

標準身材

標準身材的定義是

$$\frac{\text{肚臍高度}}{\text{身高}} = \frac{\text{肚臍與頭頂距離}}{\text{肚臍高度}} \quad (\text{單位：公分})$$

問題 1 (1 分)：

有一身高 150 公分，肚臍高度 90 公分的女孩，欲藉由穿高跟鞋來提高身高與肚臍高度來滿足標準身材的定義，試問該女孩穿多少公分的高跟鞋較恰當？(取最接近的整數)

- (A) 5
- (B) 6
- (C) 7
- (D) 8