

**Item Listing by Science Content Area**

<b>Earth Science</b>	
<b>ID Code</b>	<b>Label</b>
I17	Energy for Earth's water cycle
J01	Description of Earth's surface
K15	Formation of fossils fuels
O12	Gases in air
O14	Sun and Moon
P03	Life on planet Athena
Q11	Daylight and darkness
Q16	Light from star
R04	Ozone layer
W01A	Farming in plan (a)
W01B	Farming in plan (b)
W02	Diagram of Earth's water cycle

<b>Chemistry</b>	
<b>ID Code</b>	<b>Label</b>
J02	Species on Earth
J07	Warm-blooded vs. cold-blooded animals
J09	Tree rings
K11	Interdependence among aquatic organisms
K12	Would this reduce population?
K16	Which made with help of bacteria?
K18	Chloroplasts in cells
L02	Green algae in ocean
L03	Skull of animal
L05	Reasons for birds singing
L06	Snakes and birds on a cold day

<b>Physics</b>	
<b>ID Code</b>	<b>Label</b>
I16	Which spoon will feel hottest?
J05	Solar radiation and sunburn
K10	Show air exists
K13	Light bulb in circuit
K14	Water loss due to evaporation
K17	Falling apple
L01	Forces on rod
L04	Two machines
L07	Communication in space
M12	Using ammeter
M14	Pencil in the mirror
N08	Balance on seesaw
N10	Watering can
O10	Magnet
O13	Ball in groove
P01	Distance versus time graph
P02	Flashing shining on wall
P05	Heating water with balloon
Q12	Jim and Sandy's flashlights
Q13	Lid on jar
Q18	Lid on jar
R01	Melting ice cubes
R02	Light striking mirror
Y01	Why does shirt look blue?
Y02	Energy in a lamp

<b>Life Science</b>	
<b>ID Code</b>	<b>Label</b>
I10	Fruits and Vegetables in diet
I11	Insect features
I14	Arm represents what simple machine?
I19	Statement consistent with date in table
J02	Species on Earth
J07	Warm-blooded vs. cold-blooded animals
J09	Tree rings
K11	Interdependence among aquatic organisms
K12	Would this reduce population?
K16	Which made with help of bacteria?
K18	Chloroplasts in cells
L02	Green algae in ocean
L03	Skull of animal
L05	Reasons for birds singing
L06	Snakes and birds on a cold day
M11	Food web
N02	Meal with most nutrients
N04	Decaying fish and plant growth
N06	Most basic unit of living thing
O16	Thirsty on a hot day
O17	Jose's influenza
P04	Animal hibernation
P06	Digestive substance in the mouth
Q17	Advantage of two eyes
R03	New species in area
X01	Heart rates changes
X02A	Aquarium (a)
X02B	Aquarium (b)

<b>Environmental Issues and the Nature of Science</b>	
<b>ID Code</b>	<b>Label</b>
I12	Comparing trials to test idea
I13	Thermometer to measure body temperature
I15	Types of statement made
I18	Juanita's experiment
K19	How computers help
N01	Plant/mineral experiment
N03	Liquid evaporation experiment
N05	Acid rain
P07	Replication of measurement
Z02A	Water allocation
Z02B	Water allocation

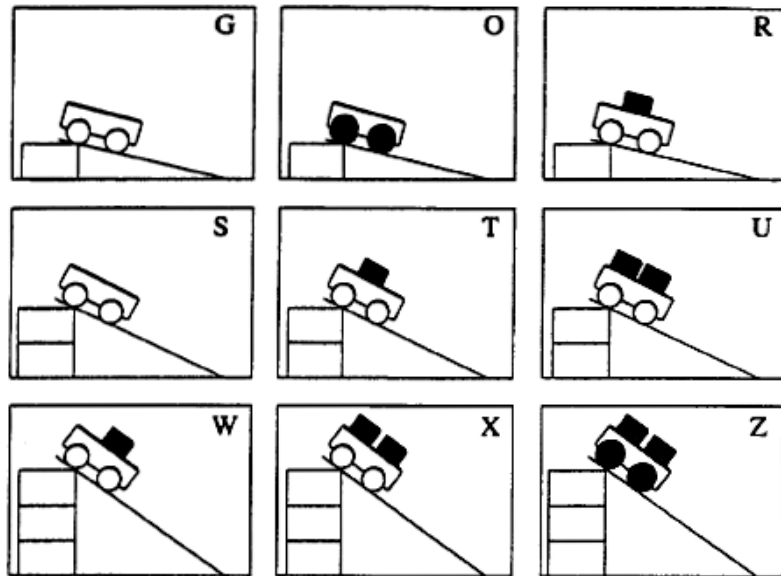
I10. 健康的飲食應包括水果及帶葉蔬菜，為什麼？

- A. 它們含水量多
- B. 它們是蛋白質的最佳來源
- C. 它們含有豐富的礦物質和維生素
- D. 它們是碳水化合物最好的來源

I11. 昆蟲都有什麼特徵？

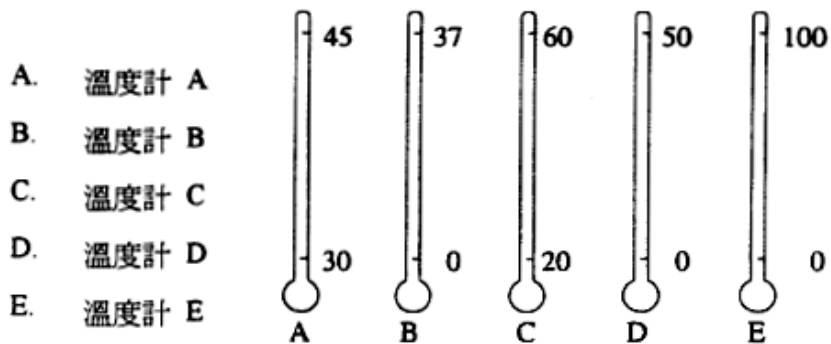
	足的數目 (多少對)	身體的節數
A.	2	4
B.	4	2
C.	6	3
D.	8	3

