

九十四年國民中學學生基本學力測驗 自然科參考題本

請不要翻到次頁！

讀完本頁的說明，聽從監試委員的指示才開始作答！

請先確認你的准考證號碼、座位貼條、答案卡號碼是否一致無誤。

請自行閱讀以下測驗作答說明：

測驗說明：

這是國民中學學生基本學力測驗自然科的題本，題本採雙面印刷，共 13 頁，有 56 題選擇題，每題都只有一個正確或最佳的答案。測驗時間共 70 分鐘。作答開始與結束請聽從監試委員的指示。

注意事項：

1. 所有試題均為四選一的選擇題，答錯不倒扣。
2. 試題中所附圖形僅作為參考，不代表實際大小尺寸。
3. 需要計算時可利用題本中空白部分計算。

作答方式：

請依照題意從四個選項中選出一個正確的答案，並用 2B 鉛筆在答案卡上相應的位置畫記，請務必將選項塗黑、塗滿。如果需要修改答案，請使用橡皮擦擦拭乾淨，重新塗黑答案。若答案為 B，則將Ⓐ選項塗黑、塗滿。如：

Ⓐ ● Ⓒ Ⓓ

以下為錯誤的畫記方式，可能導致電腦無法正確判讀。如：

Ⓐ ● Ⓒ Ⓓ --未將選項塗滿

Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ --未將選項塗黑

Ⓐ ● Ⓒ Ⓓ --未擦拭乾淨

Ⓐ ● Ⓑ Ⓒ Ⓓ --塗出選項外

Ⓐ ● ● Ⓓ --同時畫記兩個選項

請聽到鈴(鐘)聲響後才翻頁作答

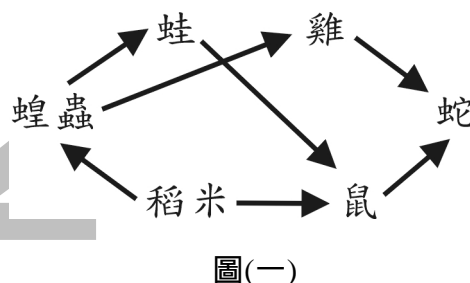
教育部學力小組聲明

1. 本參考題本，純作為練習參考之用。
2. 為使考生能充分了解基本學力測驗之命題精神與題本格式，同意各界在非營利目的之條件下使用此參考題本。請勿隨意拼裝資料，導致誤解，採用時請註明出處，並書面通知本小組。

1. 小明看了一部內容描寫原始人與暴龍大戰的電影。根據「科學事實」判斷，下列哪一項描述是正確的？
- (A)不可能，暴龍是草食性動物
 - (B)可能，原始人是當時暴龍主食之一
 - (C)不可能，此兩種生物出現於不同年代
 - (D)可能，原始人可能是恐龍絕種的原因之一

2. 某稻田中的食物網如圖(一)。若此處已被「戴奧辛」污染，則下列何種生物個體內所含戴奧辛的濃度最多？

- (A)蛙
- (B)雞
- (C)蛇
- (D)鼠



3. 阿明夫婦到醫院做試管嬰兒。醫生將精子與卵子在試管中結合後，再植入母體內發育。此種過程是屬於下列何種生殖方式？

- (A)體外受精，卵生
- (B)體外受精，胎生
- (C)體內受精，卵生
- (D)體內受精，胎生

4. 受全球氣候異常影響，某地區缺水嚴重，導致當地居民抽取地下水應急，當過度抽取地下水後，下列何者為該區最可能發生的災害？

- (A)地震
- (B)乾旱
- (C)土石流
- (D)地層下陷

5. 從地表以上到約 10 公里高的大氣稱為對流層，下列有關對流層內現象的敘述何者錯誤？

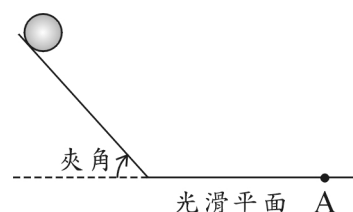
- (A)隨高度增加而氣溫下降
- (B)隨高度增加而氣壓下降
- (C)在此層內的天氣變化現象主要是受水氣的影響
- (D)在此層內的空氣對流現象主要是因臭氧吸收紫外線所造成

