

# 新北市立永平高中【國中部】

## 112 學年度【八年級】寒假作業

八年\_\_\_\_班 座號：\_\_\_\_\_ 姓名：\_\_\_\_\_。

|                                 |           |                       |              |
|---------------------------------|-----------|-----------------------|--------------|
| 寒<br>假<br>作<br>業<br>檢<br>核<br>表 | 領域/<br>科目 | 作業內容                  | 已完成-打<br>✓確認 |
|                                 | 社會        | 紙筆練習                  |              |
|                                 | 英語        | AILEAD 線上評測           |              |
|                                 | 數學        | 紙筆練習                  |              |
|                                 | 自然        | 紙筆練習                  |              |
|                                 | 國文        | 作文一篇：如果可以回到過去，我想改變... |              |

★★寒假作業已在校網公告，遺失請自行列印。★★

### 英文科寒假作業

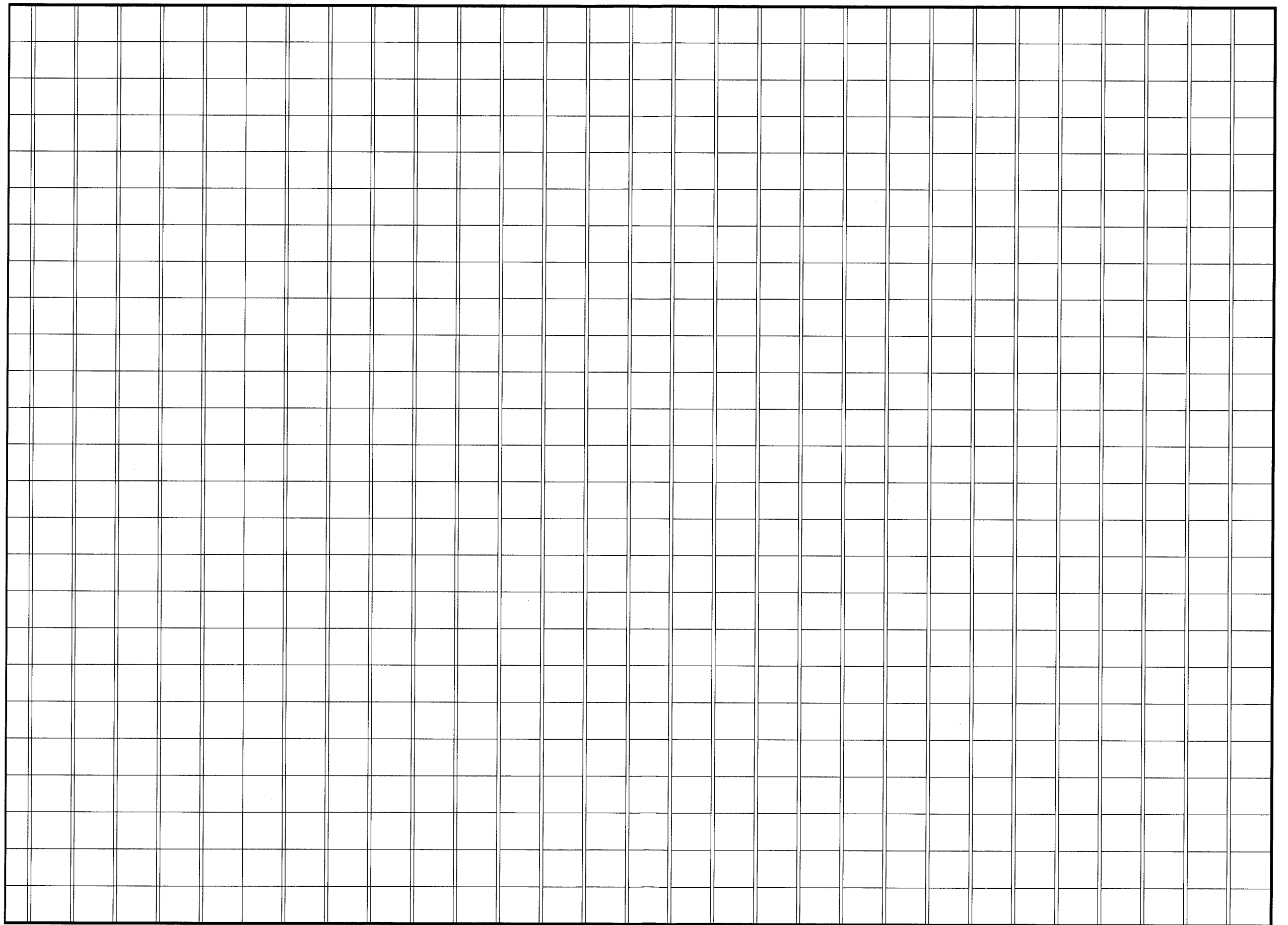
請同學們至校網：校園 E 化服務專區，登入永平高中 AILEAD365 平台，完成一份類似模擬考的試題，考卷名稱：112 學年度八年級英文科寒假作業。此派卷是針對八年級英文課程內容(第三冊)的總評量測驗，請認真作答。測驗後，請同學們對結果做一些反思，如果成績不理想，表示你(妳)需要找對方法讀書並更加努力；如果成績還不錯，請保持這樣的學習態度，再接再厲。

