

< > SF 가

,

SF 가

: []
: [], []

가 /
/

-

가

가

가

1

()

가

가

가

(SF) 가 가

1971 12

SF 가

가

가 . 가

가

가

?

가

가 ,

()

SF, 「 ()」
가

SF 가

「 」 SF

SF 가

11 가 1969 4 3

SF

SF

< >

	.....	8
	.....	11
	.....	15
가	.....	21
	.....	28
	.....	32
	.....	33
	.....	40
	.....	44
	.....	49
IQ	.....	53
	.....	57
	.....	62
	.....	70
	.....	75
	.....	83
	.....	88
	.....	91
	.....	96
	.....	100
	..... ? .....	105
	.....	108

	.....	113
	.....	117
	.....	119
	.....	124
	.....	132
	?	138
	.....	142
가	!	146
	가?	150
	.....	152
!	.....	155

SF :

	.....	159
	.....	161
	.....	163
	.....	166
	.....	169

가 ! !
" ."

가

가

가 가

가

가
가?
!
가
가
가
가
가
2 35
가

?

가 ?

가
가 가 가가
가

가

" 가 가
가 가
가

"

"

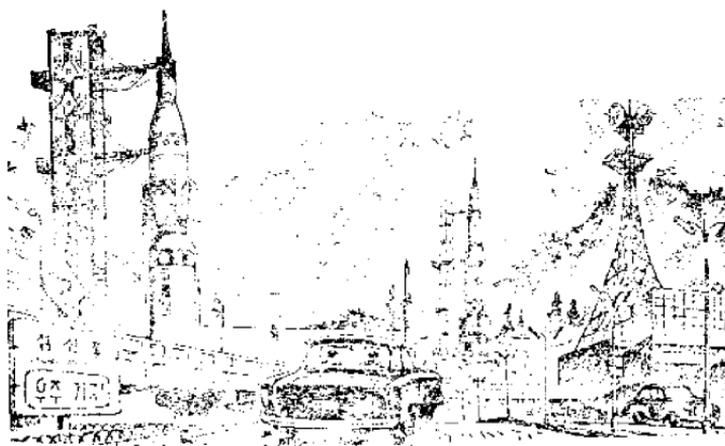
" 가 가 ?"

" . . . , 가

"

가

10 가



가

가

?

가

3

가



3 .

"

가

가

가

가

가

.
 ,
 . 가
 .
 ."

. 가 , ,
 , 가 .
 "

."

1 , ,
 , 2 ,
 , , ,

. 1 2

12 . 1 , ,
 , , , , ,

.

가

가 ,

" ,

가

가

,"

" ,

가

16

1

5

. 1

5

1970

가

1

12

. 9 28



" , 가
 가 ,
 ."

가 .
 " , 가 ?
 ."

" 가 ,
 ."

