





姓名:	徐闊和 (5)	異分母分數加法和減法及加減混合運算 【壁報課業B】
班別	5(A)	

自擬題目: 列出橫式、計算步驟及答案。

凍肉店各種肉類的存貨量

肉類	 豬肉	 牛肉	 雞肉	 羊肉
存貨量	$8\frac{1}{2}$ 公斤	$9\frac{3}{10}$ 公斤	$7\frac{4}{5}$ 公斤	?

(1) 羊肉比豬肉多 $1\frac{2}{5}$ 公斤, 即有多少? ?

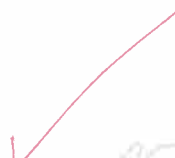



$$(8\frac{1}{2}) + (1\frac{2}{5}) = 8\frac{5}{10} + 1\frac{4}{10} = 9\frac{9}{10} \text{ (公斤)}$$

(2) 今天售出牛肉 $3\frac{3}{5}$ 公斤後, 還餘多少? ?

$$(9\frac{3}{10}) - (3\frac{3}{5}) = 9\frac{3}{10} - 3\frac{6}{10} = 5\frac{7}{10} \text{ (公斤)}$$

(3) 今天售出了雞肉和羊肉共 $5\frac{7}{10}$ 公斤, 雞肉和羊肉合共還餘多少? ?【演算題】





$$\begin{aligned}
 & (7\frac{4}{5}) + (9\frac{9}{10}) - (5\frac{7}{10}) \\
 &= 7\frac{8}{10} + 9\frac{9}{10} - 5\frac{7}{10} \\
 &= 16\frac{17}{10} - 5\frac{7}{10} \\
 &= 11\frac{10}{10} \\
 &= 12 \\
 &\therefore \text{還餘} 12 \text{ 公斤}
 \end{aligned}$$

姓名:	葉永傑 (10)	異分母分數加法和減法及加減混合運算 【壁報課業B】
班別	5(A)	

自擬題目: 列出橫式、計算步驟及答案。

凍肉店各種肉類的存貨量

肉類	 豬肉	 牛肉	 雞肉	 羊肉
存貨量	$2\frac{1}{2}$ 公斤	$5\frac{9}{10}$ 公斤	$4\frac{2}{5}$ 公斤	?

(1) 豬肉和牛肉共有多少公斤? ✓

$$\left(2\frac{1}{2}\right) + \left(5\frac{9}{10}\right) = 2\frac{5}{10} + 5\frac{9}{10} = 8\frac{4}{10} \text{ (公斤)}$$

(2) 牛肉比雞肉多多少公斤?

$$\left(5\frac{9}{10}\right) - \left(4\frac{2}{5}\right) = 5\frac{9}{10} - 4\frac{4}{10} = 1\frac{5}{10} \text{ (公斤)}$$

(3) 所有肉有20公斤, 羊肉有多少公斤?





【演算題】

$$\begin{aligned}
 & 20 - \left[\left(2\frac{1}{2}\right) + \left(5\frac{9}{10}\right) + \left(4\frac{2}{5}\right) \right] \\
 &= 20 - \left[2\frac{5}{10} + 5\frac{9}{10} + 4\frac{4}{10} \right] \\
 &= 20 - \left[2\frac{5}{10} + 9\frac{9}{10} + 5\frac{9}{10} \right] \quad \text{小羊肉有 } 7\frac{1}{5} \text{ 公斤} \\
 &= 20 - \left[6\frac{9}{10} + 5\frac{9}{10} \right] = 20 - 12\frac{8}{10} = 7\frac{1}{5} \text{ (公斤)}
 \end{aligned}$$

姓名:	黃心言 (27)	異分母分數加法和減法及加減混合運算 【壁報課業 B】
班別	5(A)	

自擬題目：列出橫式、計算步驟及答案。

凍肉店各種肉類的存貨量

肉類	 豬肉	 牛肉	 雞肉	 羊肉
存貨量	$2\frac{1}{2}$ 公斤	$4\frac{3}{10}$ 公斤	$6\frac{3}{5}$ 公斤	?

