

項目四 自行設計編訂學生之學習教材

▽ 班級：低年級數學班教師：

歡迎光臨！您是 吳宗勳，身分：教師。

學校進修 教學資源 學生自述 科任進修

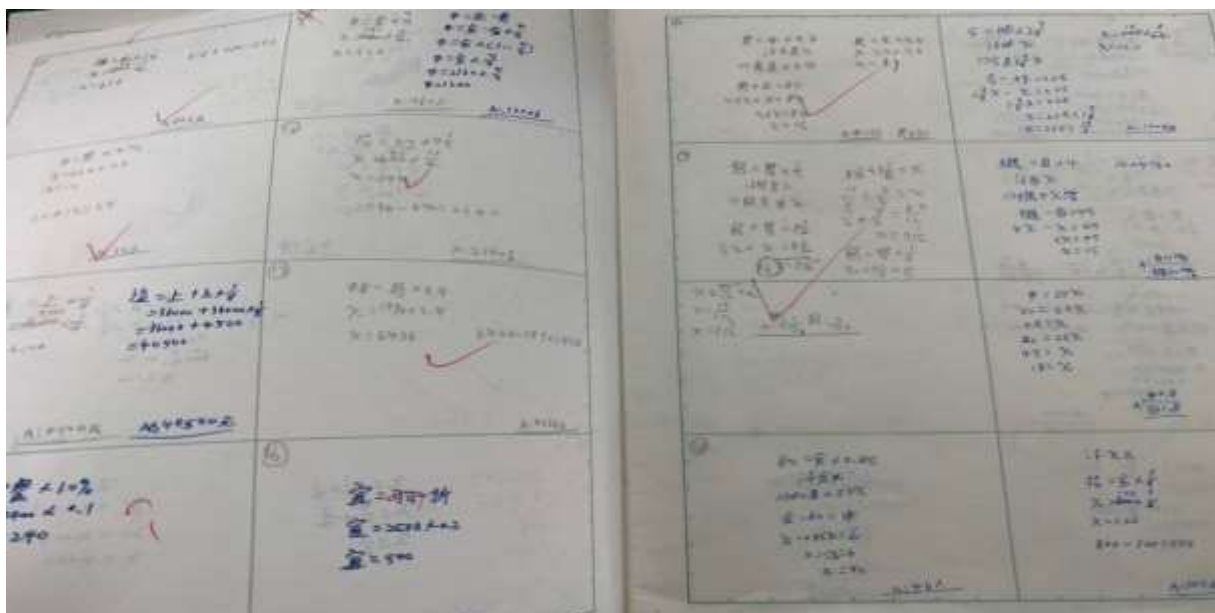
109學年度第2學期 6年1班 一般檢視

圖1頁

● 已完成 ● 進行中 ● 未作答

	學習歷程--自主學習問卷	學力測驗109-06	學力測驗109-05	學力測驗108-05	學力測驗107-05	基礎能力評量(2)	基礎能力評量(1)	基礎能力評量(2)	基礎能力評量(1)	基礎能力評量(2)
郭育育 6年1班	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
張正成 6年1班	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
黃宇洋 6年1班1號	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

王宗勳



✓ 班級：中年級數學班教師：

<p>2-11-14-5-1</p> <p>3. 10元 = 10元 ✓</p>	<p>2. 10元 = 10元 ✓</p>	<p>1. 10元 = 10元 ✓</p>	<p>1. 10元 = 10元 ✓</p>
<p>2. 10元 = 10元 ✓</p>	<p>1. 10元 = 10元 ✓</p>	<p>1. 10元 = 10元 ✓</p>	<p>1. 10元 = 10元 ✓</p>
<p>1. 10元 = 10元 ✓</p>	<p>1. 10元 = 10元 ✓</p>	<p>1. 10元 = 10元 ✓</p>	<p>1. 10元 = 10元 ✓</p>
<p>1. 10元 = 10元 ✓</p>	<p>1. 10元 = 10元 ✓</p>	<p>1. 10元 = 10元 ✓</p>	<p>1. 10元 = 10元 ✓</p>

