

培養小朋友腦仔 - 學會發問和多方向思考



作者：王國編輯

🕒 2019-06-26 👁 1,992



閱讀時能清楚理解、寫作時有完整結構、辯論時具有邏輯條理——這些都是每一位學生希望具備的學習能力，不過怎樣才可以擁有及提升這些能力呢？教育顧問專家、海外升學機構ARCH Education創辦人之一馬賢慧（Jennifer Ma）認為，要提升寫作、閱讀和辯論技巧，首先要學會多角度思考，她列舉出以下三個能夠幫助提升學生思考能力的主要方法：

1. Point 、 Example 、 Elaboration (P.E.E.) 結構性作答法

Point（重點）、Example（例子）、Elaboration（解釋）可簡稱為「P.E.E.」，即在任何情況回答問題時先說出重點，再舉出例子支持論點，並加以闡述。這種有結構性的作答方式，能夠提升理解能力及增加思維角度，所以不僅是閱讀理解的其中一個基本技巧，亦是日常生活中必不可少的重要技巧。當學生能夠純熟地運用「P.E.E.」，便能快而準地理解文章的邏輯，正確的列出作答要求。

2. Multi-stakeholders 角色代入多角度思考法

如果希望孩子學會多角度思考，卻又不知道該從何入手，家長可以運用「角色代入」的方法，透過問問題引導孩子代入各持分者的角色，訓練他們從不同人物的角度去思考同一件事。

例如一條簡單的問題「為甚麼交通燈一定是紅、黃、綠三種顏色？」家長可引導孩子去考慮交通燈的多個持份者，問問孩子「交通燈是誰設置的？」、「哪些人會看交通燈？」等提示思考的問題，逐步找出多種不同的答案。

3. Relate the Unrelated 為看似沒關聯的事物找出關聯

為兩件看似完全沒有關係的事物找出其相關聯之處，是最高層次的思考，因為在這思考過程中，需要用到學生的創意、批判式思考和邏輯等各種技巧，雖然比起其他思考方法較為困難，但其實非常有趣。

例如：

網路的出現為何令明星愈來愈多「出位」的行徑？

中國的崛起為何會導致中東2011年的戰爭？

「這些問題並沒有絕對的答案，因為每件事的發生，背後可以有很多的原因。只要他們能夠提出合理的理由，便是激發腦部思維的開始。」Jennifer指出，透過問學生一些意想不到的問題，並配合適當的引導，便能夠培養學生從多方面有邏輯地思考，對學生將來畢生受用。