

ANDROMEDA NEBULA

IVAN EFREMOV

1937 . 가
가 . " " , " " , " 1969
"

가 . /
/

, 가

가
50

가

< >

가

.....	12
.....	16
.....	21
.....	24
.....	28
.....	31
.....	35
.....	39
.....	43
.....	46
.....	51
.....	55
.....	61
.....	66
.....	74
.....	80
.....	84
.....	87
.....	93
.....	95
.....	110
.....	115

.....	121
.....	130
.....	136
.....	144
.....	151
.....	160
.....	167
가	174
.....	180
.....	188
.....	195
.....	202

: 37

. 14

가

가

" "

37

가

가

? 100

"
!"

"

"

"

!"

"

50

, 5 가"

" 가
"
 가 .
 가 .
 " !"
 " , .
 ." .
 " 가 가 .
 , 가
 가 ." .
 " , 110 ." .
 " . 가 ."
 가
 " , ?
 ?"
 " , .
 가 가 ?
 가 !
 가
 5



가

가

K2 · 2N · 88,

가

.....
?

가

가

가

가 . 가
 .
 ,
 .
 가 가
 .
 가 1
 .
 < 가
 ?>
 .
 ? 가 . 가
 가 10 1
 .
 .
 가

13

37

70

가

?

가 가

가

14

가

가

()

가

가

. 가
 2 가
 K2 · 2N · 88 가
 가
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 4 가
 4 가
 7 ,
 가 가 가
 가 가 가
 가 2 가
 가

"

!"

14

70



가

6

4 3 가

가

가

37

"

75

가



가 가

가 가 가

가

...."

" 가

?

?

"

"

가

가

가
가!

?

가

!"

"

!"

가

가

가

가

가

, 가

, , 가

1

가

가

가.

가

,

가

"

!

!"

"

...."

"

."

"

가

가

"

1

."

가

가

가

가

가

가

K2 · 2N · 88

가

가

가

118

,
가

가 , ,

가

가

가

가
가 가

가

가

, ,

가

"

."

, , ,

가

"

가

가

가

가

가

....."

"

?"

"

25

1

2

가

가

가

,

."

"

가



,"
 " 가 가 가 .
 " 가 ."
 " ?"
 " . , .
 가 , . 가 .
 가 , . 가 .
 가 가 가"
 ""
 " ? 가 .
 ."
 . 가 ,
 가 .

가 .

가

가

가

" , 14

!

?"

" 가 ."

" ?"

,

,

" ?"

" 가

가

가

"

가 가

"

가

가

가

가

"

4

가

4

50

"

"

"

"

."

" ,

!"

" 가

가

가

가

가

가

.....

?"

" ?

가 ."

" ,

가

?"

" ,

!"

가

" ,

, 85

34

가

?

3

2

"....."

" , ?"

" . 가

가!

26

가

가

가

" , !"

" ,

가

!"

" ?"

" 가 가

가 가

가 4 ! 가 26 가

" ? 가

""

" 26 가

가 31 가 ?"

" ,

!"

"

가 . !

가 .

가 .

가 !"

" 가 .

60 , 40

!"

"

.

" , ."

"?"

" 35 4

가 .

가 가

18 가 .

가 .

가 가

7

가

가

가

가

"

!"

