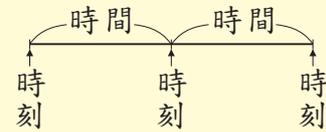


「時間」：某一事件經過了多久？

「時刻」：某一事件發生的時候



下列哪些敘述是在表示「時刻」，請打「○」，哪些敘述是在表示「時間」，請打「✓」

- (1) () 家瑞每天晚上九點半準時上床睡覺。
- (2) () 今天的YMY功課很少，我只花了1個小時就把它做完了
- (3) () 距離學校的第一次月考，還有2個星期。
- (4) () 星期六晚上六點整都有小朋友最愛看的卡通。
- (5) () 再過40分鐘，飛機就要起飛了。
- (6) () 十全電影院的首場電影都在上午10:30播出。
- (7) () 今年過年的時候，我們到日本玩7天。
- (8) () 這節國語考試時間只考到11時20分。



213 秒合 () 分 () 秒

60秒 = 1分
 $213 \div 60 = 3 \cdots \cdots 33$
 ↓ ↓
 分 秒

14 時 37 分合 () 分

1時 = 60分
 $60 \times 14 = 840$ (分)
 $840 + 37 = 877$ (分)

請依照小老師的方法，完成下列各題：

🍌 325 秒合 () 分 () 秒



🍌 468 分合 () 時 () 分

🍌 39 分 26 秒合 () 秒

🍌 679 時合 () 天 () 時

🍌 15 日 18 時合 () 時

 外婆織一件毛衣費時 915 分鐘，請問合多少時多少分？

答：

 吃一頓早餐，宗佑花 8 分 17 秒，慧雲花 520 秒，請問誰花費的時間比較少？誰的速度比較快？

答：

 一支蠟燭可點燃 4 時 37 分，現在有 20 枝蠟燭同時點燃，請問需要點多少分？

答：

 哥哥參加國外遊學團要三星期又 17 時，請問哥哥本次出國花了多少時？

答：

全國幼童軍大露營有 2436 人參加，如果要平均編成 7 個營區，請問每個營區可分到幾個人？

算式填充題：_____



的想法：

$$\begin{array}{r}
 8 \\
 40 \\
 300 \\
 \hline
 7 \overline{) 2436} \\
 \underline{2100} \\
 336 \\
 \underline{280} \\
 56 \\
 \underline{56} \\
 0
 \end{array}$$

每個營區可分到_____人
 每個營區分 1 個 1000 人，不夠
 每個營區分 3 個 100 人，還剩下 336 人
 每個營區分 _____ 個 10 人，還剩下 _____ 人
 每個營區分 _____ 個 1 人，還剩下 _____ 人



的想法：

$$\begin{array}{r}
 348 \\
 7 \overline{) 2436} \\
 \underline{21} \\
 33 \\
 \underline{28} \\
 56 \\
 \underline{56} \\
 0
 \end{array}$$

用 24 個 100 人來分，共用掉 $3 \times 7 = 21$ 個 100 人
 剩下 33 個 10 人
 用 33 個 10 人來分，共用掉 $4 \times 7 = 28$ 個 10 人
 剩下 _____ 個 1 人
 用 _____ 個 1 人來分，共用掉 _____ 個 1 人
 剩下 0 人

答：每個營區可分到_____個人

在背面列出算式填充題，並用直式記錄過程：

肥皂 1790 塊，8 塊裝成一盒，盡量分裝完，可以裝成幾個一百盒、幾個十盒和幾個一盒？還剩下幾塊肥皂？

繩子 4482 公尺，平均剪成 18 段，請問每段有多少公尺？

算式填充題：_____



的想法：
：

$$18 \overline{) 4482} \quad \begin{array}{r} 200 \\ \hline \end{array}$$



的想法：
：

$$18 \overline{) 4482} \quad \begin{array}{r} 2 \\ \hline 36 \\ \hline 88 \end{array}$$