가

140

가

가

6 5

가

가

가

가

가

11

1300 가

12

12

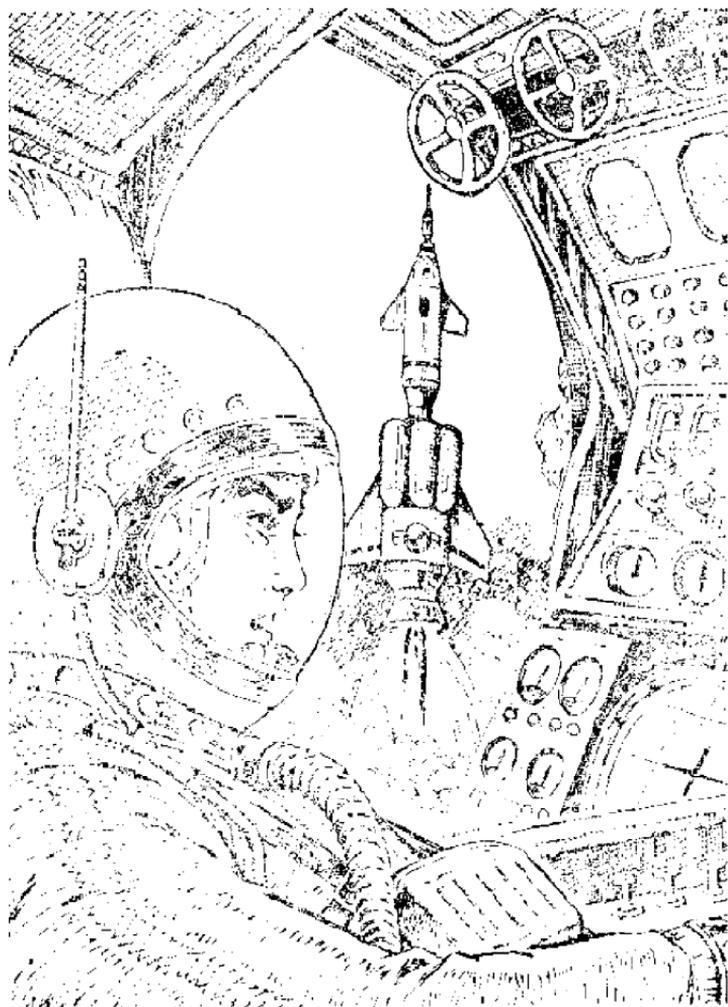
8

9 26

가

가

,
 , 가
 ' ...! 가
 가
 가
 9 27 . 12
 가
 " ,
 가
 가
 " .
 . 9 28 . 가 .
 12 15 .
 가 가



."

가

가

?

1

2

" ? "

2

" ? "

" , "

가

가

1

가

가 50

25 , 1

5

50

20

가

IQ

가

가

"

가

가

가

가

가

가

가

가

가,

가

가

가

가

가

가

가

가
가



"

가

1

"

가 . ()

가 .

가 4 3 ,

8 6

가 .

가 가 .

!

가

" ? 가 ."

" . ."

,

.

"

?"

가 .

.

.



" ? , ?"
 , " 가

"
 " "

가

..... 1 가

가 10

가

2

"

."

가

가

3

가

4 km

가

"

가

2

가 ."

"

."

"

가

."

"

."

가

가

1 70

가 .

2

" ?"

" , , 가

가

"

가?"

"

"

...."

"

?"

가

1

"

가 가
?"

2

가

"10

" ?

."

가

. 10

가

20

. 1 , 2 , 3 .
가

가

" !"

" , 가

. !"

가

" ,

."

가

가

가?

가

" ,

가 ."

""

, 가

20 30 가

" ?"

" ?"

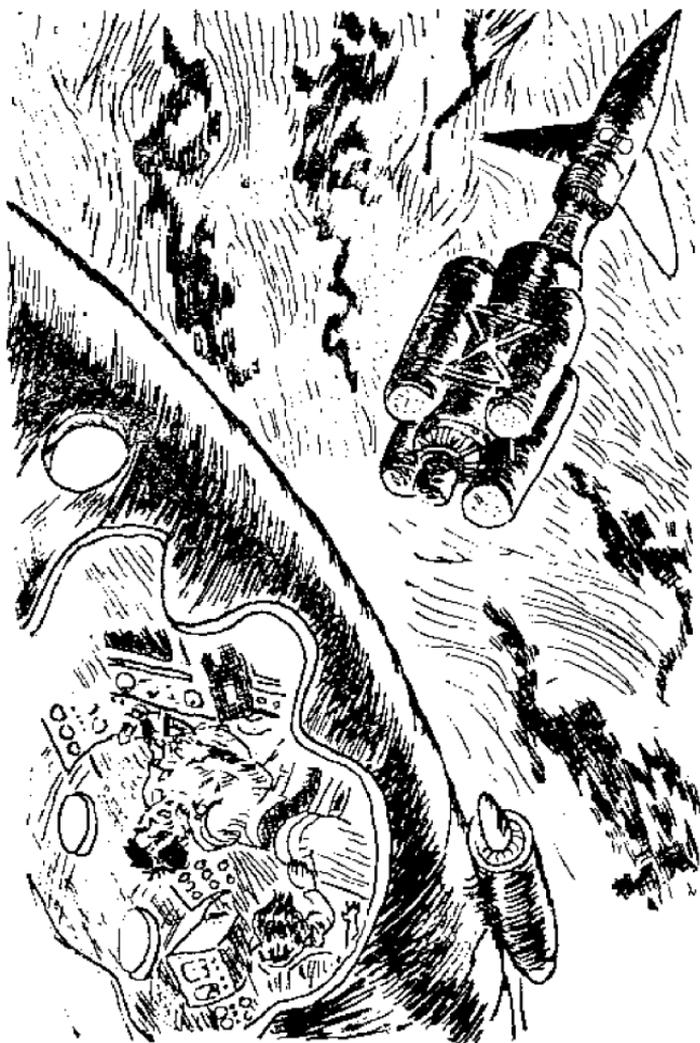
가

" ? ! ."