【學生帳號：學號(純數字) 學生密碼：yphs + 身分證後四碼】

|       |    |                        |
|-------|----|------------------------|
| 補考日期  |    | 113.3.8(五)第三、第四節-預定班會課 |
| 領域/科目 |    | 補考範圍                   |
| 語文    | 國文 | 8 上課本與習作               |
|       | 英語 | 8 上課本的單字例句             |
| 數學    |    | 8 上課本與習作               |
| 社會    |    | 地理，歷史，公民 1-6 課         |
| 自然    |    | 自然習作選擇題。須留習作           |







## 第一章乘法公式與多項式

## 選擇題

- ( ) 1.  $814^2 - 186^2$  的值是下列哪一個數的倍數?  
 (A) 814 (B) 186 (C) 618 (D) 1000
- ( ) 2. 大於  $8.1^2$  的最小整數是多少?  
 (A) 64 (B) 65 (C) 66 (D) 67
- ( ) 3. 下列各選項中，哪一個不是多項式?  
 (A) 0 (B)  $\frac{2}{x} - x$  (C)  $-x^{10}$  (D)  $\frac{x^2}{5} + 1$
- ( ) 4. 已知  $(3x-2)(ax+b) - 1$  化簡後是  $-3x^2 + 8x - 5$ ，則下列敘述何者錯誤?  
 (A) 此多項式為二次多項式 (B) 此多項式的各項係數和為 0  
 (C)  $a=1$  (D)  $b=2$
- ( ) 5. 若  $A$  為二次多項式， $B$  為三次多項式，則  $3A+2B$  為幾次多項式?  
 (A) 六次 (B) 三次 (C) 二次 (D) 一次

利用乘法公式計算下列各式之值。

- (1)  $(10\frac{1}{5})^2 =$  \_\_\_\_\_。
- (2)  $307^2 - 2 \times 307 \times 7 + 7^2 =$  \_\_\_\_\_。
- (3)  $296 \times 304 =$  \_\_\_\_\_。
- (4)  $86^2 - 14^2 =$  \_\_\_\_\_。
- (5)  $100.6^2 = 100^2 +$  \_\_\_\_\_。
- (6)  $(8x^2 - x + 10) \div (4x - 3)$  的商式為 \_\_\_\_\_，餘式為 \_\_\_\_\_。

