

300 () ()

1

2021 6 7 () 10

- 1.
- 2.

- 1. () 1
- 2. () 1

(11 02)

300 1

(3)

가

2371

38

- 1. ()

가

- 2. ()

(11 03)

가

1
, 2

(3)

<p>4 7</p> <p>가 , .</p> <p>,</p> <p>,</p> <p>,</p> <p>,</p> <p>6 5 10 14 . 4</p> <p>6 4 11 14 . 3</p> <p>4 5</p> <p>.</p> <p>8</p> <p>가</p> <p>.</p> <p>16 ~18 . .</p> <p>20%</p> <p>가 , , 3</p> <p>2 가 가</p> <p>,</p> <p>가 , 가</p> <p>가</p> <p>.</p> <p>가</p>	<p>가</p> <p>.</p> <p>가</p> <p>가 ,</p> <p>가</p> <p>.</p> <p>가</p> <p>.</p> <p>3</p> <p>2023 7 24</p> <p>.</p> <p>3</p> <p>가 ,</p> <p>.</p> <p>,</p> <p>가</p> <p>.</p> <p>1</p> <p>가</p> <p>.</p> <p>2019</p> <p>가</p> <p>가 가 .</p> <p>가</p> <p>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>5</p> <p>가 ,</p> <p>가 1 5</p> <p>가</p> <p>120</p> <p>가</p> <p>1 1 1 1 2</p> <p>, G ,</p> <p>4</p> <p>()</p> <p>()</p>	<p>4</p> <p>ICT</p> <p>, R&D,</p> <p>가</p> <p>가</p> <p>8</p> <p>가</p> <p>가 ,</p> <p>가</p> <p>19</p> <p>가</p> <p>4</p>
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

1 5

가

2019 7

가

가

가가

가

가

가

가

1 9 2

가

가

가 3

가 가 1

1

가

2019

가

가

가

가 , . . .

19

19

19

2

19

가

가 400~700

19

가

가

가

3

7

83

1 9,027

가

19

가

가

3 1

2016

4

	12	6		가	
4				1 가	
				가	
3	4		1 가	가	
		가	가		
				가	가
				가	
4	4			21	
			15		6
			21		
	26	가			18
가		4			가
	4	4			
	가			10	가
				88.5%	94.7%
				6.2%P가	52.9%
	4			62.6%	
4					
		가			가
		가			
	4				
4	가				
	5	52		가	
	5	52		가	가
				가	6

1

가 155

, .

6

1 13

. . .

.

3

가

가

가

2 · 3 , 4

, 5

74

가

가

가

.

가

1

가

가

1

5

3

9

2021

1 8,490

1 8,798

308

가

154

154

가

()

()

<p>.....</p> <p>.</p> <p>?</p> <p>.</p> <p>,</p> <p>112</p> <p>?</p> <p>가</p> <p>가</p> <p>.</p> <p>7</p> <p>.</p> <p>,</p> <p>가</p> <p>가</p> <p>.</p> <p>가</p> <p>.....</p> <p>,</p> <p>가</p> <p>가</p> <p>가</p> <p>가</p> <p>가</p> <p>가</p> <p>가</p> <p>가</p> <p>가</p>	<p>가</p> <p>.</p> <p>.....</p> <p>.</p> <p>가</p> <p>,</p> <p>.</p> <p>7</p> <p>8</p> <p>.</p> <p>.</p> <p>.</p> <p>.</p> <p>가</p> <p>.</p> <p>.</p> <p>가</p> <p>.</p> <p>가</p> <p>가 ?</p> <p>.....</p> <p>가 , 가</p> <p>가</p> <p>,</p> <p>가</p> <p>,</p> <p>3</p> <p>가.</p> <p>가</p> <p>.</p>
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<p>7 1 .</p> <p>?</p> <p>가</p> <p>5</p> <p>, 6 ?</p> <p>7 18 가</p> <p>?</p> <p>가 4 19</p> <p>5 4 , 15 .</p> <p>9 ?</p> <p>가 ,</p> <p>가 ,</p> <p>가</p> <p>가 , 4 8</p> <p>19</p> <p>가 .</p> <p>?</p> <p>가</p> <p>?</p> <p>가 ?</p> <p>가 , 가</p> <p>가 ?</p> <p>가</p> <p>가 ?</p> <p>가 ,</p> <p>가 ?</p> <p>가</p> <p>가 ?</p> <p>가</p> <p>10</p>	<p>가 ,</p> <p>?</p> <p>4 8</p> <p>가 , 가</p> <p>10 .</p> <p>가</p> <p>가</p> <p>80~90%</p> <p>.....</p> <p>가</p> <p>가</p> <p>가</p> <p>가 , 가</p> <p>가 ?</p> <p>가 , ?</p> <p>가</p> <p>5 17</p> <p>?</p> <p>?</p> <p>가</p> <p>17</p> <p>?</p> <p>가 ?</p> <p>가 , ?</p> <p>가</p>
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

