

2020

· · 50 ·

2020 11 6 () 10

(10 50)

·
·
· 41 ,
39 52 ,
· ,
· 50 ,
2020

(3)

· , · 50

· , ·

가

가 .
가 .

41

43 ,
9 ,

500 300

가

!
가 41

2020 11 6

16	.	8		
가	,	2	10 15	1
		가		.
		.		.
	23			27
				29
				SOS
		가		2019 7
				8 3
				5
	가			25
				20
				9
가				가
				, 가
		26		가
				25
				SOS
24	.			30
		가		가
		가		
				가
				가
				2,939가
				3,577
3	2			1
		1		가
		3		
		RFID		
				31
				가
				가
25	.			
				가
				.

<p>32 . 가 (IoT)</p> <p>. 가 IoT</p> <p>70</p> <p>7,500 IoT</p> <p>2,500 가 IoT</p>	<p>, 가</p> <p>36 . 가</p> <p>가</p> <p>7,400 , 가</p> <p>40 4 가</p> <p>가 TF</p> <p>10 30 ()</p> <p>MOU</p>
<p>33 .</p> <p>50</p> <p>9,055 ,</p> <p>50</p> <p>590</p>	<p>1 ,</p> <p>37 .</p> <p>()</p> <p>2011</p> <p>3,700 ,</p> <p>50</p>
<p>34 .</p> <p>가 18 65</p> <p>8 1 가</p> <p>. 2 가 1</p>	<p>, 50</p> <p>39</p> <p>109</p> <p>-----</p> <p>()</p>
<p>35 .</p> <p>2</p> <p>가 1</p>	<p>()</p> <p>-----</p> <p>(,)</p>

	· 2020	180	2,400
			137
?	9,100	76.5%	.
.	3	.	
.	2	12	10
,	4	.	,
	1	· 2 , 2	· 1 , 3
1	298	.	· 1
			2020
	9	180 ,	177
.	5	.	.
		3	4
.		.	4
.		,	,
.		,	.
.		8	4
.		.	.
.			.
.			.
.			.
.	19		1
.			.
.			.
.			.
.			.
.			.
1			.
.			.
.		가	.
.		.	.
12 31	2003	,	,
.	.	가	.
11	.	가	가
2	.	.	.
.	.	.	.
, 2020	275	6,100	.

<p>SOS</p> <p>10</p> <p>가</p> <p>SOS</p> <p>3</p> <p>8,179</p> <p>가</p> <p>7,110</p> <p>가 1 7,000</p>	<p>()</p> <p>()</p> <p>50</p> <p>50</p> <p>? 50</p> <p>19</p> <p>가 5 50</p> <p>50</p> <p>가</p> <p>가 2015</p> <p>50</p> <p>2017 OECD WHO</p> <p>가 10</p> <p>50</p> <p>1</p>
---	--

2016 4	.	.	.	.
2	.	13 690	15 1,000	.
2020	135	225	50	가
1.6	1%	가	.	가
3	.	.	.	.
3 1	.	.	.	.
128	126	.	.	.
4	.	11	.	.
.	.	50	.	.
4	.	19	2 24	10
.	3	2020	18	.
10	가	2017	.	.
7	.	.	.	.
50	가	.	.	.
6	.	.	.	.
50	50	.	.	.
.	.	260	7,000	1
.	.	.	.	8
.	.	.	.	80%
7 2020	.	.	.	.
50	가	12	.	.
.	.	50	60 , 50	.
.	.	3 ,	.	.
8	.	3 , 12	.	.
.	.	. 2020	.	.
9	.	.	.	.
.	.	13	.	.
19	.	14	.	.
.	.	50	.	.
.	.	.	.	19
.	.	.	350	.
.
10	.	15	.	.
50	.	.	.	.
.
2020	40%	50	.	3
.
.	.	50	.	.
300	.	16	.	.
400	.	19	가	50

가	가	2,800	가	1
가	. 50		.....
		50		,
	가	50		.
가	.		가	.
17	.		.	.
				?
		19	가	.
		,	.	.
		.		.
19			?	.
			.	,
				.
			19	,
			가	.
()			.	1
50		()	6	,
				.
				.
			2019	.
가			.	.
	가		.	.
가	?		3	19
				.
가				.
가				.
	가	2		.
				.
		8		.
10				.

