

長度換算

何小姐在量販店買了一塊長度 7.26 台尺的木板，何小姐心想：「1 台尺約等於 30 公分，則 7 台尺的長度約為 210 公分，如果將木板長度裁切成三等份，每段長度約為 70 公分。」因此便請店員將木板裁切成每段長 70 公分。當店員切下第一段和第二段後，出乎何小姐的意料之外，剩下的長度居然為 80 公分。

問題 1 (2 分)：

參考上述的說明，請重新計算 1 台尺約等於多少公分？(四捨五入取到小數第一位)

問題 2 (2 分)：

若何小姐想要將木板切成三等份，每一段木板長度應該為多少公分會更合適？請寫出你的看法。(四捨五入取到小數第一位)