

2020

(2) , , , , , 11 ,

2020 11 13 ( ) 10

(10 23 )

가 . ,

가 .

41

39 50 ,

, , , , , 11

2020

( 3 )

가

2018

( )

가

가

가

가 ! 41

2020 11 13

( )

( )

?

가 ?

가 2019 3

가

가

?

?

가		가
가		가 ,
가	가 가	가 가
	가	가 가
	,	가 가
	가	
		6 가
		19
	?	8
?		가 1,000
		4 가 1
가 ?	가	
,		
	가	
		가
	?	
	가	
가		?
		?
가		가.....
	가	?
		6
		,
	?	.....
		8
		?



<p>PPT ?</p>	<p>2020 6</p>
<p>가</p>	<p>24 6 30 5 6 26</p>
<p>가</p>	<p>가 ?</p>
<p>가</p>	<p>2010 2020 , 14</p>
<p>가</p>	<p>22 가 8 , 4 1 , 2</p>
<p>가</p>	<p>2013 2016 2</p>
<p>117 , 118</p>	<p>3 5 34</p>
<p>가</p>	<p>4 20 2</p>
<p>가</p>	<p>가 , 가</p>
<p>가</p>	<p>가</p>
<p>117 , 118</p>	<p>2020 42%</p>
<p>39 41</p>	<p>가 1 가</p>
<p>, 42</p>	<p>가</p>
<p>PPT ?</p>	<p>가</p>
<p>( ) 2018</p>	<p>2019</p>
<p>, 2019</p>	<p>30%</p>
<p>, K</p>	<p>4.38% J</p>
<p>가 2018 2 7</p>	<p>3 2018 2020</p>
<p>“</p>	<p>가</p>
<p>”</p>	<p>( )</p>
<p>2018 , 2019</p>	<p>? 가</p>

(11 10 )

(11 12 )

, ?

가

가

가

2019 4 10  
KBS

?

가

가

가 2019  
가

가 가

?

가 가

가

20 2 “

가.....

”

“ 1

가 ,

.” “

”

가

?

가

10

가

1

가  
가 4

가 가  
가

1 가

8 가 8

4

가 , 가

10















20	가 9,000	, 96%가..... , 96%가.
	가	6,697.....
	6,700	?
가	DB , DC 가	가 가 6,700 가
?	?	?
가	2019	
	가 .....	가
가	DB, DC	2018 5 7,000, 2019 가 ?
	? 가	2 2,000.
	.....	, 가 가 ?
	가	
가	가	가
	?	
	10 가	
가 6	10 가	
	?	가 ?
	2 , 1 .	
	6,697	
	?	
?	?	

<p>2024</p> <p>?</p> <p>11</p> <p>가 ?</p> <p>가</p> <p>가</p> <p>가</p> <p>11</p> <p>?</p> <p>?</p> <p>?</p> <p>7</p> <p>가</p> <p>?</p> <p>11</p> <p>.....</p> <p>20</p> <p>가</p>	<p>가</p> <p>가</p> <p>가</p> <p>2019 , 2020</p> <p>.....</p> <p>? 가</p> <p>가</p> <p>가</p> <p>? ?</p> <p>?</p> <p>2019</p> <p>? 가</p> <p>?</p> <p>? 가</p> <p>가</p> <p>.....</p> <p>가</p> <p>.....</p> <p>가</p>
--	---







가 .” 가

110

가

가

가

가

가

가

가

?

가

가

가

가

가

14 30

?

( 「 .」 )

( 3 )

(12 09 )

(14 40 )

( 3 )

?

가

?

9

?

8

12 10 9

?

가

?







<p>가 , .</p> <p>?</p> <p>가 ? 가 ?</p> <p>?</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>.....</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>?</p> <p>?</p> <p>6 가</p> <p>가</p> <p>가</p> <p>가</p> <p>.....</p> <p>20</p>
--	--









.		
.		
	?	
,	1 9,300	.
.		?
	가 ?	
,		DC
.	가	
	, 1 9,300 .	
?	1 9,300	DB
	?	
	DB 3,350	.
	DC ?	가 DC
	가 ?	
.		1,000 가
,	.....	
DB	가 가	
?		1 4,952 .
?		DC가 ?
		DC가 77.5%.....
가 ?		?
		DC
.....	가 ?	
가		DB
,		가 ?
		,
.....	20	9,000
	가	.
		DC 가
		,
		,
	가 ?	
	, 8 ,	?
		.....
.		,
,	?	
		.....

<p>?</p> <p>가 ?</p> <p>DC DB</p> <p>가</p> <p>가 ?</p> <p>가</p> <p>가</p> <p>DC DB</p> <p>가 ,</p> <p>가 ?</p> <p>?</p> <p>DB 가</p> <p>DC 가 DB</p> <p>DB가 DB DC</p> <p>DB</p> <p>DB</p>	<p>?</p> <p>.....</p> <p>?</p> <p>TF가 TF</p> <p>?</p> <p>,</p> <p>?</p> <p>,</p> <p>가</p> <p>, 100% DB</p> <p>,</p> <p>가</p> <p>,</p> <p>가</p> <p>가</p> <p>가 ?</p> <p>가</p> <p>,</p> <p>, 가 2</p> <p>?</p> <p>가 ?</p> <p>?</p> <p>9 1</p>
--	---

?	가
가	가
가 ?	?
가	가
가	3~4 가
가	가
가	가
가	5
가	가
가	가
19	?
가	?
가	가
2018	?
가	?
가 가	가 가

가

가

가 가

가

가

가 . ?

