

彰化縣立彰安國中三年級下學期補考題庫

班級: «班級» 座號: «座號» 姓名: «姓名»

補考科目:

語文領域 (國文+英文)	數學領域	自然領域	社會領域
«語文»	«數學»	«自然科學»	«社會»

語文領域國文科每題5分

- (D) 下列詞語中的注音寫成國字後，何者正確？
(A)「去一ㄥˇ」而走險：挺(B)秋風「ㄇㄩˋ ㄩˇ ㄩˇ」：瑟(C)流水「ㄉㄡˊ ㄩˇ ㄩˇ」：孱(D)敞開心「ㄉㄨㄥˋ」：扉。
- (A) 下列「」中的讀音，兩兩相同？
(A)「噉」食/大「啖」一番 (B)「豢」養/摩「拳」
(C)「罹」患/網「羅」(D)半「晌」/軍「餉」。
- (D) 下列「」中的字，哪一組讀音相同？
(A)「莘莘」學子/含「辛」茹苦
(B)編「織」/「熾」熱
(C)「逡」巡/「竣」工
(D)「聆」聽/「泠泠」作響。
- (A) 由意義相同的字組合成的複詞叫「同義複詞」，下列詞語中何者不屬之？
(A)國家(B)摩擦(C)追逐(D)聆聽。
- (D) 下列文句，何者「沒有」語病？
(A)逍遙但是自適(B)百聞反而一見
(C)拂袖竟然離去 (D)水落所以石出
- (C) 鼠哥要上網搜尋吳均的相關資料，下列哪一個關鍵詞最「不適合」？
(A)駢文名家(B)奉朝請
(C)山水田園派 (D)富春江。
- (D) 請問下列四個選項中，哪一個字謎的解答正確？
(A) 半是毀譽半奉承：信 (B) 禾有清香月有明：青
(C) 欲話無言聽流水：耳
(D) 此案無頭又無尾：女。
- (A) 下列各選項中「」的詞語，何者不是代表富貴人家？
(A)「桃李」滿天下，春風遍人間
(B)「朱門」酒肉臭，路有凍死骨
(C)「冠蓋」滿京華，斯人獨憔悴
(D)傲殺人間「萬戶侯」。
- (C) 「口是傷人斧，言是割舌刀。」此話的涵義同於何者？
(A)慎言成功為之母
(B)知無不言，言無不知(C)惡語傷人六月寒
(D)信言不美，美言不信
- (A) 下列各選項「」中的顏色字，何者是指真正的顏色？
(A)點秋江「白」鷺沙鷗 (B)落「紅」不是無情物
(C)「金」風玉露一相逢(D)應是「綠」肥紅瘦。

語文領域英文科每題5分

- (A) Toby didn't look _____ at tonight's party. What was wrong?
(A) happy (B) happily
- (A) I feel _____ about the new show.
(A) excited (B) exciting
- (A) The story doesn't _____ real to me. Did you just make it up?
(A) sound (B) sound like
- (B) I feel that the basketball game will be _____.
(A) excited (B) exciting
- (B) Jack: Did you see my glasses?
Lillian: Look, _____.
(A) here it is (B) here they are

- (B) Could you call me _____ you arrive at the airport?
(A) as long as (B) as soon as
- (A) Betty _____ watches on the street when the police came.
(A) was selling (B) sells
- (A) Stephanie gets up early to prepare breakfast every day, and so _____ my mother.
(A) does (B) do
- (A) The train had already left when Peter and Helen _____ to the train station.
(A) got (B) had got
- (B) Jeff didn't go to the car show yesterday, and _____ did his brother.
(A) so (B) neither

數學科每題10分

- (B) 下列關於 n 角錐的敘述，何者錯誤？
(A)有 $n+1$ 個面 (B)有 $n+1$ 條邊
- (B) 投擲一顆均勻的骰子，出現 1、2、……、6 點的機率都是 $\frac{1}{6}$ ，若投擲此骰子 3000 次，則出現 3 點的次數必定為下列何者？
(A)小於 500 次 (B)不一定
- (A) 下列哪一個二次函數圖形的頂點坐標是 $(0, -2)$ ？
(A) $y = -x^2 - 2$ (B) $y = x^2 + 2$
- (A) 小林投擲一枚公正的硬幣 3 次均出現正面，則投擲第 4 次時，下列敘述何者正確？
(A)正、反面皆有可能出現且機率相同
(B)正、反面皆有可能出現，但反面機率較大
- (B) 有一八角柱的體積為 800 立方公分，若其柱高為 16 公分，則此八角柱的底面積為多少平方公分？
(A)40 平方公分 (B)50 平方公分
- (B) 阿裕參加全國數學競試，其數學競賽成績在第 95 百分位數，若此次數學競試共有 900 人參加，則阿裕此次數學競試大約贏了多少人？
(A)800 (B)855
- (B) 一正方體的每邊長 20 公分，一圓柱體底面半徑與高都是 20 公分，試問兩柱體的體積何者較大？
(A)正方體 (B)圓柱體
- (A) 花店每朵花的售價依 30~35, 35~40(元)的規律來分組，則每組的組距為多少元？
(A)5 (B)15
- (A) 某百貨公司去年各月分營業額如附表，則眾數為幾萬元？

月分	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	合計
營業額 (百萬元)	24	25	18	20	18	18	20	21	15	16	22	23	240

