



阿輝從家裡到火車站，走路要21分18秒，騎摩托車只要15分49秒，請問走路比騎摩托車多花了幾分幾秒？

算式填充題：21分18秒 - 15分49秒 = ()分()秒

橫式記錄：

$$21\text{分}18\text{秒} = 20\text{分}78\text{秒}$$

$$20\text{分} - 15\text{分} = 5\text{分}$$

$$78\text{秒} - 49\text{秒} = 29\text{秒}$$

$$5\text{分} + 29\text{秒} = 5\text{分}29\text{秒}$$

答：多花了()分()秒

直式記錄：

21分	18秒	
- 15分	49秒	
20分	78秒	
- 15分	49秒	
5分	29秒	



從板橋到羅東如果坐自強號要1時58分，坐復興號要3時25分，請問坐復興號要比坐自強號多花幾時幾分？

算式填充題：_____

直式記錄：

橫式記錄：



機器維修，預定花5日17小時維修完畢，如果已經修了2日21時，請問還要幾日幾時才會維修好？

算式填充題：_____

直式記錄：

橫式記錄：



君君今天刷牙洗臉共花了4分35秒，吃早餐花了12分9秒，請問刷牙洗臉比吃早餐少了幾分幾秒？

算式填充題：_____

(寫出一種記錄方式)



$$19\text{分}25\text{秒} - 10\text{分}49\text{秒}$$

$$= (\quad)\text{分} (\quad)\text{秒}$$

	分	秒
	19	25
-	10	49
	18	85
-	10	49
	8	36



$$23\text{分}31\text{秒} - 4\text{分}52\text{秒}$$

$$= (\quad)\text{分} (\quad)\text{秒}$$



$$13\text{時}21\text{分} - 5\text{時}37\text{分}$$

$$= (\quad)\text{時} (\quad)\text{分}$$



$$43\text{日}5\text{時} + 21\text{日}17\text{時}$$

$$= (\quad)\text{日} (\quad)\text{時}$$



$$20\text{時}7\text{分} - 11\text{時}42\text{分}$$

$$= (\quad)\text{時} (\quad)\text{分}$$



- (一) 有一台機器，早上運轉了4時29分
下午運轉了5時57分
晚上運轉了6時31分



請問：

- ☀ 這一台機器晚上運轉的時間比早上運轉的時間長幾時幾分？

算式填充題：_____

直式記錄：

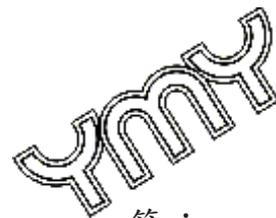


答：_____

- ☀ 這一台機器一天運轉的時間合起來是幾時幾分？

算式填充題：_____

直式記錄：



答：_____

- ☀ 在一天的時間裡，這一台機器未運轉的時間有多少時多少分？

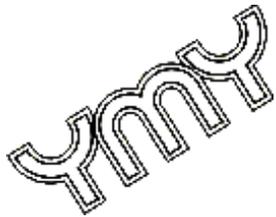
算式填充題：_____

直式記錄：

答：_____

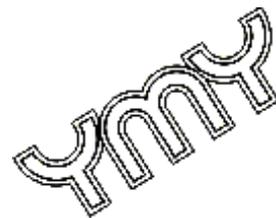
☀ 阿姨買了二個桶子，一個桶子可裝水4公升475毫公升，另一個桶子可裝水2945毫公升。請問這兩個桶子的容量有多少？這兩個桶子的容量又相差多少？

4公升475毫公升 + 2945毫公升	4公升475毫公升 - 2945毫公升
= 4公升475毫公升 + 2公升945毫公升	= 4公升475毫公升 - 2公升945毫公升
= 6公升1420毫公升	= 3公升1475毫公升 - 2公升945毫公升
= ()公升()毫公升	= ()公升()毫公升