2) 10.5元=10元5角

$$106.6 \div 6 = 17.77$$

10

√ 班級：六年級英語班教師：

1 at school 在學校

2 at the museum 在博物館

museum

3 at the movie theater 在電影院

theater

4 at the ~~res~~ restaurant 在餐廳

5 at home 在家

6 at the mall 在百貨公司

7 at the train station 在車站

8 yesterday 昨天

9 Where were you yesterday?

10 was at home yesterday

the UK the UK the UK 英國

the USA the USA the USA 美國

Kenya Kenya Kenya 肯亞

Egypt Egypt Egypt 埃及

Denmark Denmark Denmark 丹麥

Japan Japan Japan 日本

India India India 印度

Australia Australia Australia 澳洲

Singapore Singapore Singapore 新加坡

Italy Italy Italy 義大利

1 Friday 星期五

2 Wednesday 星期三 ✓

3 Tuesday 星期二

4 Thursday 星期四

5 Monday 星期一

6 Sunday 星期日

7 Saturday 星期六

5. 下列哪個選項「」中的國字正確？

- (1)經過「堅」辛的奮鬥，他終於成功了
- (2)防疫的事項中，勤洗手「由」其重要
- (3)這座百年教堂，吸引遊客前來朝「勝」
- (4)那件衣服搭「配」水晶項鍊，非常出色

A: ②

6. 下列句子中的「搖擺」，可以換成哪個相近的選項？

姐姐一邊打著節奏，一邊「搖擺」著身體，哼唱出好聽的歌曲。

- (1)搖動
- (2)搖滾
- (3)飄搖
- (4)動搖

A: ①

7. 下面句子中，「小心翼翼」的意思是什麼？

下兩天路上很滑，行人都「小心翼翼」的走著。

- (1)態度從容，不慌不忙
- (2)勇往直前，毫不畏懼
- (3)草率了事，隨便應付
- (4)非常謹慎，不敢大意

A: ④

8. 下面句子中的□，填入哪個選項最適當？

老師傅將獨門的技術□□給有心學習的人。

- (1)傳授
- (2)傳話
- (3)傳導
- (4)傳令

A: ①

5. 下列哪個選項「」中的國字正確？

- (1)經過「堅」辛的奮鬥，他終於成功了
- (2)防疫的事項中，勤洗手「由」其重要
- (3)這座百年教堂，吸引遊客前來朝「勝」
- (4)那件衣服搭「配」水晶項鍊，非常出色

