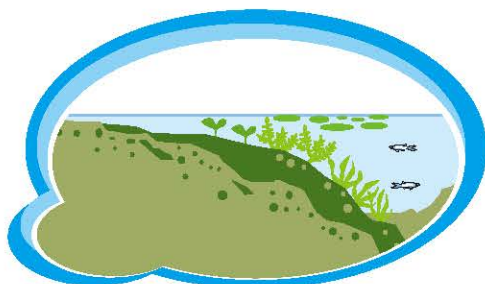


# 池塘的演替

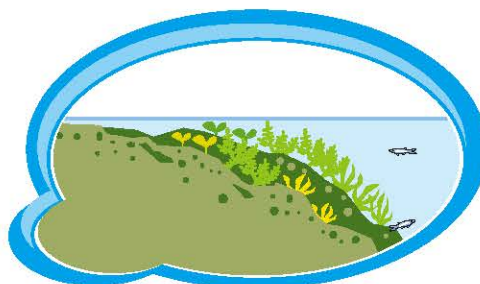
## 19.1.1 池塘的演替次序

以下有六幅圖片，分別代表着池塘演變成陸地的不同時期。請順序排出池塘的演替過程（由開始至成熟），並把其中一種生長在該時期的植物名稱，填在適當的位置。

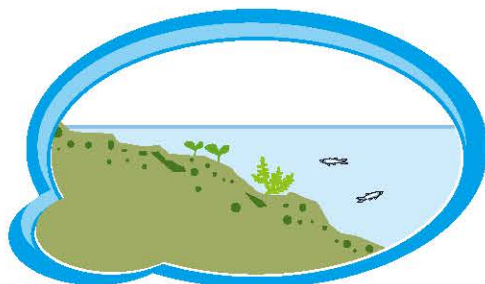


A. 浮水和浮葉植物出現後，沉水植物的數量開始減少。請寫出兩種浮水或浮葉植物的名稱：

\_\_\_\_\_



B. 一些水生動植物死後，增加了池中的泥土的有機物。這時候，沉水植物仍然是池塘中的主要植物。

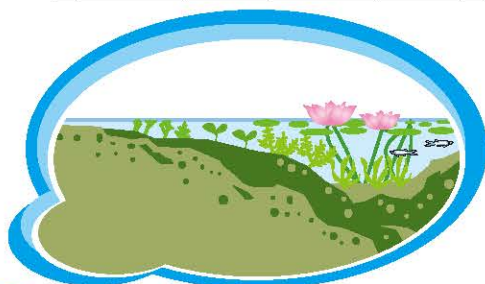


C. 水中生長著一些沉水植物，它們釋放氧氣給水中的生物。金魚藻便是其中一種，你能列出其他沉水植物嗎？

\_\_\_\_\_

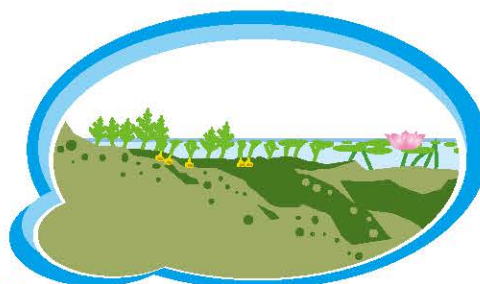


D. 池塘中長滿植物，再沒有大片開闊水面。在旱季時變得乾涸。



E. 水深減少，更加適合挺水植物生長。挺水植物除了荷花還有甚麼呢？

\_\_\_\_\_



F. 不同種類挺水植物（如荸薺）陸續出現，並佔據整個淺水區域。而沉積物將會繼續增加。

1. \_\_\_\_\_ 2. \_\_\_\_\_ 3. \_\_\_\_\_ 4. \_\_\_\_\_ 5. \_\_\_\_\_ 6. \_\_\_\_\_

19.1.2 蜻蜓稚蟲原本在水中生活，但在羽化成為成蟲之前，牠們會沿著挺水植物的莖爬出水面。

上述哪個演替階段對於蜻蜓尤為重要？

\_\_\_\_\_