71	A B C D
12	A B C D	32	A B C D	52	A B C D	72	A B C D
13	A B C D	33	A B C D	53	A B C D	73	A B C D
14	A B C D	34	A B C D	54	A B C D	74	A B C D
15	A B C D	35	A B C D	55	A B C D	75	A B C D
16	A B C D	36	A B C D	56	A B C D	76	A B C D
17	A B C D	37	A B C D	57	A B C D	77	A B C D
18	A B C D	38	A B C D	58	A B C D	78	A B C D
19	A B C D	39	A B C D	59	A B C D	79	A B C D
20	A B C D	40	A B C D	60	A B C D	80	A B C D

國民中學測驗答案卡

1-10: 1
11-15: 6

姓名: _____

年級: 1 班別: _____ 座號: _____

科目名稱: 數學

- 檢視卡片上有無污損、折毀。如有不符或污損、折毀等情形，請立即向監試人員反應。
- 答案卡劃記時，必須用黑色2B黑鉛筆，畫記要清晰均勻，且須畫滿圓圈，但不可超出圈外。
- 劃卡範例：
正確 → ● 不正確 → ● / ● / ● / ●

年級		一	二	三	四	五	六	七	●	八	九
班級	十	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	個	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
座號	十	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	個	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
科目	國文	英語	數學	自然	社會						
	○	○	●	○	○						
目	歷史	地理	公民	生物	理化	地科	健教	體育	其他		
	○	○	○	○	○	○	○	○	○		

○ 缺考記錄 (本欄由監試人員畫記，考生請勿自行畫記。)

1	A B C D	21	A B C D	41	A B C D	61	A B C D
2	A B C D	22	A B C D	42	A B C D	62	A B C D
3	A B C D	23	A B C D	43	A B C D	63	A B C D
4	A B C D	24	A B C D	44	A B C D	64	A B C D
5	A B C D	25	A B C D	45	A B C D	65	A B C D
6	A B C D	26	A B C D	46	A B C D	66	A B C D
7	A B C D	27	A B C D	47	A B C D	67	A B C D
8	A B C D	28	A B C D	48	A B C D	68	A B C D
9	A B C D	29	A B C D	49	A B C D	69	A B C D
10	A B C D	30	A B C D	50	A B C D	70	A B C D
11	A B C D	31	A B C D	51	A B C D	71	A B C D
12	A B C D	32	A B C D	52	A B C D	72	A B C D
13	A B C D	33	A B C D	53	A B C D	73	A B C D
14	A B C D	34	A B C D	54	A B C D	74	A B C D
15	A B C D	35	A B C D	55	A B C D	75	A B C D
16	A B C D	36	A B C D	56	A B C D	76	A B C D
17	A B C D	37	A B C D	57	A B C D	77	A B C D
18	A B C D	38	A B C D	58	A B C D	78	A B C D
19	A B C D	39	A B C D	59	A B C D	79	A B C D
20	A B C D	40	A B C D	60	A B C D	80	A B C D

國民中學測驗答案卡

1-10-1
11-15-6

姓名：二年級自然補考

年級：_____ 班別：_____ 座號：_____

科目名稱：_____

1. 檢視卡片上有無污損、折毀。如有不符或污損、折毀等情形，請立即向監試人員反應。

2. 答案卡劃記時，必須用黑色2B黑鉛筆，畫記要清晰均勻，且須畫滿圓圈，但不可超出圈外。

3. 劃卡範例：

正確→● 不正確→●/○●○

年級		一 二 三 四 五 六 七 八 九									
班級	十	0 1 2 3 4 5 6 7 8 9									
	個	0 1 2 3 4 5 6 7 8 9									
座號	十	0 1 2 3 4 5 6 7 8 9									
	個	0 1 2 3 4 5 6 7 8 9									
科目		國文 英語 數學 自然 社會									
		○ ○ ○ ● ○									
目		歷史 地理 公民 生物 理化 地科 健教 體育 其他									
		○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○									