A: ②

6. 下列句子中的「搖擺」，可以換成哪個相近的選項？

姐姐一邊打著節奏，一邊「搖擺」著身體，哼唱出好聽的歌曲。

- (1)搖動
- (2)搖滾
- (3)飄搖
- (4)動搖

A: ①

7. 下面句子中，「小心翼翼」的意思是什麼？

下雨天路上很滑，行人都「小心翼翼」的走著。

- (1)態度從容，不慌不忙
- (2)勇往直前，毫不畏懼
- (3)草率了事，隨便應付
- (4)非常謹慎，不敢大意

A: ④

8. 下面句子中的□，填入哪個選項最適當？

老師傅將獨門的技術□□給有心學習的人。

- (1)傳授
- (2)傳話
- (3)傳導
- (4)傳令

A: ①

一、單題：(1~17題)，每題4分，共68分。

1. 下列哪個選項的「相」，字音與其他三者不同？ 3

- (1)「相」差不遠
- (2)「相」安無事
- (3)吃「相」難看
- (4)口耳「相」傳

2. 下列各組「」中的字音，哪個選項前後相同？ 4

- (1)引人「側」目／以身作「則」
- (2)美妙「滋」味／「磁」鐵相吸
- (3)清理水「溝」／建築結「構」
- (4)微風吹「拂」／彷彿「佛」記得

3. 下列□的國字依序排列，哪個選項正確？ 2

□領土地／□著花束

- (1)站／捧
- (2)站／捧
- (3)占／棒
- (4)占／捧

4. 下列選項「」的注音，哪個寫成國字後是「源」？ 3

- (1)「ㄩㄢˊ」來如此
- (2)「ㄩㄢˊ」諒他人
- (3)水「ㄩㄢˊ」乾淨
- (4)一片「ㄩㄢˊ」野

5. 下列

- (1)經
- (2)防
- (3)這
- (4)拜

6. 下列

姐姐
歌曲

- (1)拍
- (2)拍
- (3)轟
- (4)動

7. 下面的

下兩天

- (1)態度
- (2)勇往
- (3)草率
- (4)非常

8. 下面句

老師傳

- (1)傳授
- (2)傳話
- (3)傳導
- (4)傳令

五、應用題：共 34 分

- (1) 1 條緞帶的長度是 12 公尺，雅雲拿走 $\frac{4}{7}$ 條，是拿走幾公尺的緞帶？(4 分)

$$\begin{aligned} & \frac{4}{7} \times 12 \\ &= \frac{48}{7} \\ &= 6\frac{6}{7} \end{aligned}$$

$A = 6\frac{6}{7} \text{ m}$

- (2) 子旗家每天喝掉 $3\frac{4}{5}$ 公升的水，5 天共喝掉幾公升的水？(4 分)

$$\begin{aligned} & 3\frac{4}{5} \times 5 \\ &= \frac{19}{5} \times \frac{5}{1} \\ &= 19 \end{aligned}$$

$$\begin{array}{r} 34 \\ 5 \overline{) 171} \\ \underline{15} \\ 21 \\ \underline{20} \\ 1 \end{array}$$

$A = 19 \frac{1}{5} \text{ 公升}$

- (3) 媽媽買了 1 個蛋糕，小櫻分到 $\frac{3}{8}$ 個，並把其中的 $\frac{2}{3}$ 吃掉，小櫻吃掉幾個蛋糕？(4 分)

$$\begin{aligned} & \frac{3}{8} \times \frac{2}{3} \\ &= \frac{6}{24} \\ &= \frac{1}{4} \end{aligned}$$

$A = \frac{1}{4} \text{ 個}$

- (4) 底 $4\frac{4}{7}$ 公尺、高 $2\frac{5}{8}$ 公尺的平行四邊形，面積是幾平方公尺？(4 分)

$$\begin{aligned} & 4\frac{4}{7} \times 2\frac{5}{8} \\ &= \frac{32}{7} \times \frac{21}{8} \\ &= 12 \end{aligned}$$

$A = 12 \text{ m}^2$

- (5) 爸爸的機車騎 1 小時耗油 $1\frac{3}{5}$ 公升，騎 $2\frac{1}{7}$ 小時共耗油幾公升？(4 分)

$$\begin{aligned} & 1\frac{3}{5} \times 2\frac{1}{7} \\ &= \frac{8}{5} \times \frac{15}{7} \\ &= \frac{24}{7} \end{aligned}$$

$A = 3\frac{3}{7}$

- (6) 將 $3\frac{3}{8}$ 公升的蘋果汁平分成 6 杯，每杯有幾公升？(4 分)

$$\begin{aligned} & 3\frac{3}{8} \div 6 \\ &= \frac{27}{8} \times \frac{1}{6} \\ &= \frac{21}{48} \\ &= \frac{7}{16} \end{aligned}$$

$A = \frac{7}{16} \text{ 公升}$

- (7) 中秋節烤肉，小潔買了 $4\frac{2}{7}$ 公斤的牛肉，要平分給 9 個人吃，平均每個人可以吃到幾公斤的牛肉？(4 分)

$$4\frac{2}{7} \div 9$$

$$\begin{aligned} &= \frac{30}{7} \times \frac{1}{9} \\ &= \frac{30}{63} = \frac{10}{21} \end{aligned}$$

$A = \frac{10}{21} \text{ kg}$

- (8) 有 1 捆彩帶長 400 公分，同樣的彩帶 $\frac{1}{4}$ 捆、1 捆、 $2\frac{1}{5}$ 捆分別是長幾公分？(6 分)

