

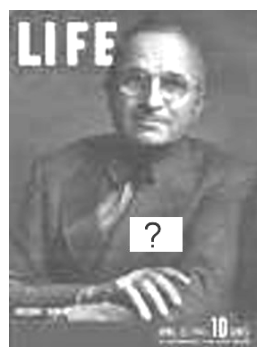
# 台南市大成國中 95 學年第一學期空白課程邏輯思考補充講義

數學閱讀理解、歸納能力練習 No5

年 班 號 姓名

◆請仔細閱讀以下文章，回答下列問題：

亞伯特·愛因斯坦(Albert Einstein)是同學們都知道的一位科學家，他的相對論是一項重大的發明，有一天他去參加一個聚會，每個人胸前都別著一個小叮噠胸章，愛因斯坦的胸章上寫著 380，這數目字代表他的姓氏之所有字母，而另一位與會者美國總統--哈利·杜魯門(Harry S. Truman)衣服上同樣也有一枚胸章，但是上面的數字卻被擋到了。



【題目 1】你可以破解他們胸章上數字的秘密嗎？

【題目 2】承上，那麼杜魯門總統胸章上的數字應該是多少？

【題目 3】承上，把杜魯門總統胸章上的數字，每一個數目字相乘在一起，再把得到的結果求出它的數字和，一直作到數字和變成個位數為止，請問最後這個數目字是什麼？