112. 志峰用一些輪子不同大小的小車來作實驗。下圖顯示他把不同的小車放在不同的高度開始滑下的情況，其中各木塊的質量相同。



他想測試「車子愈重，抵達斜面底部時的速率愈大」這個想法是否正確，他應該比較哪三個試驗？

- A. G, T 和 X
  - B. O, T 和 Z
  - C. R, U 和 Z
  - D. S, T 和 U
  - E. S, W 和 X
113. 圖中是五支不同的攝氏溫度計。病人的體溫大致在  $36^{\circ}\text{C}$  至  $42^{\circ}\text{C}$  之間。圖中哪一支溫度計最適宜用來準確地量度體溫？



- I14. 當你彎起手臂時，手臂中的骨骼及肌肉便形成一組簡單的機械系統，這機械系統屬於以下哪一類呢？
- A. 斜板
  - B. 滑輪
  - C. 楔子
  - D. 槓桿
- I15. 瑪莉收集了從熾熱的炭所放出的氣體，然後讓它通過小量的清澈石灰水。瑪莉報告中的一部分寫著：「把氣體注入瓶後，石灰水逐漸變成奶白色。」這陳述是……
- A. 一項觀察
  - B. 一項結論
  - C. 一項通論
  - D. 進行該研究時對環境因素的一項假定
  - E. 一項有待驗證的假設
- I16. 把金屬匙、木匙和塑膠匙同時置於熱水內。15 秒後，哪匙會最熱？
- A. 金屬匙
  - B. 木匙
  - C. 塑膠匙
  - D. 三種匙都一樣

I17. 地球上的水循環，其能量源自.....

- A. 風力
- B. 太陽的輻射
- C. 地球的輻射
- D. 太陽的重力

I18. 小玲做了一些關於玉米粒發芽的實驗，她把實驗結果總結如下：

1. 曝露於光線下的濕潤玉米粒會發芽。
2. 不曝露於光線下的濕潤玉米粒會發芽。

你從她的實驗結果可以得到什麼結論？

I19.

在池塘內產生之氧氣的數量	
位 置	產生之氧氣
第一米	4 克 / 立方米
第二米	3 克 / 立方米
第三米	1 克 / 立方米
最後一米	0 克 / 立方米

以下哪一句子與表內之數據相符？

- A. 接近水面所產生之氧氣較多，因為那裏光線較多。
- B. 接近池底所產生之氧氣較多，因為那裏植物較多。
- C. 水壓越大，產生之氧氣越多。
- D. 產生氧氣之比率與水深無關。

- J1. 下列哪一項敘述最能適當地描述億萬年來地球表面的變化？
- A. 平坦的表面逐漸被推向上，形成愈來愈高的山脈，直至地球到處都是山。
  - B. 極高的山脈逐漸受到侵蝕，直至世界大部分地方被磨至海平高度。
  - C. 極高的山脈被逐漸侵蝕至平坦，同時新的山脈不斷形成；上述過程一再重覆。
  - D. 極高的山脈和平原在億萬年來並存，其間只有輕微變化。
- J2. 以下哪一種動物生存在地球上的歷史最短？
- A. 人類
  - B. 昆蟲
  - C. 魚類
  - D. 爬蟲類動物
- J3. 「布料」、「線」及「纖維」等名詞可構成以下句子：「布料」是由「纖維」所造成的「線」組成的。試用「分子」、「原子」及「細胞」等名詞完成以下句子：
- \_\_\_\_\_是由\_\_\_\_\_所造成的\_\_\_\_\_組成的。
- J4. 下列哪項屬於化學反應？
- A. 冰的融化
  - B. 鹽晶體磨成粉末
  - C. 木材的燃燒
  - D. 水坑內的水蒸發

- J5. 哪一種輻射引致太陽灼傷皮膚？
- A. 可見幅射
  - B. 紫外線
  - C. 紅內線
  - D. X 射線
  - E. 無線電波
- J6. 動物由許多原子組成，動物死後原子會怎樣？
- A. 原子不再移動。
  - B. 原子再循環至環境中。
  - C. 原子分裂為較簡單的部分，然後再組合成為其他原子。
  - D. 動物分解後原子不再存在。
- J7. 溫血動物與冷血動物有何分別？
- A. 溫血動物的代謝率會隨氣溫的升高而增加。
  - B. 溫血動物被捕獲時會較為兇悍。
  - C. 溫血動物時常有較高的體溫。
  - D. 不論環境溫度如何改變，溫血動物一般都能保持相當穩定的體溫。
  - E. 溫血動物只出沒於溫暖區域。



