

316

()

3

2023 3 2 () 10

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7. 2022 4
- 8. 2023
- 9. 2023
- 10. 2023

1.	() (
• • • • • • • • • •) 2
2.	() (• • • • •	
• • • • • • • • • •) 2
3.	() (• •	
• • • • • • • • • •) 6
4.	() (• • •	
• • • • • • • • • •) 8
5.	() 11
6.	() 13
7. 2022 4	 15
8. 2023	 17
9. 2023	 17

10. 2023 17

(10 24)

(10 26)

316 3

1

(3)

2

(3)

2023

가

54 5

()

()

54

5

?

(「 .」)

가

(3)

2

2012

가

2012

1.

() (

.)

2.

)(.

.)

. , . ,

<p style="text-align: center;">2020</p> <p>2021 가</p> <p>2012 가</p> <p style="text-align: center;">2</p> <p>가</p> <p style="text-align: center;">2</p> <p>가</p> <p style="text-align: center;">가</p> <p>가</p> <p style="text-align: center;">3</p>	<p style="text-align: center;">1991</p> <p style="text-align: center;">2012</p> <p style="text-align: center;">가</p> <p style="text-align: center;">2</p> <p style="text-align: center;">가</p> <p style="text-align: center;">2</p> <p style="text-align: center;">2</p> <p style="text-align: center;">가</p> <p style="text-align: center;">가</p> <p style="text-align: center;">가</p>
--	---

가 2

가

.

.

.

3

10

가

가

.

.

()

가

30

()

3 2

가,

가

281

가 2

가

447

30

12

가

<p>가</p> <p>,</p> <p>가</p> <p>가 2</p> <p>?</p> <p>가</p> <p>가</p> <p>2</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>2012</p> <p>가</p> <p>?</p> <p>2</p> <p>가</p> <p>..... 2012</p> <p>가</p> <p>?</p> <p>가</p> <p>가</p> <p>가</p> <p>가 2</p> <p>,</p> <p>가</p> <p>가</p>	<p>가</p> <p>가</p> <p>2</p> <p>가</p> <p>가</p> <p>가</p> <p>?</p> <p>가</p> <p>가</p> <p>100%</p> <p>가</p> <p>가</p> <p>가</p> <p>가</p> <p>2012</p> <p>가</p> <p>2</p> <p>가 ?</p> <p>()</p> <p>1</p> <p>(「 .」)</p> <p>가</p> <p>1</p> <p>가</p> <p>가</p> <p>가</p>
---	---

(3)

()

()

(「 .」 ?)

(3)

(「 .」 ?)
가 2

가

(3)

()

()

3.

() (. .)

.
.
.
.
.

)

(10 47)

3

(3)

40

()

()	가
	2021
3	가
	가 45.2%
	가
	53
	64%
2021	4
40.2% 277	
가	가
가	가
가	9 2
5	7
2022	
3,117	
2,097	62
21.1%	
9	
9	
	()

()

458

가 가

3

(「 .」 ?)
가 3 가

(3)

()

()

4.

(. . .)(. . .)

.
.
.
.
.
.)
(10 53)

4

(3)

45

()

()

2

19 가

1 5.9%

1.6

10.4%

<p>6.8% ,</p> <p>,</p> <p>,</p> <p>가</p> <p>16</p> <p>1,614</p> <p>가</p> <p>가</p> <p>10</p> <p>가</p> <p>가</p>	<p>가</p> <p>7 , 12</p> <p>7</p> <p>,</p> <p>.</p> <p>12</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>()</p> <p>()</p>
<p>3</p> <p>.</p> <p>.</p> <p>가</p> <p>19</p> <p>가</p> <p>가</p>	<p>.</p> <p>.</p> <p>494</p> <p>.</p> <p>가</p> <p>.</p>

<p>(「 .」) 가, ? 가 가 가 가 7 가 가, 가, 가 가 가 가 ? 7 가 가 가 가 가 7 1</p>	<p>가 ? ? 39 39 . 34 , 35 가... ? 가 39 가 ? 가 ? 가 가 가 가 가 가 가 가 가</p>
--	--

