

非數單元練習本

【三年級】



解答本

+ 第一回練習卷 P.5

一 (每題 5 分, 共 30 分)

1.

✓	

2.

✓	

3.

✓	

4.

	✓

5.

	✓

6.

	✓

二 (每格 5 分, 共 30 分)

1.

350	600	乙
-----	-----	---

2.

500	300	甲
-----	-----	---

三 (每題 4 分, 共 40 分)

1. 1000
2. 2000
3. 5000
4. 1
5. 9
6. 1, 200
7. 2, 70
8. 1500
9. 1300
10. 2730

+ 第二回練習卷 P.7

一 (每題 2 分, 共 16 分)

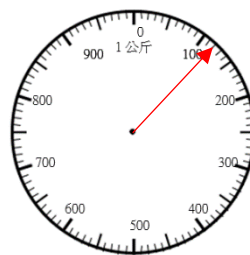
1. 40
2. 160
3. 280
4. 320
5. 570
6. 710
7. 840
8. 990

二 (每題 3 分, 共 30 分)

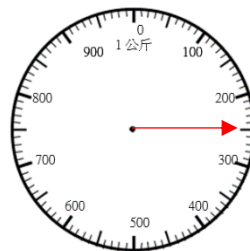
1. 1000
2. 6000
3. 3000
4. 9000
5. 7000
6. 10000
7. 2000
8. 5000
9. 4000
10. 8000

三 (每題 3 分, 共 12 分)

1.



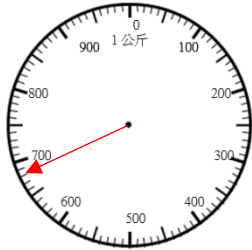
2.



3.



4.



四 (每題 3 分, 共 42 分)

1. 2, 600
2. 4, 2
3. 1, 900
4. 7, 63
5. 2300
6. 7600
7. 2054
8. 1060
9. 5540
10. 5203

3-2-2 解決重量的計算與應用問題

第一回練習卷 P.9

一 (每題 4 分, 共 40 分)

1. 8000
2. 3000
3. 3
4. 7
5. 1, 200
6. 2, 70
7. 2450
8. 5800

9. 1050

10. 8010

二 (每題 4 分, 共 40 分)

1. 1300
2. 8
3. 4, 430
4. 3, 250
5. 1205
6. 1905
7. 7500
8. 3, 100
9. 5, 100
10. 17, 100

三 (每題 5 分, 共 20 分)

1. 3 公斤
2. 340 公克
3. 1 公斤 450 公克
4. 1 公斤 563 公克

第二回練習卷 P.11

一 (每題 3 分, 共 30 分)

1. 1000
2. 3000
3. 6
4. 8
5. 1, 900
6. 1, 700
7. 1, 350
8. 4064
9. 9014
10. 6077

二 (每題 4 分, 共 28 分)

1. 1
2. 4
3. 11
4. 0
5. 1
6. 1, 7

7. 2, 80

三 (每題 10.5 分, 共 42 分)

1. 2 公斤 900 公克
2. 3 公斤 700 公克
3. 4 公斤 100 公克
4. 950 公斤

+ 第三回練習卷 ⇨ P.13

一 (每格 4 分, 共 76 分)

1. 12, 0
2. 4, 3
3. 0, 68
4. 3, 0
5. 0, 13
6. 0, 902
7. 1, 993
8. 0, 950
9. 5930
10. 1, 545

二 (每題 4 分, 共 24 分)

1. 石導播
2. 王小蓉
3. 78, 100
4. 王小蓉, 11, 12
5. 67, 88
6. 72, 57

+ 第四回練習卷 ⇨ P.15

一 (1~8 每題 11 分, 第 9 題 12 分, 共 100 分)

1. 502 公克
2. 1 公斤 300 公克
3. 705 公克
4. 44 公斤 500 公克
5. 不可以
6. 480 公克
7. 不可以
8. 6 公斤 400 公克
9. 7 公斤 357 公克

