

가

72 1 1

.

가

.

가

가

.

1.

, 72. 1. 1

(,

)

,

가

.

2.

119

,

가

,

.

3.

.

4.

72

가

73

가

.

5.

가

.

6.

,

.

7.

,

.

:

()

1 9 7 2 . 1 .

1971. 12. 31.

가

72. 1. 1.

가

.

가 가

.

1.

, 72. 1. 1.

• (,)

, 가

•

2 .

119

,

가 • .

3 .

4 .

72 가

73 가

•

5 .

가

•

6 .

,

.

7.

.

.

1.	.....	5
2.	.....	5
3.	.....	6
4.	.....	6
5.	.....	9
6.	.....	10
7.	가	12
8.	.....	12
9.	.....	12

1.	.....	15
2.	.....	18
3.	.....	24
4.	.....	48
5.	.....	49

1.

가

.

가.

()	○		○	
가	○			○
	○			○
		○		○
	○		○	
	○	○	○	○

()

.

.

· ,

()

2.

.

()

가.

: 50 , 7
: 20 , 5

.
: 1 . , 1 .
: 1 . , 1 .

3 .

가.

.

.

가

6 3 .
()

4 .

「 」

.

가.
가 80% , 100%
가 가 .

: ()

가 100,000

A 90,000

B 75,000 (가 80%)

C 85,000

D 105,000 (가 100%)

E 87,000

F 84,000

(A, C, E, F)

86,500

C 85,000

.

1

(,) 1

가 80% , 100%

1

가 가

2

가

가 .

()

:

(:)

	1	2		(1)+(3)
	100,000		300,000	400,000
	()		()	
A	80,000		255,000	335,000
B	70,000		310,000	()
C	85,000		265,000	350,000
D	83,000		248,000	331,000
E	90,000		230,000	()
(A, C, D)				338,666
1	80,000(A)			
2		175,000 () + 8,000 (가)		1 (A)
	80,000	183,000	263,000	

가 2 ,

2

$$\frac{A - A_1}{- 1} =$$

$$\frac{255,000 - 80,000}{300,000 - 100,000} = \frac{175,000}{200,000} = 87.5\% \quad 2$$

가

가 .

(A) 2 200,000
2 150,00 , 3 50,000

2

150,000 × 87.5% = 131,250 가
가 7,000 가
131,250 + 7000 = 138,250

3

50,000 × 87.5% = 43,750 , 가
가 2,000 가
43,750 + 2,000 = 45,750 .

.

,

가

()

5.

2

.

가. () 10

.

()

. 가

.

()

6.

가

가

.

가.

가

.

()

()

.

가

.

.

.

·

100

200

,

·

()

7. 가

,

가

·

8.

·

()

()

9.

,

.

()

- | | | |
|----|-----|----|
| 1) | () | 2) |
| 3) | | 4) |
| 5) | | 6) |
| 7) | | 8) |

4 () 1
50 , ,
. 1 20 ,
. ,
가
.

5 () 2
. , 가 ,
.
6 () ("
") .
가
.

7 ()
,
,
1. 7 .

2.

5

.

.

8 ()

,

1

.

9 ()

3

.

가

.

1

가

2

1

,

.

,

.

10 ()

.

3 2

, .

11 () 9

.

10

, .

1 5

.

.

12 () 9

가

.

13 ()

.

14 ()

가

가 ,

15 ()

16 ()

가 .

2 .

{ 1971. 12. 31
5928 }

<p>74 ()</p> <p>, ,</p> <p>, 79 , ,</p> <p>.</p> <p>78 ()</p> <p>(가)</p> <p>1 3</p> <p>가</p> <p>, ,</p> <p>가</p> <p>. ,</p> <p>가</p> <p>.</p> <p>1. 가 100 85</p> <p>100 2</p> <p>100 5</p> <p>2. ' 가 100</p> <p>85 100 70</p> <p>가</p>	<p>74 ()</p> <p>, ,</p> <p>, 79 , ,</p> <p>.</p> <p>78 ()</p> <p>1</p> <p>3</p> <p>100 2 , 100 5</p> <p>가</p> <p>, ,</p> <p>가</p> <p>. ,</p> <p>가</p> <p>.</p>

3.	가	100	70
----	---	-----	----

100 50

100 5 1 가

가

4.	가	100	50
----	---	-----	----

1

100 15 가

가

83 ()

83 ()

83 2()

가

,

•

83

84 ()

84 ()

가

,

83 2

83
가

10

89 ()

1
6 3

가

.

1.

.

2. 가
가

3. 가

4.

.

5.

.

6.

.

7. 188

.

123

가

					1	1
				가		
				.		
			1.		.	(
)	.
			2.	1	1	
				.		
			3.		가	
93	(	가)			
			가			
,			,	가		
			.			
101	(		)	가		
	-					
			가			
			.			
			,			가
			가	100	80	
						가
가	가					
.			가		가	100
	80				가 1	
			.			
101	2	()		
			.			
			.			