## 第二章平方根與畢氏定理

### 選擇題

- ( ) 1. 下列敘述何者正確？  
(A)  $-4$  是  $-16$  的平方根  
(B)  $0.3$  是  $0.9$  的平方根  
(C)  $a = (-5)^2$ ，但  $a$  不是  $-5$  的平方根  
(D) 找不到一個整數、分數或小數的平方等於  $32$ ，所以  $32$  沒有平方根
- ( ) 2. 下列各式的值何者錯誤？  
(A)  $\sqrt{(-36)^2} = 36$  (B)  $\sqrt{169} = -13$  (C)  $\sqrt{23.04} = 4.8$  (D)  $\sqrt{6\frac{1}{4}} = \frac{5}{2}$
- ( ) 3. 判斷下列各選項，何者不是同類方根？  
(A)  $\sqrt{6}$  和  $\sqrt{24}$  (B)  $\sqrt{2}$  和  $\sqrt{0.72}$   
(C)  $\frac{1}{\sqrt{7}}$  和  $\sqrt{7}$  (D)  $\sqrt{3\frac{1}{4}}$  和  $\sqrt{0.4}$
- ( ) 4. 若  $a = 2 - \sqrt{3}$ 、 $b = \frac{1}{2 + \sqrt{3}}$ ，則  $a$  與  $b$  的關係為下列何者？  
(A) 相等 (B) 互為倒數 (C) 互為相反數 (D) 互為負倒數
- ( ) 5. 若  $6$ 、 $8$ 、 $x$  是直角三角形的三邊長，則  $x =$ ？  
(A)  $2\sqrt{7}$  (B)  $10$  (C)  $10$  或  $2\sqrt{7}$  (D)  $14$

計算下列各式之值，並化為最簡根式。

- (1)  $2\sqrt{3} \times 5\sqrt{6} =$  \_\_\_\_\_。
- (2)  $8\sqrt{14} \div 2\sqrt{7} =$  \_\_\_\_\_。
- (3)  $\sqrt{5} \times \sqrt{8} \times \sqrt{15} =$  \_\_\_\_\_。
- (4)  $-\frac{2\sqrt{5}}{3} \times 9\sqrt{6} \div \sqrt{12} =$  \_\_\_\_\_。
- (5)  $\sqrt{48} - \sqrt{3} - \frac{5}{\sqrt{3}} =$  \_\_\_\_\_。
- (6)  $(\sqrt{2} - 2)(\sqrt{24} + \sqrt{27}) =$  \_\_\_\_\_。

### 第3章 因式分解

#### 選擇題

- ( ) 1. 已知  $x-3$  是  $2x^2+x-21$  的因式，則下列哪一個不是  $2x^2+x-21$  的因式？  
(A)  $-x+3$       (B)  $2x-6$       (C)  $3x+9$       (D)  $-\frac{1}{2}x+\frac{3}{2}$
- ( ) 2. 已知  $2x^2+11x+5=(2x+1)(x+5)$ ，則下列敘述何者正確？  
(A)  $2x^2+11x+5$  是  $2x+1$  的倍式      (B)  $x+5$  是  $2x^2+11x+5$  的倍式  
(C)  $2x+1$  是  $2x^2+11x+5$  的倍式      (D)  $2x^2+11x+5$  是  $x+5$  的因式
- ( ) 3. 下列哪一個是  $9x^2-6x+1$  與  $6x^2+7x-3$  的公因式？  
(A)  $3x^2-13x+4$       (B)  $(3x-1)^2$   
(C)  $2x+3$       (D)  $3x-1$
- ( ) 4. 若  $391x^2+11x-2$  可因式分解成  $(17x+a)(bx+c)$ ，其中  $a$ 、 $b$ 、 $c$  均為整數，則下列敘述何者正確？  
(A)  $a=1$       (B)  $c=-2$   
(C)  $a+b+c=24$       (D)  $ac=2$
- ( ) 5. 將  $9x^2-ax+4$  因式分解可得  $(3x-b)^2$  的形式，若  $a$  為正整數，則  $a+b=$ ？  
(A) 6      (B) 10      (C) 14      (D) 24

