

知識要點

✓ 把棒形圖中各棒頂的中心點連起來便形成一個折線圖。

例

哥哥過去五天的健身時間



試一試

根據左圖，哪天的健身時間最少？

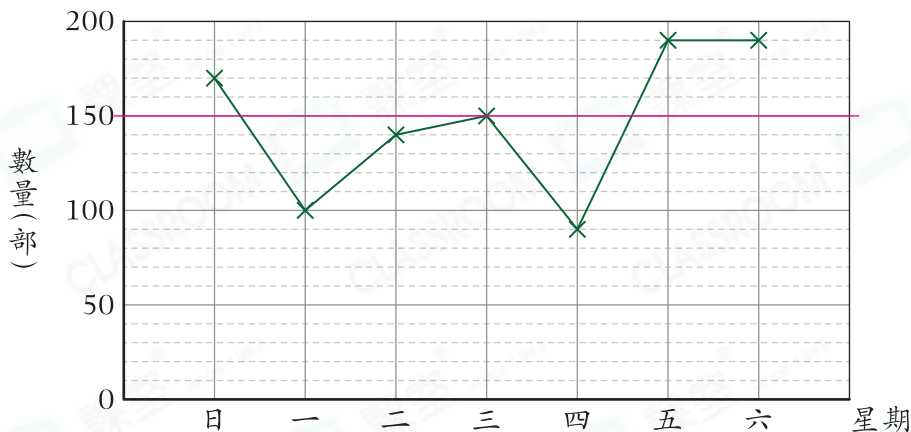
答案：星期_____

易錯舉例

易錯點：未能正確理解字眼「不低於」。

例

上星期平板電腦的銷量



根據上圖，有多少天平板電腦的銷量不低於150部？

錯解 _____ 3 _____ 天

正解 _____ 4 _____ 天

小貼士：「不低於」指等於或高於。

即學即練

1. 根據以上的折線圖，

(a) 有_____天平板電腦的銷量高於100部。

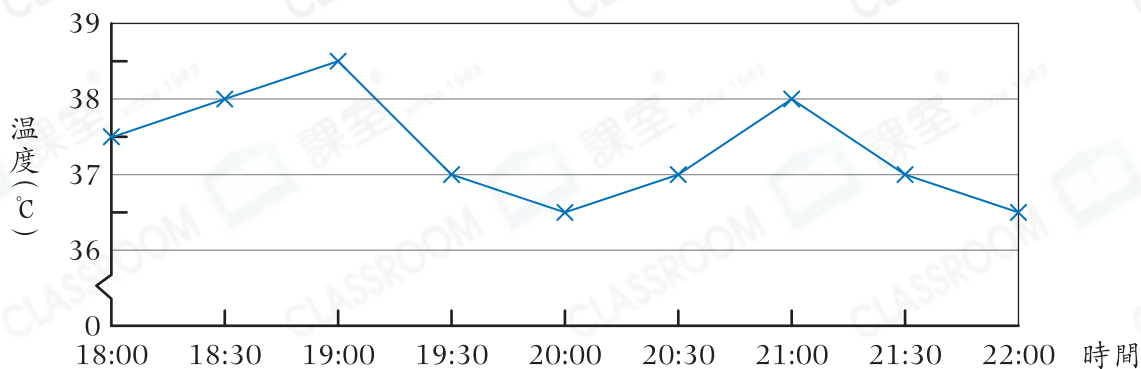
(b) 星期_____的銷量與前一天的相差最多，相差_____部。

三 擇一擇

基礎訓練

2.

美君昨晚 6 時至 10 時的體溫記錄



(a) 美君昨晚的體溫最高是 _____ °C，最低是 _____ °C。

(b) 美君的體溫在 37°C 或以上的時間共有 _____ 小時。

3. 下表顯示正希中學過去六年升中面試的報考人數。

年份	2017	2018	2019	2020	2021	2022
報考人數(人)	381	478	423	504	318	483
湊整至十位						

(a) 把報考人數湊整至十位，完成上表。

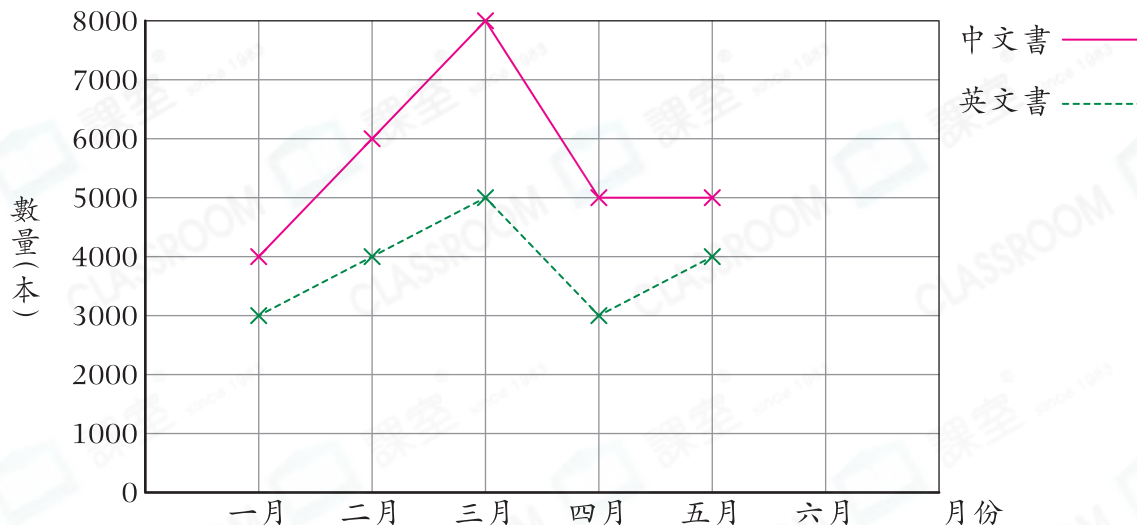
(b) 根據湊整後的數據，完成以下的折線圖，並加上標題。

(標題)



應用天地

4. 圖書館上半年每月借出的書籍數量



(a) 圖書館在六月借出 4000 本中文書和 5000 本英文書，在上圖完成折線圖。

(b) 圖書館在哪兩個月份中文書的借出數量不少於 6000 本？

答案：_____ 月和 _____ 月

(c) 圖書館在上半年共借出英文書的數量是中文書的幾分之幾？

答案：_____

(d) 圖書館在上半年平均每月借出 _____ 本英文書。

開放題

5. 根據上圖，在圖書館借出書籍最多的月份裏，歸還的中文書是借出的 $\frac{2}{5}$ ，歸還的英文書是借出的 $\frac{3}{4}$ 。詠琪認為該月歸還的中文書多於英文書，你同意嗎？為什麼？

答案：因為 _____

所以我 * 同意 / 不同意 (* 圈出答案) 詠琪認為該月歸還的中文書多於英文書的觀點。