J8. 下列哪一項可令有餘燼的木條著火？

A. 氖

B. 氧

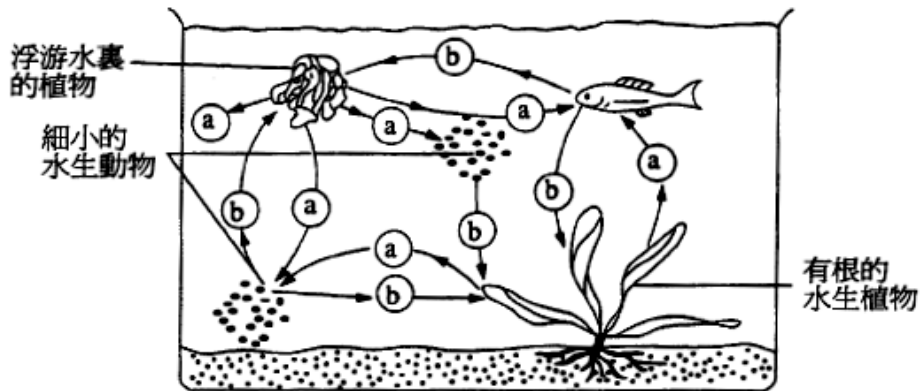
C. 氮

D. 二氧化碳

J9. 把樹鋸下後，怎樣可以找出它的樹齡？

K10. 空氣是無色、無臭和無味的。試描述一個方法，以顯示空氣的存在。

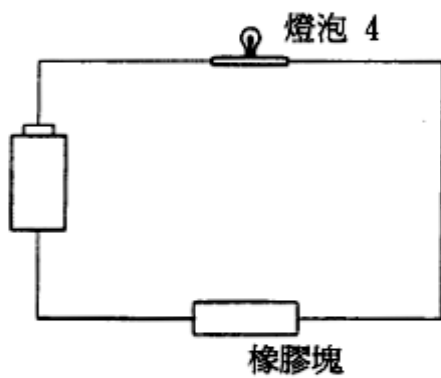
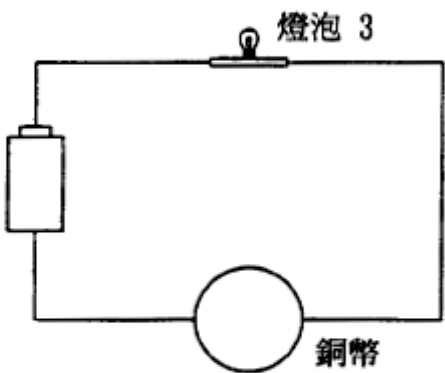
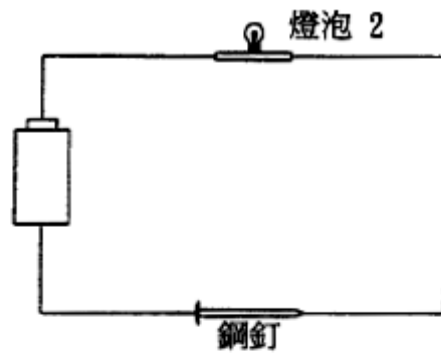
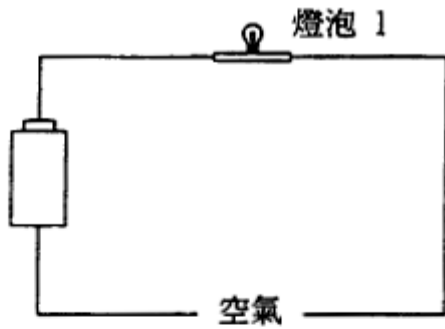
- K11. 下圖是說明水生生物互相依賴的一個例子。在日間，生物會如箭號所示吸取或放出 (a) 或 (b)。



以下哪一項正確地指出 (a) 和 (b) 所代表的物質？

- A. (a) 是氧而 (b) 是二氧化碳。
  - B. (a) 是氧而 (b) 是碳水化合物。
  - C. (a) 是氮而 (b) 是二氧化碳。
  - D. (a) 是二氧化碳而 (b) 是氧。
  - E. (a) 是二氧化碳而 (b) 是碳水化合物。
- K12. 將一昆蟲族群中的雄蟲特別處理，使牠們失去產生精子的能力。這樣將會令該族群的昆蟲數目減少嗎？
- A. 不會，因為昆蟲仍會交配。
  - B. 不會，因為這樣不會改變後代的突變率。
  - C. 會，因為這樣會急劇地降低生殖率。
  - D. 會，因為雄蟲會死亡。

K13. 下列各圖顯示乾電池、小燈泡及不同的物質經電線連接起來。



哪個燈泡會發光？

- A. 只有燈泡 1 和 2
- B. 只有燈泡 2 和 3
- C. 只有燈泡 3 和 4
- D. 只有燈泡 1、2 和 3
- E. 只有燈泡 2、3 和 4

K14. 一名學生在下列容器中各注入100 mL 的水，然後在太陽底下放置一天。下列哪隻容器因蒸發而失去的水份會是最多？

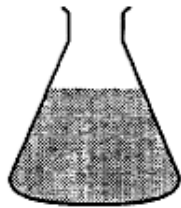
A.



B.



C.



D.



