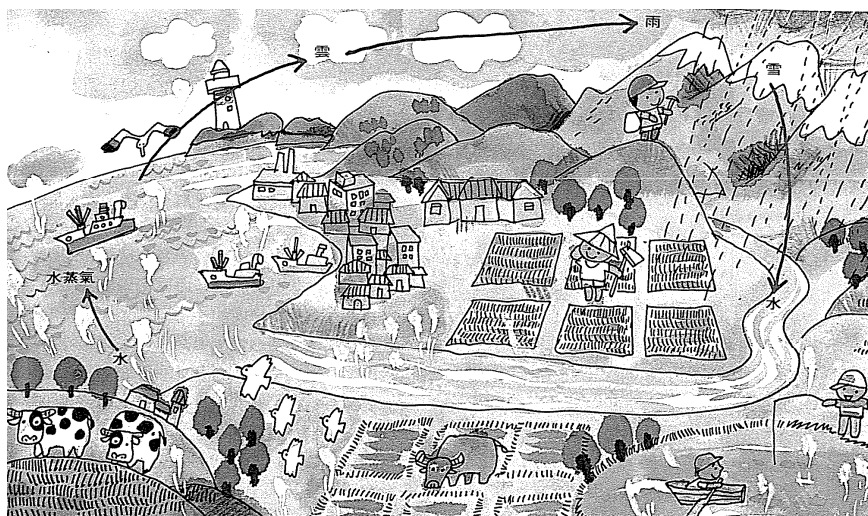




水循環

的意思就是，
地表上的水
透過各種作
用在固態、液
態以及氣態
之間循環。以
全球性的水

循環來說，水循環的源頭是廣大的海洋，當太陽光持續照射海水之後，海水便會蒸發成水氣，然後隨著氣流四處移動。當水氣上升至大氣中的冷卻區之後，因為溫度降低，水氣就會凝結成雲。雲累積的水氣量達到極限之後，就會形成降雨，重新回到地面，成為河川、湖泊等地表上的水資源，或是滲入地表成為地下水。

水循環的過程是隨時在進行的，雖然變化緩慢但卻很重要。因為海洋的水氣上升，所以帶動了空氣流動，而有風的產生；因為降雨，才形成陸地上的水資源，我們才能在各個地方建造水庫利用這些資源。正因為水無所不在，所以我們才有氣候變化，才有適合生物生存的環境。

整個地球表面有 60 到 70% 的水，而我們人體中也含有幾乎同等比例的水分。對地球上的生物來說，水是維持生命必須的元素，同時也是地球和其他星球有所不同的原因。地球，一顆蘊涵生命的水藍色星球。

參考資料：臺灣省政府教育廳兒童讀物出版組。中華兒童百科全書。臺北市：臺灣省教育廳，1983。
參考資料：DK 出版社。地球大百科。臺北市：木馬文化，2005。

讀完這篇短文後，請試著回答以下問題：

____(1) 依照文章所說，水循環的性質是？

- ①隨時進行 ②靜止不變 ③看氣候情況

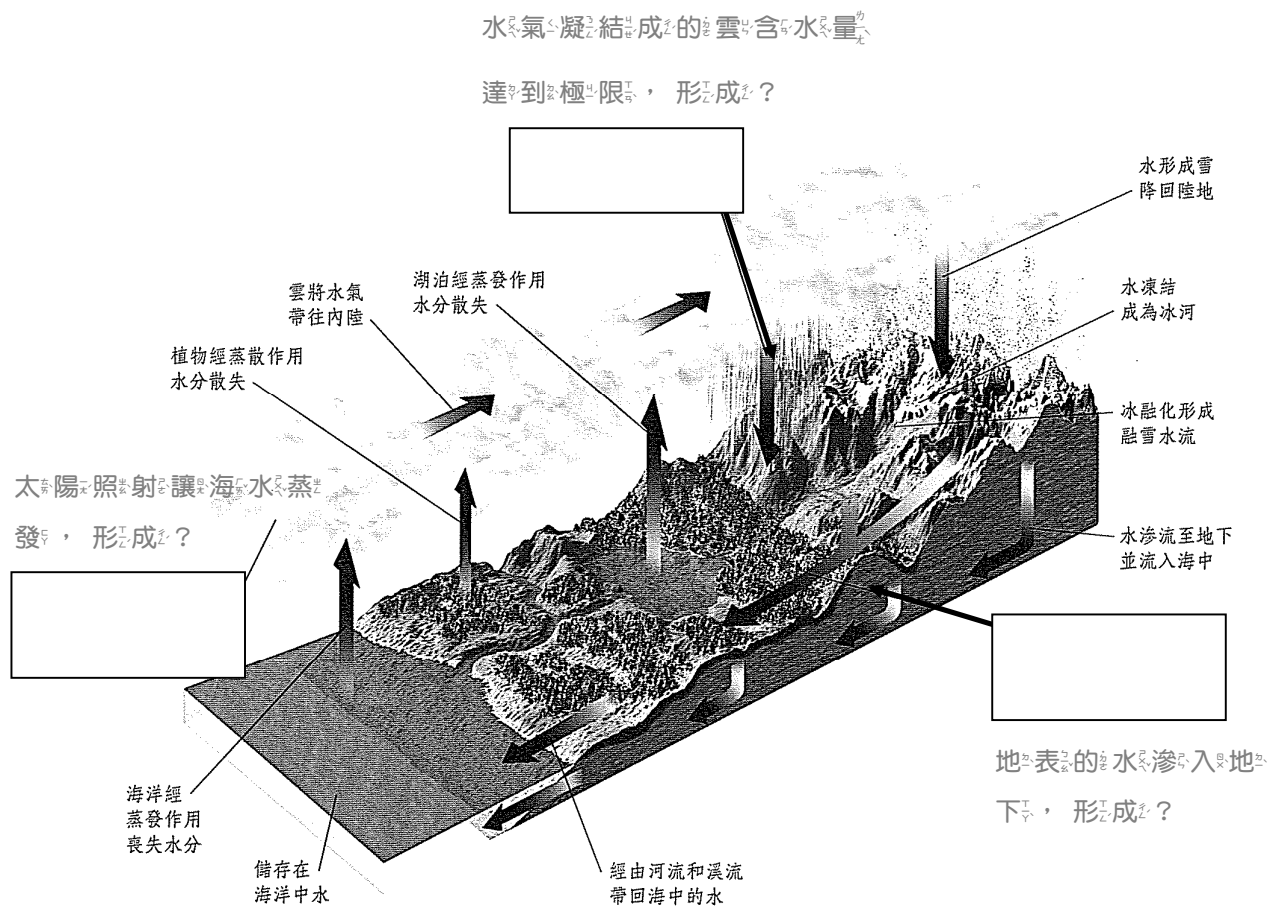
____(2) 全球性的水循環通常起源於？

- ①太陽照射 ②河川流動 ③地球自轉

____(3) 人體含有多少比例的水分呢？

- ①40-50% ②60-70% ③全部都是水

下面這張圖是水循環的簡圖，請根據前一頁的短文和提示填入正確的答案。



參考資料：DK 出版社。地球大百科。臺北市：木馬文化，2005。