答：

有 7913 個氣球，如果將這些氣球每 24 個綁成一束，共可以綁成幾束？還剩下多少個？

算式填充題：_____



的想法：
：



的想法：
：

答：①
②

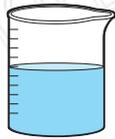
國際通用的容量單位有：公升，分公升，毫公升

可記作：「*l*」，「*dl*」，「*ml*」

1公升 = 10 分公升，1分公升 = 100 毫公升，1公升 = _____ 毫公升

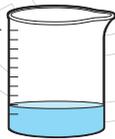
每個量杯裡有多少水？

1公升



裝了（ ）公升的水
 也可以說是（ ）分公升

1公升



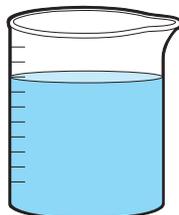
裝了（ ）分公升的水
 也可以說是（ ）毫公升

1公升



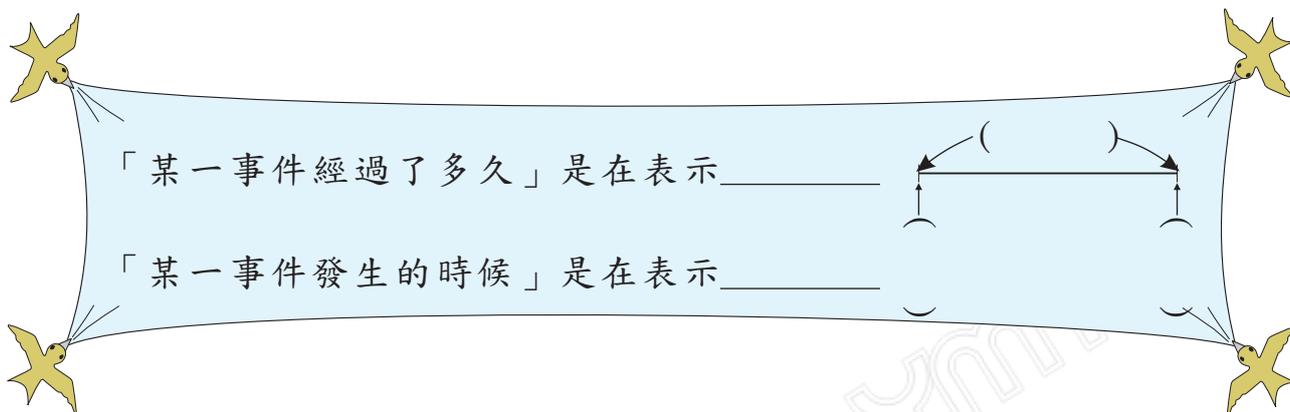
裝了（ ）毫公升的水

10公升



裝了（ ）公升的水
 也可以說是（ ）分公升





選擇題：

- () 下列哪一段敘述是在表示時刻？(①我花了20分鐘把打掃工作做完 ②數學課從9：10開始上課 ③去年暑假，我們全家到澳洲一個星期)
- () 下列哪一段敘述是在表示時間？(①上午11點整飛機準時起飛 ②飛機從台北到高雄只需花40分鐘 ③下午3時50分有一班火車到達高雄)



下列的敘述中，表示時刻的塗 ； 表示時間的塗 。

于庭今天 上午 6：55 起床，盥洗和吃早餐共花 30 分鐘，然後再走路到學校。中午 12：00 放學回家，先看 1 個小時 的卡通節目，再做功課。晚上 6 點 整到 上數學，今天的題目比較難，花了 2 個小時 才把它做完，老師請于庭先到教室外休息，5 分鐘 後再進教室訂正作業，今天于庭到 上課用了 150 分鐘，在 8 點半 下課。