因式分解下列各式。

(1)  $3x(2x-5)-6(5-2x)^2=$  \_\_\_\_\_。

(2)  $-16+72x-81x^2=$  \_\_\_\_\_。

(3)  $6x^2+13x-28=$  \_\_\_\_\_。

(4)  $3(x+7)^2+2(x^2+7x)=$  \_\_\_\_\_。

(5)  $36x^2-120x+100=$  \_\_\_\_\_。

(6)  $x^2-7x-8=$  \_\_\_\_\_。

## 第 4 章 一元二次方程式

### 選擇題

- ( ) 1. 若  $(m^2-3)x^2+(m-3)x+4m-2=0$  是一元二次方程式，則  $m$  的條件為何？  
(A)  $m \neq 0$       (B)  $m \neq 3$       (C)  $m \neq \sqrt{3}$       (D)  $m \neq \pm\sqrt{3}$
- ( ) 2. 已知方程式  $(\frac{x}{4}-1)(x+2)=0$  的兩根為  $a$ 、 $b$ ，其中  $a > b$ ，則下列哪一個選項正確？  
(A)  $a=2b$       (B)  $2b=4$       (C)  $a-b=6$       (D)  $a+b=6$
- ( ) 3. 解一元二次方程式  $(x+1)(2x-3)=(x+1)(x+5)$  的步驟如下：

步驟一：等號兩邊同除以  $x+1$ ，得  $2x-3=x+5$

步驟二：等號兩邊同減  $x$ ，得  $x-3=5$

步驟三：等號兩邊同加 3，得  $x=8$

請問哪一個步驟開始發生錯誤？

- (A) 步驟一      (B) 步驟二      (C) 步驟三      (D) 以上步驟都正確

- ( ) 4. 下列方程式中，哪一個方程式的解是重根？

(A)  $x^2-1=0$       (B)  $4x^2+4x+1=0$

(C)  $x^2+6x-9=0$       (D)  $x^2-x+4=0$

- ( ) 5. 將一元二次方程式  $x^2-6x-5=0$  化成  $(x+a)^2=b$  的形式，則  $b=$ ？

(A)  $-4$       (B)  $4$       (C)  $-14$       (D)  $14$

求下列各一元二次方程式的解。

(1)  $2x-5x^2=0$ ， $x=$ \_\_\_\_\_。

(2)  $4x^2+1=4x$ ， $x=$ \_\_\_\_\_。

(3)  $x(x-12)=1564$ ， $x=$ \_\_\_\_\_。

(4)  $25(2x+1)^2=1$ ， $x=$ \_\_\_\_\_。

(5)  $2x^2-6x=4x^2-11x-3$ ， $x=$ \_\_\_\_\_。

(6)  $3x^2+3x-3=0$ ， $x=$ \_\_\_\_\_。



# 新北市立永平高中112學年度寒假國中八年級自然科作業

班級：      座號：      姓名：

## 1.離子與帶電原子團：

(1) 離子：原子發生化學反應，因得失電子而帶電稱為 離子。

① 當一原子失去電子，則電子數 小於 質子數，形成帶正電的 離子，又稱陽離子。

例：鈉離子 Na<sup>+</sup>、鉀離子 K<sup>+</sup>、銅離子 Cu<sup>2+</sup>、鐵離子 Fe<sup>3+</sup>。

② 當一原子得到電子，電子數 大於 質子數，形成帶負電的 離子，又稱陰離子

例：氟離子 F<sup>-</sup>、氯離子 Cl<sup>-</sup>。

(2) 帶電原子團稱為 根。例：硫酸根 SO<sub>4</sub><sup>2-</sup>、氫氧根 OH<sup>-</sup>、銨根 NH<sub>4</sub><sup>+</sup>

