

2022

2022 11 2 () 10

(10 07)

2022

(3)

10 29

22

가

156

160

가

()

2023

가

가

49 5

9

가

가

가

300

500

49

		!				13	
		가		49			
						5 가	
						6	
2022 11 2							
						23 956	
						8 18 141	
				78%가			
				가			
315							
				가			
						28	
				가			
				50			
						157	
						가	
						19	
						2,100 8	
3						1,905 90.7%	
4				13		2	

4,000	.	.	.	19	.	.
900	5	1,962	7	1	.	가
8	가	가	가	19	.	6
	가	가	가	4,243	159	3
		가	67		1,255	
		가	가		19	
				1,857		
	2021 ~ 2022	가	가			
가	가		가			
11	가	가		800	1,600	800
			2			
	가	가	2		4	5
				QR		
가				2022		1,700
10		19		25.3%가	AI	가
19	가					
				가		

				가
423	425	426	428	,
				,
				3
				,
				2,000
2,801		2	9,000	,
		5		,
			가	
			가	
				,
	1			
가				
19				
60	1,837			2
				1
40	~59	3,186		
		5,023		
2,675	164			가
				가
				가
	225			가
				,
				.
				가

					가		가		가·
	1	1	2026	12	31	가		26	48
4				47		672			
		1			, 2			185	1,739
					3				
					6				
2		12							
	가					가			가
	2021								
	2021								
		42			276			4	171
									14
									가
	3								
					4 ~ 5				
	5	30							
6									
					7				
		가							
						가			가
									11
	가								
		가					10	17	
									209
							194	, 15	

4

2021

()

()

가

가

가

9

2022 7 가

10

가

가

7

89

3

?

()

가

15

3

가

가 가

가

가

SH

2012

가

가 가

<p>가</p> <p>2 가,</p> <p>4</p> <p>?</p> <p>2016</p> <p>6 ? 가</p> <p>가 가</p> <p>가 가</p> <p>가 가</p> <p>가 가</p> <p>가 가</p> <p>가 가</p>	<p>가</p> <p>가</p> <p>가</p> <p>가</p> <p>가</p> <p>가 가 가</p> <p>가 가 가</p> <p>가</p> <p>가</p> <p>가</p> <p>가 가 가</p> <p>2</p> <p>16</p> <p>386</p> <p>가</p> <p>가</p>
---	--

2014 가 가 가 5 2022 6 13 가 가 가 74 800 2022 4803 900 2017 13 6,500 , 2019 8 200 , 2021 14 2,300	? 가 가 가 가 441 2018 가 16 가 33 4 , 2,200 2014 11 8,000 6.1% 가 가 가 74 800 가 8794 74 800 8780 가 , 2018 8 1,300 , 2020 12 600 11 가, 가, ?	.	가 가 가 439 가 가 가 2021 11 25 12 10 가 2022 9 5 9 30 25 TV 가 가 가 가 가 가 가 1 30
---	---	---	---

가

.
가 1

가
가

,
가
가 가

가 가 가

442
가

가 .
가
가 . 가
가

,
?
?

1

3가

가

가
?

가

가 .
가
가

가 가

가 , .

2022 7 2023

,
?
?

가 가 ,
가 가

가

가

가	,	.							
		?		가					.....
				가					
	,			가					,
								
				?					
		가, 124	2,000						
			74	5,000					
		8							
가	41	6,000		.....			가		
								
	,								
				.					
				.	가		?		가
				2021	.....			
		가							
				.					
		2023							가
					가				
				,			가	가	
				.					
							가		
		가							가
	10								
				?			가		가
				가					
	,								
가	2020						1,000		가
							가		?
								38	
							1,000		6,000
								
				,					
								

6,000	38
, ?	.
1 5,000	2,000
.....	.
,	, 2,000
?	.
1 ?	가 2,000
,	가 ?
,	5
3,300	.
가	, 가 가
2017 1 3,000	.
2021 7,624	가 가
가 가	, ?
.....	,
가	.
,	.
가	.....
가	가
가	가
가,	6
가	38 가
가	가 가
?	가 가
.	가
.	.
가	3
가	? 가
가	11
	가

<p>73</p> <p>6 가</p> <p>6 .</p> <p>? 가</p> <p>. ?</p> <p>2021 가 가 6</p> <p>가 가</p> <p>가 .</p> <p>. 가 2021</p> <p>..... 가</p> <p>“ 가</p> <p>. ”</p> <p>. ?</p> <p>. ,</p> <p>? 가 1</p> <p>. 가</p> <p>11 가</p> <p>, 가</p> <p>가 , ?</p> <p>.....</p> <p>가..... 가</p> <p>가</p> <p>가</p> <p>. ,</p>	<p>?</p> <p>..... ?</p> <p>. ?</p> <p>. 가 .</p> <p>. 가</p> <p>가 ?</p> <p>가 가 가</p> <p>가</p> <p>. , 가</p> <p>가 .</p> <p>가 가</p> <p>? , 가</p> <p>. 가 1</p> <p>.....</p> <p>, . , ,</p> <p>. ?</p> <p>. 7</p> <p>가 가</p>
--	---

가	.	가	가	가	?	
가					,	
	가	가			.	
	가		가		가	
가		.....	가		,	
	,	가	가			
가			가	가	가	2017
	.		가		.	
					