3-2-3 容量單位和毫升的認識與實測

+ 第一回練習卷 ⇨ P.17

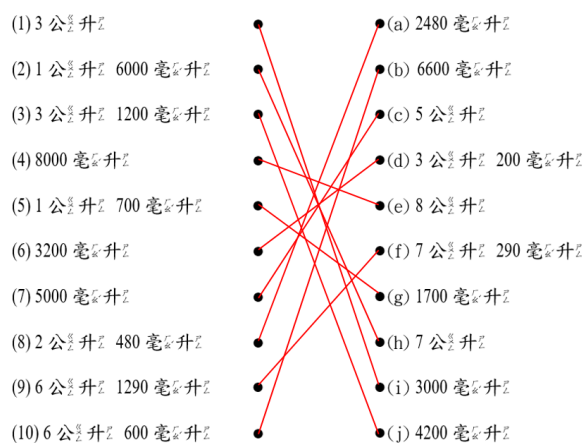
一 (每格 5 分, 共 20 分)

1. 300
2. 900
3. 400
4. 200

二 (每格 4 分, 共 20 分)

1. <
2. >
3. =
4. >
5. >

三 (每條線 6 分, 共 60 分)



+ 第二回練習卷 ⇨ P.19

一 (每題 8 分, 共 32 分)

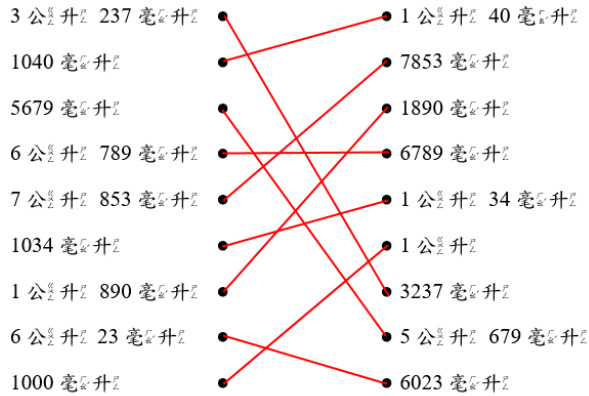
1. 800
2. 500
3. 400
4. 900

二 (每題 4 分, 共 32 分)

1. <
2. >
3. >
4. >

5. >
6. <
7. >
8. >

三（每條線 4 分，共 36 分）



3-2-4 解決容量的計算與應用問題

第一回練習卷 P.21

一（每題 6 分，共 72 分）

1. 7
2. 11
3. 900
4. 800
5. 2, 900
6. 6, 600
7. 5, 800
8. 7, 210
9. 7, 760
10. 6, 0
11. 6, 500
12. 9, 500

二（每個答案 7 分，共 28 分）

1. 4 公升 0 毫升
2. (1) 玻璃杯；(2) 綠茶
3. 4 公升 0 毫升

第二回練習卷 P.23

一（每題 4 分，共 44 分）

1. 4
2. 110
3. 1, 200
4. 1, 930
5. 3, 900
6. 2, 500
7. 1, 300
8. 3, 30
9. 3, 801
10. 2, 300
11. 2, 12

二（每題 14 分，共 56 分）

1. (1) 12 公升 560 毫升；
(2) 1720 毫升
2. (1) 9 公升 856 毫升；
(2) 3971 毫升
3. 3 公升
4. 511 毫升

第三回練習卷 P.25

一（每題 6 分，共 60 分）

1. 0, 880
2. 2, 300
3. 14, 0
4. 9, 800
5. 2, 830
6. 9, 733
7. 5, 656
8. 1, 420
9. 4, 492
10. 11, 100

二（每題 10 分，共 40 分）

1. 400 毫升
2. 2 公升 0 毫升



3. 16 公升 438 毫升

4. 1 公升 219 毫升

✦ 第四回練習卷 ➡ P.27

一 (每格 4 分, 共 44 分)

1. 9
2. 300
3. 5, 300
4. 8, 400
5. 4, 400
6. 9, 42
7. 3, 110
8. 1, 889
9. 2, 845
10. 7, 100
11. 27, 60

二 (每題 14 分, 共 56 分)

1. 30 公升
2. 3 公升 550 毫升
3. 555 毫升
4. 1 公升 782 毫升

3-5-1 平面圖形和周長的認識

✦ 第一回練習卷 ➡ P.31

一 (每格 5 分, 共 40 分)