가!

"

가



?"

"

가

?"

가

"

...."

가

가

"

1

!

가

."

"

가

가

."

" ! 가

."

2

.

. 가

.

가

가

.

. 가

가

가

" ? ."

"

가?"

가

.



" "

가

가

. 5

" , !"

가

" !

!"

" .
."

가

가

가

" ! 가 ."

" !

."

" ? ."

가

"

X4

가

."

가

"가 . . 가 가?"

km

" ?"

""

" 가!"

가 가 가? 가

" , ."

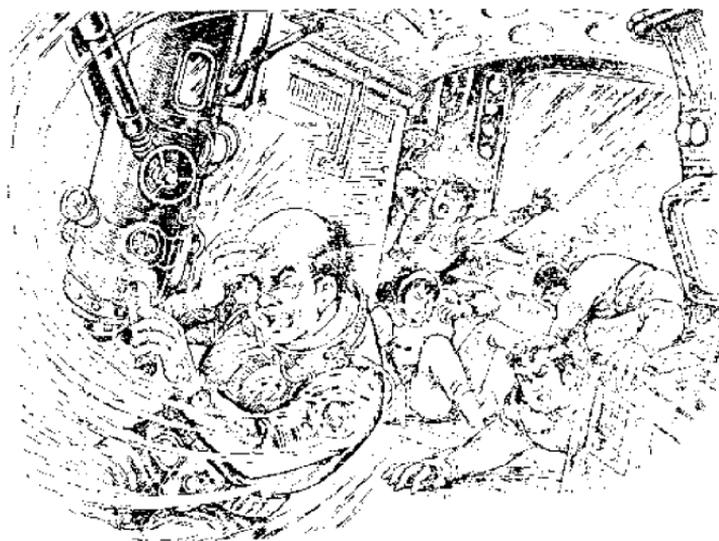
, .

가

가
" !"

가

2



20

가

가 가

가

가

"

"

가

가

가

!

"

가

"

가

,

,

"

!

?

"

" !"

가

" ? ?"

"
...."

"

."

가

. 1 , 2 , 3



, ... 가 .
" ?"

, . ,
, . ,

가 .
" 가 ?"
" ."

가

. 가
" ."

가

" 1 , 2

가

."

가

가

가

X4

"

가.

"

가

" .
"
."

가 '

...!

가

" 가
?"

가

가

" 가 ?"

" ! 1

가 !"

"

!"

가
가

가

가 가

가

가



" 가! 가 ."

IQ

가 가
 , 가
 2m가
 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 IQ
 가 가
 가 가
 가 가
 가 가

가

가

가

" X4

가 가

가 ?"

"

"

1

가





가

가 1

가

가

. 200

가

?

가

가 가

가

가

50m

가

?

가 ?

가

가 가

가 가

가

" , ?"

" ."

가 가

가 가

가

가
가

20m

50m

가

가

가

50 가

가

가

가

가

가

가

"

"

?

가
 " , 가 가 ."
 .
 .
 가 가 가
 가 가
 " 가
 ."
 .
 " ? 가
 ..."
 가
 가 가
 가
 1

. 3

가

. X4

가

가

X4

가

가

X4

"

가

가

"

가

X4

가

가

가

가

" 가 ()
X4

."

10

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

2

가

가!

가

가



가 3m가

가

가

가

가

!

가

" ! ()"

" , ! (,)"

" , 가

."

" , ."

" 가 ."

가

가



가

가

가

가

가가

가

가

. 2

"

가

!"

. 1

가

가

가

"



가

가

"

가
?

!"

가

가

가

" ! 1
가 !"

"
가 ."
"

가

!"

가
가

가
가

가

가

20

?

가

가

가

"

가

, X4

가

가

."

,



. 가

.

.

. 가

"

. 가

. X4

.

."

가

.

,

.

.

X4

가

.

.

.

.

" . ?
?"

" .
2 가 .
가

가 IQ가 ."