(A)1800 (B)2000
- (A) 有一個圓柱體的底面直徑是 10 公分，高是 6 公分，則此圓柱體的體積是多少立方公分？
(A) 150π (B) 600π

自然科每題 10 分

- (A) 下列電器使用何者非利用電流的熱效應？
(A)電扇(B)電熨斗(C)電鍋
- (C) 一燈泡單獨接在電壓為 10 伏特的電源上，若電流為 2 安培，則 5 秒內電源將供應多少焦耳的電能？
(A) 20 (B) 50 (C) 100。

3. (C)發電廠為減少電能損耗，通常會採用下列何種方式來輸送電力至用戶端？
 (A)低電壓、高電流(B)高電壓、高電流
 (C)低電壓、低電流。
4. (A)下列何者為造成臭氧層破洞擴大的主因？
 (A)氟氯碳化物(B)碳氫氧化物(C)氮氣硫化物
5. (B)大氣中導致天氣現象變化最重要的因素是下列何者？
 (A)二氧化碳 (B)水氣 (C)臭氧
6. (A)臺灣冬天盛行的東北季風，會為下列何處帶來較多的雨水？(A)基隆(B)臺中(C)高雄
7. (A)一般而言，導致雨水酸化的主要物質是？
 (A)硫的氧化物(B)氮的氧化物(C)汞的氧化物
8. (C)「西元 2004 年 12 月 26 日，印尼蘇門達臘發生大地震，震央在印度洋孟加拉灣附近，芮氏規模 9.0，地震強度 6.8，震源深度 30 公里，造成上萬人死亡」。關於上述報導中，哪個地震用語的用法有誤？
 (A)震央 (B)地震規模 (C)地震強度
9. (C)在臺灣常常可從新聞上看到天然災害的報導，下列何者並非屬於天然災害？
 (A)地震 (B)洪水 (C)酸雨
10. (A)臺灣位在哪兩個板塊的交界處，屬於地震十分頻繁的地區？
 (A)歐亞板塊、菲律賓海板塊
 (B)歐亞板塊、太平洋板塊
 (C)太平洋板塊、菲律賓海板塊

(C)傳真機 (D)網際網路

- (C)9. 南亞海嘯後，臺灣路竹會的醫療志工到災區進行義診，這顯示國際社會的哪一種互動模式？(A)國際交流(B)國際合作(C)國際援助(D)國際衝突
- (C)10. 大雄的午餐是麥當勞漢堡，看著韓國連續劇的姐姐還一邊喝著星巴克咖啡，媽媽用 iPhone 和朋友聊天，爸爸則開著他的 TOYOTA 汽車要去家樂福大賣場購物。大雄一家人的生活情形，比較符合下列何者所指的意義？(A)全球化 (B)都市化(C)工業化(D)西方化。

社會科每題10分

- (A)1. 臺灣加入世界貿易組織 (WTO) 之後，為何許多農產品無法和外國競爭？(A)農地規模小，生產成本過高(B)外交困境，受到各國打壓(C)臺灣農產品的品質不佳(D)工業化導致高度污染。
- (D)2. 下列哪一個地名，其由來與聚落位在茄苳樹下附近而形成？(A)蚵寮 (B)牛墟 (C)鹿寮 (D)茄苳腳。
- (C)3. 臺灣有許多地名與甘蔗製糖的舊式製糖廠「糖廍」有關，如「廍子」、「廍後仔」……等。由臺灣甘蔗分布的地理環境來推論，下列哪一地區會出現最多這類的地名？(A)臺北盆地 (B)桃園台地 (C)嘉南平原 (D)宜蘭平原
- (D)4 帝國主義的熱潮大約在何時形成？(A)十六世紀 (B)十七世紀 (C)十八世紀 (D)十九世紀。
- (A)5. 西元 1789 年爆發法國大革命，群眾力量打倒專制王權，震撼歐洲其他國家，隨著革命精神的傳播，也激起各地民眾對其民族的熱情。下列何者是法國大革命產生的影響？(A)「自由、平等、博愛」的口號促使許多民族起而反抗暴政 (B)路易十六趁發動政變而當選第一執政，並向外征戰、橫掃歐洲 (C)給予北美十三州脫離英國獨立的勇氣，而有美利堅合眾國的誕生 (D)維也納會議標榜「以人為本」，肯定人性的尊嚴與價值。
- (B)6. 一篇文章提到：「西元 1914 年 6 月 28 日為塞爾維亞的國慶日，奧匈帝國皇位繼承人斐迪南夫婦被塞爾維亞民族主義者暗殺。此一事件發生後引發各國關注，奧匈帝國要求塞爾維亞懲凶以及賠償。」此篇文章的主題最可能為下列何者？(A)帝國主義思想的形成 (B)塞拉耶佛事件的始末 (C)民族自決思想的提出 (D)巴黎和會的召開與影響。
- (D)7. 中南美洲在大航海時代後，大部分地區成為哪兩個歐洲國家的殖民地？(A)英國、法國 (B)美國、西班牙 (C)英國、葡萄牙 (D)葡萄牙、西班牙。
- (C)8. 傳播媒體是指利用管道蒐集訊息在傳遞給閱聽人的媒介，下列何者不是傳播媒體？(A)報章雜誌 (B)電視電影