1. 4, 4
2. 6, 6
3. 3, 3
4. 6, 6
5. 6, 6
6. 8, 8
7. 4, 4
8. 5, 5

二 (每題 8 分, 共 24 分)

9. 3, 3
10. 1, 0

11. 5, 5

三 (每題 12 分, 共 36 分)

1. 108 公尺
2. 50 公分
3. 30 公分

✦ 第二回練習卷 ➡ P.33

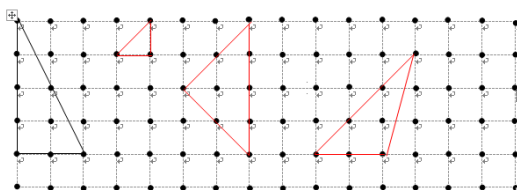
一 (每題 6 分, 共 30 分)

1. 4, 4, 14
2. 18
3. 16
4. 4, 4, 12
5. 乙, 丁, 6

二

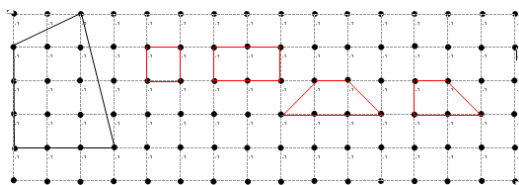
1. (每個 10 分, 共 30 分)

(答案不只一種)



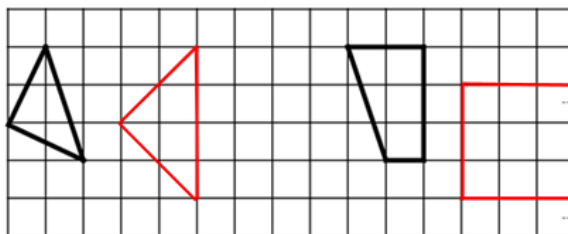
2. (每個 5 分, 共 20 分)

(答案不只一種)



3. (每個 10 分, 共 20 分)

(答案不只一種)



✦ 第三回練習卷 ➡ P.35

一 (每題 12 分, 共 60 分)

1. 4, 4, 24

2. 28
3. 24
4. 4, 4, 28
5. 乙, 丁, 甲, 丙, 4

二 (每題 10 分, 共 40 分)

1. 100 公尺
2. 390 公分
3. 48 公分
4. 55 公分

3-5-2 面積單位的認識

第一回練習卷 P.37

一 (每題 11 分, 共 55 分)

1. 18, 18
2. 24, 24
3. 42, 42
4. 15
5. 丙 > 戊 > 乙 > 甲 > 丁

二 (每題 15 分, 共 45 分)

1.	3	2	1
2.	3	2	1
3.	3	1	2

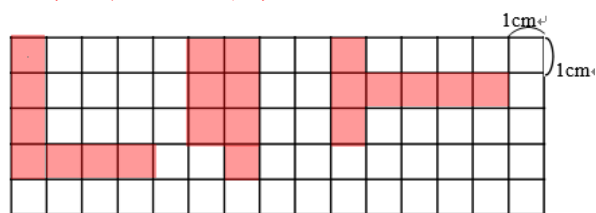
第二回練習卷 P.39

一 (每題 5 分, 共 35 分)

1. 12
2. 16
3. 10
4. 7
5. 乙
6. 丁
7. 45

二 (每題 10 分, 共 30 分)

(答案不只一種)



三 (每格 5 分, 共 35 分)

1. 6
2. 正方, 9
3. 7
4. 甲, 丙
5. 15

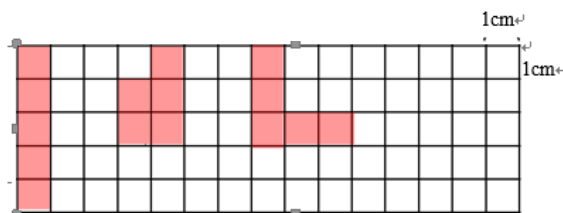
第三回練習卷 P.41

一 (每題 5 分, 共 35 分)