		,	,		?	가
			?		,	
가		,		가	.....
가			가		가	
	가, 1		가		가	가
	.				가	
		가	가		가,	
,			가			
					6	
						2014
					3	
						2
			가			
				가		
		가			?	
						가

12, 11, 16	?
.....	,
,	가
2021	8 2
.	. 8 2
.	가 가
2022	가 가
?	가 ,
72 28	가
.	가
, 72 28. 72 28	가
.	가
7 3	7
, 70 30?	3 6 4
.	가
,	가
가	가
.	가
,	가
.	가
?	30%
가	가 6 4 가
가	가 7 3 6 4
.	.
가	가 TF
.	가
21% 2022 23.7%	가
25.3%가	가
,	.
.	.
가 ?	가
2	,
.....	가
.	.
1 7 3 가 , 70	가
30 가 가	가
.	.
가	가
.	.
?	가

가

가

가

가

가

14

14

(3)

(11 49)

(14 11)

(3)

? 2

가

(, 3 ?) PPT 3

, 3 ?

가

?

가

가

가

가

730

732

가

PPT

2017 9 15

31

12

1

2022

가 2020

2022 2

2020

가

가

가

가

가

가

728

729

가

() PPT 1

76

가 , 가

728

729

가

5

가

가

가

가

.

.

, 가

.

.

가

.

.

4

2 , 24

.

11 15

6

.

.

(raw data)

가

?

,

가

,

.

가

.

.

,

.

.

,

.

,

?

.....

?

.

가

가

.

,

.

.

.

가

가

.

가

.

,

가

?

,

?

.

가

가

,

.

가

?

가

가

.

,

.

가	가
1	가
가	, ' ' ' 가 15
?	가
가	가 ?
가	344 가 가 344
가	? 27
가	, 26
가	가 “ 344 26 ,
가 ?	13 가 .
가 ?	가 13
가 ?	가 가 13
가 ?	13 가
가 ?	가 13 ?
가	가 ?
가 15	157 가
가	가 가
가	가

가	344	69	가	가	가
가	26		7		
13	가	5		가	
	가 13			75.6%가	
	13		2020	146	
	가		30.5%	44 5,000	
4,654	3			30%가	
	533			,	
	13			,	가
	65			30%	
65	가			가	
				가	가
가 가	가	65	13		
	가 가				가
	가	가	65	가	
			가		
	가			“	”
	가			2020	
13	가	65	30%가	30.5%	
					가 가
	가			2020	
	가 5		30.5%	가	
			?		
?					가
					가
가	가				
가					
	7				

,	가		?
		가	
2020	가 146		
44 5,000	30.5%		
	가 ?		가
	가		2022
가		가	가
가			가
		가	
가			
2020	30.5%가		
4			“ ? 가 ? ”
			가
	7.7%		가
가.			가
1.5%	가		가
	가		가
7.7%			가
가			가
1.5%			가 ,
			가
			가
가			
가		가	
			“ 가
	가		가
?			가
가			30%

가	가	가	가	가	?
38	가	.....	가	?	가
38	가	가	2	가	가
가	가	2020	가	가	가
가	가	4%	5	가	가
가	가	4%	5	가	4
4%, 가	, 가	4%	4%, 가	가	93%
가	가	?	가	가 가	가
가	가	가	가	가	가
가	가	10	가	가	20
가 2003	20	,	가 2003	가	20

가	.....	가
가	가	
가	가	가
	가	가
가		가
가	가	가
397	가	20 237
, 17	3,254	
?		
397	가	?
가	USB	가 8
8	?	,
		8
		가
	87%	가
	
	가	
가		가
가		5
	가	

?	,
가	가
.	.
가	가
.....	.
.	가
가	?
,	,
.	가
가	0.3
.	,
가	.
?	가
,	,
가	가
가	?
,	,
가	?
.	.
가	가
,	,
가	.
.	?
가	.
0.15	.
0.5	가
가가	2021
.	가
.	가

<p>2015</p> <p>..... , 가</p> <p>가 가 가 ?</p> <p>가</p> <p>가</p> <p>5</p> <p>가 가</p> <p>가 , 가</p> <p>가</p> <p>가 가</p>	<p>가</p> <p>가</p> <p>가</p> <p>가 ?</p> <p>2021 가 가 ?</p> <p>가 6</p> <p>가 ?</p> <p>가</p> <p>2021</p> <p>15.8% 가</p> <p>29.9% 가</p> <p>가 10.7% 가</p> <p>2019</p> <p>3.9%, 2020 5.9%</p> <p>10.7%</p> <p>가</p> <p>가</p> <p>가</p> <p>가</p>
--	---

35.3%가

가

93%

?

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	791	가	가	.
.
,	?	.	.
.	.	.	.	. 790	?
			가	791	.
	가			,	.
			가	.	가
				.	.
				OO	.
가	가			OO	가 33
.	.			2,500	
가	,	.....		,	,
			,	...
				가	
				가	
				.	.
				?	.
	가		?		.
	,			38	.
.	.	, 2022		.	.
9	11			,	.
.			38	.	38
	?		.	가	
		가	가	가	가
	?			.	
					15
가	.	가	38		?
.				가	10
			11	.	
가	.				
.				?	,

?
 38 가
 .
 , 가 .
 , 가
 가
 “ A
 A B
 . B
 ” “
 가
 가
 가 .”
 가
 가
 ,
 , ?
 2021 5
 가
 가
 가
 ?

, 가
 가 .
 .
 2
 , 가
 TF 2017
 8 2 2020 1
 2020 TF 4
 2021
 가 ?
 2017 , 2018
 ,
 가 가
 가
 가
 ,
 가
 TF 가
 ?
 TF
 39

 39
 TF ?

.....

39

?

39

39

?

, 2019 5

.....

?

가

TF

가

, 2022

TF가

가

가

가

11 4

10

?

()

가

2022

(3)

(16 57)

38

()