(1) 豬肉和牛肉共有多少公斤 ✓ ?

$$(2\frac{1}{2}) + (4\frac{3}{10}) = 2\frac{5}{10} + 4\frac{3}{10} = 6\frac{8}{10} = 6\frac{4}{5} \text{ (kg)}$$

(2) 羊肉比雞肉少 $1\frac{1}{2}$ 公斤, 羊肉有多少公斤 ✓ ?

$$(6\frac{3}{5}) - (1\frac{1}{2}) = 6\frac{6}{10} - 1\frac{5}{10} = 5\frac{1}{10} \text{ (kg)}$$

(3) 牛肉和雞肉被人買了 $2\frac{2}{5}$ 公斤後, 還餘肉多少公斤





【演算題】

$$\begin{aligned} & (4\frac{3}{10}) + (6\frac{3}{5}) - (2\frac{2}{5}) \\ &= 4\frac{3}{10} + 6\frac{6}{10} - 2\frac{4}{10} \\ &= 8\frac{5}{10} \\ &= 8\frac{1}{2} \\ &\therefore \text{還餘肉 } 8\frac{1}{2} \text{ 公斤。} \end{aligned}$$

姓名:	葉學信 (4)	異分母分數加法和減法及加減混合運算 【壁報課業B】
班別	5(B)	

自擬題目: 列出橫式、計算步驟及答案。

凍肉店各種肉類的存貨量

肉類	 豬肉	 牛肉	 雞肉	 羊肉
存貨量	$12\frac{1}{2}$ 公斤	$8\frac{3}{10}$ 公斤	$13\frac{2}{5}$ 公斤	?

(1) 牛肉和雞肉的存貨量共有多少公斤? ?

$$\left(8\frac{3}{10}\right) + \left(13\frac{2}{5}\right) = 8\frac{3}{10} + 13\frac{4}{10} = 21\frac{7}{10} \text{ (公斤)}$$

(2) 豬肉比牛肉的存貨量多多少公斤? ?

$$\left(12\frac{1}{2}\right) - \left(8\frac{3}{10}\right) = 12\frac{5}{10} - 8\frac{3}{10} = 4\frac{2}{10} \text{ (公斤)}$$

(3) 店長昨天買入羊肉 5 公斤, 今天賣出了 $3\frac{1}{2}$ 公斤, 還餘下 $9\frac{3}{10}$ 公斤, 原有羊肉存貨量多少公斤? ?【演算題】





$$\begin{aligned} & \left(9\frac{3}{10}\right) + \left(3\frac{1}{2}\right) - \left(5\right) \\ &= 9\frac{3}{10} + 3\frac{5}{10} - 5 \\ &= 12\frac{8}{10} - 5 \\ &= 7\frac{4}{10} \end{aligned}$$

∴ 原有羊肉 $7\frac{4}{10}$ 公斤

姓名:	譚嘉志 (22)	異分母分數加法和減法及加減混合運算 【壁報課業 B】
班別	5(B)	

自擬題目: 列出橫式、計算步驟及答案。

凍肉店各種肉類的存貨量

肉類	 豬肉	 牛肉	 雞肉	 羊肉
存貨量	$11\frac{1}{2}$ 公斤 ✓	$9\frac{4}{10}$ 公斤 ✓	$10\frac{3}{5}$ 公斤 ✓	?

(1) 豬肉和雞肉的存貨量共有多少公斤? ✓

$$\left(11\frac{1}{2}\right) + \left(10\frac{3}{5}\right) = 11\frac{5}{10} + 10\frac{6}{10} = 22\frac{1}{10} \text{ (公斤)}$$

(2) 牛肉比羊肉多 $1\frac{1}{5}$ 公斤, 羊肉有多少公斤? ✓

$$\left(9\frac{4}{10}\right) - \left(1\frac{1}{5}\right) = 9\frac{4}{10} - 1\frac{2}{10} = 8\frac{2}{10} \text{ (公斤)}$$

(3) 羊肉在昨天購入 $2\frac{1}{6}$ 公斤, 今天賣出 $3\frac{2}{5}$ 公斤, 現有羊肉多少公斤? ✓

【演算題】





$$\begin{aligned} & \left(8\frac{1}{5}\right) + \left(2\frac{1}{6}\right) - \left(3\frac{2}{5}\right) \\ &= 8\frac{6}{30} + 2\frac{5}{30} - 3\frac{12}{30} \\ &= 10\frac{11}{30} - 3\frac{12}{30} \\ &= 9\frac{41}{30} - 3\frac{12}{30} \\ &= 6\frac{29}{30} \end{aligned}$$

∴ 現有羊肉 $6\frac{29}{30}$ 公斤

姓名:	杜曉恩 (22)	異分母分數加法和減法及加減混合運算 【壁報課業 A】
班別	5 (C)	

自擬題目: 列出橫式、計算步驟及答案。

凍肉店各種肉類的存貨量

肉類	 豬肉	 牛肉	 雞肉	 羊肉
存貨量	$36\frac{1}{2}$ 公斤	$58\frac{9}{10}$ 公斤	$45\frac{3}{5}$ 公斤	?