1. 18
2. 22
3. 16
4. 10
5. 乙
6. 丁
7. 66

二 (每個 10 分, 共 20 分)

(答案不只一種)



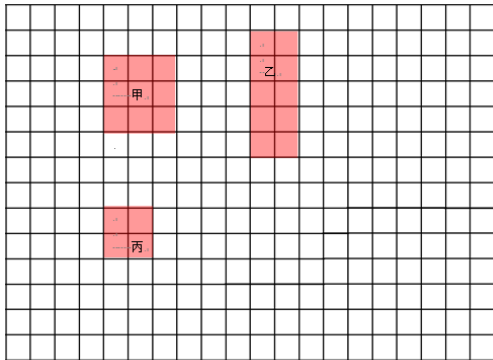
三 (每格 5 分, 共 35 分)

1. 9
2. 正方, 9
3. 10
4. 甲, 乙
5. 18

3-5-3 周長與面積的比較與計算

第一回練習卷 P.43

一 (每題 10 分, 共 30 分)
(答案不只一種)



二 (每題 10 分, 共 50 分)

1. 14, 9
2. 12, 8
3. 16, 7
4. 12, 7
5. 丙, 甲

三 (每題 4 分, 共 20 分)

1. 10
2. 12
3. 14
4. 18
5. 14

第二回練習卷 P.45

一 (每題 10 分, 共 40 分)

1. =
2. >
3. >
4. =

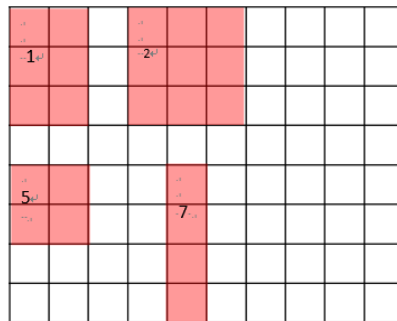
二 (每題 10 分, 共 60 分)

1. 24, 11
2. 20, 9

3. 14, 8
4. 14, 10
5. 16, 10
6. 20, 5

第三回練習卷 P.47

一 (每題 5 分, 共 40 分)



1. 如上圖 (答案不只一種)
2. 如上圖
3. 10 (答案不只一種)
4. 12
5. 如上圖
6. 4
7. 如上圖
8. 10

二 (每題 20 分, 共 60 分)

1. 甲 14 公分, 乙 18 公分
2. 甲 12 平方公分, 乙 20 平方公分
3. 8 平方公分

第四回練習卷 P.49

一 (每題 6 分, 共 60 分)

1. 16, 18
2. 18, 22
3. 36, 24
4. 29, 26
5. 20, 24
6. 20, 22
7. 24, 22

8. 戊, 己
9. 丙 > 丁 > 庚 > 戊 = 己 > 乙 > 甲
10. 丁 > 丙 = 戊 > 乙 = 己 = 庚 > 甲

二 (每格 4 分, 共 40 分)

1. 12, 6
2. 16, 10
3. 18, 8
4. 14, 6
5. 16
6. 30

3-5-4 平面圖形的切割與重組

第一回練習卷 P.51

一 (每格 5 分, 共 30 分)

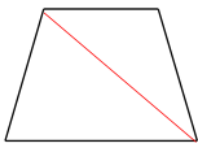
1. 2, 三角
2. 2, 三角
3. 4, 三角

二 (每格 6 分, 共 30 分)

1. 甲: 正方形, 乙: 三角形
2. 甲: 正方形, 乙: 長方形, 丙: 三角形

三 (每題 5 分, 共 10 分)

1. (答案不只一種)



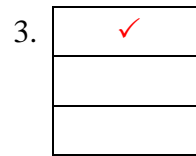
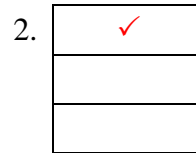
2. (答案不只一種)



四 (每題 10 分, 共 30 分)

1.

