

4-4 綜合回
第一回

一、選擇題：(每題 4 分，共 20 分)

- () 1. $23 - 14 - 8$ 的答案是多少？(①1 ②4 ③7)
- () 2. $61 - (53 - 14)$ 的答案是多少？(①50 ②22
③43)
- () 3. $580 - 90 + 50$ 和下列哪一個算式相等？
(① $580 - (90 + 50)$ ② $580 + 90 + 50$
③ $580 - 90 - 50$ ④ $580 - (90 - 50)$)
- () 4. $60 \div 5 \times 2$ 的答案是多少？(①300 ②6 ③24
④12)
- () 5. 1 包巧克力球有 36 顆，小明買了 4 包，平分給
班上 18 位同學，每個同學可以分到幾顆巧克力
糖？(①9 ②8 ③7 ④6) 顆

二、在 () 裡填入 $>$ 、 $<$ 或 $=$ ：(每題 4 分，共 16 分)

1. $72 \div 12 \times 2$ () $72 \div (12 \times 2)$
2. $48 \times 6 \div 2$ () $48 \times (6 \div 2)$
3. $20 - 12 - 6$ () $20 - (12 - 6)$
4. $20 + 12 - 6$ () $20 + (12 - 6)$

三、填填看：（每題 4 分，共 8 分）

1. $2 \times 4 \times 8 = (\quad) \times 8$

2. $24 \div 6 \times 4 = (\quad) \times 4$

四、計算題：（每題 3 分，共 21 分）

1. $689 + 478 - 850$

2. $27 + 84 - 93$

3. $62 + 16 - 27$

4. $748 - 252 + 346$

5. $72 \times 16 \div 8$

6. $360 \div 12 \times 4$

7. $240 \div (8 \times 2)$

五、應用題：(每題 7 分，共 35 分)

1. 小明有 72 張遊戲卡，送給小華 36 張，之後小明又買了 24 張遊戲卡，請問小明現在有幾張遊戲卡？(把作法用一個算式記下來)

2. 餐廳原有 500 顆雞蛋，前天用掉 120 顆雞蛋，昨天又用掉 180 顆雞蛋，請問餐廳還剩下多少顆雞蛋？(把作法用一個算式記下來)

3. 工廠 4 個星期可以生產 980 個燈泡，請問平均 1 天可以生產多少個燈泡？(把作法用一個算式記下來)

4. 1 盒章魚小丸子有 6 個，老師買了 16 盒，平分給班上 32 個小朋友吃，請問 1 個小朋友可以分到幾個章魚小丸子？(把作法用一個算式記下來)

5. 麵包師父做了 600 個蛋塔，現在將蛋塔 4 個裝 1 盒，6 盒裝 1 袋，請問總共可以裝成幾袋？(把作法用一個算式記下來)

4-4 綜合回
第二回

一、選擇題：(每題 4 分，共 20 分)

- () 1. $32 - (16 - 5)$ 的答案是多少？
(①11 ②21 ③16)
- () 2. $336 \div 12 \div 4$ 的答案是多少？
(①28 ②7 ③48)
- () 3. $20 \times 10 \div 5$ 的答案是多少？
(①40 ②30 ③20 ④10)
- () 4. 饅頭店早上做了 200 個饅頭，中午賣出 45 個，
下午賣出 65 個，還剩下幾個饅頭沒賣出去？
(①100 ②90 ③80 ④70) 個
- () 5. 哪一個算式的答案與「 $300 - 150 + 60$ 」相同？
(① $300 - (150 - 60)$ ② $300 - (150 + 60)$
③ $300 + (150 - 60)$ ④ $300 + 150 + 60$)

二、填入 >、< 或 =：(每題 4 分，共 12 分)

1. $100 \div 5 \div 4$ () $100 \div (5 \times 4)$
2. $24 \div (6 \div 2)$ () $(24 \div 6) \div 2$
3. $96 - 35 + 45$ () $96 + 45 - 35$

三、填填看：(每題 4 分，共 32 分)

1. 小明有 200 顆彈珠，分給小華 75 顆，再分給小優 16 顆，小明還剩下幾顆彈珠？

(正確算式之□中打✓，每個答案 4 分，共 8 分)