가

가

가

가

7



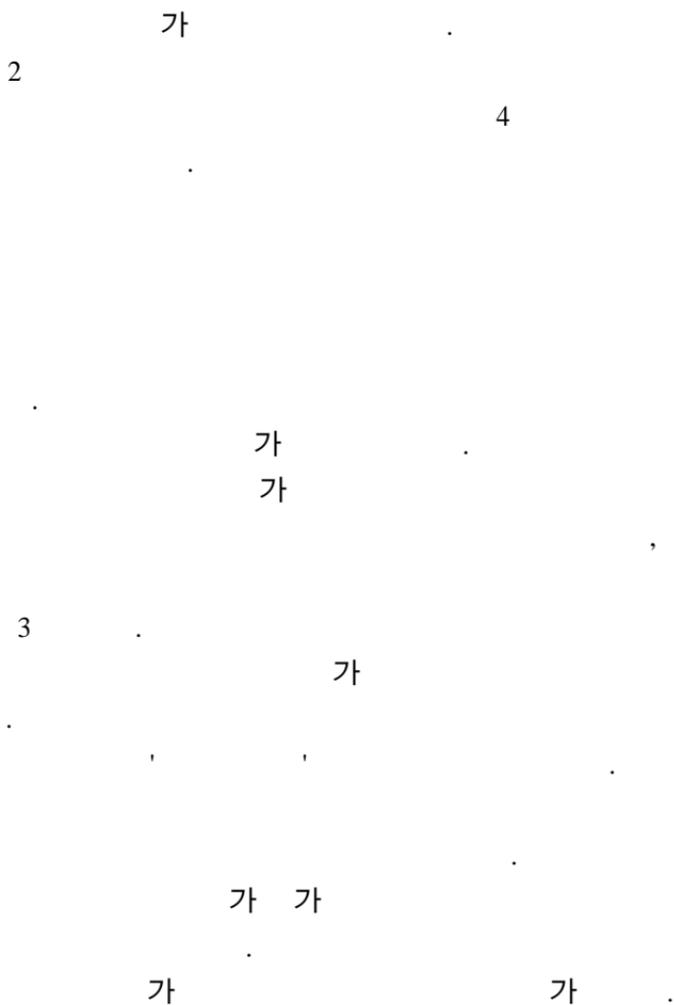
210

6

가
6
344+2u

가

가



가
가
4
3
가
가
가
가
가
!"
가
가
!"
가
가

가

가

가

" 가"

가

""

"

가 ."

가

가

가

가

가

가

가

가

가
가

가

가

" 가 !"

가

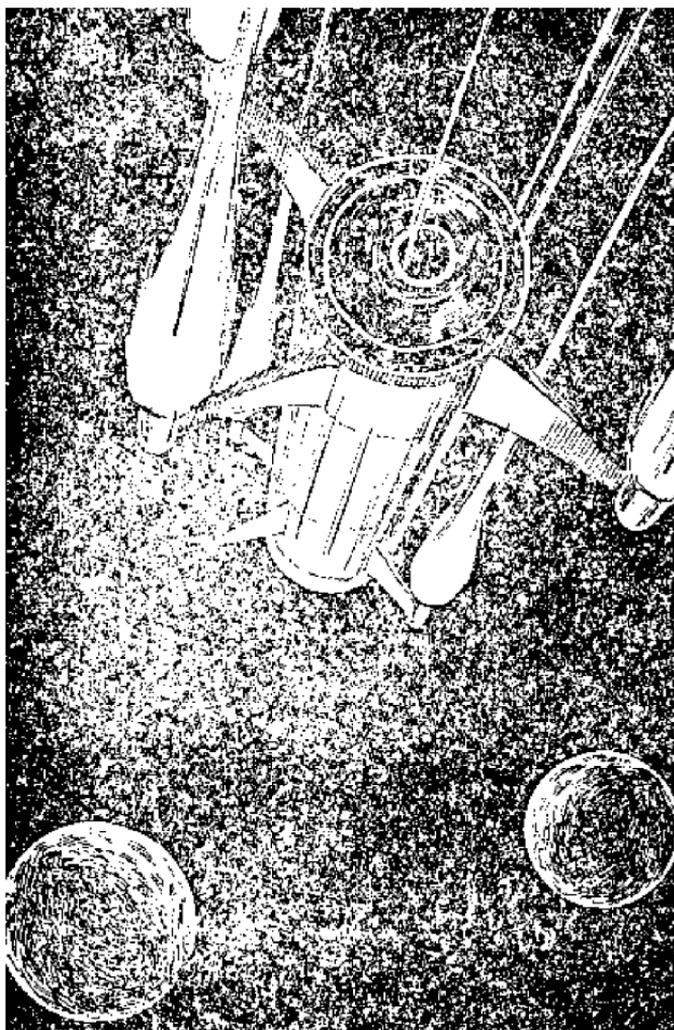
가

"

.....

.....