答：① _____
 ② _____

☀ 小翔不小心把桌上2瓶各1.8公升的果汁打翻了，最後只剩下1725毫公升，請問小翔一共打翻了幾公升又幾毫公升的果汁？



☀ 浴缸內可裝8公升358毫公升的水，原來已裝了4公升675毫公升的水，如果再繼續裝進39分公升的水，水會溢出來嗎？

- 會，溢出來的水有 _____ 毫公升
 不會，還要加水 _____ 毫公升



牛奶一瓶有1公升450毫公升，買了4瓶相同的牛奶，共有多少公升？把其中的一瓶平分給5個人喝，每人可以喝多少毫公升？



$$\begin{aligned}
 &1\text{公升}450\text{毫公升} \times 4 = (\quad)\text{公升}(\quad)\text{毫公升} && 1\text{公升}450\text{毫公升} \div 5 \\
 &1\text{公升} \times 4 = 4\text{公升} && = 1450\text{毫公升} \div 5 \\
 &450\text{毫公升} \times 4 = 1800\text{毫公升} = 1\text{公升}800\text{毫公升} && = 290\text{毫公升} \\
 &4\text{公升} + 1\text{公升}800\text{毫公升} = 5\text{公升}800\text{毫公升} \\
 &5\text{公升}800\text{毫公升} = (\quad)\text{公升}
 \end{aligned}$$

答：① _____
 ② _____



一箱可樂有12瓶，每瓶都有350毫公升，今天外婆買了1箱又8瓶，一共是多少公升的可樂？如果每5分公升倒一杯，全部可以倒多少杯？



爸爸買了1公升的蘋果西打和575毫公升的紅酒各2瓶，準備調成一壺美酒，請44位同事和自己一起喝，平均每人可以喝到多少毫公升？



★ 信雄坐郵輪去旅行，預定花10日9小時會抵達目的地，如果已經坐了3日15時，請問還要幾日幾時才會到達目的地？

算式填充題：_____

直式記錄：

橫式記錄：

$$10日9時 = 9日33時$$

$$9日 - 3日 =$$

$$33時 - 15時 =$$

答：

★ 哥哥班上舉行2000公尺長跑比賽，哥哥跑了7分51秒，他們班長跑了4分29秒，請問哥哥和班長差幾分幾秒？

算式填充題：_____

直式記錄：

橫式記錄：

★ 從高雄到台中，如果坐客運要2時57分，如果坐車要3時36分，請問坐哪一種交通工具比較快，快了幾時幾分？

算式填充題：_____

直式記錄：

橫式記錄：

★ 哥哥從5月7日21時開始點燃第一根蠟燭後，一根燒完再換下一根，第7根完全燒完的時間是5月16日8時，請問這7根蠟燭一共花了幾日幾時的時間？

算式填充題：_____

(寫出一種記錄方式)



$$12\text{時}8\text{分} - 4\text{時}52\text{分}$$

$$= (\quad)\text{時} (\quad)\text{分}$$

	時	分
	12	8
—	4	52
	11	68
—	4	52



$$23\text{時}37\text{分} - 10\text{時}41\text{分}$$

$$= (\quad)\text{時} (\quad)\text{分}$$



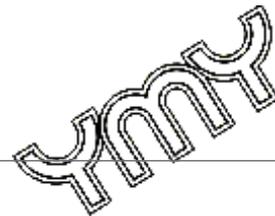
$$14\text{日}5\text{時} - 7\text{日}18\text{時}$$

$$= (\quad)\text{日} (\quad)\text{時}$$



$$51\text{分}34\text{秒} - 18\text{分}40\text{秒}$$

$$= (\quad)\text{分} (\quad)\text{秒}$$



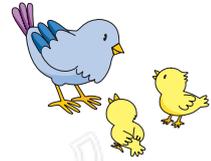
$$131\text{日}12\text{時} - 57\text{日}20\text{時}$$

$$= (\quad)\text{日} (\quad)\text{時}$$





小明一天讀書的時間花了6時24分
 上課的時間花了9時51分
 其餘的時間都在睡覺



請問：

☀ 小明一天花在讀書和上課的時間有多少時多少分？

算式填充題：_____

直式記錄：

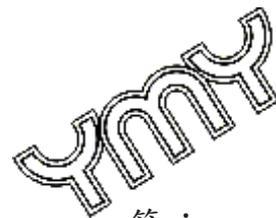


答：_____

☀ 小明的睡覺時間有幾時幾分？

算式填充題：_____

直式記錄：



答：_____

☀ 小明花在睡覺和讀書的時間哪一個比較長？長多少時多少分？

算式填充題：_____

直式記錄：

答：_____

一、哪一個裝得水最多，在()中打✓，

- (1)  4600毫公升 ()  4公升7分公升 ()  4.9公升 ()