✓



第二回練習卷 P.53

一 (每題 5 分, 共 40 分)

1. 4, 正方形
2. 4, 長方形
3. 2, 長方形
4. 6, 長方形

二 (每格 4 分, 共 60 分)

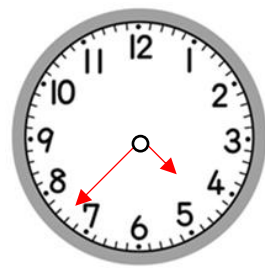
1. (1) ㄇ
(2) ㄣ
(3) ㄇ、ㄇ
(4) ㄣ、ㄣ
(5) ㄇ = ㄇ > ㄣ = ㄣ > ㄣ = ㄣ
2. (1) 5
(2) 8
(3) 6

3-7-1 報讀鐘面上的時刻(含秒) 24 小時制的認識

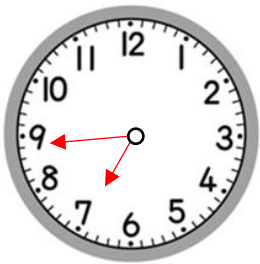
第一回練習卷 P.59

一 (第 1~2 題每題 8 分, 第 3~6 題每題 7 分)

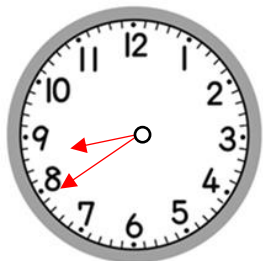
- 1.



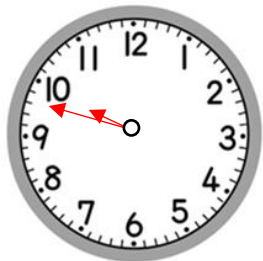
2.



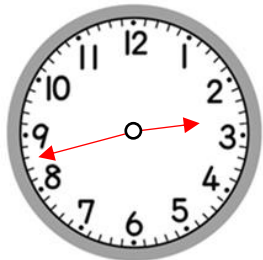
3.



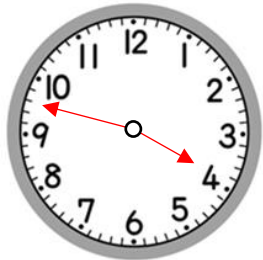
4.



5.



6.



二 (每題 5 分, 共 55 分)

1. 1
2. 1
3. 3
4. 60

5. 60
6. 2
7. 12
8. 1
9. 7
10. 180
11. 8

+ 第二回練習卷 P.61

一 (每題 5 分, 共 55 分)

1. 15
2. 2
3. 20
4. 10
5. 18
6. 5
7. 8
8. 13
9. 11
10. 19
11. 16

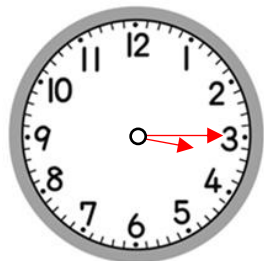
二 (每題 9 分, 共 45 分)

1. 3, 0, 35
2. 5, 20, 10
3. 7, 48, 20
4. 8, 5, 30
5. 10, 0, 15

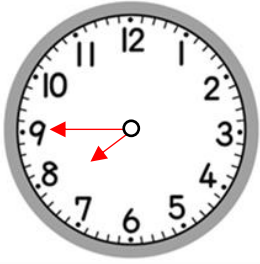
+ 第三回練習卷 P.63

一 (第 1~2、4 題每題 8 分, 第 3、5、6 每題 7 分)

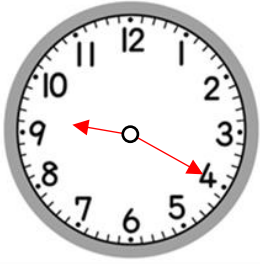
1.



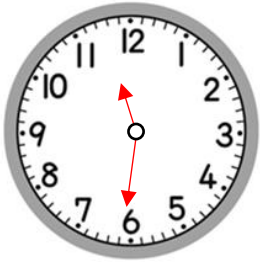
2.



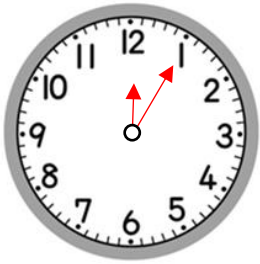
3.