五、應用題：共 34 分

- (1) 1 條緞帶的長度是 12 公尺，雅雲拿走 $\frac{4}{7}$ 條，是拿走幾公尺的緞帶？(4 分)

$$\begin{aligned} & \frac{4}{7} \times 12 \\ &= \frac{48}{7} \\ &= 6\frac{6}{7} \end{aligned}$$

$$A = 6\frac{6}{7} \text{ m}$$

- (2) 子旗家每天喝掉 $3\frac{4}{5}$ 公升的水，5 天共喝掉幾公升的水？(4 分)

$$\begin{aligned} & 3\frac{4}{5} \times 5 \\ &= \frac{19}{5} \times \frac{5}{1} \\ &= 19 \end{aligned}$$

$$\begin{array}{r} 34 \\ 5 \overline{) 171} \\ \underline{15} \\ 21 \\ \underline{20} \\ 1 \end{array}$$

$$A = 19 \frac{1}{5} \text{ 公升}$$

- (3) 媽媽買了 1 個蛋糕，小櫻分到 $\frac{3}{8}$ 個，並把其中的 $\frac{2}{3}$ 吃掉，小櫻吃掉幾個蛋糕？(4 分)

$$\begin{aligned} & \frac{3}{8} \times \frac{2}{3} \\ &= \frac{6}{24} \\ &= \frac{1}{4} \end{aligned}$$

$$A = \frac{1}{4} \text{ 個}$$

- (4) 底 $4\frac{4}{7}$ 公尺、高 $2\frac{5}{8}$ 公尺的平行四邊形，面積是幾平方公尺？(4 分)

$$\begin{aligned} & 4\frac{4}{7} \times 2\frac{5}{8} \\ &= \frac{32}{7} \times \frac{21}{8} \\ &= 12 \end{aligned}$$

$$A = 12 \text{ m}^2$$

- (5) 爸爸的機車騎 1 小時耗油 $1\frac{3}{5}$ 公升，騎 $2\frac{1}{7}$ 小時共耗油幾公升？(4 分)

$$\begin{aligned} & 1\frac{3}{5} \times 2\frac{1}{7} \\ &= \frac{8}{5} \times \frac{15}{7} \\ &= \frac{24}{7} \end{aligned}$$

$$A = 3\frac{3}{7}$$

- (6) 將 $3\frac{3}{8}$ 公升的蘋果汁平分成 6 杯，每杯有幾公升？(4 分)

$$\begin{aligned} & 3\frac{3}{8} \div 6 \\ &= \frac{27}{8} \times \frac{1}{6} \\ &= \frac{21}{48} \\ &= \frac{7}{16} \end{aligned}$$

$$A = \frac{7}{16} \text{ 公升}$$

- (7) 中秋節烤肉，小潔買了 $4\frac{2}{7}$ 公斤的牛肉，要平分給 9 個人吃，平均每個人可以吃到幾公斤的牛肉？(4 分)

$$4\frac{2}{7} \div 9$$

$$\begin{aligned} &= \frac{30}{7} \times \frac{1}{9} \\ &= \frac{30}{63} = \frac{10}{21} \end{aligned}$$

$$A = \frac{10}{21} \text{ kg}$$

- (8) 有 1 捆彩帶長 400 公分，同樣的彩帶 $\frac{1}{4}$ 捆、1 捆、 $2\frac{1}{5}$ 捆分別是長幾公分？(6 分)

五、應用題：共 34 分

- (1) 1 條緞帶的長度是 12 公尺，雅雲拿走 $\frac{4}{7}$ 條，是拿走幾公尺的緞帶？(4 分)

$$\begin{aligned} & \frac{4}{7} \times 12 \\ &= \frac{48}{7} \\ &= 6\frac{6}{7} \end{aligned}$$

$$A = 6\frac{6}{7} \text{ m}$$

- (2) 子旗家每天喝掉 $3\frac{4}{5}$ 公升的水，5 天共喝掉幾公升的水？(4 分)

$$\begin{aligned} & 3\frac{4}{5} \times 5 \\ &= \frac{19}{5} \times \frac{5}{1} \\ &= 19 \end{aligned}$$

$$\begin{array}{r} 34 \\ 5 \overline{) 171} \\ \underline{15} \\ 21 \\ \underline{20} \\ 1 \end{array}$$

