



何謂智力？ 什麼是IQ Test？

什麼是智力？

至今尚無一公認確切的定義，但普遍認為智力包括以下各點：

- 適應環境的能力
- 學習能力(速度和效率)
- 判斷力、理解力、推理力、解決問題和決策能力等的抽象思維能力
- 「一個人有目的地行動，合理地思維和有效地處理環境的總合整體能量」

何謂IQ？

- IQ，全名為 Intelligent Quotient，即智力商數(簡稱智商)
- 是由一些標準化智力測驗量度出來的一個分數
- 一般來說，智商和教育程度、工作表現及收入成正比

什麼是智力測驗 (IQ Test)？

- 顧名思義，IQ test當然是一套測量智力的工具，但和一般的IQ題或推理題有何分別？
- 專業的智力測驗是一科學上的產品，包含以下各種特性：

(1) 標準化 (Standardization)

- 即測驗的編制、實施、記分及測驗分數解釋的程序要有一致性

- 表示從施測、計分以至解讀結果都要有一致性

- 在本港，香港心理學會的註冊臨床心理學家或教育心理學家均為合資格的施測者及解讀者

(2) 信度 (Reliability)

- 同一組被試者用同一測驗實施兩次後所得分數的一致性
- 即同一套測驗在不同情況下對同一受試者所得的分數應大致相同

(3) 效度 (Validity)

- 測驗能準確地測量到它欲測量的東西
- 即IQ test應可測試出一個人的智力水平

(4) 有常模 (Norm)

- 提供某一個標準化樣組在某一測驗上的平均分數以給測驗分數提供參照點
- 例如為一6歲女孩做智力測驗，把其得分和6歲組別的數據比較，從而得知此6歲女孩和她相似年齡及文化背景比較下得出的IQ分數

本港常用的IQ test

- 現今最常用的智力評估工具是評估成人智力的「韋士成人智力量表」，供5至15歲兒童，有本地常模的「香港韋士兒童智力量表」(HK-WISC)，和適合3至7歲3個月學童的韋氏幼兒智力量表修訂版(WPPSI-R)。

- 這些量表包括各種不同類型的分部測驗，務求達到較全面的評估，其中包含語文組和操作組兩大部分。語文組部分包括常識、詞彙、數學運算、抽象概念及理解問題等；操作組部分則包括空間概念、圖像運用、思維速度等。

- 得出的IQ分數乃將個別接受測驗者的表現和同年齡組別人士的表現作比較。基本上會得出一個全量表智商(IQ總分)、語文智商及操作智商三個重要分數。📊