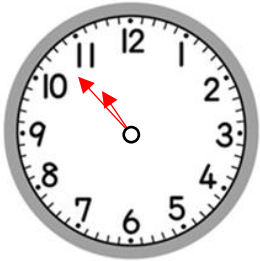
4.



5.



6.



二 (每題 5 分, 共 55 分)

1. 13
2. 2
3. 15
4. 4
5. 17
6. 6
7. 7
8. 20
9. 9
10. 22
11. 12

3-7-2 日、時、分、秒時間單位的換算

 第一回練習卷 P.65

一 (每題 2 分, 共 10 分)

1. 60
2. 180
3. 480
4. 176
5. 193

二 (每題 2 分, 共 10 分)

1. 60
2. 120
3. 300
4. 80
5. 226


三 (每題 4 分, 共 40 分)

1. 24
2. 72
3. 2
4. 4
5. 38
6. 1, 1
7. 26
8. 1, 16
9. 57

10. 1, 14

四 (每格 2 分, 共 40 分)

1. 337
2. 4, 0
3. 131
4. 6, 0
5. 3600
6. 1440
7. 2
8. 328
9. 39
10. 615
11. 72
12. 569
13. 2, 0
14. 3, 0
15. 7, 0

 第二回練習卷 P.67

一 (每題 6 分, 共 60 分)

1. 24, 60, 60
2. 1, 2, 15
3. 1, 14, 20
4. 1, 22, 3
5. 1, 11, 35
6. 1, 37, 27
7. 1, 7, 28
8. 3, 0, 1, 11
9. 3, 0, 0, 1
10. 1, 4, 0, 9

二 (每題 8 分, 共 40 分)

1.	2	4	3	1
2.	3	4	2	1
3.	4	2	3	1

4.	2	4	1	3
----	---	---	---	---

5.	1	4	2	3
----	---	---	---	---

 第三回練習卷 P.69

一 (每格 3 分, 共 48 分)

1. 2
2. 4
3. 4, 25
4. 2, 22
5. 3, 21
6. 3
7. 5
8. 4, 6
9. 2, 15
10. 3, 59

二 (每題 4 分, 共 24 分)

1.		✓		
2.	✓			
3.	✓			
4.	✓			
5.		✓		
6.		✓		

三 (每題 7 分, 共 28 分)

1.	✓			
2.				
3.	✓			

4.

✓

+ 第四回練習卷 P.71

一 (每題 8 分, 共 56 分)

1.

	✓

2.

	✓

3.

	✓

4.

✓	

5.

✓	

6.

	✓

7.

	✓

二 (每格 2 分, 共 24 分)

1. 136
2. 3, 53
3. 75
4. 4, 20
5. 120, 7200
6. 27
7. 75
8. 100, 6000

三 (每題 4 分, 共 20 分)

1.

✓	
---	--

2.

	✓
--	---

3.

	✓
--	---

4.

✓	
---	--

5.

✓	
---	--

+ 第五回練習卷 P.73

一 (每題 3 分, 共 48 分)

1. 63
2. 2, 3
3. 177
4. 4, 2
5. 300
6. 168
7. 50
8. 72
9. 99
10. 10
11. 92
12. 615
13. 86
14. 95
15. 76
16. 143

二 (每題 6 分, 共 12 分)

1.

✓

2.

✓

三 (每題 5 分, 共 40 分)

1. 5
2. 4
3. 5, 4
4. 4, 20
5. 8
6. 3
7. 2
8. 4, 10

3-7-3 時刻與時間量的加減計算



第一回練習卷 P.75

一 (每題 5 分, 共 60 分)

1. 2, 13
2. 2, 21
3. 1, 25
4. 5, 59
5. 6, 3
6. 0, 17, 0
7. 25, 17
8. 2, 11, 18
9. 3, 8
10. 17, 46
11. 4, 0
12. 44, 4

二 (每題 10 分, 共 40 分)

1. 下午 3 點 55 分
2. 2 小時 0 分鐘
3. 下午 1 點 (13 點)
4. 6 點 25 分



第二回練習卷 P.77

一 (每題 5 分, 共 60 分)

1. 6, 29
2. 1, 3
3. 1, 38
4. 12, 34
5. 16, 48
6. 8, 6
7. 7, 5
8. 12, 5
9. 5, 3
10. 4, 17
11. 2, 13
12. 2, 45

