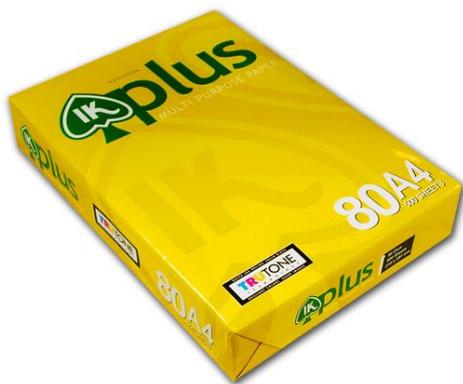


紙足輕重

日常影印時，我們習慣用 80 gsm，每包 500 張的 A4 影印紙。所謂的即 80gsm (gram per square meter) 表示 1 平方公尺的 A4 影印紙重量為 80 公克重，請依序回答下列問題：



問題 1 (2 分)：

已知 1 平方公尺大約是 16 張 A4 大小，計算一包 80gsm 的影印紙 500 張大約有多少公斤重？

問題 2 (2 分)：

若從外觀測量每包影印紙大約 6 公分厚，若不計算包裝紙的部分，請計算一張影印紙的厚度大約是幾公分？(答案請以科學記號表示)

問題 3 (1 分)：

承問題 2，小瑞想要用封書膠帶將全班同學共 260 張 A4 大小的報告裝訂成冊，那麼，他應該選擇下列哪一種寬度的膠帶較為適合？

(A) 24mm

(B) 30 mm

(C) 36 mm