$$A = 19 \frac{1}{5} \text{ 公升}$$

- (3) 媽媽買了 1 個蛋糕，小櫻分到 $\frac{3}{8}$ 個，並把其中的 $\frac{2}{3}$ 吃掉，小櫻吃掉幾個蛋糕？(4 分)

$$\begin{aligned} & \frac{3}{8} \times \frac{2}{3} \\ &= \frac{6}{24} \\ &= \frac{1}{4} \end{aligned}$$

$$A = \frac{1}{4} \text{ 個}$$

- (4) 底 $4\frac{4}{7}$ 公尺、高 $2\frac{5}{8}$ 公尺的平行四邊形，面積是幾平方公尺？(4 分)

$$\begin{aligned} & 4\frac{4}{7} \times 2\frac{5}{8} \\ &= \frac{32}{7} \times \frac{21}{8} \\ &= 12 \end{aligned}$$

$$A = 12 \text{ m}^2$$

- (5) 爸爸的機車騎 1 小時耗油 $1\frac{3}{5}$ 公升，騎 $2\frac{1}{7}$ 小時共耗油幾公升？(4 分)

$$\begin{aligned} & 1\frac{3}{5} \times 2\frac{1}{7} \\ &= \frac{8}{5} \times \frac{15}{7} \\ &= \frac{24}{7} \end{aligned}$$

$$A = 3\frac{3}{7}$$

- (6) 將 $3\frac{3}{8}$ 公升的蘋果汁平分成 6 杯，每杯有幾公升？(4 分)

$$\begin{aligned} & 3\frac{3}{8} \div 6 \\ &= \frac{27}{8} \times \frac{1}{6} \\ &= \frac{21}{48} \\ &= \frac{7}{16} \end{aligned}$$

$$A = \frac{7}{16} \text{ 公升}$$

- (7) 中秋節烤肉，小潔買了 $4\frac{2}{7}$ 公斤的牛肉，要平分給 9 個人吃，平均每個人可以吃到幾公斤的牛肉？(4 分)

$$4\frac{2}{7} \div 9$$

$$\begin{aligned} &= \frac{30}{7} \times \frac{1}{9} \\ &= \frac{30}{63} = \frac{10}{21} \end{aligned}$$

$$A = \frac{10}{21} \text{ kg}$$

- (8) 有 1 捆彩帶長 400 公分，同樣的彩帶 $\frac{1}{4}$ 捆、1 捆、 $2\frac{1}{5}$ 捆分別是長幾公分？(6 分)