<p>7 . 8가 가</p> <p>가</p> <p>가 가</p> <p>7 가</p> <p>가</p> <p>가 ?</p> <p>(「 .」)</p> <p>4</p> <p>가 ?</p> <p>(「 .」)</p> <p>가 4 가</p> <p>(3)</p>	<p>531</p> <p>2</p> <p>3 1</p> <p>3 2</p> <p>1998</p> <p>2014</p>
<p>()</p> <p>()</p>	
<p>5.</p> <p>()</p> <p>(11 06)</p> <p>5</p> <p>(3)</p>	

<p>14</p> <p>가</p> <p>1</p>	<p>16</p> <p>3 2</p> <p>가 2</p> <p>가</p>
<p>가</p> <p>가</p> <p>SBA 가</p>	<p>()</p> <p>()</p>
<p>7 3</p> <p>3 1</p> <p>1</p> <p>1</p>	<p>(「 」)</p>

542

가
가

2023 3 31

2023 1 1 가

4 3

R&D

(「 .」 ?)

(3)

(「 .」 ?)
가 5

가
(3)

4

()

()

KIST

6. (

2012 9

7

)

(11 15)

6

R&D

(3)

<p>11</p>	<p>.</p>
<p>1,090 , 504 ,</p>	<p>.</p>
<p>462 , 5</p>	<p>-----</p>
<p>80% 29.2%</p>	<p>()</p>
<p>ICT, BT 2012</p>	<p>()</p>
<p>KIST가</p>	<p>-----</p>
<p>KIST</p>	<p>.</p>
<p>가</p>	<p>가</p>
<p>10 가</p>	<p>가</p>
<p>가</p>	<p>가</p>
<p>,</p>	<p>가</p>
<p>가</p>	<p>가</p>
<p>가,</p>	<p>가, KIST ?</p>
<p>,</p>	<p>가 가</p>
<p>.</p>	<p>?</p>
<p>가</p>	<p>가</p>
<p>가</p>	<p>가</p>
<p>. 2019 5</p>	<p>.....</p>
<p>가</p>	<p>,</p>
<p>11 KIST</p>	<p>가 ?</p>
<p>가</p>	<p>가</p>
<p>가</p>	<p>가</p>
<p>.</p>	<p>?</p>

가 가
 , ?

 KIST 가,
 ?
 ,
 가 가
 가 가 가
 가
 AI , 4
 가
 , 가
 , 가
 가
 , 가
 가
 , 가
 가
 , 가
 , 가
 가 가 10
 가
 가
 가
 ?

가 가 ,
 .
 .
 .
 .
 6
 , ?
 (「 . 」)
 가 6 가
 (3)

 ()
 ()
 7. 2022 4
 (11 27)
 7 2022 4
 (3)
 2022 4
 4 3
 7 1,190
 11
 가 가
 5
 2,360

<p>가</p> <p>가가</p> <p>가 , 가</p> <p>.....</p> <p>가</p> <p>가</p> <p>가 ?</p> <p>가.....</p> <p>가 , 61?</p> <p>가</p> <p>가</p> <p>가</p> <p>가 , 가</p> <p>가</p> <p>61 80</p> <p>가</p> <p>가</p> <p>가</p>	<p>가</p> <p>?</p> <p>(「 .」)</p> <p>가</p> <p>2</p> <p>(3)</p> <p>(11 36)</p> <p>(14 22)</p> <p>(3)</p> <p>10</p> <hr/> <p>8. 2023</p> <p>9. 2023</p> <p>10. 2023</p> <p>(14 23)</p> <p>8 2023</p> <p>9</p> <p>2023 , 10</p> <p>2023 3</p>
--	---

(3)

316

AI

1

1 · 1 · 1 · 10

· 1

2 6

가

2 10

269 ,

257

2

3

가
가

4

5

7

9

2022

(B the B) 9

가

16

3 3 6,000

가

10

가

가						2021
3	가					
47					CORE100	
11	2023					59
		3	9			
					20	
300						
2						4
12						
		3	15	19	5	
						4
					21	
	62					
13						
,	,					
14	,	,			4	
					22	
						8
323						
15						
4						
			가		23	
						가
16						
				9		
				DDP		가
					24	
17						가
					1,963	8,037
						16
						, 12
					28	
19						
					411	
	가				25	
						2,200
	3,613					