K15. 化石燃料是從下列哪種物質形成的？

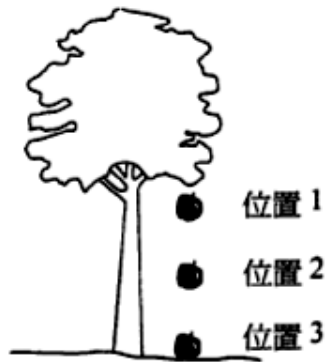
- A. 鈾
- B. 海水
- C. 沙和石
- D. 死掉的植物和動物

K16. 下列哪一項是經細菌造成的？

- A. 酸乳酪
- B. 乳脂
- C. 肥皂
- D. 煮食用油

K17. 下圖顯示一個蘋果從樹上跌下，途中經過三個不同的位置。蘋果在哪些位置受到地心吸力？

- A. 只有 2
- B. 只有 1 和 2
- C. 只有 1 和 3
- D. 1, 2 和 3

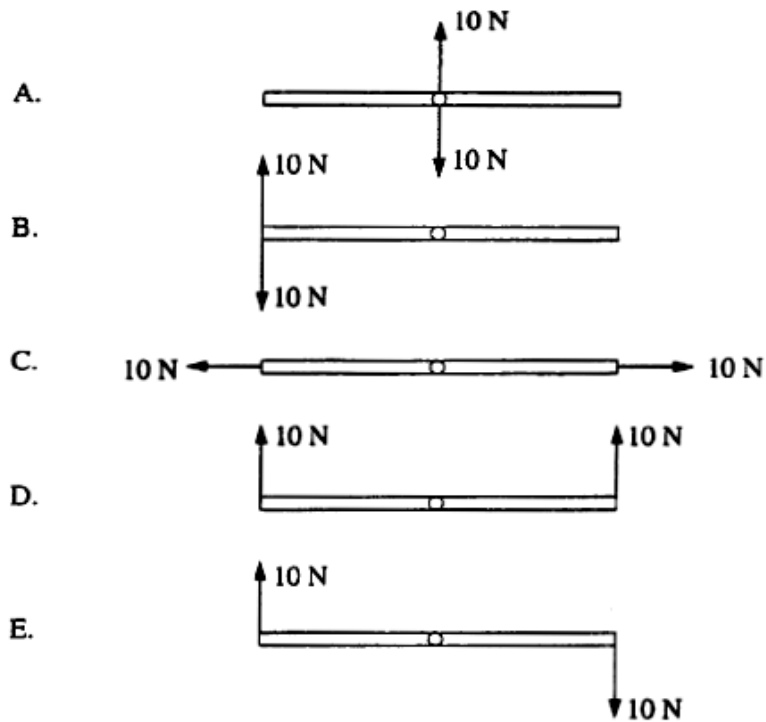


K18. 植物細胞中葉綠體的主要功能是什麼？

- A. 吸收光能和製造食物
- B. 藉著活躍的運輸帶走廢物
- C. 由食物製造化學能
- D. 控制細胞的形狀

K19. 試舉一例說明電腦怎樣幫助人們工作。

- L1. 一支粗幼均勻的棒，以中點為支點，在同一平面上，承受著兩個各等於 10 N (牛頓) 的力。在哪一種情形下該棒會轉動？



- L2. 下列哪一項最能解釋為何綠色海藻一般只能生活在海洋中淺於 100 米水深的地方？

- A. 它們沒有根將身體固定於海床。
- B. 它們只能生存於有光的地方。
- C. 100 米水深以下壓力太大，它們不能生存。
- D. 海藻生於 100 米水深以下，就會被水裏的動物吃掉。

- L3. 一名女孩找到一個動物頭骨。她不知道那是什麼動物，但肯定那動物是以捕食其他動物為生的。以下哪一線索可引出此結論？
- A. 眼窩朝向兩側。
  - B. 頭骨的長度比寬度大得多。
  - C. 沿頭骨上部有一凸出的鼻樑。
  - D. 其中四隻牙齒長而尖。
  - E. 顎骨可以上下及左右移動。

- L4. 現利用甲、乙兩部機器清理一田地。下表列出了每部機器在一小時內能夠清理的田地面積與及所需的汽油量。

	一小時內可清理的 田地面積	一小時耗掉的汽油量
甲機器	2 公頃	3/4 公升
乙機器	1 公頃	1/2 公升

哪一機器在轉換氣油所含能量用以作功的效率較高？試解釋你的答案。

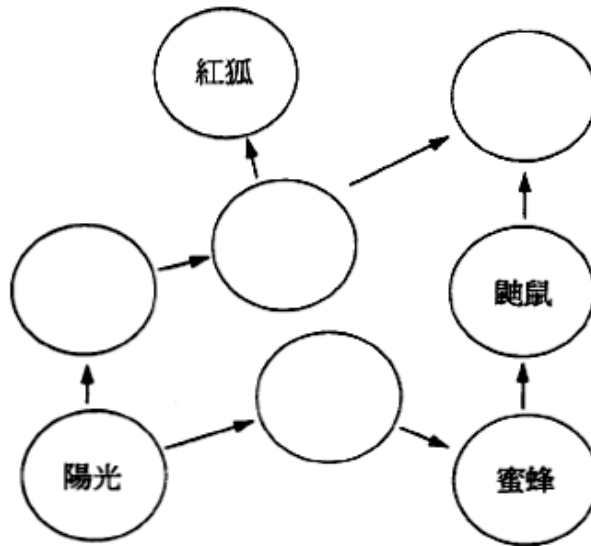
- L5. 雀鳥唱歌的最重要功能是……
- A. 嚇退其他種類的雀鳥
  - B. 劃清與其他同類雀鳥的疆界
  - C. 吸引昆蟲
  - D. 喚醒其他動物

- L6. 在寒冷的日子裏，蛇類往往靜臥不動，極少進食或甚至不進食，但鳥類則通常會到處飛行，並進食大量食物。以下哪一項對此現象的解釋最為恰當？
- A. 兩者都是冷血動物，但蛇類由於沒有羽毛保暖，所以不能走動。
  - B. 與鳥類不同，蛇類是暖血動物，必須冬眠。
  - C. 與蛇類不同，鳥類是冷血動物，較不受寒冷天氣的影響。
  - D. 與蛇類不同，鳥類是暖血動物，並須進食大量食物維持體溫。
- L7. 在海上，兩艘船上的船員可以藉呼叫來互相通訊。為甚麼在太空裏，同樣距離的兩艘太空船的船員，不可能用這方法來通訊？
- A. 聲音在太空較多被反射
  - B. 太空船艙內氣壓太高
  - C. 太空船的速度比聲音快
  - D. 太空沒有空氣讓聲音傳播
- M10. 下列哪一項**不是**混合物？
- A. 空氣
  - B. 血液
  - C. 橙汁
  - D. 鹽

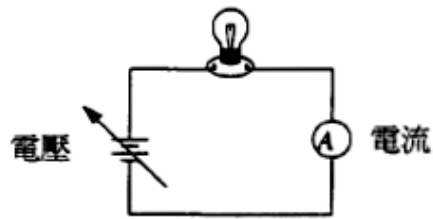


M11. 把下列代表植物或動物的號碼，適當地填入食物網的圈子內。緊記箭號是從食物指向獵食者的。

1. 貓頭鷹
2. 玫瑰花
3. 草
4. 兔



M12. 一些學生用安培計 A 來量度不同電壓下電路中的電流。



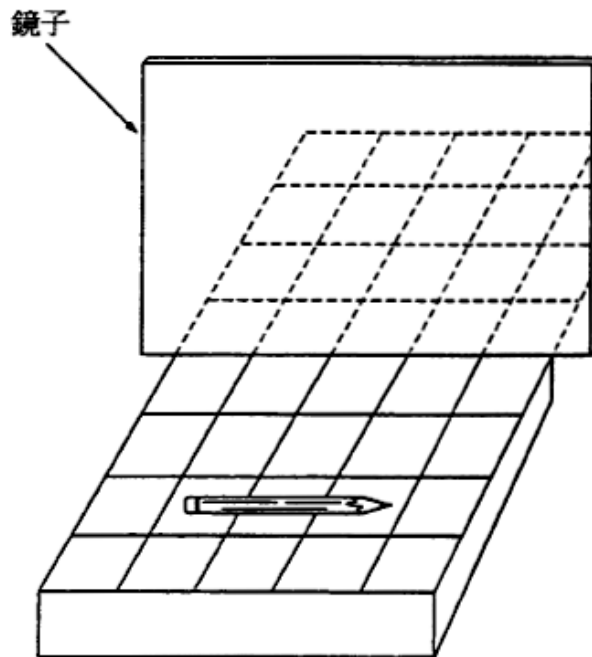
下表顯示量度結果。試完成下表。

電壓 (伏特)	電流 (毫安培)
1.5	10
3.0	20
6.0	

M13. 石油燃燒時.....

