

8-3 幾小時幾分之前或之後 8-4 經過多久

一、填填看

1. 答案：15；1

解析：137 分鐘 = 2 小時 17 分

$$17 \text{ 時 } 18 \text{ 分} - 2 \text{ 小時 } 17 \text{ 分} = 15 \text{ 時 } 1 \text{ 分}$$

2. 答案：11；8

解析：下午 2 時 36 分是 14 時 36 分

$$14 \text{ 時 } 36 \text{ 分} - 3 \text{ 小時 } 28 \text{ 分} = 11 \text{ 時 } 8 \text{ 分}$$

3. 答案：13；30

解析：1 個半小時是 1 小時 30 分

$$12 \text{ 時} + 1 \text{ 小時 } 30 \text{ 分} = 13 \text{ 時 } 30 \text{ 分}$$

4. 答案：下；6；30；18；30

解析：8 + 10 = 18，18 時 30 分是下午 6 時 30 分。

5. 答案：下；5；40

解析：17 時 15 分 + 25 分鐘 = 17 時 40 分

17 時 40 分是下午 5 時 40 分

6. 答案：1；5

解析：下午 8 時 15 分是 20 時 15 分

$$21 \text{ 時 } 20 \text{ 分} - 20 \text{ 時 } 15 \text{ 分} = 1 \text{ 小時 } 5 \text{ 分}$$

7. 答案：6；30

解析：9 時 11 分 + 9 小時 19 分 = 18 時 30 分

18 時 30 分是下午 6 時 30 分

8. 答案：11；2

解析：下午 1 時 30 分 = 13 時 30 分

$$13 \text{ 時 } 30 \text{ 分} - 2 \text{ 小時 } 28 \text{ 分} = 11 \text{ 時 } 2 \text{ 分}$$

9. 答案：2；10；130

解析：13 時 20 分 - 11 時 20 分 = 2 小時 10 分

2 小時 10 分 = 130 分鐘

10. 答案：29

解析：下午 6 時 20 分是 18 時 20 分，49 - 20 = 29。

11. 答案：11

解析：下午 3 時是 15 時。

二、寫出算式做做看

1. 答案：18 時 54 分是下午 6 時 54 分

$$60 - 54 = 6$$

答：6 分鐘

解析：將 18 時 54 分換算成 12 時制後，下午 7 時可想成下午 6 時 60 分。

2. 答案：2 + 12 - 3 = 11

答：上午 11 時

3. 答案：20 + 40 = 60

$$10 \text{ 時 } 60 \text{ 分} = 11 \text{ 時}$$

答：上午 11 時

4. 答案：下午 1 時 32 分是 13 時 32 分

時 分

13 32

$$\begin{array}{r} - 4 \quad 16 \\ \hline \end{array}$$

9 16

答：上午 9 時 16 分

解析：先將下午 1 時 32 分換算成 24 時制，再做計算。

5. 答案：

時 分

16 25

$$\begin{array}{r} - 8 \quad 10 \\ \hline \end{array}$$

8 15

答：上午 8 時 15 分

6. 答案：下午 2 時 42 分是 14 時 42 分

時 分

14 42

$$\begin{array}{r} - 3 \quad 35 \\ \hline \end{array}$$

11 7

答：上午 11 時 7 分

解析：先將下午 2 時 42 分換算成 24 時制，再做計算。

7. 答案：

時 分

7 28

$$\begin{array}{r} + 1 \quad 25 \\ \hline \end{array}$$

8 53

答：下午 8 時 53 分

8. 答案：

時 分

6 10

$$\begin{array}{r} + 1 \quad 40 \\ \hline \end{array}$$

7 50

答：下午 7 時 50 分