	가	가	가	가	가
26		가	가	40	가
2023	400 R&D	가 381	2022	51	가
	277 R&D	4		50	가
4,000		3	33	가	
2030	5 4	3,500	7	가	
27		가	2 10	258	
29	가	5		1,300	
		7	34	가	10
	75%	2022 12		13	가
378			35		가
30					가
	8	90	4	158	6,400
	2,300				191
	가			2022	5,596
Job -				5	가
가				가	가
31			36		가
	292	254		가	가
	114				
		300		가	가

37	가	45	G	가	G			
39	가	165	8	2023	AI	G	Week	G
40	AI	40	37	R&D	2022	4		
, AI	AI	200	가	131	가			
41	121	1	5	2026	R&D	가		
10	7	47	4	R&D				
42	R&D	48	25					
43	2023	100	34	90	30			
2023	1	49	51	5가				
가	133	44	G	가				
G	IoT	1 2,200						

()	6
-----	1,215
	89%, 72%, 70%
	10 1,240 5
	620 , 6 450
?	7 9 2023
,	
	10 가
	2 ,
	18
,	가
,	11
1	12 가
2	가
49	60~70%
10 2 가	13
6 12 ,	
6 12 ,	
1,215	
3 57 8,000	14 15
3,500 4,500	
	16
	17
4	18
5	20 23

24	가	가
4		5~6 가
10		38 39
가		40
25		
26		
5		
10	5	
27		
28		----- ()
29		()

29	가	?
30		
31		, 2023
		2022 , 2022
		1
33		2
34	36	, , ,
3	2020	, , ,
37		8 ,
		31 , 23 1 62

<p>25 1,218 , 가 12 1 550 4 45 2,000 5 30 3,000 3 7,000 34 4,000 6~7 8 4 2022 50 MOU 9 1,246 가 896 , 가 350 1 1,240 , 6 620 6 450 11 2023 12 502 322 , 180 13 2023</p>	<p>14 NCS 40% NCS 15 가 11 510 2022 16 17 가 7 460 . 2022 18 19 20 가 2022 145 22 127 2023 10 23 1 1 50</p>
--	--

40	
26	가
4	7
13	34~35
27	36
SNS	가
2%	37
가	43%
28 KPC	25
29	38
	2001
	K - 6
	20 3
	39
	50
30	가
	40 LMS
가	41
32	42 , 43
	44 3 45
20%	가
	46 47

48	3	49			
				2023	
50		, 가			
51		53			
	55	2022		1	
				2	
		50			
22 ,	23 ,	5			
	55~77				
				18	42
					10
				2	52 , 5 11 519 ,
				6	13 556 , 3
				124	29 1,251
					3
				2023	41 3,000
					6 3,000 47 6,000
()					
		()		5	
				100	
					5
				6	10 5
					6 1,127 ,
				6	
				7	2021
				1,009	948
					442 5
				31	70%가
				8	
2023					124 ,
					450

		, 2022			
138		127			LMS
9	가	.			.
	.			15	
25		NCS	가		New Lab
					New Lab
			70%		가
		.			AR/VR
	가			AR/VR	2,
가		,		가	
				3D	
가	600	가	.	.	
				16	
				,	AR/VR
					4
		,			,
11	가			50	
		.			
		2	3	75	17
23		526	601		,
.				79	
63					
68.2%					가
12	2023			18	.
				2022	
		2022	2023	.	
					CEO
,	1	7		6	
		.			
13		.			
가				19	
			AR/VR	,	
		AR/VR			SNS

<p>20</p> <p>21</p> <p>6,800 ,</p> <p>5 26 163 5 6,400</p> <p>2022</p> <p>, 26</p> <p>2022 28</p>	<p>가</p> <p>가</p> <p>?</p> <p>가</p> <p>?</p>
<p>()</p> <p>()</p>	<p>가 30%</p>
<p>3</p> <p>가 가</p> <p>15 75 64</p> <p>?</p> <p>15</p> <p>15 75</p> <p>64</p> <p>.....</p> <p>가</p> <p>.....</p> <p>?</p>	<p>100%</p> <p>가</p> <p>가 가</p> <p>가</p> <p>, 1 6</p> <p>가</p> <p>1</p> <p>6 1 1 6 ,</p> <p>가</p> <p>가</p> <p>가</p> <p>가</p> <p>가</p> <p>가</p> <p>가</p>