(19
) 1

·
, ,
·

101 3 ()
2

1

가

가 100 80

·
가 1
, 2

가 가 가

·
가

2

4

·
2

가 1

가

1

2

가

가

109 2 ()
·

	가	
	가	가
	가	
110 ()	110 ()	109
1. . 7	1. . 10 .	
2. . .	2. . . 7 .	
가 .		
5 .		
3. 3	3. 7 .	
	4. .가 7	
	5. 5	
가 2		
92	1 2 92	
	110 2()	
	가 .	

3. { 1971. 12. 31 }
| 1971. 12. 31 |
{ 1971. 12. 31 }

1 () (" ")

2 () 2 1 1 .
3 () 3 " 1

200

2

가 가
가 1 . 1 200

가

4 (4) 4 "

5 () 5 1 " "
(" ")

1.

2.

3.

4.

6 () 6 .
(

, . .)

2

7 () 가
가

8 () 1 ,
10 .

9 ()

- .
1. ,
 2. , .
 3. (. . .)
 4. 가 .
 5. ()
 6. , , .

10 ()

가 6 7

11 () 2

12 ()
(" ")

1. ()
- 2.
- 3.
4. ()
- 5.

(,
" ") ,
가
가

.
1

,

19 () 9 4

20 () 9 4
16

1 () ,
가 3

1,

2.

3,

4. 가

가 .

가

1

,

,

2

2

, 2

,

21 ()

11

, ,

5

22 ()

12

"

가

"

,

1

, 2

가 ,
23 ()
 . . .

가
24 () 13 1
 15 , 7 1 4 7 가
 ,
 가 3
 가 12 4

³
25 () 13 2
 .
 1. 가
 2. 가
 3.
 4.

(,
) 7
26 () 14 1 12
 31 , 14 2 4
 .

27 () 15 2
 (" ") .
 .
 1.
 2.
 3.
 4.

5.

6.

3 . ,

28 ()

29 ()

가

30 ()

1

31 ()

,

32 ()

33 ()

1

2

34 ()

17

1

2

1.

1

가,

4

(1945 8 15

)

()

(" ")

8

가

12

가

4

가

2.

1

가.

가

4

가 . 가 8

가 .

(1945 8 15

) .

12 가

4 가

3. 가 ,

1 .

가. 1 가 4

가 .

1 2 가

8 가 .

12 가 .

가 .

가 .

가

1 .

35 () 17 1

가 17

4

2

. , 5 2

1.

2.

3.

4.

5. 4 (2 , 2)

36 () 21

1. : 5

2. : 4

3. : 2

21 2

37 ()

(" ")

, 3 .

35 2

22

1 (" ")

,

2

100

40

,

60

.

.

38 ()

.

.

39 () 2

,

40 ()

.

, 가

.

42

1

()

.

.

.

가

.

,

5

.

.

가

2

41 ()

42 1 가

42 ()
가 15 (가
) ,
3 가
가 40 3 3

43 () 3 ,

44 () 27

31
45 () 23 1
4

(1 2) (" ")

, 2
가 가

46 () 23

2
47 ()

48 () .

49 (가) 24 1 가

1.

2. 가 .

3. .

50 (가) 24 1 가

1. 6 .

2. 2 .

3. 10 (5) .

가

가

51 (가) 24 2 ("

") 가 가

가

가 .

가

가

1 .

가

가

30

가

52 () 25 2

,

53 () 28 가

1.

2.

3. .

4. .

5. .

6. .

7. .

8. . 10 .

54 () (" ")
) 1 12 .
가 .

1. .

3. .

3.

4. .

5. .

6. .

7. .

8. 4 .

55 () .
가 .

56 () .

57 () 1 .

, .

58 ()

59 ()

60 () 31

1. .

2.

3.

4.

5.

6.

61 () 29 1 가 (가) , 38 39 ,

. 37 2 . 3
62 () 33 3

. , .
63 () 41 2 5 , . , . , . 가 . 2 .

2 .
64 () 41 3 .

가
65 () 47 (" ") .

- 1.
 - 2.
 - 3.
 - 4.
 5. 가
 6. .
 - 7.
 - 8.
 - 9.
 - 10.
 - 11.
- 66 () 47 .
1. 4. 가
 2. 5.

3. 6. .

67 () 37 1 , 2 1 38 1 .

68 ()

69 () .

10 1 ,

70 () . , 2

1.

2.

3.

71 () .

72 () .

1.

2.

3.

4.

5. 38 2 64 1

6. .

73 () 44 1

1.

2.

3.

5.

6.

7.

8.

9.

10.

가 .

74 () 50 2 " " 2 7
 , " " . . 가 .
2 2 2 .

75 () .

() . 16 1

1972 3 1 .

() 1972 8 31 6 1

()
1 3 62
가 34 1 1 1 가

2 .