2020	, .	가	8	5,042	. 11
	.	SOS	가	가	가
1	. .				
2	.	가			가
3	.	18	19		
	. 9 . 2 1 6	20	SOS	.	SOS
	, 572 380				SOS
	. 4			가	
5	.			. 9	
2020	. 271 5,600	SOS		443	
	6 .	22		.	.
8	.				
	, .	가			. 9
	, -			147	
	, 4	24		.	.
9	.	가			
	가				
	, .			9	
	. 4 , 12	가		.	
	, 10				
11	.	25		.	
16	. 가			가	.
	, 가	. 가			
	, 가	. 9		417	
	, .	26	19	.	
17	. 가	가		19	3
	. 9			,	

19	
29	43
30	46
32	가 5 가
	3
6	47
	10 8
35	
2021 1	4
38	가 가 가 19
	가
40	가
42	가
10	가

	()

()	?
14	가 , 2020 7
	가
(3)	
(11 47)	?
(14 13)	
	2016 2019
(3)	
가	2018 2020
	10 31
가	가
	3
?	가
가	가
	가
	?
	?
	?
	?
..... 2019	
2019 , 2020 가	가
?	가
?	가
	가
	가

가

가

가

가

가

1

20, 2

10

가

?

가

가

?

?

가

가

?

가

가

가

가

가

.....

가

가

가,

가

.....

?

가	2019	9	가
가	2		
가	가	가	가
가 20	2019	81	가
	29	2	
, 가	9 1	? 9 1	
, 가	81		
	2	40 1	
	, 40 39		
2020 9 10		, ?	
2019	2019	2020	
81		2020	
9	2020	271	?
29			가
가			110
20	20	?	
100	1		
200		가 15	?
		15	15
		?	9
가	12		15
?		7 1	
2019	. 7 6		271
, 2019			18 1
?	15		
가	18 17		
9			가
			가

	?			5	?
				12	
2019	6				15
가		1	6 5,000	3	가
3~4					5
.....				15	가
	가		가		
81		2		가	
2020				5	
15					?
	가	?			2019
					2020
가					
.....	가				
				?	
	?			가	가
.....					
	가			가	
		?		
		3			
9				2	3
				가	가
				1	.....
	가				
가		가			가 가 ,
	가			가	가
				가	가
	가	가			
10		가 12			

<p>가 , 가 , 가 가 가 가 가 ? 가 가 3 2019 40 1 , 2020 18 1 3 4 가 9 ? 23.4% 가 , 가 50% 가 ? 50% 가</p>	<p>? 가 가 1 2 ? ? 가 가 , 44 26 1 2 3 2 20 , 3 6 1 · 2 · 3 가 가 2 20 3 6 , 가 가 2 , 3 ? 1 가 가 가 , 가 가 1 가 34 1 2 17 40 1 가 가 가</p>
--	---

<p>가 ?</p> <p>17%</p> <p>20%,</p> <p>가</p> <p>.....</p> <p>가 ?</p> <p>가</p> <p>가</p> <p>가 가 ?</p> <p>가</p> <p>가 가</p> <p>가 가</p> <p>가 가</p> <p>가</p> <p>가</p>	<p>1 가</p> <p>,</p> <p>, 1</p> <p>가 가 3 가</p> <p>,</p> <p>가</p> <p>.....</p> <p>, 가 . 29</p> <p>가</p> <p>가</p> <p>,</p> <p>가</p> <p>가</p> <p>가 가</p> <p>가</p> <p>가 가 ,</p> <p>, 가</p> <p>,</p> <p>?</p>
---	---

	가	200	
			? 가 가 .
	가 .		가 . 1,120
		380	120
	가 .		, 21 ,
	가 .	20 ,	,
		120 .	, .
			가
	가 .		가
	가		가 .
. 가	.....		? ?
	160		? ?
160			? ?
		A	가
8	8		가 8
193 , 9	0.5	200	.
10		212 ,	가
		. 30 , 60 , 60	가
..... 160	65		.....
8	298	가 가 .	가 160 140
가			? ?
B	14		가.....
2,240	340		
250 , 220	, 210 ,	8	
287 가 가	. 1 2	340	
	?		
			가 8
			4.7
1	1 2	300	
700	, 490	300	가
가	가 .	8 가	가
		290 , 210 ,	가 . ? 가
200		.....
8		. 2	
	3	, 20	
, 19 , 27.5 , 23 , 9	35.5		가