## 2.原子價數表：(試搜尋資料完成下表)

| 電性  | +1  | +2   | +3  | +4<br>-4   | -3                                   | -2   | -1   |
|-----|---|--|---|--|--------------------------------------|--|--|
| 離子  | 氫離子：( )<br>鈉離子：( )<br>鈉離子：( )<br>鉀離子：( )<br>銀離子：( ) | 鎂離子：( )<br>鈣離子：( )<br>鋅離子：( )<br>鉛離子：( )<br>銅離子：( )<br>亞鐵離子：( )<br>亞鉛離子：( )<br>汞離子：( )<br>亞汞離子：( ) | 鋁離子：( )<br>鐵離子：( )<br>鎳離子：( )<br>鎳離子：( )<br>鎳離子：( )<br>鎳離子：( )<br>鎳離子：( ) | 錳離子：( )<br>錳離子：( )<br>錳離子：( )<br>錳離子：( )<br>錳離子：( )<br>錳離子：( )<br>錳離子：( )<br>錳離子：( ) | 氮離子：( )<br>磷離子：( )                   | 氧離子：( )<br>硫離子：( )<br>亞硫酸根：( )<br>鉻酸根：( )<br>二鉻酸根：( )<br>硫代硫酸根：( ) | 氟離子：( )<br>氯離子：( )<br>溴離子：( )<br>碘離子：( )   |
| 離子團 | 銨根：( )  |  |   |  | 磷酸根：(PO <sub>4</sub> <sup>3-</sup> ) |  | 氫氧根：( )<br>硝酸根：( )<br>亞硝酸根：( )<br>醋酸根：( )<br>碳酸根：( )<br>硝酸根：( )<br>亞硫酸根：( )<br>鉻酸根：( )<br>二鉻酸根：( )<br>硫代硫酸根：(S <sub>2</sub> O <sub>3</sub> <sup>2-</sup> ) |

## 3.常見純物質的化學式：(試搜尋資料完成下列表格)

(1)離子組合而成的電中性分子(可參考價數表填寫)

| 純物質 | 化學式 | 純物質 | 化學式 | 純物質 | 化學式 |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 氯化鈉 |     | 氯化鈣 |     | 氯化鈉 |     |
| 氯化鉀 |     | 碳酸鈉 |     | 氯化鎂 |     |

(2)不是離子組合的分子(價數有變化，或有機化合物)

| 純物質 | 化學式 | 純物質  | 化學式 | 純物質 | 化學式 |
|-----|-----|------|-----|-----|-----|
| 氧氣  |     | 二氧化硫 |     | 甲烷  |     |
| 碘   |     | 葡萄糖  |     | 甲醇  |     |
| 溴   |     | 蔗糖   |     | 乙醇  |     |

☆(3)常見純物質的化學式

| 純物質              | 化學式 | 純物質           | 化學式 | 純物質稱          | 化學式 |
|------------------|-----|---------------|-----|---------------|-----|
| 1. 氫             |     | 19. 氧化鐵       |     | 37. 氫氧化鉀      |     |
| 2. 氬             |     | 20. 氧化鋁       |     | 38. 氫氧化鈉      |     |
| 3. 氫             |     | 21. 氯化鈉       |     | 39. 氧化鎂       |     |
| 4. 氫             |     | 22. 氯化鉀       |     | 40. 氧化鈣(熟石灰)  |     |
| 5. 氮             |     | 23. 氯化鎂       |     | 41. 硫酸        |     |
| 6. 氧             |     | 24. 氯化鈣       |     | 42. 鹽酸        |     |
| 7. 氟             |     | 25. 二氧化錳      |     | 43. 硝酸        |     |
| 8. 氯             |     | 26. 二氧化碳      |     | 44. 碳酸        |     |
| 9. 溴             |     | 27. 二氧化硫      |     | 45. 乙酸(醋酸)    |     |
| 10. 碘            |     | 28. 二氧化氮      |     | 46. 甲酸(蟻酸)    |     |
| 11. 臭氧           |     | 29. 一氧化碳      |     | 47. 碳酸鈉(蘇打)   |     |
| 12. 水            |     | 30. 一氧化氮      |     | 48. 碳酸氫鈉(小蘇打) |     |
| 13. 氧化鈉          |     | 31. 過氧化氫(雙氧水) |     | 49. 碳酸鈣(灰石)   |     |
| 14. 氧化鎂          |     | 32. 甲烷        |     | 50. 碳酸鉀(草木灰)  |     |
| 15. 氧化鈣<br>(生石灰) |     | 33. 乙烷        |     | 51. 氯化亞鈷      |     |
| 16. 氧化銅          |     | 34. 甲醇(木精)    |     | 52. 硫酸銅       |     |
| 17. 氧化汞          |     | 35. 乙醇(酒精)    |     | 53. 硫酸鈣(石膏)   |     |
| 18. 硫酸銨          |     | 36. 硫酸亞鐵      |     | 54. 硫酸鐵       |     |