"



" ,
 ?"
 " ?"
 가
 " !
 !"
 ""
 " 가 ,
 가 가 ."
 " 가
 가 ?
 가 ."

" 가 가

."

가

가

"

,

!"

가

(0)

가

가

"

,

?"

가
"T

가

가
"
"

7"

"
"

?"

가 ,
가 가
"

가

"

!"

가

가

가

1 , 1

3 , 4

"

!"

" , !"
 " ?"
 " !
 가 ."

가

가

1 , 2 , 5 ,

14 가

가

가



가

가

가

가

"

.....!"

!

"

가

....."

"

가

가

30

."
 가
 " ?"
 " 36 가
 가
 가
"
 " , 가 ."
 가 .
 " , 가 .
 " 가 , ?"
 가 .
 " !"
 " ,
 ."

" 가 2

. 가

가

."

"

."

"

....."

"

,

,

....."

， ，

.

.

가

가 가

가 1,000

가

， ， ，

14
가
19

()

1

2

가

(가)

가

가

가

가

" 20 ."

" ."

" 1,700 ."

" 43 ."

가

가

가

가

?

가

?

가

가 가

가

가 가

12

1.41

"

!"

"

."

가 15

가

"

!"

"

"

2,000

"

!

!"

가

"

가

....."

"

!"



가

" !"

" ,

"

"

....."

"3

"

3

가
가

가

가

가

1,000

, , 가 .
가
.
" !" .
.
.
.
.....!
가 !
.
가 ,

14

가

가

"

가

"

"

가

?"

"

8

"

"

가

!"

가

" .

."

.

가 가

"

!"

가가

가

'15,000 '

2,000 ,

가

가

가

,가

가

가

1

가

가 가 가

가

가

가

가가

가

가

가

1,000

가

가

가

"

"

"

가
가 ?"

가

가

가

6

가

가

8

"

!"

가

1

가

1

가



" !"

가

가

1 가

가

가

가

가

가

가

가

가

가

"

가

"



"

.....

.....?"

" !

?"

"

가

?"

가

가

가!

"
80 ?"

가

가

가

?

가

가

가

가

가

3

가

가

80

가

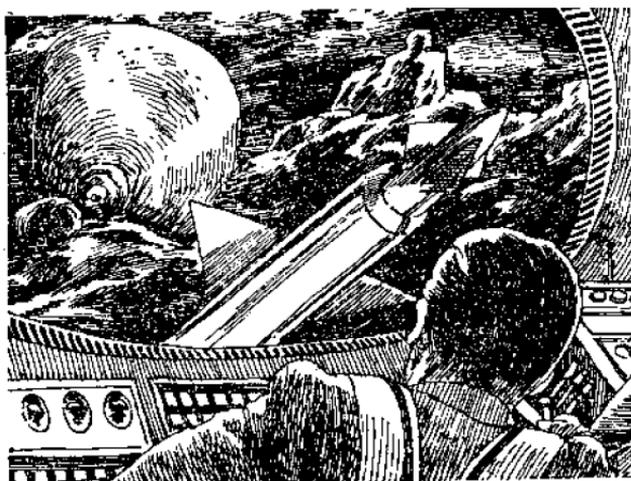
가

가

?

7

가 25 가 가
가 가
가 20 가 5
(가) 가
가 가
가 가
가 가



가

가

가



가

< ,

▷

가



3

가

" 323 7 12 .

....."

가

"!"

" 가 !"

가

가

"

..... 2

.....

."

가

" 가
 ?"
 가 .
 " 가
 .
 가
 ."
 " , .
 ."
 .
 " .
 ""
 가 .
 " 가
 (SF
 .
 가 가
) . "
 , 가
 가 .
 가
 가
 가 .
 가
 ""

가

가

4

30

가

가

5

가

가

가

" , !"
 가 가

" 가 가 "

" 가
 ."

" , 가

가
 가

가

,"

" , 가 !"

" ."

" .
" ."

가

가 ,

가

" ?"

12

가

"

3

.
 ,
 .
 ,
 가
 .
 " , " .
 가
 " .
 ?"
 " .
 " .
 가
 가
 " .
 ?"
 " .
 가
 가
 가

가 .