6. 有關溫室效應形成的主要原因，下列敘述何者正確？

- (A)臭氧吸收太陽光
- (B)二氧化碳吸收太陽光
- (C)臭氧吸收地表輻射的熱能
- (D)二氧化碳吸收地表輻射的熱能

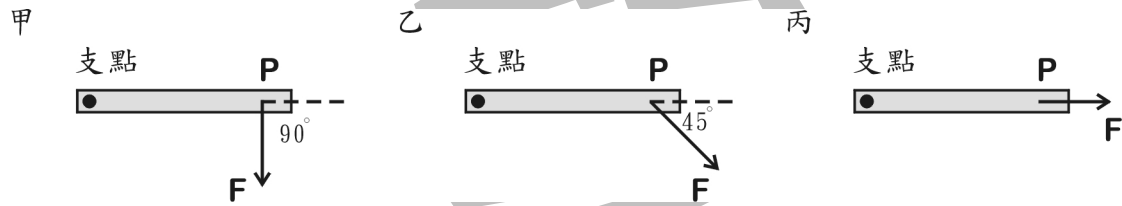
請翻頁繼續作答

7. 甲地位於北緯 45° ，乙地位於赤道，丙地位於南緯 45° 。比較三地隨地球自轉一周的時間，下列關係何者正確？
(A) 甲 = 乙 = 丙 (B) 乙 > 甲 > 丙 (C) 甲 > 乙 > 丙 (D) 丙 > 乙 > 甲
8. 下列各物質中，何者不是聚合物？
(A) 變性酒精中所含的甲醇
(B) 雞蛋中所含的蛋白質
(C) 薯條中所含的澱粉
(D) 輪胎中所含的橡膠
9. 蠟燭在空氣中燃燒後，會產生水及二氧化碳。若蠟燭於空氣中燃燒後減輕 a 公克、用去 b 公克的氧氣、生成 x 公克的水及 y 公克的二氧化碳，則下列關係何者正確？
(A) $a = b$
(B) $x = y$
(C) $a + b = x + y$
(D) $a = b + x + y$
10. 小莉用筷子沾著稀飯的湯在乾淨的白布上寫字，等字乾了就看不見了，若想讓白布上的字顯現出來，可噴灑下列哪一種溶液？
(A) 醋 (B) 酒精 (C) 食鹽水 (D) 稀碘液
11. 水於下列各種狀態的變化過程中，何者會放出熱量？
(A) 山上的雪融化成水
(B) 大氣中水氣的凝結
(C) 水潑在地上後蒸發變成水蒸氣
(D) 空氣中的霧變成水蒸氣消散掉
12. 在日常生活中，下列何種狀況沒有光的折射現象？
(A) 戴近視眼鏡所看到的像
(B) 使用放大鏡看報紙的小字體
(C) 站在水深及膝的溪中看水中的腿，有變短的感覺
(D) 山路轉彎處所設置的凸面鏡，可看到另一方向來車
13. 在長度一定的光滑斜面上，使一顆球自斜面的頂端自由滑下，如圖(二)所示。若改變斜面與水平的夾角，使夾角於 $0^\circ \sim 90^\circ$ 之間逐漸增大，則球通過 A 點的速率 V ，將隨著夾角的增加而有何變化？
(A) 夾角愈大，速率 V 愈大
(B) 夾角愈大，速率 V 愈小
(C) 速率 V 先增大後變小
(D) 速率 V 均相同，與夾角大小無關

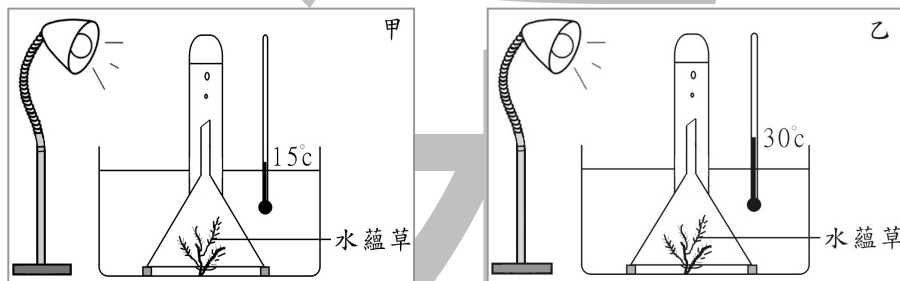


圖(二)

14. 施力 F 作用於木尺上之 P 點，若僅改變施力 F 的方向，不改施力的大小，如下列甲、乙、丙圖所示，則其形成的力矩大小關係何者正確？



- (A) 甲 > 乙 > 丙 (B) 甲 > 丙 > 乙 (C) 丙 > 甲 > 乙 (D) 丙 > 乙 > 甲
15. 下列何者是青蛙與百步蛇的共同特徵？
 (A) 成長過程中經過變態
 (B) 完善的護幼行為
 (C) 行體內受精
 (D) 為變溫動物
16. 下列常見的現象，何者不是植物「向性」的表現？
 (A) 酢漿草葉片表現睡眠運動
 (B) 葡萄莖沿竹竿向上捲曲爬升
 (C) 窗邊的盆栽植物朝窗外生長
 (D) 曠野中的樹木長得高大挺拔
17. 新興鄉由於人口成長與過度開發，導致日常生活汙水增加。汙水不當排入水庫後，造成水庫出現藻類過度滋生現象，此現象主要是因水庫水質產生何種改變？
 (A) 酸性增加 (B) 含氧量增加 (C) 重金屬增加 (D) 磷化物增加
18. 小明用水蘊草進行實驗，裝置如圖(三)中甲和乙，並定時記錄試管頂端的氣體量，下列何者為本實驗的主要目的？