√ 班級：六年級國語班教師

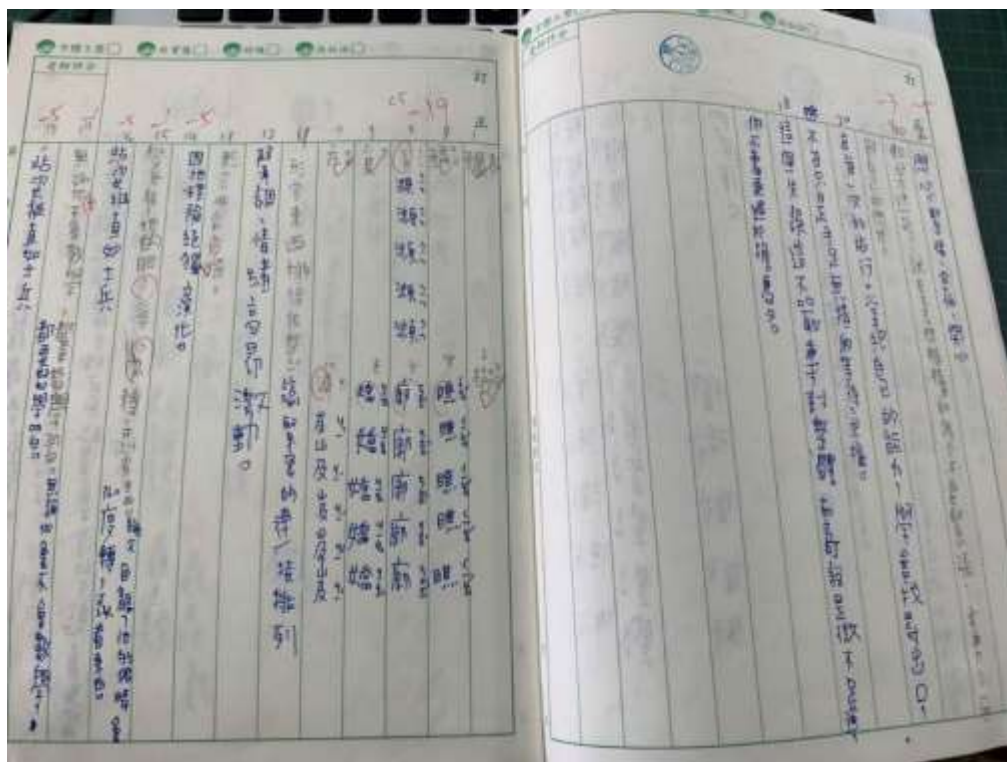
adl.edu.tw/modules.php?op=main

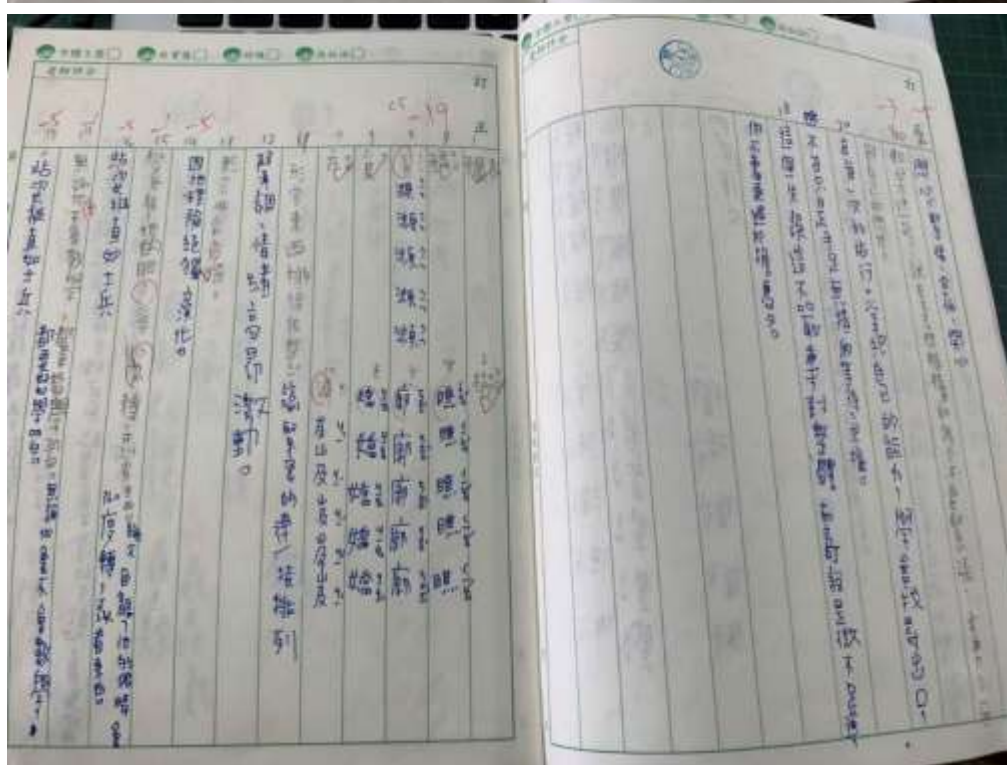
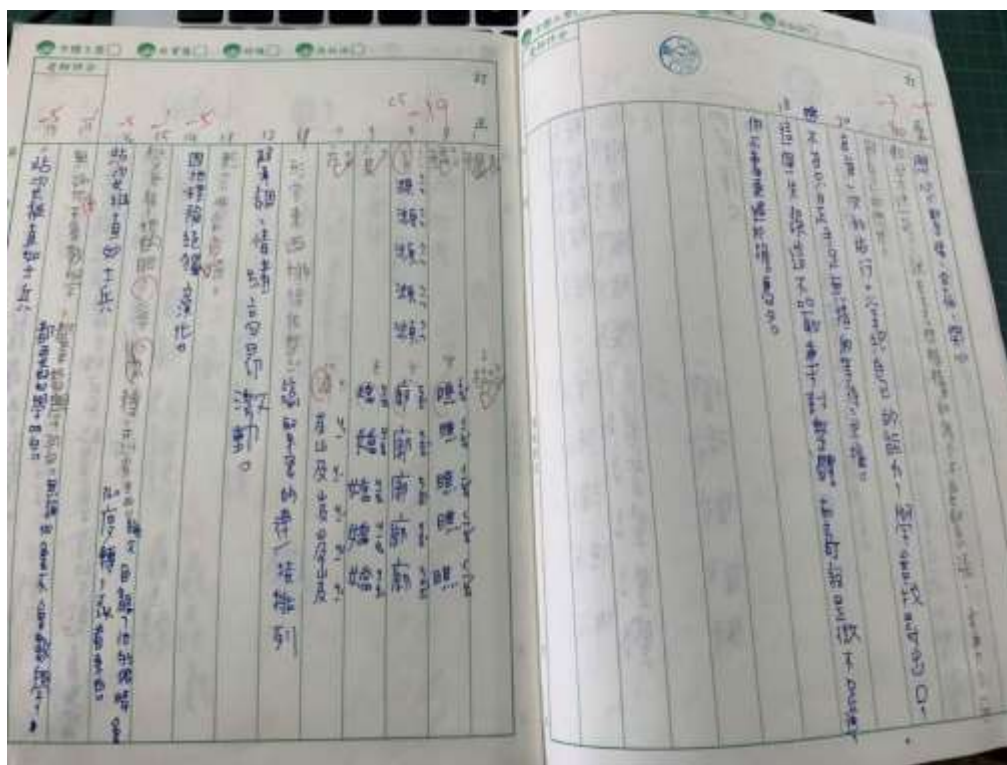
● 已完成 ● 進行中 ● 未作業