■ 單選題：1~20 題每題 3 分，21~30 每題 4 分，共 100 分。

### 地理

- ( ) 1. 中國的氣候受到緯度、地形、距海遠近及季風的影響，呈現出不同的面貌。在以下敘述中，哪種情況主要是受地形影響而產生的？ (A)中國一月月均溫由南往北遞減 (B)中國西半部的年降水量低於東半部 (C)中國東半部為主要的溼潤區 (D)中國夏季除青藏高原以外普遍高溫。
- ( ) 2. 小安想利用圖表來說明一地的人口年齡結構，下列何者是小安最佳的選擇？ (A)人口金字塔圖 (B)人口數量圖 (C)人口成長圖 (D)人口密度圖。
- ( ) 3. 中國 65 歲以上人口占 13%，卻使世界是老人最多的國家。造成中國是老人最多國家的原因為何？ (A)人口總數多 (B)人口密度高 (C)人口分布不均 (D)出生率過低。
- ( ) 4. 中國若要平衡區域發展，開發西部經濟區，下列哪種作法最為恰當？ (A)克服環境阻礙，進行交通建設 (B)比照經濟特區，提供優惠吸引外商 (C)運用豐富資源，發展太陽能產業 (D)強制人口移入，進行西部大開發。
- ( ) 5. 近年來，中國國內生產毛額 (GDP) 值逐年陡增，但卻隱含著哪種問題？ (A)人口成長快速 (B)資金嚴重不足 (C)區域發展不均 (D)能源短缺。
- ( ) 6. 根據葡萄酒暨葡萄酒國際組織統計，2017 年中國一年消費高達 193 億公升的葡萄酒，位居全球第五大葡萄酒消費國。同時中國也是全球第七大葡萄酒生產國。下列何者最能說明上述現象？ (A)近年中國已成為世界工廠 (B)中國擁有龐大消費市場潛力 (C)中國紅酒釀造技術已超越歐美 (D)中國擁有充足又廉價的勞動力。
- ( ) 7. 著名的網拍業者多向中國的成衣工廠下訂單，大批進貨。製作這些成衣的工廠，主要是具有下列何種優勢？ (A)廣大的土地 (B)充足的原料 (C)豐沛的資金 (D)廉價的勞力。
- ( ) 8. 澳洲是全球最大的羊毛和羊肉出口國，有些牧場的面積幾乎和臺灣一樣大，經營者多以飛機巡視牧場。下列何者是造成文中經營者行為的主要原因？ (A)多火山 (B)地廣人稀 (C)降水量較少 (D)終年西風吹拂。
- ( ) 9. 紐西蘭畜牧資源受氣候影響十分發達，其中羊肉、乳製品和羊毛等產品出口額均名列世界前茅，紐西蘭畜牧業發達與何種盛行風關係最大？ (A)西風 (B)東北信風 (C)東南信風 (D)西南季風。