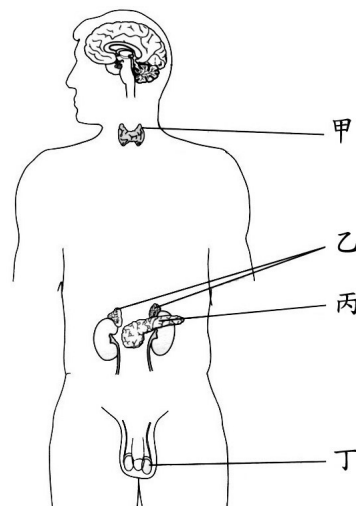
圖(三)

- (A) 水溫對光合作用速率的影響
 (B) 光照對光合作用速率的影響
 (C) 水量對呼吸作用速率的影響
 (D) 試管口徑大小對呼吸作用速率的影響

請翻頁繼續作答

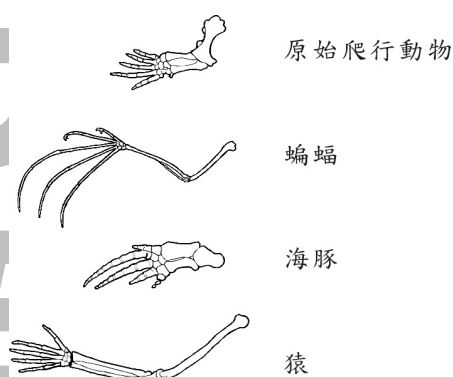
19. 圖(四)為人體各個內分泌腺分布情形，其中哪一種腺體的激素分泌不足時，會造成血液中葡萄糖濃度增加並隨尿排出，而形成糖尿病？

(A)甲
(B)乙
(C)丙
(D)丁



20. 科學家檢視三種哺乳動物及原始爬行動物化石的前肢骨，發現骨頭的基本構造與排列非常相似，如圖(五)，卻各具爬行、飛行、游泳、擲握等不同的功能。由此事實推論此三種哺乳動物的起源與器官功能歧異的原因，下列何者為最適當的推論？

(A)非源自爬行動物；適應不同的生活環境
(B)非源自爬行動物；適應相同的生活環境
(C)源自共同的爬行動物祖先；適應不同的生活環境
(D)源自共同的爬行動物祖先；適應相同的生活環境



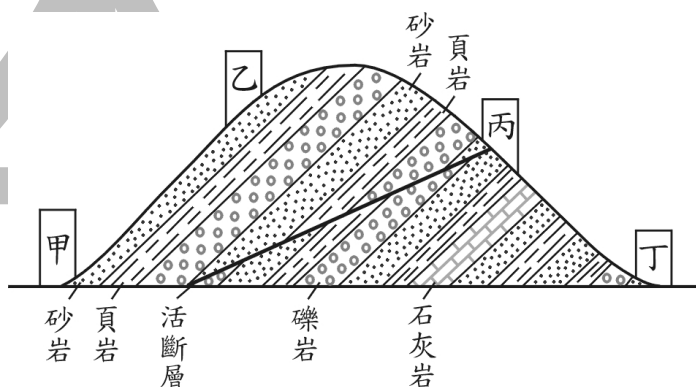
圖(五)

21. 科學家在南極大陸的企鵝體內化驗到農藥的殘餘，顯然人類文明所產生的汙染物質，會禍延整個地球。下列何者是人造汙染物最有可能傳播到南極大陸的途徑？

(A)全球的海流循環
(B)每日的潮汐作用
(C)地下水的滲透與流動
(D)水循環中的蒸發、凝結與降水

22. 如圖(六)所示之甲、乙、丙、丁四棟房屋，根據圖中地質構造判斷，何棟房屋較為安全（較易避開地質災變）？

(A)甲
(B)乙
(C)丙
(D)丁



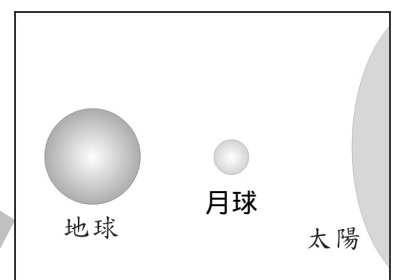
圖(六)

