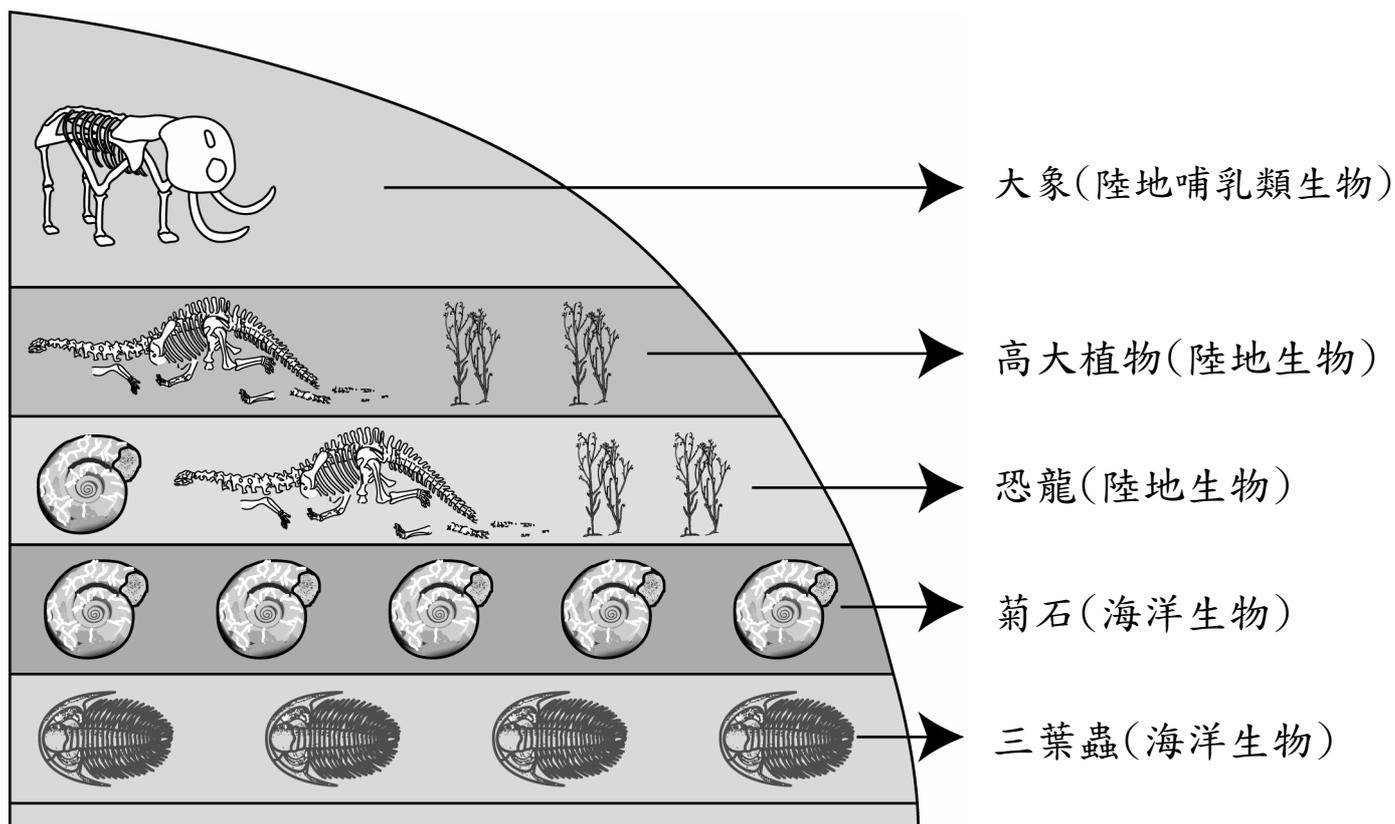


在沉積岩層中，有時會發現古代動物或植物的化石，下圖是一個岩層剖面圖，請你仔細觀察，並回答問題。



◆根據上圖，化石沉積的順序由早到晚排列是

① ( ) → ② ( ) → ③ ( )  
→ ④ ( ) → ⑤ ( )

◆根據這些生物的棲息環境，還可以知道地球上的生物是從 ( ) 的生物開始，然後才有 ( ) 的生物。(填海洋或陸地)

◆從上圖中可以知道，最晚出現在陸地上的生物是 ( )。

### 給小朋友的話

科學家從不同岩層的化石推斷生物出現的時間順序，並利用岩石中的物質進行科學分析，除了可以訂出更精確的時間之外，還能了解當時的氣候和地表環境的狀況。



年 班 號 姓名：

家長簽章：