- A. 放出能量。
- B. 吸收能量。
- C. 並不吸收亦不放出能量。
- D. 有時放出能量，有時吸收能量，視乎所用石油而定。

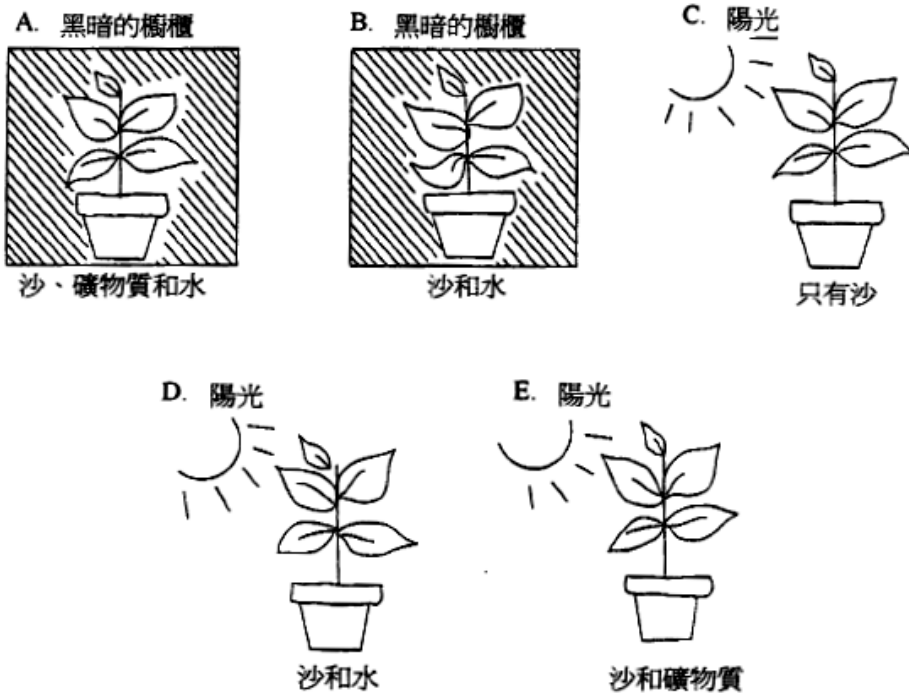
- M14. 在下圖中，一枝鉛筆放在了檯上一塊鏡子前。試畫出你會在鏡中看到的鉛筆影像。（可利用圖中的方格線幫助繪畫）



- N1. 一個女孩子認為植物需要泥土中的礦物質才能健康成長。她將一株植物放在陽光下，如下圖示。



為了驗證她的想法，她還需要用另一株植物來做實驗。她應該採用下列哪一個做法？



- N2. 下列哪一份餐單可供應你所需要的大部份養料？

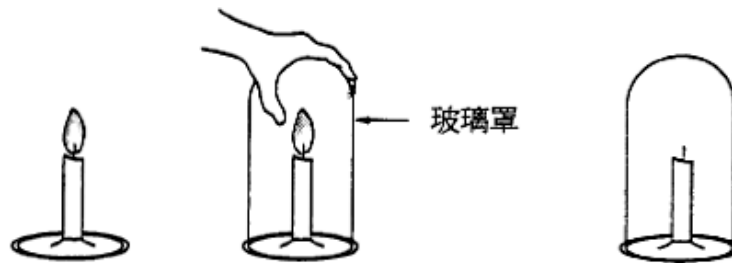
- A. 肉、牛奶和一塊朱古力
- B. 麵包、蔬菜和魚
- C. 蔬菜、水果和水
- D. 肉、魚和麵包

- N3. 在一個炎熱的晴天，靠窗的桌子上放著兩隻同樣的杯子，一杯裝滿了水，另一杯裝滿了汽油。數小時後，發覺兩個杯子裡的液體都減少了，剩下的汽油比剩下的水較少。這實驗顯示甚麼？
- A. 所有液體都會蒸發。
  - B. 汽油比水變得熱些。
  - C. 有些液體比其他液體蒸發得快些。
  - D. 只有在太陽照射下，液體才會蒸發。
  - E. 水比汽油變得熱些。
- N4. 多年前，農夫發現若把腐爛的魚埋在田地附近，玉蜀黍會生長得較好。腐爛的魚可能提供了什麼使植物生長得較好？
- A. 能量
  - B. 礦物質
  - C. 蛋白質
  - D. 氧
  - E. 水
- N5. 導致酸雨出現的其中一個主因是……
- A. 化學工廠的廢酸被排進河流中
  - B. 化學實驗室中的酸被蒸發到空氣中
  - C. 燃燒煤和石油所產生的氣體溶於大氣的水中
  - D. 空調機和冰箱的氣體洩漏到大氣中