" ."

" ."

" ,

가 .

가 .

가 ?

가

가 ."

가

가

가

가 가

8

가

" , "

" ? , 가 .

."
가 .

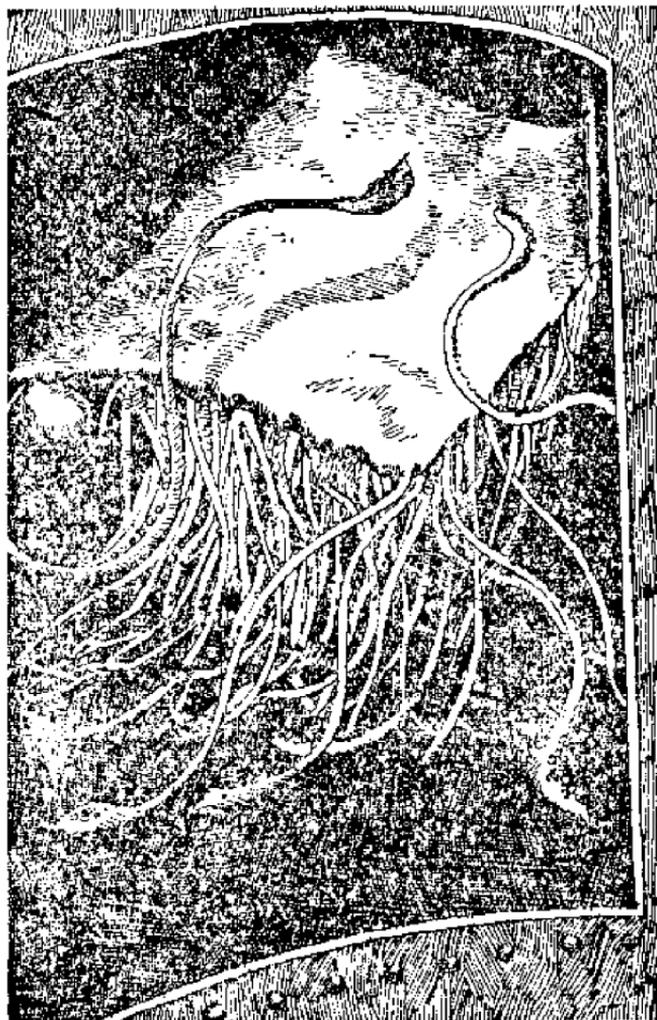
"
!"

" ,
,
,

가 . .
?"

" . 가
....."

가
 " ? 가
 가 ?"
 " 가
 가 가
 가 ."
 가
 가
 " !
 ?"
 " ,
 !"



가 가 (가)

1 ?

2

가

가

" , 가
?"

" 가
?"

" !
!"

300

30

가

가

가

가

가

가

가

"

,

가

?"

"

"

?"

"

가

가

가

가

가

가

?"

"

."

9

가

가

가

가

9

가 가

가

가

가

" !"

가

가

!



" , !" .

가 가

가

가 가

가

가

가

가

가

가

가

350

가

가 1

가

15 , 10 가

가

20

가 ,

가

" .

." 가

" .

가

."

가



가 가 가

" !"

가

.....
가 가

가

100 가 가 가

가

가

.

가

.

가

"

,

!"

.

가

.

가 가
가

가

,

.

.

.

.



“ , 가 .”
가

“ .”
.”

“ ,
9
가 .

!”

가

가

가

10

가

가

가

가

가

가

1

" , 가 ."

가

가!

" ! !"

가

가

가

<

!

▷

가

"

!

!"

가

"

?

가

....."

가

가

가

가

가

<

가 가

▷

가

" 가?"

""

" 가?"

"

, 가

100 1

."

" ?"

" ,"

" , 가?"

"

. 가

가 .

가 .

" ."

" 가 가 ." .

" 200 가

가 .

....."

" !"

가 .

" ?

.....?"

" !"

" 가

200

."

" 가 .

!"



