

說明文 閱讀理解

搶分招式(一)：搞清 說明手法

比較說明：有比較	引用說明：名言、研究結果
比喻說明：有比喻句	分類說明：分開不同類別
舉例說明：例子、事件	定義說明：解釋是甚麼
數字說明：真實數據	

搶分招式(二)：中心句

找到中心句，立刻破解：段旨題、例子目的題。



雷純怡老師



閱讀理解文章

你知道甚麼叫細胞嗎？細胞是生物體基本的結構和功能單位。

你可能覺得挺深奧的，希望能有一個具體的例子說明一下。其實，只要吃過雞蛋的，就見過細胞——蛋黃，一個典型的、巨大的動物細胞。那層緊裹着蛋黃的「皮」是細胞膜。膜內那些黃色物質就是細胞質，遺傳基因就藏在這裏頭。

植物細胞比動物細胞多兩樣東西。一是由纖維組成的細胞壁，它緊貼在細胞膜外，如蛋殼。二是葉綠體。它生活在細胞質中，能把捕捉到的光能儲存起來，用以合成碳水化合物。因此，動物只有依賴植物才能生存。

雞蛋、魚卵、青蛙卵都是肉眼可以看見的動物的性細胞。植物的性細胞則叫花粉、卵細胞。絕大多數細胞只有借助顯微鏡才能看見。

當代生物技術可以把離體的單個植物體細胞、性細胞培養成一棵完整植株。幾十年來，生物學家經過努力，已經用植物的根、莖、葉、花、芽部的細胞培養出數億株植物，其中用花粉培養出的植株最多。中國是世界上首個利用花粉培育植株的國家，已經培育出小麥、玉米、茶樹等五十多種植物苗，並積極推廣了其優良品種。

利用細胞工程優育新品種，比傳統的育種方法效益高幾十倍甚至上百倍。如水杉樹，一般要十五到二十年才開花，用常規育種，選育一個新品種至少要三四十年。而應用細胞培養只要三個月左右就可以培育出苗來。

把不同個體的生物細胞融合後培養成「個體」的技術也蓬勃發展起來。法國學者把土豆和西紅柿細胞融合，培養成了一種新植物，它地上結果，地下長土豆。

自然條件下，生物細胞融合絕大多數僅局限於同種生物的性細胞之間，人工細胞融合大大超越了自然界這種局限。隨着細胞融合技術的發展，將會有大量新物種誕生。



雷純怡老師

問題：

1. 文章第一段用了哪種說明手法？

A. 數字說明

C. 定義說明

B. 比較說明

D. 引用說明

2. 文章第二段用了甚麼說明手法？

3. 文中第七段主要說明甚麼？

4. 文中提到水杉樹的例子，是為了說明甚麼？



雷純怡老師