N6. 下列哪一項是生物的最基本單元？

- A. 細胞
- B. 骨
- C. 組織
- D. 器官

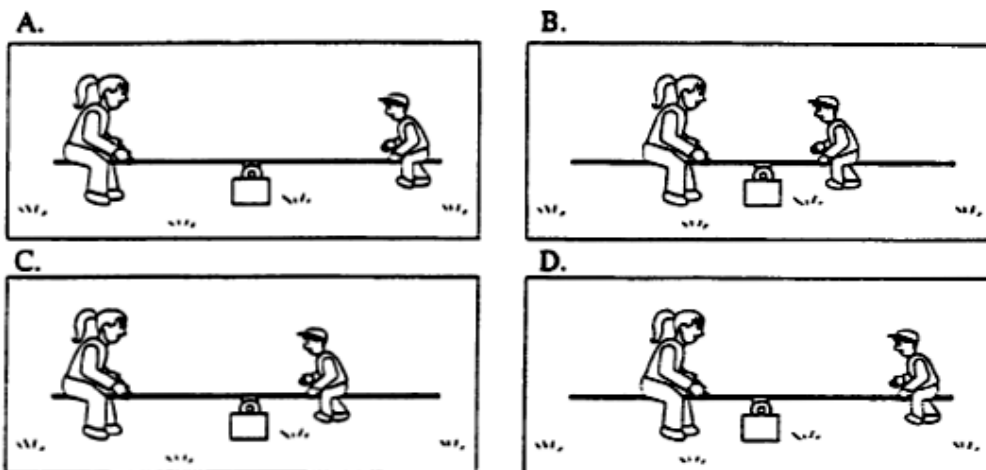
N7. 把一個玻璃瓶罩在點燃的蠟燭上，火苗便會熄滅。



為甚麼會這樣？

N8. 一女孩想和她的弟弟玩跳跳板。

女孩重 50 kg (千克)，她的弟弟重 25 kg (千克)。下面哪一圖所示的做法，最能使他們保持平衡？



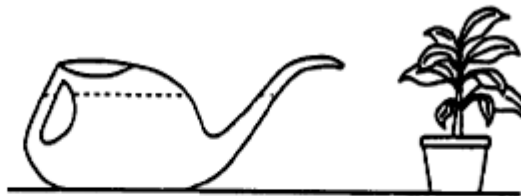
N9.



下列哪一項所含的物質可用過濾法分離？

- A. 硫酸銅和水的溶液
- B. 氯化鈉和水的溶液
- C. 酒精和水的混合物
- D. 泥和水的混合物
- E. 沙和鋸屑的混合物

N10. 下圖的澆水壺幾乎盛滿了水。

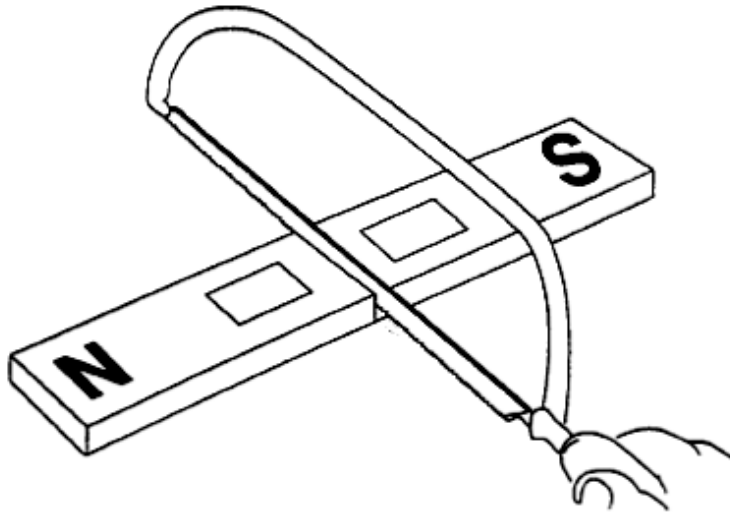


現把水壺傾側，使水剛開始從壺嘴滴出。

請畫一條線表示這時壺內水平面的位置。



O10.



一塊磁石以鋸子切為兩段。請在圖中每個格內填上「N」或「S」，以示切口兩端的磁性。

O11. 下列哪一項屬化學轉變？

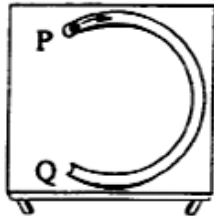
- A. 將元素 1 壓成一塊薄片。
- B. 將元素 2 加熱至液態。
- C. 置放在空氣中的元素 3，顏色變成綠色。
- D. 將元素 4 磨成幼細的、滑溜的粉末。