가

6 3

6 3

? 5 20

?

6 3

.....

?

?

3

?

6

가

가 가 가.

가

.....

?

가

?

가

가

.....

?

가

6 3

3

?

가

가

가

?

?

가

가

가

가

가

가

가

가

, ,

가

270

가

?

가

가

가

2007

가

가

가

가

가

가

가

가

?

가

가 4

.....

가

,

5

?

,

'

가

가

가

가

가

가

?

?	.		
	.		.
가		가	
2011		1	가
		10 23	
		11	
		12	
?			
가		10	
가			
가			
가			
가			
가			
3			

가

,
가

.

가

가

가

가

?

가

4 20

4 26

가 ‘
가 .’, ‘

5 20
가

가
가

?

?

가 2019

가

가

2021 3 가
가

가

가 가 가

가
가 가가 가

가	.	가	.	가	.
?				가	.
	가		가		.
	.		.	4	.
	가		.		.
가		가		가	.
			가	26	가
					18
		가			가
			가	4	4
,			.		.
	가		가		.
가	,	가	가		.
.				가	.
			가		.
			,		.
					10
					.
				가	.
					.
	?		,		.
			.		.
?				가	.
			가		.
가		가		가	.
					.
					가

4

5

가

?

가

가

가 가

가

.....

가

가

가

가

?

가

가

G

가,

가

<p>가 가</p>	<p>가 10 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 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 가</p>
<p>가 가</p>	<p>가 가</p>

가 가 ?

가 가

가 가 가 가

3 1

100%

가 ?

1 , 2 , 3 가 2

가

“

”

가 1 ?

?

가

?