<p>.</p> <p>65 , 65</p> <p>가 65 가</p> <p>가 . ?</p> <p>8 10</p> <p>가 가</p> <p>4 6</p> <p>.....</p> <p>가</p> <p>가</p> <p>SOS</p> <p>SOS 가</p> <p>가 ,</p> <p>가</p> <p>?</p> <p>.....</p>	<p>가</p> <p>가 ,</p> <p>.</p> <p>가</p> <p>가</p> <p>가</p> <p>?</p> <p>?</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 가</p> <p>.....</p>
---	--

?	가
	.
	.
가	,
가	가
?	가
?	가
.....	
.	
.	?
,	,
.	?
가	가
가 ?	
,	가
가	가 ?
.	
가	가
가	,
가	가 ?
가 4 ?	,
.	가
가	?
5 가	4 가
.....	
,	가
,	,
.	
.	
가	가
?	가
가	가
.....	

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

<p>,</p> <p>,</p> <p>가 ...</p> <p>....</p>	<p>가 4 3 ,</p> <p>가 가</p>
<p>가 가 ?</p>	<p>?</p>
<p>가</p> <p>가</p> <p>가</p>	<p>4 3 가</p> <p>가 .</p> <p>?</p>
<p>가</p> <p>가</p> <p>?</p>	<p>가</p> <p>가 가</p> <p>가</p>
<p>가</p> <p>?</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</p>	<p>.....</p> <p>가</p>
<p>가</p>	<p>가</p>
<p>.....</p> <p>?</p> <p>?</p>	<p>가</p> <p>?</p>
<p>가 가</p> <p>가가</p>	<p>가</p>
<p></p>	<p></p>

가	,	.
가 ?	.	.
가	.	.
,	.	,
.	,	.
.	,	.
가	가	.
,	가	.
가	가	.
,	가	.
가	가	가
,	가	.
가	가	.
,	가	?
.	,	.
가	2019 8	가
,	?	.
.	.	.
가	.	?
,	.	.
가	, 2019	?
.	2019	가 9
.	.	.
.	9 5,000	?
.	.	.
,	.	?
.	.	.
.	2 가	.
.	2 가	? 2 3,400
.	?	.
.	.	.
가	.	.

?	가	, 2019	?
40% % ?	2019	.....
40%	?		
9 2 40% ?	81	64	
, 가	.....	
		?	
2	가	가	
40% ?	.		
, 가	?		
..... 25%	?		
	가		
?			
? 가 9			
. 2			
?	2019	72	
	.		
가		?	
.	(「 , 71 7900. 」		
?)		
,	2019		
?	.		
?			
가			
가	,		가
		?	
?			가
.....	9	17%	
가		?	
?			9
			80
?			
3	85		
8	?	가 5	
	?		
?	가		

?

가

가

가

?

?

SRC

?

가 가

?

가

?

?

가

가

?

.....

?

가

16

?

?

가

가

.....

가

?

9

80%

?

.....

<p style="text-align: center;">?</p> <p style="text-align: center;">?</p> <p>80%</p> <p style="text-align: center;">20%</p> <p>? 80% 80%</p> <p style="text-align: center;">.....</p> <p>, 1 1 80%</p> <p style="text-align: center;">?</p> <p style="text-align: center;">가</p> <p style="text-align: center;">가</p> <p style="text-align: center;">가</p> <p>가</p> <p>? 가 가 ?</p> <p style="text-align: center;">가</p> <p>가 가 가</p> <p style="text-align: center;">가</p> <p>, ?</p> <p style="text-align: center;">.....</p> <p>?</p> <p>가</p> <p>가</p>	<p style="text-align: center;">가 가</p> <p>가</p> <p style="text-align: center;">가</p> <p>가 가 가</p> <p style="text-align: center;">가</p> <p>가 50 가</p> <p style="text-align: center;">(,)</p> <p style="text-align: center;">(3)</p> <p style="text-align: center;">(15 54)</p> <p style="text-align: center;">(16 30)</p> <p style="text-align: center;">(3)</p> <p style="text-align: center;">?</p> <p style="text-align: center;">가</p> <p style="text-align: center;">가</p> <p style="text-align: center;">162</p> <p>16</p> <p style="text-align: center;">가</p> <p style="text-align: center;">?</p>
--	---

2020	. 201	?	가
,	?	?	?
가	가	가	, 가
가	가	가	50
가	가	가	. 50
가	2020	2021	가
?	?	, 가	가 ?
201 176	2021	2020	?
5	19	가	가
5	2	가	가
E	가	가	가
2021	가	가	가 ?
?	가	?	?