23. 五億五千萬年前大約是古生代的開始，對於當時地球表面環境的敘述，下列何者正確？
 (A)各大陸分布位置如同現今
 (B)氣候溫和所以陸地上森林茂盛
 (C)大氣中氧含量較地球剛形成時為多
 (D)恐龍稱霸於陸地上，海中則是三葉蟲的天下
24. 某次地震震央位在花蓮 秀林地震站東方 44.3 公里處，也就是在花蓮東方近海。由此次震央位置可推知，此次地震應與下列何者有關？
 (A)歐亞板塊與太平洋板塊之張裂運動
 (B)歐亞板塊與太平洋板塊之聚合運動
 (C)歐亞板塊與菲律賓海板塊之張裂運動
 (D)歐亞板塊與菲律賓海板塊之聚合運動
25. 當臺灣地區進入梅雨季時，下列對梅雨季的敘述何者錯誤？
 (A)大約發生在春末夏初時節
 (B)此時滯留鋒面徘徊在臺灣附近
 (C)梅雨季的降雨是臺灣主要降水來源之一
 (D)此時太平洋海洋氣團勢力強於蒙古大陸氣團
26. 圖(七)為學力港附近主要河川，學力港因為這些河流帶來的泥沙及冬夏沿岸流流動的方向不同(夏季沿岸流向北流，冬季沿岸流向南流)，容易導致淤塞，關於學力港在冬夏時泥沙沉積之主要來源，下列何者正確？
 (A)夏：甲溪，冬：丙溪、乙溪
 (B)夏：甲溪、乙溪，冬：丙溪
 (C)夏：乙溪，冬：甲溪、丙溪
 (D)夏：丙溪，冬：甲溪、乙溪



圖(七)

27. 如圖(八)所示，當太陽、地球、月球三者太空中形成一直線時，有關此天文現象，下列敘述何者正確？
 (A)當天晚上看不到月球
 (B)有可能發生月食現象
 (C)當天晚上可看見上弦月
 (D)當天所看到的月相為滿月

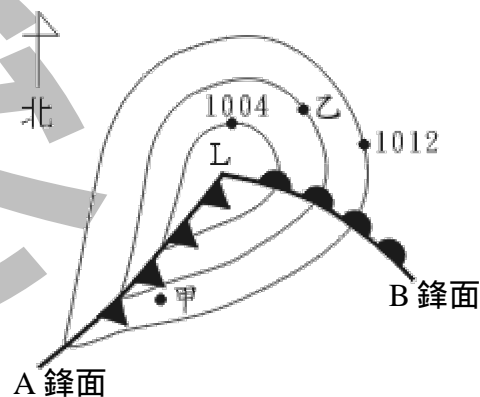


圖(八)

請翻頁繼續作答

28. 圖(九)為北半球某地區之地面天氣圖，根據此天氣圖推論，下列敘述何者錯誤？

- (A) 甲地的氣溫比乙地為低
- (B) 乙地的氣壓值為 1008 百帕
- (C) 甲地在 A 鋒面通過的這段時間，氣溫會下降
- (D) 乙地在 B 鋒面通過的這段時間，通常為晴朗天氣



圖(九)

29. 現有一杯糖的飽和溶液，其底部尚有一些未溶的糖，若升高此杯溶液的溫度，則升溫後此溶液的變化情形，下列敘述何者正確？

- (A) 糖溶解量增加，濃度不變
- (B) 糖溶解量不變，濃度增加
- (C) 糖溶解量及濃度均不變
- (D) 糖溶解量及濃度均增加

30. 有關能源的利用及開發，下列敘述何者正確？

- (A) 核能發電是利用化學能轉變成電能
- (B) 使用煤作火力發電的能源，宜注意飛灰的污染
- (C) 石油、煤等含量有限，若不儘早開採，易從地底下流失而枯竭
- (D) 太陽能電池有很高的轉換效率，可將吸收到的日光有效的轉變為電能

31. 下列有關氮的敘述何者正確？

- (A) 只有氣態的狀態存在，不會有液態及固態的氮
- (B) 可有不同的狀態存在，且狀態改變時其密度不變
- (C) 可有不同的狀態存在，當狀態改變時其分子量不變
- (D) 可有不同的狀態存在，且狀態改變時沒有熱量的吸收及釋放

32. 嘉嘉欲鑑定一未知固體的成分，她依下列方法作試驗，並記錄結果如下：

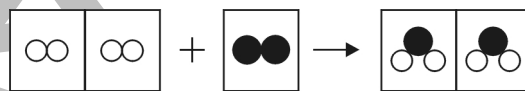
步驟	試驗方法	結果
一	取此物質加入適量水中	難溶於水
二	取此物質加入適量鹽酸中	產生氣泡
三	將步驟二產生的氣體通入澄清石灰水	石灰水轉為混濁

依據上述紀錄結果，此固體為下列何者？

- (A) 硫酸鈣
- (B) 碳酸鈣
- (C) 硫酸鈉
- (D) 碳酸鈉

33. 化學反應是原子重新排列組合形成新物質的過程，若圖(十)中 與 分別代表兩種不同的原子，則此圖用來表示哪一個反應最適當？

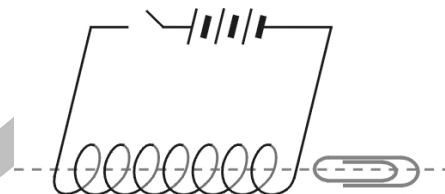
- (A) $2\text{O}_2 + \text{N}_2 \rightarrow 2\text{NO}_2$
 (B) $2\text{C} + \text{O}_2 \rightarrow 2\text{CO}$
 (C) $\text{N}_2 + \text{O}_2 \rightarrow 2\text{NO}$
 (D) $2\text{CO} + \text{O}_2 \rightarrow 2\text{CO}_2$



