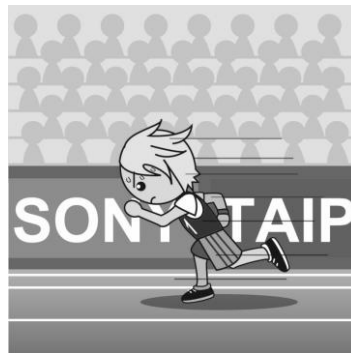


## 最快的賽跑者

奧運是國際性綜合運動會，自 1896 年起，每四年舉行一次，賽跑是其中一個重要的項目：下列表格提供 2000 年奧運金牌得主在 100 米、200 米、400 米和 800 米項目中的賽跑時間：

項 目(公尺)	男 子(秒)	女 子(秒)
100	9.87	10.07
200	20.0	21.8
400	43.8	49.1
800	1 : 45	?



問題 1 (1 分)：

下列哪一個最有可能是女子 800 米賽跑金牌得主的賽跑時間？

- A 1 : 00.18
- B 1 : 20.43
- C 1 : 48.02
- D 1 : 56.15

問題 2 (1 分) :

在以下表格中，請就各項陳述，填入「正確」或「不正確」：

陳 述	「正確」或「不正確」
一般來說，在奧運相同距離的賽跑中男子跑得比女子快。	
不論賽跑的距離如何，男子和女子賽跑之間的時間差距大約是一樣的。	

問題 3 (2 分) :

下列是 1896 年、1956 年和 2000 年的男子 100 米短跑金牌得主的賽跑時間：

年 份	時間以秒數計算
1896	12.0
1956	10.5
2000	9.87

請舉出你認為的兩個理由來解釋為什麼這些年來的賽跑時間愈來愈短。