O12. 空氣內包含多種氣體。哪一種氣體的含量最多？

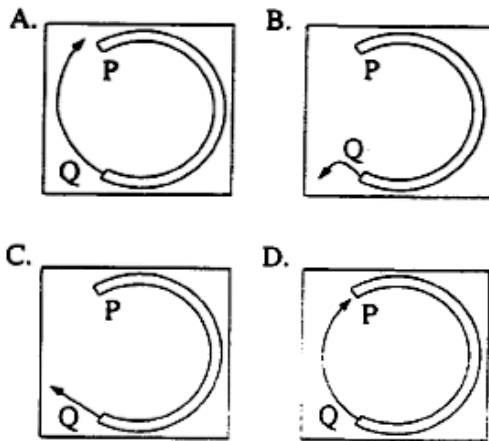
- A. 氮
- B. 氧
- C. 二氧化碳
- D. 氫



- O13. 下圖顯示一個放在水平桌面上的弧形槽。一個圓球從 P 點被推進槽內，並從 Q 點彈出。



下列各圖是桌面及弧形槽的頂視圖。哪一圖顯示圓球離開 Q 點時的軌跡？



- O14. 太陽比月亮大，可是從地球上觀察，它們看來差不多一樣大小，請解釋原因。

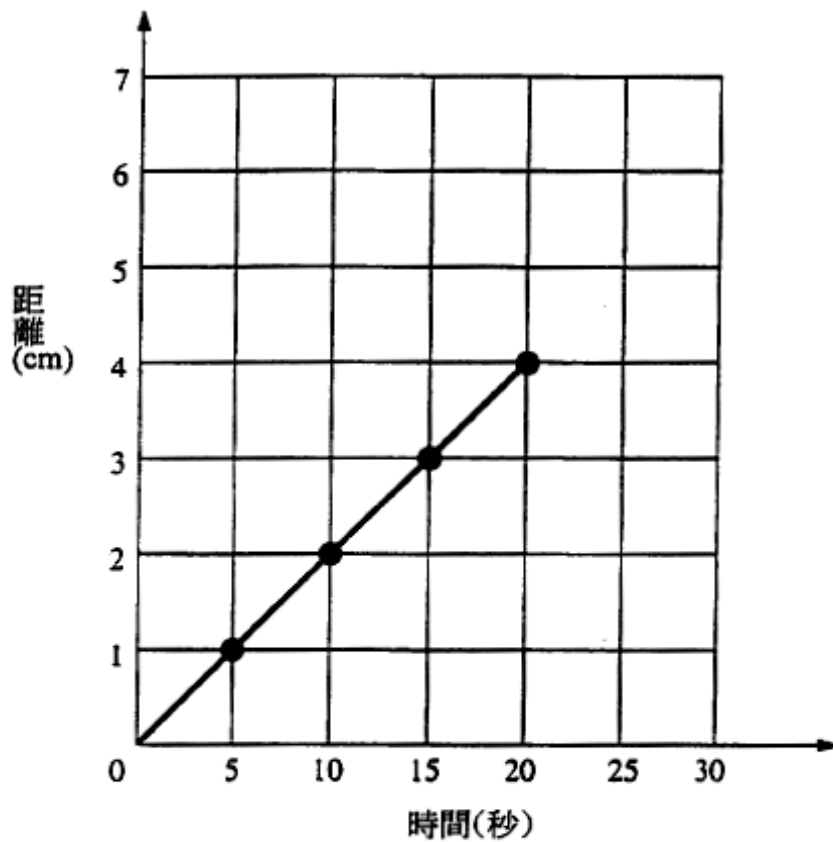
- O15. 一個中性原子失去一粒電子後，會變成什麼？

- A. 一種氣體
- B. 一個離子
- C. 一種酸
- D. 一個分子

O16. 試寫出一個原因，解釋為什麼在大熱天我們會感到口渴，要喝大量的水。

O17. 國祥患了感冒。試寫出一個成病的原因。

P1. 下圖顯示一隻螞蟻沿著一條直線行走的進度。



若螞蟻保持速率不變，30 秒後牠離起點有多遠？

- A. 5 cm
- B. 6 cm
- C. 20 cm
- D. 30 cm

- P2. 手電筒靠近牆邊時產生的光環，較它遠離牆邊時為小。當電筒遠離牆邊時，是否有較多的光能射到牆上？

\_\_\_\_\_ 是

\_\_\_\_\_ 否 (在答案上加「✓」號)

請解釋你的答案。

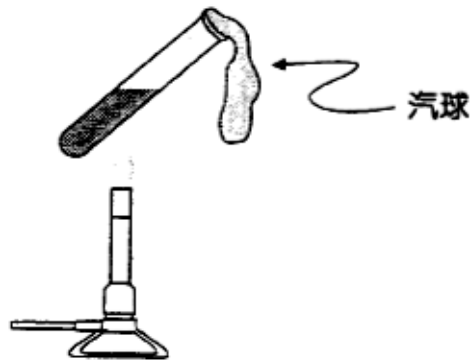
- P3. 小芳和小慧討論生活在別的行星上會是怎樣的。她們的科學老師把地球及雅典娜（一顆想像中的行星）的資料給她們。以下便是這些資料：

	地 球	雅 典 娜
大氣 狀況	氧氣 21%	氧氣 10%
	二氧化碳 0.03%	二氧化碳 80%
	氮氣 78%	氮氣 5%
	有臭氧層	沒有臭氧層
離開類似太陽的恆星的距離	148,640,000 km	103,600,000 km
自轉週期	1 日	200 日
公轉週期	365 $\frac{1}{4}$ 日	200 日

試寫出一個主要的理由，說明為甚麼地球人很難在雅典娜上生存，即使它真的存在。

- P4. 動物冬眠時會怎麼樣？
- 牠身體的任何部份都沒有生命。
  - 牠停止呼吸。
  - 牠的體溫比牠活躍時較高。
  - 牠正在吸收能量以備日後回復活動之用。
  - 牠消耗的能量較在活躍時消耗的能量為少。

- P5. 如圖所示把試管內的水加熱。爲什麼水受熱時，汽球的體積會增加？試作解釋。

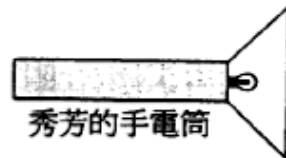
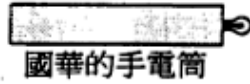


- P6. 哪種幫助消化的物質是在口腔裏可以找到的？它有甚麼作用？
- P7. 當科學家細心地多次重復進行某項量度時，他們預期……
- A. 所有量度結果都完全相同
  - B. 只有其中兩個量度結果會完全相同
  - C. 除了其中一個外，所有量度結果都完全相同
  - D. 大部份量度結果都很接近，但並非完全相同

- Q11. 以下哪一句子能夠說明地球上爲什麼有日和夜之分？

- A. 地球的自轉
- B. 太陽的自轉
- C. 地球之軸是傾斜的
- D. 地球圍繞太陽運行

- Q12. 國華和秀芳分別用同樣的燈泡及電池製造一支手電筒。秀芳的手電筒安裝了一個反射器，而國華的卻沒有。



誰的手電筒可使五米外的牆壁照得較亮？  
(在答案上加上「√」號)

\_\_\_\_\_國華的手電筒

\_\_\_\_\_秀芳的手電筒

請解釋你的選擇。

- Q13. 把一個扭緊在泡菜瓶子上的金屬蓋浸在熱水後，瓶蓋便較容易扭開，這是因為熱水使……

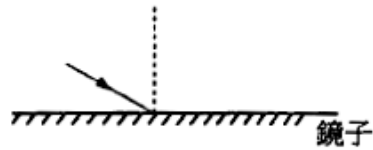
- A. 玻璃瓶收縮
- B. 金屬蓋收縮
- C. 玻璃瓶的膨脹超過金屬蓋的膨脹
- D. 金屬蓋的膨脹超過玻璃瓶的膨脹

- Q14. 將粉狀的鐵和硫混合加熱，會產生下列哪一項？

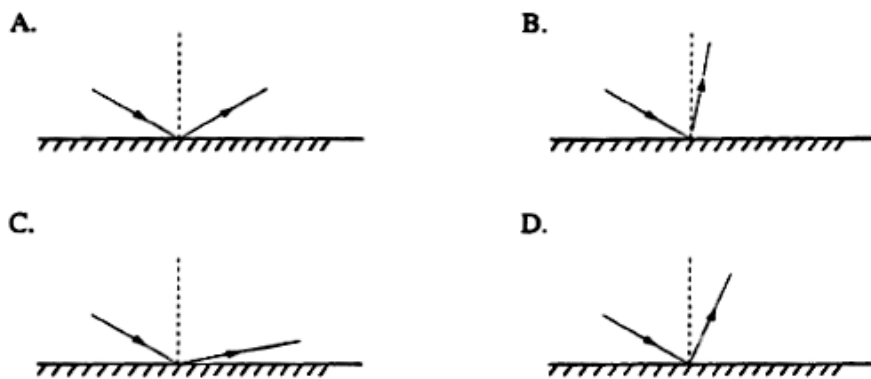
- A. 一種元素
- B. 另外兩種元素
- C. 一種溶液
- D. 一種合金
- E. 一種化合物