二 (每個 10 分, 共 40 分)

1. 下午 4 點 18 分
2. 5 小時 25 分鐘
3. 14 分鐘
4. 下午 10 點 25 分



第三回練習卷 P.79

一 (每題 10 分, 共 50 分)

1. 3, 35
2. 3, 30
3. 1, 48
4. 8, 50
5. 8, 5

二 (每題 12.5 分, 共 50 分)

1. 20 點
2. 16 點 25 分
3. 17 點 18 分
4. 8 點 50 分

3-8-1 圓的認識



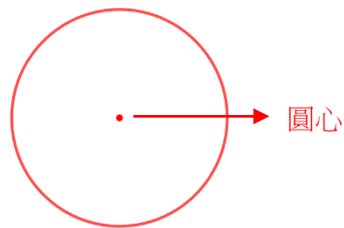
第一回練習卷 P.83

一 (每題 10 分, 共 40 分)

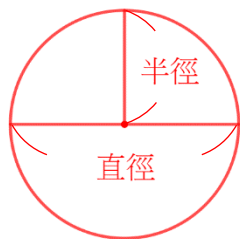
1. 直徑
2. 半徑
3. 圓心, 圓周
4. 圓心, 2

二 (每題 15 分, 共 30 分)

1.



2.



三 (每格 5 分, 共 30 分)

1. 直
2. 12
3. 4
4. 4, 4, 2

+ 第二回練習卷 ➡ P.85

一 (每題 5 分, 共 30 分)

1. 4
2. 1
3. 3
4. 12
5. 4
6. 6

二 (每格 5 分, 共 70 分)

1. 5
2. 12, 6, 3
3. 18, 9
4. 10, 10, 5
5. 40, 20, 10
6. 56, 14

+ 第三回練習卷 ➡ P.87

一 (每題 6 分, 共 60 分)

1. 2
2. 1
3. 2
4. 4
5. 3
6. 6
7. 10

8. 8

9. 6

10. 10

二 (每題 10 分, 共 40 分)

1. 16, 4
2. 28, 7
3. 7, 7
4. 8

3-8-2 角的認識與比較

+ 第一回練習卷 ➡ P.89

一 (每題 5 分, 共 50 分)

- | | |
|----|-----|
| 1. | 2. |
| 3. | 4. |
| 5. | 6. |
| 7. | 8. |
| 9. | 10. |

二 (每題 6 分, 共 30 分)

1. <
2. <
3. >
4. <
5. >

三 (每格 4 分, 共 20 分)

- 5
- 3
- 1
- 4
- 90

 第二回練習卷 P.91

一 (每格 5 分, 共 45 分)

- | | | |
|---|---|---|
| 2 | 1 | 3 |
|---|---|---|
- | | | |
|---|---|---|
| 2 | 3 | 1 |
|---|---|---|
- | | | |
|---|---|---|
| 2 | 1 | 3 |
|---|---|---|

二 (每題 5 分, 共 15 分)

- 乙
- 甲
- 乙

三 (每題 5 分, 共 40 分)

-
- ✓
- ✗
- ✗
- ✗
- ✗
-
-

3-8-3 統計圖表的理解

 第一回練習卷 P.93

一 (表格每格 2 分, 1~8 題每題 4 分, 共 40 分)

阿美	小明	大華	阿貓
4	2	3	5

- 阿貓
- 小明
- 3
- 阿美

- 3
- 14
- 7
- 大華

二 (每格 5 分, 共 60 分)

正正	10
正正正	14
正下	8

- | | | |
|--|---|--|
| | ✓ | |
|--|---|--|
- 6
- 32
- 22

 第二回練習卷 P.95

一 (每格 4 分, 共 60 分)

25	21	28	27
----	----	----	----

- 丁
- 甲, 丁
- 乙
- 丙
- 7
- 49
- 101
- 丁
- 丙
- 乙

二 (每格 4 分, 共 40 分)

衣服	褲子	洋裝	裙子	鞋子
16	30	21	25	19

- 褲子
- 衣服
- 111
- 46
- 4