圖(十)

34. 如圖(十一)，在一光滑水平桌面上將迴紋針放在線圈右端開口處。若通以電流，則迴紋針移動情形為下列何者？

- (A) 靠近線圈
 (B) 遠離線圈
 (C) 靜止不動
 (D) 來回移動



圖(十一)

35. 一架直昇機墜毀於水庫內，打撈公司根據失事地點在水面上以聲納探測墜毀直昇機的深度。從聲納發出探測波至收到反射波歷時 0.1 秒，根據表(一)(聲音於 20 時在不同物質中傳播的速率)計算直昇機所在的深度為何？

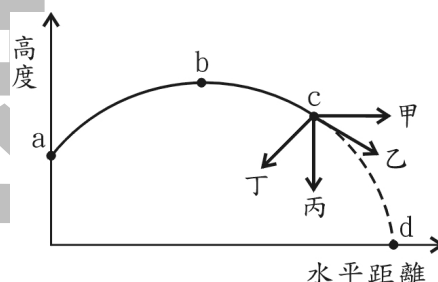
- (A) 34 公尺
 (B) 73 公尺
 (C) 146 公尺
 (D) 252 公尺

表(一)

物質	傳播速率(公尺/秒)
空氣	343
水	1463
鐵	5032

36. 由地面上 a 點將石頭拋出，其軌跡如圖(十二)所示。當石頭到達 c 處時，石頭運動的加速度方向是圖中的哪一方向（假設空氣阻力不計）？

- (A) 甲
 (B) 乙
 (C) 丙
 (D) 丁



圖(十二)

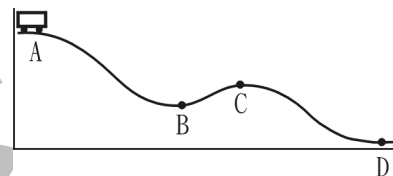
37. 電鍋正在煮飯，辰辰把雞肉放入烤箱，啟動烤箱的瞬間，廚房的電燈熄了，電鍋、烤箱也沒有電了，經檢查發現總電源的無熔絲開關跳開了，下列何者為啟動烤箱瞬間造成停電的原因？

- (A) 流經無熔絲開關的電流變大
 (B) 流經電鍋的電流變大
 (C) 總電源的電壓變大
 (D) 總電源的電壓變小

請翻頁繼續作答

38. 如圖(十三)所示，一輛靜止的小車由 A 處滑下到達 D 處，假設過程中無摩擦力存在，則下列敘述何者錯誤？

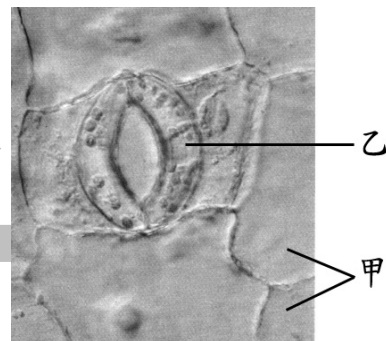
- (A)小車在各處所具有的重力位能大小順序為 $A > B > C > D$
 (B)小車在各處所具有的動能大小順序為 $D > B > C > A$
 (C)小車在各處所具有的重力位能與動能的和均相等
 (D)小車在 A 處時，只有重力位能，而其動能為零



圖(十三)

39. 撕取鴨跖草的下表皮做成玻片標本，在顯微鏡下觀察如圖(十四)，在此圖中甲、乙兩種細胞相同的是下列哪一項？

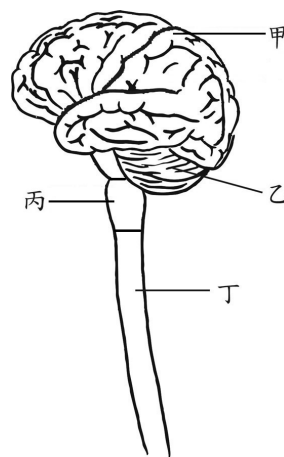
- (A)細胞的形狀
 (B)細胞壁的厚度
 (C)細胞的功能
 (D)細胞核內的 DNA



圖(十四)

40. 小信騎摩托車發生車禍，雖然神智清楚，下半身卻因而癱瘓，圖(十五)中何處受傷最可能導致此種結果？

- (A)甲
 (B)乙
 (C)丙
 (D)丁



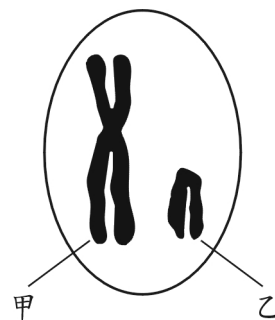
圖(十五)