" .
,
8 .
,
" , " ?"
가 .
"

. 4
 X4
 ." 가 ?"
 "4 가 .
 " 4
 , 4
 ." ?"
 "
 "
 ." ?"
 " ?"
 . X4
 , 가 ?
 가 .
 가 . 가
 6 15 .

" , ,

."

"

?"

가

"

가

,
가

가

가

가

?"

가

" !"

. 6 15 , 가 ,

count down

. 7 , 6 , 5 , ...

, count

" ...

!"



"
."
"

가

X4

1

?

가

가

가

"

"



가 . 가

" ?"

" ."

" ?"

..." 가

X4

..."

가

X4

가

가

가?

가?

가 가

가?

,

가.

“

?

”

가 가

가

가

1

" ? ?" .
 " 가
 . X4
 가
 ..."
 .
 .
 . 가
 . ,
 .
 가 20 ,
 7 ,
 . 1,500
 .
 1 . 1
 가
 .
 가 (

) .

.

.

.

,

.

.

,

?

" 가 ?"

X4

가

" ?"

.
." .

가 .
1 .

?

가 .
가
가

가.

75

가 가

가 .

" .
?"
가

" .
! ! ?"

가

" ! , 가

" ? , ."

" 가

" , ." "

" 가

" 가 가 ?"

"

" ."

가

" , , 가

?"

" . ?

가?"

가

" ."

가

가 !

가



, 가

가

가

가

?

가

"

!

20

가 !"

가

" ?"

" ?"

"

가 ."

가

"

."

가

"

."

가

가

"

,
?"

"

"

."
."

25 km

가

가

3

가

가

X4

RS6

가

가

"

"

가

"



"

가

가

?

가

가

가

. X4

가

"

"

"

."

"

가

?"

"

,

...."

"

?"

"

가

"

.

2

,

가

"

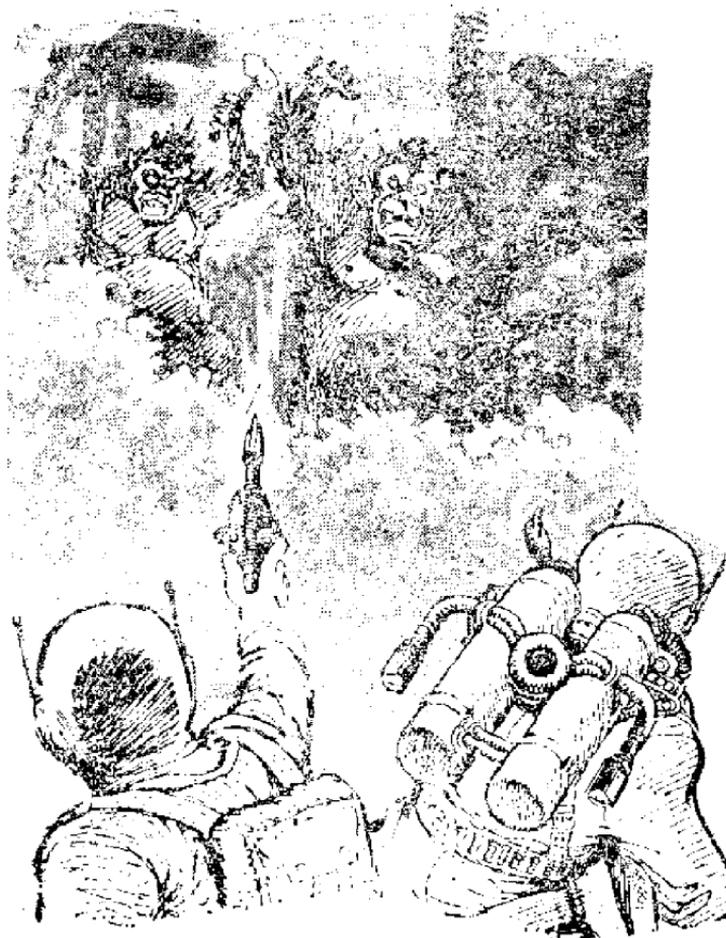
!"

