



今日《論語》

知其不可而為之。

——
《論語·憲問》

「知其不可而為之」，這是做人的大道理。人要有一點鍥而不捨的追求精神，許多事情都是經過艱苦努力和奮鬥而得來的。孔子「知其不可而為之」，反映出他孜孜不倦的執著精神。從這位看門人的話中，我們也可以看出當時普通人對孔子的評論。

孔子一生，有太多的理由讓自己不樂觀。從五十五歲到六十八歲，孔子以老邁之軀，用了十四年的時間周遊列國。儘管他在當時就被稱為聖人，但得到的卻是一次又一次的拒絕。然而，孔子抱定自己的理想，堅定地走在實現理想的路上，一往無前。

孔子並不把自己的個人命運和功名看得太重，他在乎的不是個人，而是個人所承擔的文化使命。受孔子思想的影響，中華歷史上的聖賢和以後的儒家，都不計個人的待遇和前程，而是甘願為文化，為蒼生，為大眾，捨生取義，捨小我而成大我，明知不可為而為之，這其實是孔子留給我們又一份珍貴的文化遺產。

世事難料，哪怕看似不可能的好事，只要用心去做，「難行能行」，一個勁地堅持下來，往往能出現轉機，所謂「山窮水盡疑無路，柳暗花明又一村」，只要堅持到最後，結果就是不一樣。在這個過程中，人的意志也可以得到鍛煉，苦盡甘來，迎來的是心智成熟的喜悅。



10分鐘小練習

| 香港教育圖書公司

公倍數和公因數

解題要訣

學習重點

- 找出兩個數的公倍數及最小公倍數
- 找出兩個數的公因數及最大公因數

公倍數和公因數的特別關係

- ① 兩數的公因數必為兩數的最大公因數 (H.C.F.) 的因數。

例：12, 18 → H.C.F. : 6
→ 公因數：1, 2, 3, 6

- ② 兩數的公倍數必為兩數的最小公倍數 (L.C.M.) 的倍數。

例：4, 6 → L.C.M. : 12
→ 公倍數：12, 24, 36, 48 ...

- ③ 如果兩數的H.C.F. 是1，則L.C.M. 為兩數的積。

例：7, 11 → H.C.F. : 1
→ L.C.M. : 77

必要知 課堂沒有教的東西：

兩數的積 = H.C.F. × L.C.M.

這是一個十分有趣的關係！