- ( ) 10. 南唐後主李煜曾填〈虞美人〉一詞，內容如下：「……雕欄玉砌應猶在，只是朱顏改。問君能有幾多愁，恰似一江春水向東流。」文中提及「一江春水向東流」即為中國大部分河川流向的寫照。造成此一現象的原因為何者？ (A)東部緯度較低 (B)西部降水較少 (C)東部運河較密 (D)西部地勢較高。
- 歷史**
- ( ) 11. 根據下述資料的敘述，最可能出自以下哪一本著作？資料一：這個時期，世族擁有大片土地，自成莊園。資料二：皇帝須獲得世族的支持，否則政權會出現危機，或是政策難以推動。資料三：出身名門大家者，非常強調門當戶對的觀念，他們不願與來自貧苦家庭的人結婚。(A)《周朝史》(B)《秦漢帝國的光輝》(C)《魏晉南北朝史》(D)《晚唐社會風俗錄》。
- ( ) 12. 太雄打算以中國最早的紙幣為主題，撰寫一篇歷史報告，他最可能蒐集以下哪一類文物的資料？ (A)交子 (B)寶鈔 (C)飛錢 (D)會子。
- ( ) 13. 宋元時代有三大科技成就，在當時有劃時代的進展。下列器物，何者不是宋元時代的科技成就？ (A)水浮法指南針 (B)火藥 (C)地動儀 (D)活字版印刷術。
- ( ) 14. 明朝中期與清朝初期，中國政府都曾實施海禁政策，這分別是用來防範哪些對象？ (A)流寇，女真人 (B)蒙古，契丹人 (C)流寇，耶穌會士 (D)倭寇，鄭氏政權。
- ( ) 15. 金庸小說《鹿鼎記》描述《四十二章經》中含有寶藏地點的祕密而引起各方搶奪，實際上此部經書是中國史上第一部翻譯的佛教典籍，由迦葉摩騰及竺法蘭在當時興建的白馬寺譯出。請問：《四十二章經》應在何時傳入中國？ (A)漢朝 (B)宋朝 (C)元朝 (D)明朝。
- ( ) 16. 靜香參加了一場史學研討會，研討會的內容主要是在討論張騫、玄奘、鄭和、利瑪竇等人的事蹟。請問：這場研討會主題應該是下列何者？ (A)史學名著欣賞 (B)科技的發展 (C)中外文化的交流 (D)宗教的發展。
- ( ) 17. 鴉片戰爭的起因與林則徐通令外商繳出鴉片，並加以銷毀有關。依當時中國僅開放一口通商的歷史背景判斷，林則徐在下列哪個城市銷毀鴉片？ (A)北京 (B)廣州 (C)南京 (D)上海。
- ( ) 18. 清末曾有兩個國家為爭奪中國東北的權益而爆發戰爭，某位漫畫家將這件史事描繪成兩隻餓虎為了爭奪食物而大打出手的漫畫。請問：畫中的兩隻老虎應該是代表哪兩個國家？ (A)英、法 (B)日、德 (C)俄、日 (D)美、俄。