가

가 가

가

가

가

가

가

가

110

55

9 7

가

24

200

가

가

가

14

가

4

. 14

37

가 4

가

가

, ,
가가

80

,

가

23

가

가

가

가

가

3 가

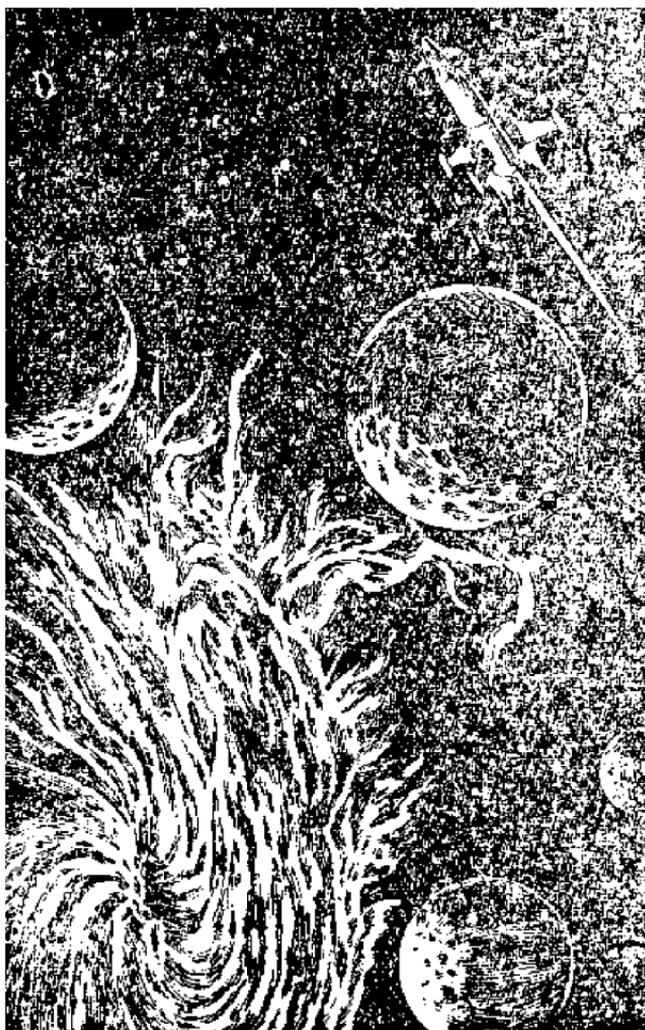
가 1 1

가 가 가

가 1
가 가

3

가
가



가 가 , 1 ,
가 가 .
가 가
가 가
가 4 가 .
가 가 .
.....
가 .
가 가 .

가
가
" 가 가
....."
" , ?
?"
" 가 가
가 ."
""

가

가

가

가

가

가

, 가
가

가

가

가

가

13

가

가

가

37

가



가

가

9

5

가

가

2

가

5

5

가

가

가

5

가

가

5

!

가

가

가

가

35

" ,

가?"

"

가

.....?"

2

" , , !"

" ? 가 가

" ."

" 가 ."

" 가 가

" 가?"

" 가

" 가

" . 가

" 가

" ?"



"
6

.

.

. , 가
6

15

7,000
가

3,000

가 가

가

.....

."

"

6
가

."

6

.
" , !"

가

가

72

50

가

.
, ,
" ! ! ?
"

!

가

가

가

" 4

""

"

" 가

" 가?"

"

가

가

가

가

"

"

가 . 가

."

" ? 가

.

가 가

가

가

" 가 가

가?"

"

가 가

?"

" 가 가

....."

" , 가

."

" ?"

" . , ."

가

"

가

가

가 ."

"

가??"

"

....."

" , 가?"

" . 가

가

가

."

"

?"

" 가 .
 ."

가 70 가 .

(

)

" , , ,"

1 , 2

" ! ."

가 .

" !"

가 가

" !"



" ! ?"

' 가 .

가 가 .

가 .

!

- 가 .

가 .

가 .

" 가 . 3,4

" .

" , ?"

" ."

가!

"
."
"
? "
"

가

가

가

가

가

가

가

, 가

37

가

"
가

?"

"

?

가

....."

"

."



" !

?

....."

가

가

" ,

3

가

."

