

國小數學 4 下 隨堂練習單 第九單元 時間的計算

四年__班__號 姓名：_____

一、填填看。(每格 2 分，共 26 分)

- 130 小時 = (5) 日 (10) 小時
- 558 分鐘 = (9) 小時 (18) 分鐘
- 703 秒鐘 = (11) 分鐘 (43) 秒鐘
- 2 日 8 小時 = (56) 小時 = (3360) 分鐘
- 2 小時 15 分鐘 = (135) 分鐘 = (8100) 秒鐘
- 396 秒鐘 = (6) 分鐘 (36) 秒鐘
- 192 小時 = (8) 日

(本題做法僅供參考)

二、看表回答問題。(每題 5 分，共 20 分)

| 日期 | 日出(上午) | 日落(下午) |
|-----------|--------|--------|
| 4 月 5 日 | 5:46 | 6:15 |
| 6 月 23 日 | 5:10 | 6:48 |
| 11 月 15 日 | 6:12 | —:— |

- 4 月 5 日的晝長是幾小時幾分鐘？
下午 6 時 15 分是 18 時 15 分
 $18 時 15 分 - 5 時 46 分 = 12 時 29 分$
答：12 小時 29 分鐘
- 6 月 23 日的夜長是幾小時幾分鐘？
下午 6 時 48 分是 18 時 48 分
 $18 時 48 分 - 5 時 10 分 = 13 時 38 分$
 $24 時 - 13 時 38 分 = 10 時 22 分$
答：10 小時 22 分鐘
- 4 月 5 日的日出時刻比 11 月 15 日的日出時刻早了幾分鐘？
 $6 時 12 分 - 5 時 46 分 = 26 分$
答：26 分鐘
- 11 月 15 日的晝長時間是 10 小時 59 分鐘，當天的日落時刻是下午幾時幾分？
 $6 時 12 分 + 10 時 59 分 = 17 時 11 分$
17 時 11 分是下午 5 時 11 分
答：下午 5 時 11 分

三、把做法和答案記下來。

(每題 9 分，共 54 分)(本題做法僅供參考)

- 小文游 100 公尺花了 1 分鐘 40 秒鐘，小明花了 3 分鐘 12 秒鐘，兩人花的時間相差幾分鐘幾秒鐘？
 $3 分 12 秒 - 1 分 40 秒 = 1 分 32 秒$
答：1 分鐘 32 秒鐘
- 小方 1600 公尺賽跑的成績是 9 分鐘 54 秒鐘，下午 2 時 45 分 30 秒開始比賽，小方抵達終點時是下午什麼時候？
 $45 分 30 秒 + 9 分 54 秒 = 55 分 24 秒$
答：下午 2 時 55 分 24 秒
- 宇清挑戰 35 小時從臺北騎單車到高雄，10 月 5 日上午 8 時從臺北出發，最晚要在 10 月幾日幾時到達高雄才算挑戰成功？
 $24 時 - 8 時 = 16 時$
 $35 時 - 16 時 = 19 時$
答：10 月 6 日 19 時
- 爸爸上個月出差 7 日 8 小時，這個月出差 4 日 18 小時，2 個月出差時間相差幾日幾小時？
 $7 日 8 時 - 4 日 18 時 = 2 日 14 時$
答：2 日 14 小時
- 一場電影播出 2 小時 35 分鐘，結束時是下午 1 時 5 分，這場電影是上午什麼時候播出的？
下午 1 時 5 分是 13 時 5 分
 $13 時 5 分 - 2 時 35 分 = 10 時 30 分$
答：上午 10 時 30 分
- 爺爺去爬山，上山花了 6 小時 35 分鐘，下山花了 5 小時 47 分鐘，上山和下山共花了幾小時幾分鐘？
 $6 時 35 分 + 5 時 47 分 = 12 時 22 分$
答：12 小時 22 分鐘