- ( ) 19. 清代時，某國的使臣說道：「我國買了太多的茶葉、絲綢、瓷器，使我國的白銀大量流向中國，我們一定得將鴉片進口到中國，才能將這些白銀賺回來。」請問：這應該是哪個國家使臣的言論？ (A)美國 (B)英國 (C)法國 (D)德國。
- ( ) 20. 清朝末年的變亂中，下列何者歷時最久，衝擊範圍最廣？ (A)太平天國之亂 (B)庚子拳亂 (C)朱一貴事件 (D)林爽文事件。

### 公民

- ( ) 21. 依據我國法律規定，須達法定年齡才有「公民投票權」。下列何人最有可能具有「公民投票權」？(A)遠嫁美國並放棄我國國籍的志玲，30歲 (B)上週帶全家人移民到我國的智賢，45歲 (C)在臺灣工作的印尼人娜娜，28歲 (D)在美國留學的臺灣人璵璵，19歲
- ( ) 22. 在某一場茶會中，四個剛認識的人互相自我介紹，右列是這四人的對話內容。依據對話內容可知，四人當中何者主要是基於「保障成員權益」參與團體？(A)阿茂 (B)小花 (C)天宇 (D)夢恬

阿茂：我是「人民最大黨」的黨主席  
小花：我是「餐飲職業工會」的總幹事  
天宇：我是「師大校友會」的召集人  
夢恬：我是「中華民國游泳協會」的祕書

- ( ) 23. 近年美國的哥倫布日紀念活動漸漸縮小、停辦，不少地區以城市或州為單位，陸續在討論要將哥倫布日改訂為「原住民日」，開始有人意識到種族滅絕的行為不應該被標榜，自己民族的成就也不該建立在迫害其他民族之上。上述美國紀念「哥倫布日」之所以產生不少爭議，下列何者應是最主要的原因？(A)強調美洲原住民文化的優越 (B)要求不同文化必須要和諧共生 (C)凸顯出文化位階造成的不平等 (D)教導如何接納不同文化的差異
- ( ) 24. 雪對於居住在北極地區的人來說，他們可能連形容雪的詞彙都沒有。上述內容最能凸顯出下列何種意涵？(A)北極地區的文化比熱帶地區豐富 (B)熱帶地區並沒有發展出語言文字 (C)文化其實與個人所處的環境無關 (D)不同的生活經驗會造就文化差異
- ( ) 25. 王警官主張：「嚴刑峻罰具有殺雞儆猴的作用，也得以嚇阻人們想要為非作歹的企圖，因此可以預防犯罪。」這樣的理念說明了社會規範具有哪項功能？(A)約束個人行為 (B)增進公眾利益 (C)保障自身權利 (D)提升教育水準
- ( ) 26. 右圖是某縣警察局發布的新聞稿。依據內容判斷，警察局的作法主要是為了要強化下列何種社會規範？(A)法律 (B)倫理道德 (C)風俗習慣 (D)宗教信仰
- ( ) 27. 我國勞動基準法對各項勞動條件訂有最低標準，以維護勞工的生活品質。下列何者不是我國現行的勞動標準？(A)雇主應給予勞工每七日有二日之休息 (B)每日工時不得超過十小時，加班應發放加班費 (C)雇主不得以各種名義向勞工預扣違約金 (D)現行最低基本工資為每月 26,400 元
- ( ) 28. 以前在男尊女卑的社會觀念下，升學資源與繼承等權利大多保留給男性，女性的權利往往被犧牲。成因與下列何者最為類似？(A)勞工遇到工廠爆炸而喪失工作能力，最後遭到老闆解僱 (B)職場上主管大多由男性擔任，女性比較少有升遷的機會 (C)職業籃球員因車禍而被撞斷雙腳，從此不能再上場打球 (D)妻子因丈夫猝逝而陷入經濟困境，只能接更多工作賺錢
- ( ) 29. 目前就讀國中的哲彥，母親是家庭主婦，父親則是早出晚歸的上班族。不料父親過勞猝逝，讓家裡頓失經濟支柱，因此哲彥決定國中畢業後不再升學，先工作分攤家計，幫忙養家活口，至於未來的打算，他則是想都不敢想。若從「基本生活」的角度來解讀哲彥的行為，那麼何者最為適切？(A)他只要滿足溫飽的需求，就是讓基本生活受到保障 (B)雖然他的基本生活受到保障，但卻失去了選擇自由 (C)他的基本生活並無保障，也限制了自由發展的權利 (D)他決定工作養家，實現自主選擇外也顧及基本生活
- ( ) 30. 近代國家推動社會保險、社會救助等政策，其主要目的在於？(A)讓每個人的所得增加 (B)讓弱勢者不會再出現 (C)取代傳統的社會互助 (D)保障個人的基本生活

某縣警察局日前增購移動式雷射測速照相設備，可清楚拍攝三百公尺內、最高時速三百公里的超速車輛，請民眾勿存僥倖心態！