<p>2024 5 가</p> <p>5 , ?</p> <p>2024 , , , ,</p> <p>가 가</p> <p>가 25 가</p> <p>가 , 가</p> <p>가</p> <p>53</p> <p>1,053</p> <p>43</p> <p>가</p> <p>6 ?</p> <p>가 ?</p> <p>가 ?</p> <p>가</p> <p>가 ?</p> <p>.....</p>	<p>가</p> <p>가</p> <p>가 ?</p> <p>가</p> <p>가 가</p> <p>가 ?</p> <p>.....</p> <p>가</p> <p>가</p> <p>가</p> <p>가</p> <p>가 가</p> <p>가 300</p> <p>가</p> <p>가 ,</p> <p>가</p>
---	---

<p>2 .</p> <p>36</p> <p>가</p> <p>가 가</p> <p>가 가 ?</p> <p>.....</p> <p>가 ?</p> <p>.....</p> <p>가</p> <p>.....</p> <p>10 . 10</p> <p>.....</p> <p>, 4 10 .</p> <p>?</p> <p>가</p> <p>10</p> <p>?</p> <p>10</p> <p>,</p> <p>가</p> <p>2023 1 6</p> <p>2023 7</p> <p>6 가 ,</p> <p>23 ?</p> <p>가</p> <p>.....</p>	<p>가</p> <p>.....</p> <p>?</p> <p>.</p> <p>가</p> <p>,</p> <p>가</p> <p>,</p> <p>가</p> <p>,</p> <p>가</p> <p>,</p> <p>가</p> <p>,</p> <p>가</p> <p>가 ?</p> <p>,</p> <p>2012 가</p> <p>.</p> <p>.</p> <p>.</p> <p>.</p> <p>가</p> <p>가 ?</p> <p>.....</p> <p>,</p> <p>가</p> <p>.....</p>
--	--

<p>?</p> <p>.</p> <p>가</p> <p>, IT 가</p> <p>?</p> <p>....</p> <p>,가</p> <p>.....</p> <p>가</p> <p>?</p> <p>가</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</p> <p>.....</p> <p>.</p> <p>가</p> <p>,</p> <p>.</p> <p>.....</p> <p>.</p>	<p>가</p> <p>90%</p> <p>가</p> <p>가</p> <p>가</p> <p>2022</p> <p>46.7%</p> <p>66.7%</p> <p>가</p> <p>.....</p> <p>28</p> <p>2022</p> <p>2</p> <p>2023</p> <p>3</p> <p>가</p> <p>INC가</p> <p>가 ?</p> <p>1953</p> <p>1953</p> <p>가</p> <p>가</p> <p>가</p> <p>3D</p> <p>가</p> <p>가</p> <p>가</p> <p>가</p> <p>가</p> <p>가</p> <p>.....</p>
--	--

가	가	가	가	가	GPT	가	AI	
가	66.7%	가	가	가	GPT	가	가	가
	96.4%	가	가	가	GPT	가	가	가
		가	가	가			AI	
		가 ?	가	가				
		GPT	GPT	가				AI
		가 5	100	40		4		
	1,000	가	가					
GPT	AI가							(
가						가		4
AI	GPT	AI	가	가				
120								

가

가

가

가

가

가

?

.....

가

가

가

가

가

가

가

가

가

가

가

가

?

가

.....

.....

가

가

?

가

?