5,498 , 5,499 , 5,300, 5,500, 가	.
가	.
가 ?	.
가	가
가 ?	가 ?
가 가	.
가 가	가 ?
가 가 ?	?
?	,
?	.
가	가
, , ,
2,000	.
?	.
?
.....	.
?	가
1 3,000	.
, , ,	.
가	가
7,000~8,000 ?	,
1 ,	.
가 ?	가 ?
가	.
2019	9

<p style="text-align: center;">가</p> <p>가 , 가</p> <p>가 ?</p> <p>가</p> <p>가</p> <p>가</p> <p>.....</p> <p>가</p> <p>가 SOS</p> <p>?</p> <p>가</p> <p>.....</p> <p>1 , 2</p> <p>2</p> <p>?</p> <p>.....</p> <p>1 , 2 , 3</p>	<p style="text-align: center;">가</p> <p>가 ?</p> <p>가 가 , 가</p> <p>SOS</p> <p>?</p> <p>가</p> <p>2019 5</p> <p>20 가 가</p> <p>?</p> <p>25</p> <p>8</p> <p>가</p> <p>7 ,</p> <p>8 , 9</p> <p>8</p> <p>4</p> <p>8</p> <p>5</p> <p>가</p>
--	---

<p>. , .</p> <p>?</p> <p>.</p> <p>. , .</p> <p>가 ?</p> <p>.</p> <p>. , .</p> <p>?</p> <p>가</p> <p>.</p> <p>.</p> <p>.....</p> <p>가 가 4 TO 1</p> <p> 가 60 .</p> <p>가</p> <p> 가</p> <p>.</p> <p>, , , , .</p> <p>가 ?</p> <p> 가</p> <p> 가 10</p> <p> 100</p> <p>가</p>	<p>?</p> <p>. , .</p> <p>가</p> <p>.</p> <p>. , .</p> <p>가 가</p> <p>.....</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>가?</p> <p>20</p> <p>.</p> <p>.</p> <p>.....</p> <p>300</p> <p>.</p> <p>300</p> <p>.</p> <p>.....</p> <p>가</p>
---	--

<p>가 가 3 가 가 가 가 가 ? 가 ? 가 가 가 2020 , 2021 가 ? 가 ? 가 가 가</p>	<p>가 47 가 ? 가 가 가 ? 가 가 가 가 가 3 가 가 . 4 가 가 가 가 가 ,</p>
---	--

<p>가 , 가</p> <p>가</p> <p>2016 , 2017 873</p> <p>가</p> <p>가 2018 2</p> <p>1 가</p> <p>2016 44 , 2017 20 , 8,000</p> <p>가</p> <p>가</p> <p>2020 12</p> <p>가 가</p> <p>가 가</p> <p>가</p> <p>.....</p>	<p>가</p> <p>가 가</p> <p>가 가</p> <p>가 ?</p> <p>가 ?</p> <p>?</p> <p>가 , 가</p> <p>가</p> <p>가</p> <p>가</p> <p>100%</p> <p>3 2 ?</p> <p>2003 12</p> <p>3 2</p> <p>13 35</p>
--	---

<p>2012</p> <p>가</p> <p>가 ,</p> <p>가</p> <p>가</p> <p>UN</p> <p>?</p> <p>, 65</p> <p>1956 65 UN</p> <p>가</p> <p>UN 2015</p> <p>?</p> <p>0 17 , 18</p> <p>65 , 66 79 , 80</p> <p>99 , 100</p> <p>65</p> <p>10 1 ?</p> <p>10 2</p> <p>10 1</p> <p>1991</p> <p>1997</p> <p>10 1 10 2</p> <p>5 가</p> <p>가,</p> <p>가.</p> <p>가</p>	<p>가</p> <p>가 ?</p> <p>가</p> <p>65</p> <p>가</p> <p>70</p> <p>?</p> <p>가</p> <p>, 가</p> <p>가</p> <p>가</p> <p>()</p> <p>가 가</p> <p>가</p>
--	---