- (2)  4公升 ()  6公升900毫公升 ()  5800毫公升 ()

- (3)  8.3公升 ()  85分公升 ()  9200毫公升 ()

二、用其他容量的單位記記看：

(1) 2公升 = _____ 分公升 = _____ 毫公升

(2) 桶子裡裝了5000毫公升的沙拉油，
 5000毫公升也可以記成 _____ 公升或 _____ 分公升

(3) 一瓶果汁有18分公升，18分公升也可以記成 _____ 毫公升或
 _____ 公升 _____ 分公升或 _____ 公升

媽媽將2公升的冰開水和13分公升裝的濃縮柳橙汁，倒在玻璃壺內調成柳橙汁，請問柳橙汁有幾毫公升？每人如果喝掉330毫公升，一共可以分給幾個人全部喝完？

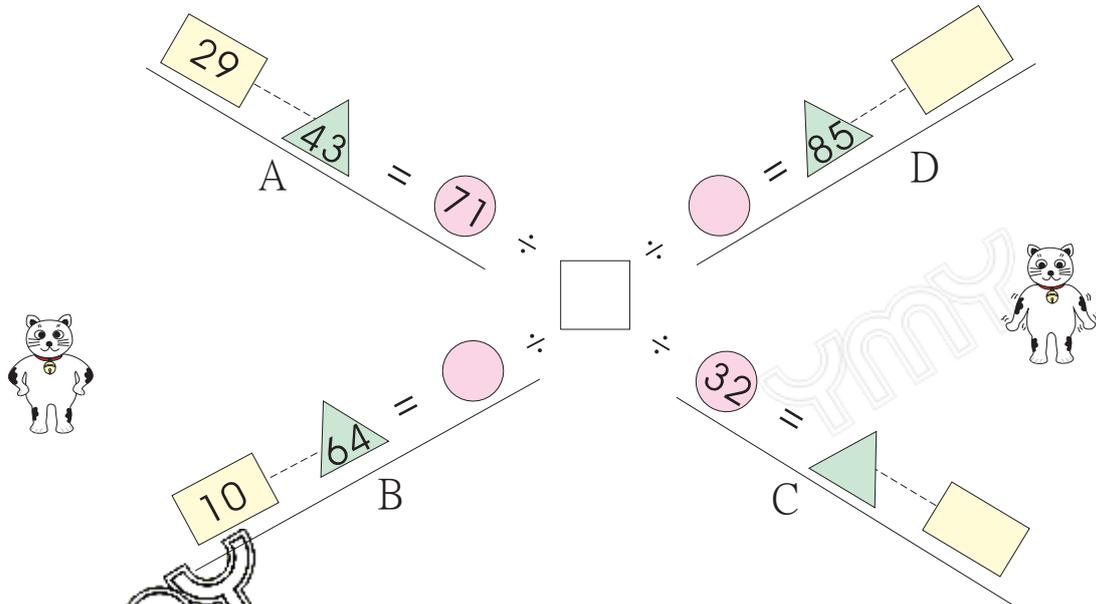
答：① _____
② _____



媽媽把4.2公升的紅茶和58分公升的牛奶，調成一壺奶茶，請問這壺奶茶有多少毫公升？如果分裝在250毫公升的杯子內，共可以分成多少杯？

有個容器可裝水72分公升，如果容器內現在已裝水2公升750毫公升，還要再裝多少水才能把這個容器裝滿？如果用50毫公升的杯子裝水倒進去，要倒幾次才能把這個容器裝滿？





☀️ A式是求()

算式填充題：_____

☀️ B式是求()

算式填充題：_____

☀️ C式是求()和()

算式填充題：_____

☀️ D式是求()和()

算式填充題：_____