SH

가

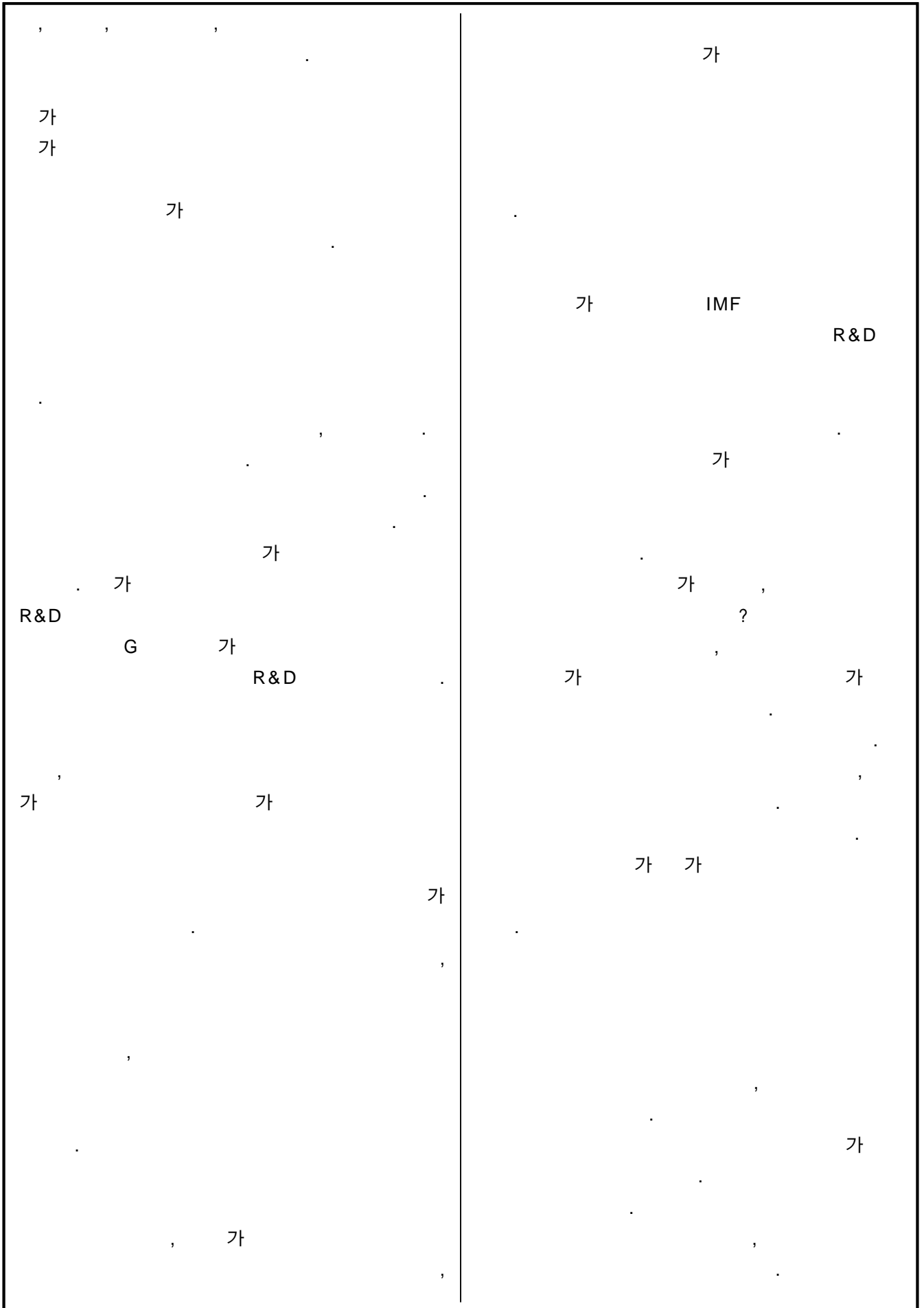
.....

가

가

가

2023 1



<p>가 가 ?</p> <p>?</p> <p>가</p> <p>가 GPT</p> <p>가 가</p> <p>가 가 ?</p> <p>가</p> <p>?</p> <p>가</p> <p>?</p> <p>가</p>	<p>가</p> <p>가 , 3</p> <p>) 가 (</p> <p>가 가 SBA</p> <p>, SBA LA</p> <p>?</p> <p>CES.</p> <p>CES</p> <p>가 , GPT</p> <p>가</p> <p>가</p> <p>3 3 10</p> <p>316 3</p>
--	---

(3)

(16 37)

AI

.