가

가

38

가

가

가

38

1

4

38

2'

2

가

가 가

가

2

16

가

가

2,500

가

가

98

가

가

가

가

..

!

,

가 가

.

가

.

.

.

.

.

.

가

.

4 1

.

1

가

가

가

가

,

가

"

?"

" ?

?"

30

가

"

"

?"

"

가

."

가

가

70 가

140

92

20

가

가

.....

"

....."

가 , 가

가 1

10

가

38

가

가

140

가

가

"

?"

가

"

,

."

가

가

"

가

!"

"

,

."

"

가

가

."

가 가
 " , ! 가

!"

가

.....

가

" 가 가 ."

가 가

" 가

가

!"

가

" !"
가

" !
가

" ,
"

" 150

가

."

가



" , !"

37

가

!

가!

" ,
가

."

"
가

가

."
"

?"

가

가

"

" ."
" ?"
" 가
" 가 !" ."

" !"

가

가

" !"

" 가 !"

" 가 ,

!"

" , 가 ?"

"가 가 ."

가 .

"!"

" 9 가 !"

가 ,

" 가 ,



"

"

"

가

가

가

가 가

가

"

?"

가

가

" !
!"
가 가
가 가

" 가
!"
가 가
가

가

가

가 가
가

가



가?

....."

" ,

18

가

."

< >

悪魔の國から來た小女

(島正實) 作

가

" , !"

가

가

가

4,5

가

" !"

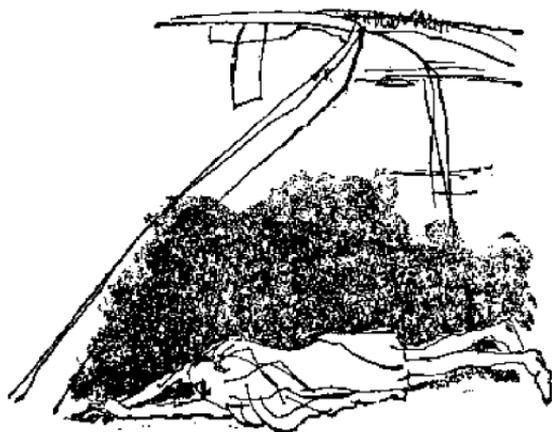
가

가

.....
가!

" !"

" !"



<?>

가

가

<

가

?>

가

가
" 가 !"
가
가
가
가
< 가? >
가
<! >
<

....., () 가?
 SF 가?>

< 가

.....

?

가

가

가

..... 가

< 가

가 , >

가 , 가

가 .

< 가

가 .
 ?>

,

,

가
 가 가

< , >

< ?

가 ?
 가 .>

가 ."

가

가!

" , 가?"

""

"

"

"

?"

?"

"

"

....."

"

?"

"

"

가

가

가

가



가

.

,

가?

. 가

,

.

" ?"

.

"
,
?"
가 ,

.

" ."
" ? ."

" ,

."

" ?"

" 가 .

."

" ,

?"

" ."

가 ,
가,
"

" ."

" ? 가 ."

" ."

< ?>

<

?>

가

7

가

가

가

<

▷

가

<

▷

,

가

가

가!

가

" , ! ?"

가 가.

" ?"

""

" !"

가

" ? ?"

!"

" ."

" ?"

" , ! 가 가 ."
 "가 , !" 가 .

,
 , 가 .

"
"

" 가 , !
 , " 가 .

" !"



가

가

가

" ?

?"

"

?"

"

,!"

" ?"

가

가

가

"

, 가

?"

가

" 가 ,
 "?"
 " ,
"
 " 가 ,
 ,
 , 가
 ")
 " 가)
 가
 가
 "

가

.....

!

.

."

.

"

가

?"

"

.

....."

.

"

가

.

가 가

가

."

.

가

<

>

.

.

가

.

" !

,

.

가

!"

" ? ,
가?"

" , 가?
. 가

가 가

2000

가
가!"

" 가 가

"

" , ?
....."

"
500

....."

“

”

”

”

가

가

가

가

SOS()

가

, 80

가 , 가

" , !
."

" 가 . 가

가

80

가 .

가

" ."

" , ."