	國語字形 2	國語字形	字體的認識	國語句義	國語篇章內容	國語繪圖大意	國語修辭	國語文意內容	國語語文知識	國語學習測驗 模考卷
郭莉青 6年1班	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
鄭玉成 6年1班	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
黃子洋 6年1班1號	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
王學恩 6年1班2號	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
陳賢州 6年1班3號	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
王德龍 6年1班4號	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
陳紅興 6年1班5號	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
尤政偉 6年1班6號	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

陳淑儀

下午 03:28
2021/8/24





√ 班級：六年級數學班教師

因材網 Adaptive Learning

歡迎光臨！您是 吳宗勳，身分：教師。

學校推選 教學進度 學生自選 科任推選

109學年度第2學期 6年1班 一般檢視 顯示

● 已完成 ● 進行中 ● 未作答

	學習進度--自主學習問題	學力測驗109-06	學力測驗109-05	學力測驗108-05	學力測驗107-05	基礎題比較重 (2)	基礎題比較重 (1)	選擇題 (2)	選擇題 (1)	往後題題庫2
郭育育 6年1班	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
蔡正成 6年1班	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	+
黃于洋 6年1班1號	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	+

王宗良

下午 01:52 2021/6/24

Handwritten mathematical work on grid paper, showing various algebraic equations and solutions. The work is organized into sections, some marked with red checkmarks.

Section 1 (Top Left):

$$\begin{aligned} 2x + 3y &= 12 \\ 3x + 2y &= 10 \end{aligned}$$

Section 2 (Top Right):

$$\begin{aligned} 2x + 3y &= 12 \\ 3x + 2y &= 10 \end{aligned}$$

Section 3 (Middle Left):

$$\begin{aligned} 2x + 3y &= 12 \\ 3x + 2y &= 10 \end{aligned}$$

Section 4 (Middle Right):

$$\begin{aligned} 2x + 3y &= 12 \\ 3x + 2y &= 10 \end{aligned}$$

Section 5 (Bottom Left):

$$\begin{aligned} 2x + 3y &= 12 \\ 3x + 2y &= 10 \end{aligned}$$

Section 6 (Bottom Right):

$$\begin{aligned} 2x + 3y &= 12 \\ 3x + 2y &= 10 \end{aligned}$$