() .

[1]

- | | | | | | |
|-----|---|-----|---|---|---|
| 1. | . | 17. | . | (| . |
| 2. | . | | |) | . |
| 3. | . | 18. | (| | |
| 4. | . | |) | . | |
| 5. | (| 19. | (| |) |
| |) | 20. | (| |) |
| 6. | . | 21. | . | | |
| 7. | (| 22. | (| | |
| |) | |) | | |
| 8. | . | 23. | . | (| |
| 9. | (| | |) | |
| |) | 24. | . | | |
| 10. | . | | : | | |
| 11. | . | | | | |
| 12. | . | | | | |
| 13. | . | | . | | |
| 14. | . | | . | | |
| 15. | . | | | | |
| 16. | (| | | |) |

[2]

	4 (, 1)			1 5 . 7 5 . 3 1 2 .	1. 33 . 2. 1 3. (0.35) 1 4. (2) 1 . 5. 2 1 가. (6) . . (4) . . (12) . . (1) . . (105 CFM) . . (10) . . (3) . . (5.4) . . (7.4kw) .
	4 (, 1)			1 5 . 7 5 . 3 1 2 .	1. 33 . 2. 1 3. (0.35) 1 4. (2) 1 . 5. 1 . 가. (6) . . (4) . . (5.8kw) . . (10) . . (

				12	0.25) . (2.2kw) .
	3			3	1. 33 . 2. 1 . 3. (0.35) 1 4. (2) 1 . 5. (5.8kw) . 6. 3 1 가. (6) . · (4) . · (3.6kw 40 X 15) . · (105 CFM) . · (12) . · (1) . · (3) . · (5.4) . · (1.5) . · (10) . · (0.25) . · (7.4kw) .
	(1 , 1)			1 5 3 18 가 1 2 가 3 3 18	
	1			1 5	1. 33 . 2. 1 3. (1,650) 4. (40 , 15)
	3 1 (,			7 5 3	

					•
	1)			90	5. 1 6. (74kw) 1 7. (365 CFM) 1 8. (30) 2 9. 1 10. (7) 1 11. ((30) 1
				가 3	
				가 1 5	
				3 90	
	1 3 1 (, 1)			1 2	1. 33 2. 1 3. (1) 1 가. : 1,200 : 1,000 : 2 : 6 4. (1 1) 1 5. (1 60) 2 , 6. (1 50) 1 ,
				6	
				3 72	
				가 2 4	
				가 1 2	
				3 72	

					•
	1 4 (			1 2 .	1. 33 . 2. 1 . 3. (8) (8) 3 . 4. (5) (3) 3 . 5. 가 . 6. (210 CFM) 1 . 7. (1.89) 1 .
	,			8 5 . 3 2	8. 25 50 2 , 50 1 .
	1)			가 3 4 .	9. . 1 . 10. 2 . 11. (1.000 G/A) 1 . 12. 1 . 13. (1.4) 1 .
				가 1 7 . 3 1 2 .	
	1 2 1 . (			1 3 .	1. 33 . 2. 1 . 3. (825). 4. (40 , 15). 5. 20KVA 1 .
	,			6 5 . 3 52 .	6. *210 CFM) 1 .
	1)			가 2 6 .	

					•
				가 1 3 . 3 52 .	7. (10) 1 8. 1 9. (3) 3 10. (0.45) 1 11. 가 (1) 1

: " " ,
 가 .
 3
 ,
 가 가 가 (" " .")
) .
 .
 .

[3]

[4]

- | | |
|--------|----------|
| 1. | 12. |
| 2. | 13. |
| 3. | 14. |
| 4. | 15. |
| 5. | 16. () |
| 6. () | 17. |
| | 18. (.) |
| 7. | 19. |
| 8. | 20. |
| 9. | 21. |
| 10. | 22. |
| 11. | 23. |

4 .

{

1971. 12. 31

}

867

<div>64 ()</div> <div>82 2</div> <div>.</div> <div>.</div> <div>.</div> <div>가</div> <div>가</div> <div>.</div> <div>10</div> <div>.</div> <div>65 ()</div> <div>.</div> <div>.</div> <div>66 ()</div> <div>.</div>	<div>64 ()</div> <div>83 2</div> <div>.</div> <div>,</div> <div>,</div> <div>.</div> <div>가</div> <div>가</div> <div>.</div> <div>65 ()</div> <div>.</div> <div>66 ()</div> <div>.</div>

5.

<div>16 ()</div> <div>가</div> <div>가</div> <div>가</div> <div>10</div> <div>22 ()</div> <div>3</div> <div>가</div>	<div>16 () ()</div> <div>가</div> <div>10</div> <div>1. ()</div> <div>2.</div> <div>3.</div> <div>4.</div> <div>5.</div> <div>6.</div> <div>7.</div> <div>8.</div> <div>22 ()</div> <div>가</div> <div>89</div>