"

" ?"

" 가?

가?"

" ,
 . ,가 ."

가 .

가
 가
 " ?"
 가

가!
 가

" !"

" 가 가 ? ."
 가 .

" . ! 가 !"

" 가 ?"

" . 가 가

."

가 ,
가 .

" ! 가
가 ."

" !"
가 .

가

" !"
가 .

" !"
가 가 .
, 2

3

.
 ,
 ,
 . 가
 " !"
 가
 0.5
 .
 .
 2
 " , ? 가
 ?"
 "!"
 " , ?
 ?"
 "가 ?
 !"

" ! 가
가 ."

" !" 가 .

" 가 가
?
가 !"

" ."

" ."

" ."

" ? ,
."

.

"

가

가

."

가

가.

" ,

."

" ?"

"

?"

" ,

!"

가

가

()가

가!

" !"

가

가

" ! ?"

가

" !"

가

" !"
가 가

가

()

가

가

가
가 . 가
가 . 가

,
가
가 ,

" . 가
."

가 . 가

가
가 . 가
" , . 가
.....? 가
가 .

가

" ."
 " 가"
 , 가 . 가 .
 , 가 가 .
 " ! ."
 , 가 .
 . 가 .
 가가 . 가 .
 가 .
 " , . !"
 , .
 , .
 가 .
 " .
 !" 가 .

가 . 가 .
 , 가 . 가 .
 가 . 가 .
 가 . 가 .
 " , ! 가 !"
 가 .
 가 .

가 .
 가 ,
 ,

가!

가

" !"

" ?
?"

" ! ."
가

" !"

!
가

, 가

" , !" 가 ()
 가
 100
 가
 가
 " ? 가 !" 가
 가
 가
 가
 가
 가
 가
 " ,
 " ."
 " ?"

" ?"
" ."
" 가 가
" ."
" ,
!"
가
" , ."
가
" . ,
가 가 ."
" 가 ."
" 가 가
" ."
" 가 가
?"
" 가 가

" . , . " ! " , . " , 가 . " " ? " " . 가 , . 가 " . " . 15 가 , 가 가 " 가 . , 가

가

."

"!"

" ? "

"

."

" ?"

" 가

,

."

?"

?"

"

?"

" 가

."

" ?"

"?"

"

가

" ?"

"

, 가

?"

가 '

!"

가

가

" !"

가

가

" ,

!"

가

가

가

가

가

가

가

가

가

가

가

,

가

가

,

가

가

가

" ,

!"

가
 가 가
 , 가 가
 가
 " !"
 < , ! >
 가
 < ! 가 >
 < ! 가 >
 가 가 가
 가 가 가 가 가
 , 가 가 가 가 가



, 가 가
 .
 .
 가 가 .
 .
 가 가 .
 ()가 . 가
 .
 . . 가
 .
 < ! >
 가 .
 < . ! >
 가 가
 가
 .
 . 가
 가

가

....."

< ? 가>

,

."

?"

."

....."

,

" 가 , ,

."

가

.

< >

SF 가 가

1947

가

1945

가

1949

4

3

1907 ,

가

16

, 1927 2

가

가

2

가

1944 SF 「 5 SF 가
 「 」 가
 「 」 「 (1959) 」 「
 (1963) 」 「 (1949) 」 가
 가
 가 가 SF
 「 」 「 」
 SF 가
 SF 가
 「 」 가
 「 」 SF 가
 「 」 「 」 가
 가 가

가

SF가

가

1

가가

SF

,

가

,

가

.....

가

가

,

가

,

50

,

.

,

.

,

.

.

가

가

「

」

,

가

가

가

가

가

가

가

SF

「

」

가

SF

SF

1959

SF

「SF」

SF가

SF가

SF가

1970 ,

SF

가

SF가

가

SF가

SF

가

?

가

「SF」

15

가

가

SF

가

가

「SF」

」,

「SF

」

SF

가

「

」,

「

」

「

」,「
」,「
」
「
」
「SF
」
、

.

224p. 19 cm <SF 24>

1978 8 20

1978 8 30

571 19-29

2-213

(266) 1975. (266) 1976