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

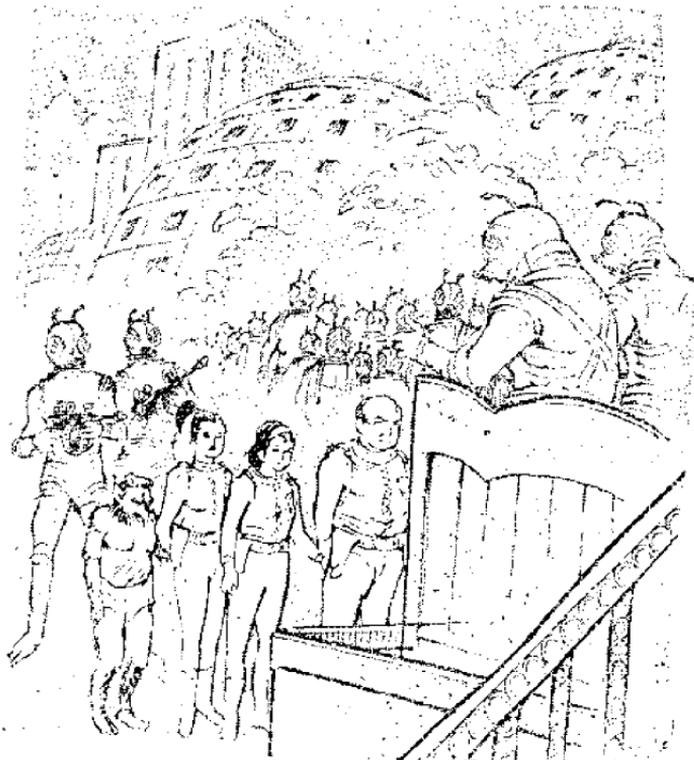
" ."

가

가

가

가



가

가

가

"

?"

가

" . . . "

가
" ? ?"

가 .

" . . . 가 !"

" ,
? 가?"

" 가

가? 가 RS6

."

"

RS6

가

."

가

가

가

가

가?

가

가

"

!"

가

가

가!

?

가

" ?"

"

10

가
가

3

가

가

가

" !"

RS6

가

"

" !
?"

가
가

"
" !
"
"

!"
!"
!"

가 가 가

가

가

RS6

가

가

가

X4

"

?"

"

,
 가 ."
 가 .
 가 .
 가
 가
 가
 가
 가
 2 , 3 , 30
 " .
 !" .
 " .
 가
 ?"
 가
 ,

가

가

" 가

가

."

"

가

."

가

가

가

가 가

가!

?
가

25 가 ?

" 가 가

가 가 가

."

. ,
 " , " .
 가
 가
 ?
 .
 가 ,
 가
 가.
 ,
 가
 ,
 ' ,
 X4 ,
 ?'

가 가
가 . 가
" 가
가 . 가 ."
" 가
가 . 가
" ."
3 .
가 가
가 .
가 .
" .
" .



,
 .
 .
 " , .
 . " .
 가
 가
 가 . 가
 ,
 .
 10 , 가 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

"

?"

가

"

!"

"

가

"

!"

!"

가

가

3m

가

가!



가

가

가

X4

.
 .
 .
 ,
 RS6
 . 가
 가
 가
 가
 가
 가?
 .
 .
 ,
 가
 .
 1 2
 ? 5

?

가

가



3 . 가 가 . ,

" 가 .
 RS6
 가 . "

가
 가

" .
 " . "

가

가

" 가 가 "

가가

가

가

가

가

가

가

" ? ,
?"



가 ..."

"

"

" 가 .

"

「

」

"

?

?"

"

1

70

..."

"

"

"

,

"

"

,

"

" . ?

가

."

" ?"

" , 가 ?

."

가

가

"

."

RS6

가

가

가

가. RS6

가

가

"

"

가

"