175 分合 () 時 () 分

$$60 \text{ 分} = 1 \text{ 時}$$

$$175 \div 60 = 2 \cdots \cdots 55$$

\downarrow
時

\downarrow
分

18 分 24 秒 = () 秒

$$1 \text{ 分} = 60 \text{ 秒}$$

$$60 \times 18 = 1080 \text{ (秒)}$$

$$1080 + 24 = 1104 \text{ (秒)}$$

請依照小老師的方法，完成下列各題：

★ 407 分合 () 時 () 分



★ 681 秒合 () 分 () 秒

★ 23 時 47 分合 () 分

★ 839 時合 () 日 () 時

★ 35 日 8 時合 () 時

 工人打造一枚戒指要花 7 日 23 小時，請問合多少小時？

答：

 姊姊從家裡走到學校需 9 分 18 秒，相同的路線弟弟需 620 秒，請問誰花費的時間比較多？誰的速度比較快？

答：

 一支蠟燭可點燃 2 小時，如果同時點燃半打蠟燭，請問可點多少小時？



答：

 2 日 10 時和 2615 分，請問哪一個時間比較短？相差多少分？

答：

工人將 2754 公斤的白米，平均分給 6 個學校，請問每個學校可分到多少公斤的白米？

算式填充題：_____



的想法：

$$\begin{array}{r}
 9 \\
 50 \\
 400 \\
 \hline
 6 \overline{) 2754} \\
 \underline{2400} \\
 354 \\
 \underline{300} \\
 54 \\
 \underline{54} \\
 0
 \end{array}$$

每個學校可分到_____公斤的白米
 每個學校分 1 個 1000 公斤，不夠
 每個學校分 4 個 100 公斤，還剩下_____公斤
 每個學校分_____個 10 公斤，還剩下_____公斤
 每個學校分_____個 1 公斤，還剩下_____公斤



的想法：

$$\begin{array}{r}
 459 \\
 6 \overline{) 2754} \\
 \underline{24} \\
 35 \\
 \underline{30} \\
 54 \\
 \underline{54} \\
 0
 \end{array}$$

用 27 個 100 公斤來分，共用掉 $4 \times 6 = 24$ 個 100 公斤
 剩下_____個 10 公斤
 用 35 個 10 公斤來分，共用掉_____個 10 公斤
 剩下_____個 1 公斤
 用_____個 1 公斤來分，共用掉_____個 1 公斤
 剩下_____公斤

答：每個學校可分到_____公斤的白米

在背面列出算式填充題，並用直式記錄過程：

汽水 1580 瓶，7 瓶裝一箱，盡量分裝完，可以裝成幾個一百箱，幾個十箱和幾個一箱？還剩下幾瓶汽水？

柏堯一年共儲蓄 5496 元，平均一個月儲蓄多少錢？

算式填充題：_____



的
想
法
：

$$\begin{array}{r}
 4 \\
 12 \overline{) 5496} \\
 \underline{48} \\
 6000 \\
 \underline{6000} \\
 0
 \end{array}$$

答：

8600 顆蓮霧，每 32 顆裝成一箱，共可以裝滿多少箱？
還剩下多少顆蓮霧？

算式填充題：_____



的
想
法
：

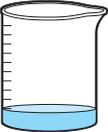
答：①
②

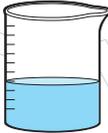
公升 _____ l
 分公升 記作 _____，都是用來測量 _____ 的單位
 毫公升 _____

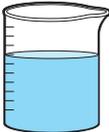
1公升 = 10分公升 1分公升 = _____ 毫公升
 所以 1 公升 = _____ 毫公升

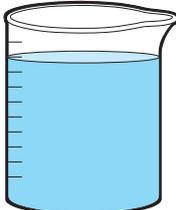


每個量杯裡有多少水？

1公升  裝了 () 毫公升的水

1公升  裝了 () 分公升的水
 也可以說是 () 毫公升

1公升  裝了 () 公升的水
 也可以說是 () 分公升

10公升  裝了 () 公升的水
 也可以說是 () 分公升