○ 缺考記錄（本欄由監試人員畫記，考生請勿自行畫記。）

1	(A) (B) (C) (D)	21	(A) (B) (C) (D)	41	(A) (B) (C) (D)	61	(A) (B) (C) (D)
2	(A) (B) (C) (D)	22	(A) (B) (C) (D)	42	(A) (B) (C) (D)	62	(A) (B) (C) (D)
3	(A) (B) (C) (D)	23	(A) (B) (C) (D)	43	(A) (B) (C) (D)	63	(A) (B) (C) (D)
4	(A) (B) (C) (D)	24	(A) (B) (C) (D)	44	(A) (B) (C) (D)	64	(A) (B) (C) (D)
5	(A) (B) (C) (D)	25	(A) (B) (C) (D)	45	(A) (B) (C) (D)	65	(A) (B) (C) (D)
6	(A) (B) (C) (D)	26	(A) (B) (C) (D)	46	(A) (B) (C) (D)	66	(A) (B) (C) (D)
7	(A) (B) (C) (D)	27	(A) (B) (C) (D)	47	(A) (B) (C) (D)	67	(A) (B) (C) (D)
8	(A) (B) (C) (D)	28	(A) (B) (C) (D)	48	(A) (B) (C) (D)	68	(A) (B) (C) (D)
9	(A) (B) (C) (D)	29	(A) (B) (C) (D)	49	(A) (B) (C) (D)	69	(A) (B) (C) (D)
10	(A) (B) (C) (D)	30	(A) (B) (C) (D)	50	(A) (B) (C) (D)	70	(A) (B) (C) (D)
11	(A) (B) (C) (D)	31	(A) (B) (C) (D)	51	(A) (B) (C) (D)	71	(A) (B) (C) (D)
12	(A) (B) (C) (D)	32	(A) (B) (C) (D)	52	(A) (B) (C) (D)	72	(A) (B) (C) (D)
13	(A) (B) (C) (D)	33	(A) (B) (C) (D)	53	(A) (B) (C) (D)	73	(A) (B) (C) (D)
14	(A) (B) (C) (D)	34	(A) (B) (C) (D)	54	(A) (B) (C) (D)	74	(A) (B) (C) (D)
15	(A) (B) (C) (D)	35	(A) (B) (C) (D)	55	(A) (B) (C) (D)	75	(A) (B) (C) (D)
16	(A) (B) (C) (D)	36	(A) (B) (C) (D)	56	(A) (B) (C) (D)	76	(A) (B) (C) (D)
17	(A) (B) (C) (D)	37	(A) (B) (C) (D)	57	(A) (B) (C) (D)	77	(A) (B) (C) (D)
18	(A) (B) (C) (D)	38	(A) (B) (C) (D)	58	(A) (B) (C) (D)	78	(A) (B) (C) (D)
19	(A) (B) (C) (D)	39	(A) (B) (C) (D)	59	(A) (B) (C) (D)	79	(A) (B) (C) (D)
20	(A) (B) (C) (D)	40	(A) (B) (C) (D)	60	(A) (B) (C) (D)	80	(A) (B) (C) (D)

國民中學測驗答案卡

45

姓名：二年級
年級：_____ 班別：_____ 座號：_____
科目名稱：_____

- 檢視卡片上有無污損、折毀。如有不符或污損、折毀等情形，請立即向監試人員反應。
- 答案卡劃記時，必須用黑色2B黑鉛筆，畫記要清晰均勻，且須畫滿圓圈，但不可超出圈外。
- 劃卡範例：
正確→● 不正確→●/○●○

年級	☐ 一 ☐ 二 ☒ 三 ☐ 四 ☐ 五 ☐ 六 ☐ 七 ☐ 八									
班級	十	☐ 0 ☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☐ 5 ☐ 6 ☐ 7 ☐ 8 ☐ 9								
	個	☐ 0 ☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☐ 5 ☐ 6 ☐ 7 ☐ 8 ☐ 9								
座號	十	☐ 0 ☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☐ 5 ☐ 6 ☐ 7 ☐ 8 ☐ 9								
	個	☐ 0 ☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☐ 5 ☐ 6 ☐ 7 ☐ 8 ☐ 9								
科目	國文 ☐ 英語 ☐ 數學 ☐ 自然 ☐ 社會 ☒									
	歷史 ☐ 地理 ☐ 公民 ☐ 生物 ☐ 理化 ☐ 地科 ☐ 健教 ☐ 體育 ☐ 其他 ☐									