가

가

? 60

가

가,

가

가

가

가,

가

.
 .
 ,
 ?
 .
 ?
 .
 가
 .
 ,
 가
 .
 가
 가
 가 ,
 .
 .
 가 가
 가
 ,
 2
 .
 ,

 ,

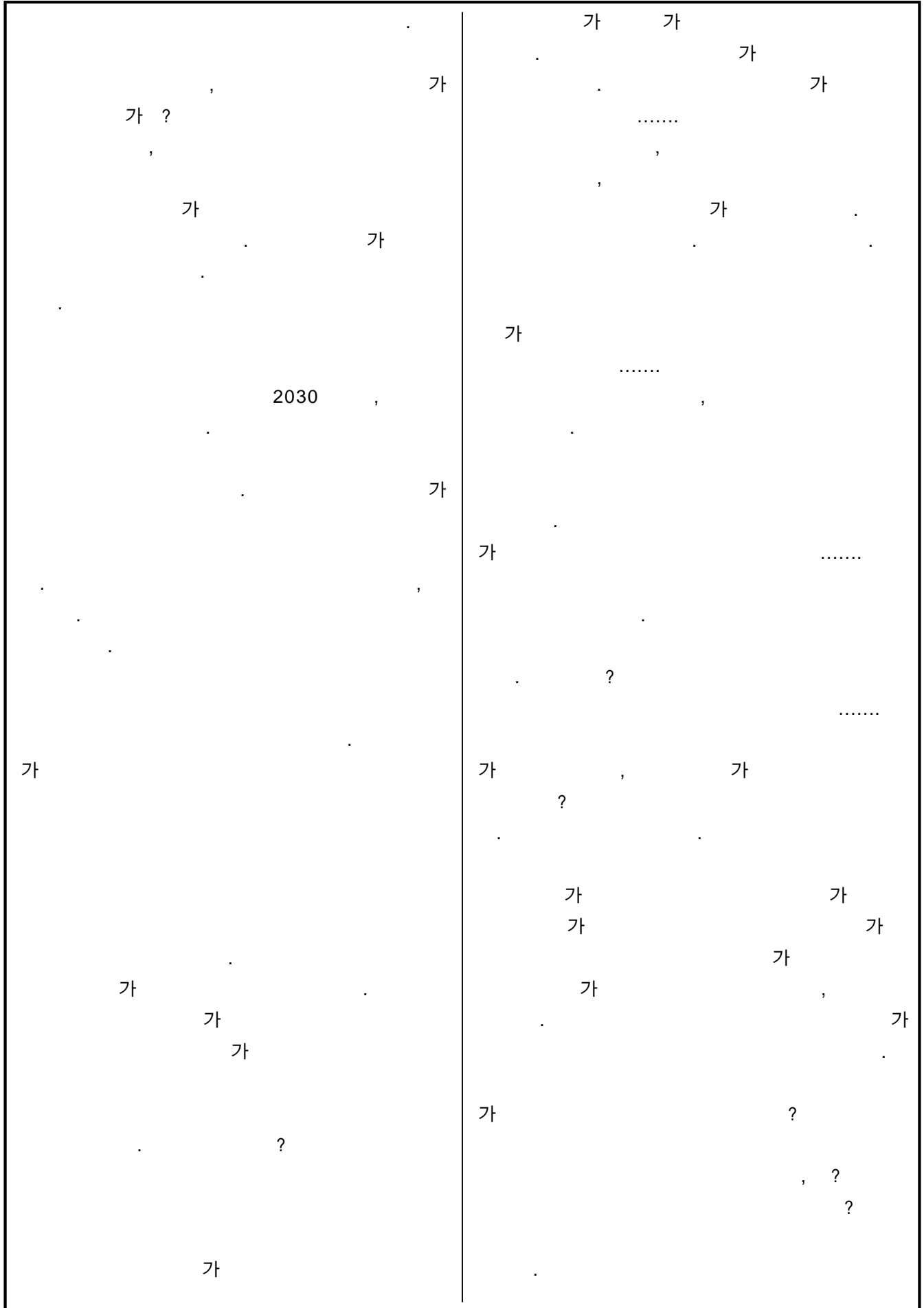
 ,
 가
 .
 , 가

, ' 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		가	
		1	
		,	



가,	가	13
가	130	1 2025
가	, 2 2030	가
20		
4 30		
(3)		
(16 11)		
(16 33)		
(3)		
가	가 2	
가		
?	2	
가		
3 6 5 ?		
가	가, 3	가
가 ?		4
가 ?	가 799%	
.....	70	799% 20%

3

가

가 1

가

가

가 1

가

가

가

가

가

가

가

가

R&CD,

가

가

가

가

4

가

가

가

?

.....

<p>가 가 가 , 가 . 가 가 가 가 가 가 . 가, ? 가, ? 가 가 가 . , 가 ' ' 가 , , 가 , . ' ' , 2030 가 , , ,</p>	<p>가 . 가 . , 가 가 가 , 가 ? 가 가 . 가, 가 가 , 가 가 , ? 가 가 ' ?' 가 가 . . 가 , 가 , ? , 가 가 가 , ?</p>
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

?

가

?

가

1995

가

25

가

가

가,

1995

8

5 가

가

가 가

가

가 가

가

가

가

가

가

가

가

가

가

가

가	가
	AI
	AI
	가
	가
가	가
가	50
	40 , 50 , 30
가	가
가	가
	가
	가
	가
가	가

?

가

가

가

?

12 3

“

”

가

가

19

?

가

가

가

, EBS ?

가

가

가

가

?

가

가

가

가

가

?

?

6 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

가

가

가

가

가

가

가

가

가

?

1 , 2 , 3

1 , 3

가

,

가.

2

1 5 20

가

22

가

,

?

가

가

,

가

,

2

가

가

,

18

20

가

가 ?

,

가

가

가

.

.....

가

가

가 ?

가

가

,

가

가

?

,

가

?

?

가

가

가

가

(3)

(17 28)

(24)