(1) $200 - (75 + 16) = (\quad)$

(2) $200 - (75 - 16) = (\quad)$

2. (1) $196 - (96 + 50) = (\quad)$

(2) $175 - 32 - 43 = (\quad)$

(3) $388 - 25 + 25 = (\quad)$

(4) $76 - 12 - 34 = (\quad)$

(5) $32 \times 18 \div 72 = (\quad)$

(6) $81 \div 9 \div 9 = (\quad)$

四、應用題：(每題 6 分，共 36 分)

1. 小明今天早上做了 16 題數學，下午做了 28 題數學，晚上做了 14 題數學，請問小明今天共做了多少題數學？
(把作法用一個算式記下來)

2. 玩具店總共有 306 盒機器人模型，上星期賣出了 40 盒，這星期賣出了 28 盒，請問玩具店還有多少盒機器人模型？(把作法用一個算式記下來)

3. 飲水機裡有 1500 毫公升的水，哥哥喝掉了 375 毫公升，之後媽媽又加了 425 毫公升的水進去飲水機，請問飲水機現在有多少毫公升的水？(把作法用一個算式記下來)

4. 288 顆酸梅，4 顆裝成 1 包，12 包裝成 1 箱，請問可以裝成幾箱？(把作法用一個算式記下來)
5. 1 盒水蜜桃有 6 顆，媽媽買了 12 盒，平分給 8 位鄰居，請問每位鄰居可以分到幾顆水蜜桃？(把作法用一個算式記下來)
6. 1 打鉛筆有 12 枝，30 打裝成 1 箱，請問 18 箱總共有幾枝鉛筆？(把作法用一個算式記下來)

4-4
進階挑戰區

一、選擇題：(每題 4 分，共 20 分)

- () 1. $77 \div 7 \div 11$ 的答案是多少?(①1 ②70 ③7)
- () 2. 1 杯奶茶 20 元，加珍珠多 5 元，小明買了 4 杯珍珠奶茶，要付多少元?(①85 ②100 ③20)
元
- () 3. 將「 $18 \times 4 = 72$ 」和「 $288 \div 72 = 4$ 」合併成哪一個算式?(① $(18 \times 4) \div 288 = 4$ ② $288 \div (18 \times 4) = 4$ ③ $18 \times 4 \div 288 = 4$ ④ $288 \div 18 \times 4 = 4$)
- () 4. 雞排店今天早上賣了 5 片雞排，下午賣了 26 片，晚上賣了 34 片，請問今天雞排店共賣了幾片雞排?(①45 ②55 ③65)片
- () 5. $84 \div 6 \div 2$ 的答案是多少?(①28 ②7 ③14)

二、計算題：(每題 4 分，共 24 分)

1. $96 - 36 + 16$

2. $96 \div 16 \times 2$

3. $96 - (36 + 16)$

4. $96 \div (16 \times 2)$

5. $96 - 36 - 16$

6. $96 \div (16 \div 2)$

三、在下面式子的□中，填入+、-、×或÷的符號，讓計算結果和等號右邊的答案相等。(每題4分，共16分)

1. $3 () 3 () 3 () 3 = 2$

2. $3 () 3 () 3 () 3 = 18$

3. $4 () 4 () 4 () 4 = 8$

4. $4 () 4 () 4 () 4 = 16$

四、應用題：(每題8分，共40分)

1. 6包洋芋片有270片。相同的包裝，請問11包會有幾片洋芋片？

2. 停車場內有 54 輛車，早上開出去 26 輛，下午又開進來 36 輛，請問停車場現在有幾輛車？

3. 爸爸帶 20000 元出門，買了一臺 8980 元的遊戲主機，又買了 1200 元的記憶卡。請問爸爸還剩下多少元？

4. 大樂透彩券 1 張 50 元，有 20 個人合買了 80 張彩券，請問平均 1 人要出多少元？

5. 承上題，大樂透開獎之後，只有 6 張彩券中了普獎，普獎獎金 1 張是 400 元，所有獎金由 20 人平分。
 - (1) 請問每人平分到多少獎金？
 - (2) 這次買彩券，每人賺或賠多少元？