- Q15. 下列哪一項**不是**化學變化？
- A. 水沸騰
  - B. 鐵生鏽
  - C. 燃燒木材
  - D. 烘焗麵包
- Q16. 除太陽外，從最接近地球的恆星所發出的光，需要多少時間才能到達地球？
- A. 少於一秒
  - B. 約一小時
  - C. 約一個月
  - D. 約4年
- Q17. 用兩隻眼睛觀看物件和只能用一隻眼睛觀看相比，有什麼好處？
- Q18. 一個玻璃杯盛有水和冰共重 300 克。冰剛剛完全溶解後，你認為重量會是多少？試加以解釋。

R1. 下圖顯示光束照射在鏡上。



下列哪幅圖最正確地顯示出它的反射光線？



R2. 當白光照射到彼得身上的白襯衣時，白襯衣呈現藍色。為何襯衣會呈現藍色？

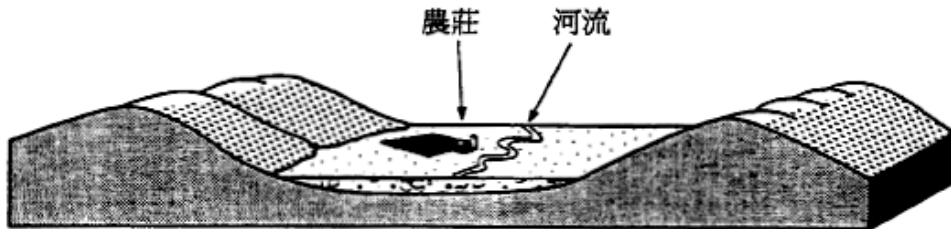
- A. 襯衣吸收了所有白光，把大部分白光轉化為藍光。
- B. 襯衣把白光裏的藍光反射，將其餘的大部分吸收了。
- C. 襯衣只吸收白光裏的藍光部份。
- D. 襯衣發放出本身的藍光。

R3. 將新的生物品種引進一個區域內，可能會有什麼惡果？試舉一例說明。

R4. 爲什麼臭氧層對地球上所有生物都很重要？試寫出一個原因。

R5. 某些滅火筒會放出二氧化碳。爲什麼二氧化碳能滅火？

W1. 下圖所示，廣闊的平原上有一條河流流過，平原上並覆蓋著數層土壤及沉積物。



a. 寫出一個理由解釋爲何這個平原適宜耕種。

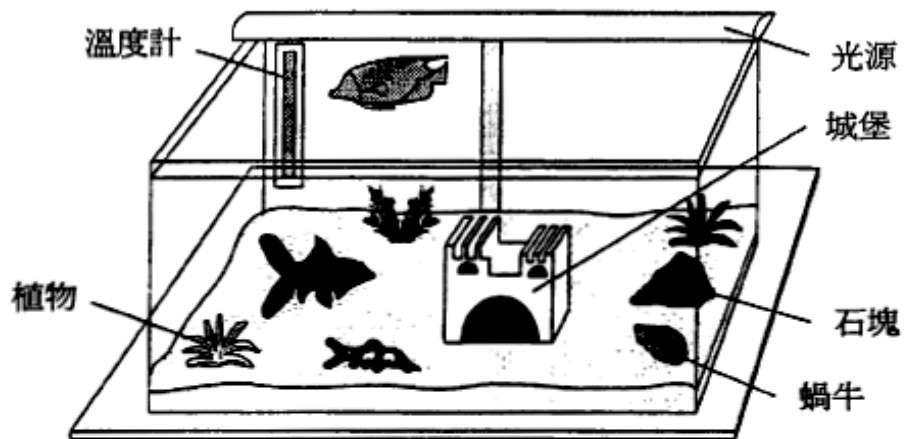
b. 寫出一個理由解釋爲何這個平原不~~適宜~~耕種。

W2. 試畫圖描述降落在~~一地方~~的雨水，如何可以來自遠處的另一地方。



X1. 假設你想研究人的心跳率怎樣因應人進行不同的活動而改變。你會使用哪些工具或材料，並採用什麼程序？

X2. 圖中水族箱內有六件物體是有標記的。



以下物體對平衡水族箱生態有何重要性？試逐一解釋。

(a) 植物

(b) 光源

Y1. 要使電燈光亮需要利用電能。

電燈產生出來的光能是多於、少於、還是相等於耗掉了的電能？

產生出來的光能是

\_\_\_\_\_ 多於

\_\_\_\_\_ 少於 (在答案上加上「√」號)

\_\_\_\_\_ 相等於  
耗掉了的電能。

試舉一理由支持你的說法。

Y2. 有一天的氣溫剛在攝氏零度下，彼得和安妮一起堆雪球。他們把一支溫度計插入雪球內，溫度計顯示  $0^{\circ}\text{C}$ 。之後他們把雪球拿在手中，試圖把雪球弄暖。兩分鐘後，溫度計會有什麼顯示？試解釋你的答案。

Z1. 10 名髹油工人需時 2 年方可從一道鋼橋的一端髹油至另一端，而所髹的漆油大約只能保持 2 年，所以工人剛在橋的末端完成髹油工作，便須返回另一端重新開始髹油。

a. 為甚麼鋼橋必須髹油？

b. 一種可保持 4 年的新漆油剛面世，價錢與以往的漆油一樣。試描述採用這種新漆油的兩項後果。

Z2. 由於水是可循環資源，且每年的降雨量很大，所以理論上地球上每個人都應該有足夠的水使用。試列出兩個理由，解釋為什麼實際上不是每個人都有足夠的水使用。