41. 阿亮在路上被一隻狗追趕，拼命奔跑而分泌大量腎上腺素，此腎上腺素由下列何者所運送？

- (A)導管 (B)血漿 (C)紅血球 (D)淋巴球

42. 小新體細胞進行分裂時，複製後的性染色體如圖(十六)所示，甲、乙各為其中一條染色體，則下列敘述何者錯誤？

- (A)甲、乙為同源染色體
 (B)甲來自母親的遺傳，而乙來自父親
 (C)小新的口腔表皮細胞缺乏甲、乙染色體
 (D)小新的精子不會同時具有甲、乙染色體



圖(十六)

43. 下列有關潮汐現象的敘述，何者正確？

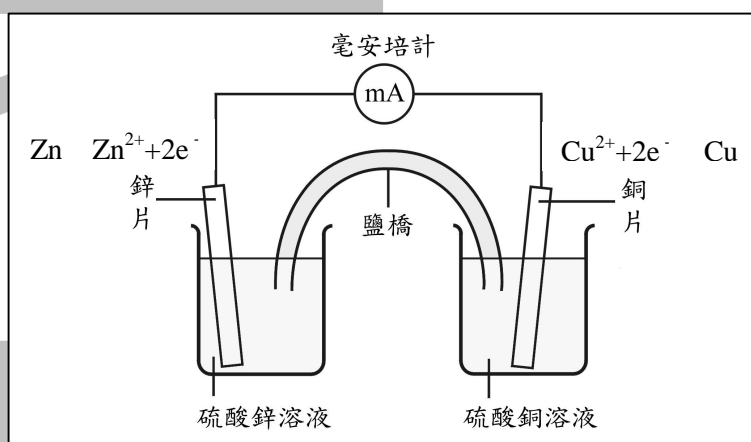
- (A) 太陽對海水牽引的力量比月球小
 (B) 海水面通常每一天漲、落各一次
 (C) 太陽、地球、月球三者成一直線時，滿潮的水位比平時為低
 (D) 受月球繞地球公轉週期影響，每次滿潮時間都較前一次提前

44. 安心牌瓶裝礦泉水的體積約為 600mL，其中所含的水分子數與下列哪一式所得的數值最接近？

- (A) $\frac{18}{600} \times 6 \times 10^{23}$ (B) $\frac{600}{18} \times 6 \times 10^{23}$ (C) $\frac{18}{600} \times 10^{23}$ (D) $\frac{600}{18} \times 10^{23}$

45. 鋅銅電池的裝置及兩極之反應式如圖(十七)所示，當鋅銅電池放電時，下列敘述何者正確？

- (A) 電子由銅片流向鋅片
 (B) 鋅片上的鋅原子數增加
 (C) 硫酸銅溶液內的銅離子數增加
 (D) 兩溶液中的金屬離子總數不變

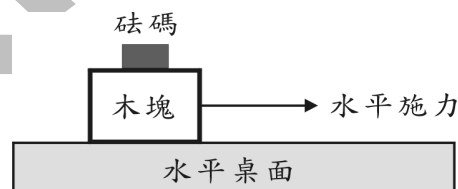


圖(十七)

46. 以 1 公斤重的水平作用力施於靜置在水平桌面的木塊，恰可拉動木塊。若在此木塊上放置砝碼，如圖(十八)所示，其恰可拉動木塊之水平施力和砝碼數的關係如表(二)，已知每個砝碼重 2 公斤，依此表推算木塊的重量是多少公斤重？

表(二)

砝碼數(個)	0	1	2	4
水平施力(公斤重)	1	1.2	1.4	1.8



- (A) 8 (B) 10 (C) 12 (D) 16

47. 如表(三)所示，三支相同的試管分別裝有溫度、質量均不同的水。若將三支試管放在相同的穩定熱源上加熱，哪一支試管的溫度最先達到 60 ？(假設熱量均由試管內的水所吸收)

表(三)

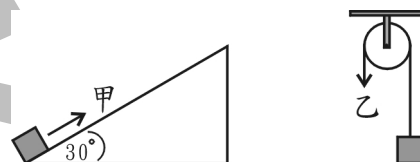
編號	最初溫度(°C)	質量(g)
甲	40	35
乙	35	30
丙	30	25

- (A) 甲試管
 (B) 乙試管
 (C) 丙試管
 (D) 三支試管同時達到

請翻頁繼續作答

48. 甲與乙兩人欲分別將質量 50 公斤的重物自地面移至同一高度。甲沿光滑斜面施力推動重物，乙利用定滑輪使重物垂直上升，重物均等速移動如圖(十九)所示，假設定滑輪與繩子均無摩擦力，則下列關於施力與做功情形敘述何者正確？