(1) (豬肉) 和 (雞肉) 共重多少 (kg)?

$$36\frac{1}{2} + 45\frac{3}{5} = 36\frac{3}{10} + 45\frac{6}{10} = 82\frac{1}{10} \text{ (kg)}$$

(2) (牛肉) 的存貨量比 (雞肉) 的 * (多 / 少) 幾 (kg)?

$$58\frac{9}{10} - 45\frac{3}{5} = 58\frac{9}{10} - 45\frac{6}{10} = 13\frac{3}{10} \text{ (kg)}$$

(3) 羊肉比 (雞肉) * (多 / 少) $3\frac{1}{5}$ 公斤,

兩種肉類共重多少公斤? 【演算題】

$$(45\frac{3}{5}) - (3\frac{1}{5}) + (45\frac{3}{5})$$

$$= 42\frac{2}{5} + 45\frac{3}{5}$$





$$= 88$$

∴ 重 88 kg

姓名:	潘浩銘 (19)	異分母分數加法和減法及加減混合運算 【壁報課業 A】
班別	5(C)	

自擬題目: 列出橫式、計算步驟及答案。

凍肉店各種肉類的存貨量

肉類	 豬肉	 牛肉	 雞肉	 羊肉
存貨量	$36\frac{1}{2}$ 公斤	$58\frac{9}{10}$ 公斤	$45\frac{3}{5}$ 公斤	?

(1) (牛肉)和(雞肉)共重多少(公斤)?

$$58\frac{9}{10} + 45\frac{3}{5} = 58\frac{9}{10} + 45\frac{6}{10} = 103\frac{15}{10} = 104\frac{5}{10} = 104\frac{1}{2}$$

(2) (牛肉)的存貨量比(豬肉)的*(多/少)幾(公斤)?

$$58\frac{9}{10} - 36\frac{1}{2} = 58\frac{9}{10} - 36\frac{5}{10} = 22\frac{4}{10} = 22\frac{2}{5}$$


(3) 羊肉比(牛肉)*(多/少)

$$2\frac{1}{10} \text{ 公斤}$$

$$\begin{array}{r} 58 \\ - 36 \\ \hline 22 \end{array}$$

兩種肉類共重多少公斤? 【演算題】





$(58\frac{9}{10}) \oplus (2\frac{1}{10}) \oplus (58\frac{9}{10})$
 $= 64 + 58\frac{9}{10}$
 $= 119\frac{9}{10}$
 \therefore 共重 $119\frac{9}{10}$ 公斤



姓名:	丁家進 ()	異分母分數加法和減法及加減混合運算 【壁報課業 A】
班別	5 (C)	

自擬題目：列出橫式、計算步驟及答案。

凍肉店各種肉類的存貨量

肉類	 豬肉	 牛肉	 雞肉	 羊肉
存貨量	$36\frac{1}{2}$ 公斤	$58\frac{9}{10}$ 公斤	$45\frac{3}{5}$ 公斤	?

(1) (牛肉) 和 (雞肉) 共重多少 (公斤)?

$$58\frac{9}{10} + 45\frac{3}{5} = 58\frac{9}{10} + 45\frac{6}{10} = 104\frac{1}{2} \text{ (kg)}$$

(2) (牛肉) 的存貨量比 (豬肉) 的 * (多 / 少) 幾 (kg)?

$$58\frac{9}{10} - 36\frac{1}{2} = 58\frac{9}{10} - 36\frac{5}{10} = 22\frac{4}{10} \text{ (kg)}$$

(3) 羊肉比 (豬肉) * (多 / 少) 1 公斤 ,

兩種肉類共重多少公斤? 【演算題】

$(36\frac{1}{2}) \oplus (36\frac{1}{2}) \oplus (1)$

$= 73 + 1$

$= 74$

∴ 共重 74 kg