<p>가 2018</p> <p>가</p> <p>가 , 가</p> <p>IoT , 가 IoT</p> <p>가</p> <p>가 1 가 가</p> <p>가</p> <p>가</p> <p>가 , 가</p> <p>가</p> <p>가</p> <p>가</p> <p>3 2018 83</p> <p>, 2019 69 9 22</p>	<p>가</p> <p>가 3</p> <p>3</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>1 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>가 ?</p>
<p>가 가</p>	<p>가 가 ,</p>
<p>가 가</p>	<p>200 가 150</p>
<p>가 가</p>	<p>50 ,4</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</p>
<p>가 가</p>	<p>가 가</p>
<p>150 , 200 가</p>	<p>가 가</p>
<p>가 가 ?</p>	<p>(3)</p>
<p>가 가 ?</p>	<p>(18 30) (18 45)</p>
<p>가 2</p>	<p>가</p>
<p>2,400 3,000</p>	<p>(3)</p>

가 ?	,
. 가	.
가	가
.	가
?	.
2019~2020 , ,	가
.	...
....	
,	.
,	.
가	.
.	.
2019	가
.	.
가	가
2017	가
2020	가
,	.
,	.
.	2017
.	가

<p>..... 가 가 A 30 가 가 가 ? 가 가 가 가 45 가 13 3 가 가 가 가 ,</p>	<p>가 가 가 가 ? 가 가 가 가 2012 가 2017 , 2018 2019 가 가 가 ? 가</p>
---	--

49.5 가	121 가 가
19	118 가 .
45 40 가	?
40	가
45	가
64	가
60	가 ?
가	가
(young old)	가 가 1
55 75	가 30 , 가
50	가
가	가 .
?	가 .
가 ?	
가	
?	가
가	가
가	가 ?
6 가	가
가	30
.....	
16.5%	
1 ?	?
가 , ?	
60%	
?	
60%	
?
92 가 ?	가

<p>가 .</p> <p>가 4,600 가</p> <p>가</p> <p>가 가 .</p> <p>.....</p> <p>가 ?</p> <p>가 ?</p> <p>가</p> <p>가 가</p> <p>가 가 .</p> <p>가 가 , 가</p> <p>.....</p> <p>가 ?</p> <p>가 10 20</p> <p>가 10 , 가</p> <p>가 ?</p> <p>.....</p> <p>20</p> <p>20</p>	<p>.....</p> <p>가</p> <p>50</p> <p>50</p> <p>50 , 가</p> <p>50 . 50</p> <p>가</p> <p>가</p> <p>50</p> <p>273</p> <p>가</p> <p>50</p> <p>50 가</p> <p>가 ? 가</p> <p>50</p> <p>가 가</p> <p>50 , 50 가</p> <p>가 ,</p> <p>가 ,</p> <p>가</p> <p>가</p> <p>가</p>
---	--

	가	?	5060	가 10	200
,			50		
		?	5	2	
50			64%		
.			64%		
2			80%		
,			50%가		
50					가 2019
가			31		
.		50	110		110
		가			2019
			48% 가,		
			50%.....		2019
50		가	가	2020 5	5
.				62.3%	...
50			....	
			50		
			가		170
361	363	, 360	48%		
		가		2019	
		2020	?		
가	가	가	50		가
'	5060'	50	2019 31		
, 50					
5060	2018	2020 9	50		?
		3			, 363
		3	364		
	81.3%		, 2019		
2019	128		50		
2020			50		
			2019		

50 가 2020 5060 50 80% 가 ? 50 가 2020 50 50 50 가 가 가	가 50 50 50 ? X 가 X 50 X. 50 50 50 50 가 가 가 가 가 가 가
---	---

가	1	6
. 가	45	, 540
. 가		
가 ‘ .’	가	
. 가	19	
가		
. 가 , 가	가	
가	가	
. 가 , 가	가	
, 가	가	
6 , 가 ,	가	
가 , ?	가	
가 ?	가	
가 , 가가	가	
가 .	가	
가	가	
가	가	
가	가	
.		

<p>가 . 50 , ? 50 . 가 . . , , , 가 가 . 5060 . 가 . 가 가 50 , 가 2007 2008 7 , 2009 가 . 가, 가 가 50 . 가 ? 100% . 가 ,</p>	<p>..... . . , 가 . . . , , , ? . ? 가 가 . ? 2000 (K 介護) . 가 , 2008 (Long - Term Care) . 가 가 . , 가 가 가 , 가 . 가 가 . 가 가 가 가 가</p>
--	---

()

--	--