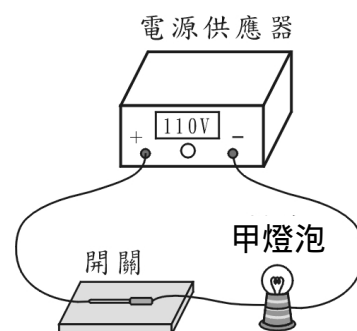
- (A)甲較省力，甲做功較乙小
(B)甲較省力，甲做功與乙相等
(C)甲、乙一樣費力，甲做功較乙小
(D)甲、乙一樣費力，甲做功與乙相等



圖(十九)

49. 將甲鎢絲燈泡(110V、100W)、電源供應器及開關利用導線連接成通路，如圖(二十)所示。如果將該燈泡換成乙鎢絲燈泡(110V、60W)，其餘不變。比較甲、乙兩燈泡，下列敘述何者正確？（歐姆定律 $V = IR$ ，功率 $P = IV = V^2/R = I^2R$ ）

- (A)甲燈泡產生功率較乙大，電阻亦較乙大
(B)甲燈泡產生功率較乙大，電阻則較乙小
(C)甲燈泡產生功率較乙小，電阻則較乙大
(D)甲燈泡產生功率較乙小，電阻亦較乙小



圖(二十)

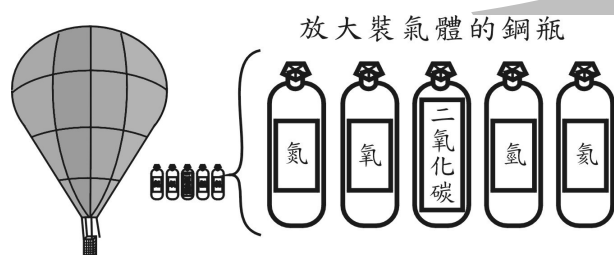
請閱讀下篇文章後，回答第 50~51 題

酒精的學名是乙醇，它可經由生物的作用來製造，南美洲的巴西利用玉米、穀物、甘蔗或甜菜來生產酒精，再把酒精與汽油混合，作為汽車的燃料。每公升純酒精燃燒約可釋放出二千四百萬焦耳的能量，雖然比不上同體積汽油燃燒所能釋放的熱量，但乙醇分子中含有氧，燃燒時較不易產生有毒的一氧化碳及未完全燃燒的碳氫化合物，從環保的觀點來看，這種混合的燃料是汽車燃料良好的替代品。

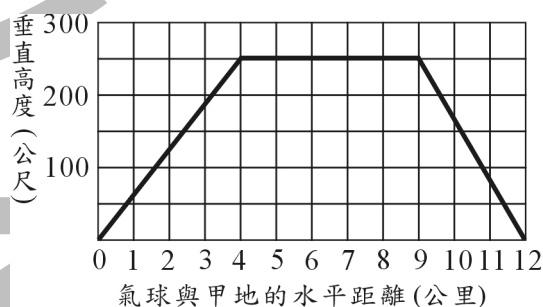
50. 下列哪一種作用用來製造酒精是最可行的方法？
(A)綠藻在水中行光合作用
(B)微生物分解蛋白質的作用
(C)酵母菌使醣類發酵的作用
(D)腐生菌類分解死亡植物體的作用
51. 汽油中添加酒精作為汽車燃料，有關這項措施，下列敘述何者錯誤？
(A)可改善石油不足的問題
(B)可幫助消耗過剩的農作物
(C)可降低都市中空氣汙染的程度
(D)可提高單位體積燃料所釋放的能量

根據下列所提供的資料，回答第 52 ~ 53 題

馬蓋先受困於甲地，他發現了一個大氣球以及數個裝有氣體的鋼瓶，如圖(二十一)所示。馬蓋先使用大氣球以及鋼瓶中的氣體，使大氣球得以由地面升起。經過一小時的飛行，馬蓋先終於降落在安全的乙地。為記錄這次冒險的歷程，馬蓋先以大氣球離地面的高度為縱座標，距甲地的水平距離為橫座標作圖，描述大氣球的位置，所得圖形如圖(二十二)所示。



圖(二十一)



圖(二十二)

52. 欲使大氣球安全飛行，充填下列何種氣體最適宜？

- (A) 氫
- (B) 氦
- (C) 氮
- (D) 氧

53. 假設馬蓋先從甲地到乙地的水平移動方向維持不變，根據大氣球的位置圖，下列敘述何者正確？

- (A) 大氣球在距甲地 4~9 公里處，水平方向的位移為 0
- (B) 大氣球在距甲地 0~4 公里與 9~12 公里兩段路程中，其水平位移之方向相反
- (C) 從甲地到乙地，大氣球在水平方向的平均速度為 12 公里/小時
- (D) 從甲地到乙地，大氣球在垂直方向的平均速度為 500 公尺/小時