○ 缺考記錄（本欄由監試人員畫記，考生請勿自行畫記。）

1	☐ A ☒ B ☐ C ☐ D	21	☐ A ☐ B ☐ C ☐ D	41	☐ A ☐ B ☐ C ☐ D	61	☐ A ☐ B ☐ C ☐ D
2	☐ A ☐ B ☒ C ☐ D	22	☐ A ☐ B ☐ C ☐ D	42	☐ A ☐ B ☐ C ☐ D	62	☐ A ☐ B ☐ C ☐ D
3	☐ A ☐ B ☐ C ☒ D	23	☐ A ☐ B ☐ C ☐ D	43	☐ A ☐ B ☐ C ☐ D	63	☐ A ☐ B ☐ C ☐ D
4	☐ A ☐ B ☒ C ☐ D	24	☐ A ☐ B ☐ C ☐ D	44	☐ A ☐ B ☐ C ☐ D	64	☐ A ☐ B ☐ C ☐ D
5	☐ A ☐ B ☐ C ☒ D	25	☐ A ☐ B ☐ C ☐ D	45	☐ A ☐ B ☐ C ☐ D	65	☐ A ☐ B ☐ C ☐ D
6	☐ A ☒ B ☐ C ☐ D	26	☐ A ☐ B ☐ C ☐ D	46	☐ A ☐ B ☐ C ☐ D	66	☐ A ☐ B ☐ C ☐ D
7	☐ A ☐ B ☐ C ☒ D	27	☐ A ☐ B ☐ C ☐ D	47	☐ A ☐ B ☐ C ☐ D	67	☐ A ☐ B ☐ C ☐ D
8	☐ A ☒ B ☐ C ☐ D	28	☐ A ☐ B ☐ C ☐ D	48	☐ A ☐ B ☐ C ☐ D	68	☐ A ☐ B ☐ C ☐ D
9	☐ A ☐ B ☐ C ☒ D	29	☐ A ☐ B ☐ C ☐ D	49	☐ A ☐ B ☐ C ☐ D	69	☐ A ☐ B ☐ C ☐ D
10	☐ A ☐ B ☐ C ☒ D	30	☐ A ☐ B ☐ C ☐ D	50	☐ A ☐ B ☐ C ☐ D	70	☐ A ☐ B ☐ C ☐ D
11	☒ A ☐ B ☐ C ☐ D	31	☐ A ☐ B ☐ C ☐ D	51	☐ A ☐ B ☐ C ☐ D	71	☐ A ☐ B ☐ C ☐ D
12	☐ A ☐ B ☐ C ☒ D	32	☐ A ☐ B ☐ C ☐ D	52	☐ A ☐ B ☐ C ☐ D	72	☐ A ☐ B ☐ C ☐ D
13	☐ A ☐ B ☒ C ☐ D	33	☐ A ☐ B ☐ C ☐ D	53	☐ A ☐ B ☐ C ☐ D	73	☐ A ☐ B ☐ C ☐ D
14	☐ A ☒ B ☐ C ☐ D	34	☐ A ☐ B ☐ C ☐ D	54	☐ A ☐ B ☐ C ☐ D	74	☐ A ☐ B ☐ C ☐ D
15	☒ A ☐ B ☐ C ☐ D	35	☐ A ☐ B ☐ C ☐ D	55	☐ A ☐ B ☐ C ☐ D	75	☐ A ☐ B ☐ C ☐ D
16	☐ A ☒ B ☐ C ☐ D	36	☐ A ☐ B ☐ C ☐ D	56	☐ A ☐ B ☐ C ☐ D	76	☐ A ☐ B ☐ C ☐ D
17	☒ A ☐ B ☐ C ☐ D	37	☐ A ☐ B ☐ C ☐ D	57	☐ A ☐ B ☐ C ☐ D	77	☐ A ☐ B ☐ C ☐ D
18	☐ A ☐ B ☐ C ☒ D	38	☐ A ☐ B ☐ C ☐ D	58	☐ A ☐ B ☐ C ☐ D	78	☐ A ☐ B ☐ C ☐ D
19	☐ A ☐ B ☐ C ☒ D	39	☐ A ☐ B ☐ C ☐ D	59	☐ A ☐ B ☐ C ☐ D	79	☐ A ☐ B ☐ C ☐ D
20	☐ A ☐ B ☒ C ☐ D	40	☐ A ☐ B ☐ C ☐ D	60	☐ A ☐ B ☐ C ☐ D	80	☐ A ☐ B ☐ C ☐ D