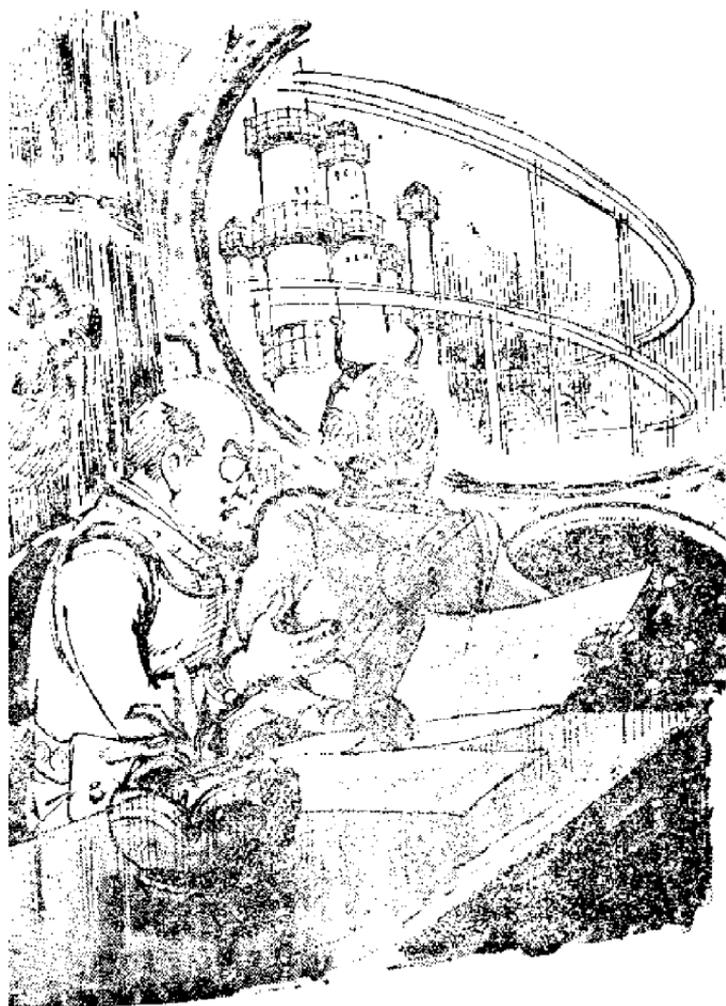
"

가

가

"

가



" ."
 " 68 가 가 가 가

."
 가

."
 " RS6 가
 ?"

"

."

가

가 가 ..."

가

RS6

"

가

,

RS6

가 가

,

가

,

가 가

?

"

가

RS6

"

가

" 가 ..."

" 가 ?

."

가
가

" 가

80%가

RS6

(copy)

가

."

" ,

..."

" ."

" ! .
RS6 . "

가

" . "

가

가

" . 가

."

"

가

."

가

가

" ?"

" , ,

!"

가



"

"

가. , 가

" 가 !"

가

가

?'

가

" !"

가

7

가?

가

" , ."

"
."

가?

가

" 가 ..."
가

" 가 !"

가?

" !"

RS6 ,

"

가

."

가 가
가

?'

가

가

"

..."

"

가 ."

, 가

"

,

."

가

RS6

가

RS6

RS6

RS6

1,700

가



가

" 4 3

가

가

!

가

4

"3 가 ."

" 가 ,
..."

가

가

RS6

가

가

3

5

가

가

가

"

"

"

"

25

가!

가

"

!

RS6

"

"

"

가

?'

가

가 .
가 ,
가 .
가 .
가 ,
가 .
()
가 5
가
RS6
< >

-

SF

-

-

가

2019 5 14 8
가

가

" ? "

" ! ? "

" , ."

가

. 21

가

,
 가
 가 R
 , 가 가 가
 가 가 가
 " 가
 " 가
 가
 . 21
 4 4
 14 3
 15km
 . 15km
 「 가 」
 가 가

161 SF -

가 21
15km
10 150m
3
가 . 21 가
가
가 !

130 1
가
가
21 , , , 20
가

" ."

가 .

21 가 가

가 ,

가

가

가

30 40 가 가

, 가

21

가 .

(Tele Pal) . 20

" ?"

가

, 가

" , ?"

"

. 21

20

가

. 2019 9

27

1 .

HST()가 . HST

" ! 가 ?

「 」 가

."

"

가

가

가

가 1954

. HST 3 m 1 km

" ! 가 !" 가

. 20 ,

40

가

30m ,

가 . 2m 가

40

가 가

"

1

."

가

21

"

."

가

. 2

가

가

가

"

!

!

."

가 가

가 .

가 가 .

가

>), < > 가 (

"

"

38 km

< > 20 ,

가

" 가 가 .

가 ."

가

1/6

< >

가

< >

가 30

가

50

. 20

21

150

" !

!

!"

가

가

「

」

「

」

,

가 X4

가 X4

가 가

RS6 () ,

가

가