請翻頁繼續作答

根據報載：「真美鎮一帶的建築物近年大量出現斑駁的現象，科學家曾收集當地許多被侵蝕的大理石建築物樣品，分析發現建築物的碳酸鹽顆粒中含有硫酸鈣晶體，因此認定這些建築物的毀損與酸雨有關。」

這則新聞引起真美鎮真美國中三年善班同學研究酸雨的動機，他們計劃進行為期一年的研究，全班同學分成幾組，定時定點收集鎮內的雨水，在老師指導下使用 pH 計，測量雨水的酸度。經一年的測量，再合併當地的氣象資料，整理數據列於表(四)。

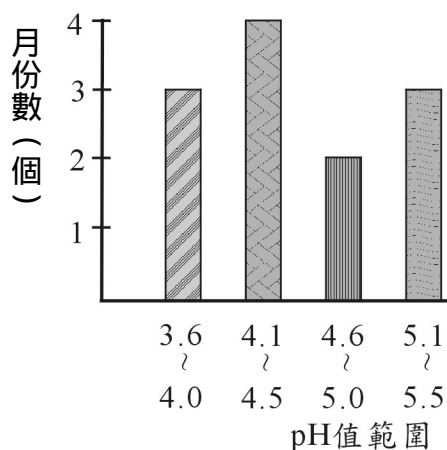
註：酸度越大的水溶液，其 pH 值越小

表(四)

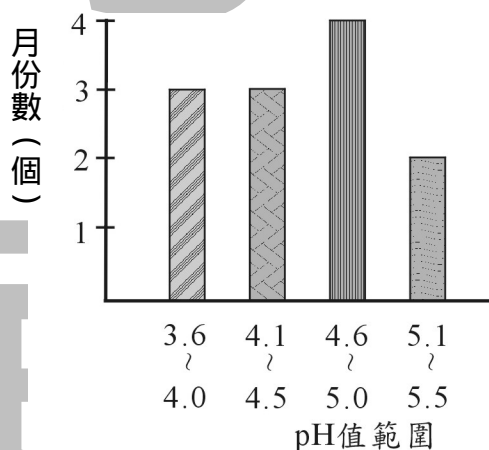
月份	平均 pH 值	平均 氣溫()	降雨量 (mm)
一月	3.7	15.8	86.5
二月	4.1	16.0	157.5
三月	4.3	18.0	186.3
四月	4.5	21.8	189.6
五月	4.8	24.7	268.9
六月	5.0	27.4	322.6
七月	5.2	29.3	241.4
八月	5.1	28.9	296.0
九月	4.9	27.1	288.0
十月	4.7	24.4	149.0
十一月	4.0	20.9	92.8
十二月	3.9	17.5	85.1

54. 下列哪一圖形可表示不同 pH 範圍的雨水所涵蓋的月份數？

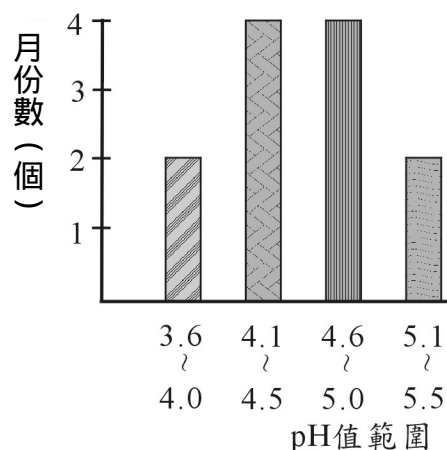
(A)



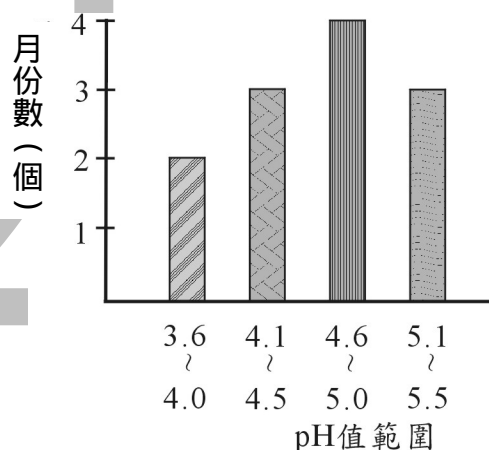
(B)



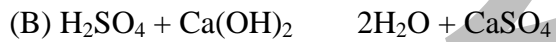
(C)



(D)



55. 在真美鎮裡，當酸雨侵蝕大理石建築物時，下列哪一項反應最可能發生？



56. 根據表中的資料，在這一年中，有關真美鎮雨水酸度與氣象狀況的關係，下列敘述何者正確？

(A) 平均氣溫較低及降雨量較少的月份，雨水的酸度較大

(B) 平均氣溫較高及降雨量較少的月份，雨水的酸度較小

(C) 平均氣溫較高及降雨量較多的月份，雨水的酸度較大

(D) 平均氣溫較低及降雨量較多的月份，雨水的酸度較小

試題結束