가

가

가

, ?

가

5 ,

가 2021

가

6 1

가

가

PC

가

?

, .

.....

? 가 가

?

6

SSD

가

가

가 PC가

19

?

6 6 , 6 1

6

?

<p>SSD 가</p> <p>2006 .</p> <p>가</p> <p>?</p> <p>?</p> <p>19</p> <p>가</p> <p>가 가</p> <p>가</p> <p>가</p> <p>가 ?</p> <p>.....</p> <p>?</p>	<p>? 가 , ?</p> <p>가 가</p> <p>?</p> <p>2019 9</p> <p>?</p> <p>?</p> <p>?</p> <p>.....</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 ?</p>	<p>가</p>
<p>가 가</p>	<p>가 336 58% 195 141 41.9% 87.1% ?</p>
<p>가 ?</p>	<p>가 ?</p>
<p>가 가 3</p>	<p>가 가 가 가 , 가 가</p>
<p>3 가 3</p>	<p>가</p>
<p>5 336 가</p>	<p>가 가</p>
<p>336 22 10 가 ?</p>	<p>가 가</p>
<p>가 ? 가 ?</p>	<p>가 가 가 가 가 가</p>
<p>가 ? 가 ?</p>	<p>가 가</p>



<p>가 .</p> <p>5 .</p> <p>3 가</p> <p>? 가 , , ,</p> <p>4</p> <p>PC</p> <p>PC</p> <p>가 PC ?</p> <p>PC</p> <p>가</p> <p>가</p> <p>, , 가</p> <p>?</p>	<p>2016</p> <p>?</p> <p>4 .</p> <p>4 .</p> <p>가 ?</p> <p>가</p> <p>?</p> <p>?</p> <p>2019 1</p> <p>37 가 ?</p> <p>37</p> <p>가</p> <p>26 70%가</p> <p>가</p> <p>? 가</p> <p>가 가</p> <p>?</p>
--	--

	가
가 ?	가 ?
가	가
가 ?	가 ?
가	가
가	가 25%
가	가 44%
가	가 10
가	가 11
가	가 11
가	가 44%
가	가 11
가	가 2015
가	가
가	가
가	가



199

가

가

162

가

?

.

가 가

가 , 79 . 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

<p>, .</p> <p>.</p> <p>가 8 , 7 15</p> <p>, 가 , 가가</p> <p>가가 . 가 70%, 가 30%</p> <p>100 .</p> <p>가 .</p> <p>가 1 . 가 ?</p> <p>가 가</p> <p>가 1 . 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 1 ?</p> <p>. .</p> <p>.....</p> <p>가 .</p> <p>가 .</p>	<p>2 가 가 ,</p> <p>가 가</p> <p>4 40</p> <p>?</p> <p>( 「 .」 )</p> <p>.</p> <p>( 3 )</p> <p>(16 18 )</p> <p>(16 45 )</p> <p>.</p> <p>( 3 )</p> <p>가</p> <p>. 가 5 가 가</p> <p>가 가</p> <p>.</p> <p>.....</p> <p>, ,</p> <p>?</p> <p>?</p> <p>5</p> <p>.....</p> <p>.</p> <p>.</p> <p>가 .</p> <p>.</p> <p>가 .</p> <p>.</p> <p>40%가 .</p> <p>.</p> <p>.</p>
---	--

54 4

5

?

가

20~25%

가  
가

가 가 가

가

가

가

가

가

가 가

가

?

가 가

가 가

.....

.....

가

가

가

가

150  
33

가

가

가  
가

가

가

가

가

가

가

가

?

4%

30%

3

50%

가

가

가

가

가

가

가

가

가

가

가

가

?











<p>가 ?</p> <p>가 ..... 가 ?</p> <p>가 ? ?</p> <p>가 가.</p> <p>가 가</p> <p>가 ? 1</p> <p>가 ?</p> <p>가 ? 가 ?</p> <p>1,300 1,300</p> <p>가 ?</p> <p>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>가 가</p> <p>가 가</p> <p>가 가</p> <p>( )</p> <p>가 ?</p> <p>( 「 .」 )</p> <p>가 가</p> <p>가 ,</p> <p>가</p> <p>가 가 가 가</p> <p>가</p> <p>가</p>
--	--

<p>( )</p> <p>?</p> <p>50</p> <p>.....</p> <p>, 50</p> <p>,</p> <p>, 20 %</p> <p>?</p> <p>2% 10</p> <p>% , 17% 25%</p> <p>50% 가</p> <p>가 50%</p> <p>,</p> <p>?</p> <p>가</p> <p>,</p> <p>,</p> <p>,</p> <p>가</p> <p>,</p> <p>?</p>	<p>, 8</p> <p>.</p> <p>.</p> <p>.</p> <p>?</p> <p>가</p> <p>?</p> <p>가</p> <p>,</p> <p>?</p> <p>,</p> <p>9 4 000 . 9 4</p> <p>9 19</p> <p>가 ? 000</p> <p>4 19</p> <p>?</p> <p>가.....</p> <p>가</p> <p>.....</p> <p>가</p> <p>.....</p> <p>?</p> <p>?</p> <p>가</p> <p>.</p> <p>1 가 1</p> <p>가 , 가</p> <p>,</p> <p>.</p> <p>2</p>
---	--

<p>4 8</p> <p>, ?</p> <p>가</p> <p>.....</p> <p>.</p> <p>. 2 , 4</p> <p>8 , 5 10 ?</p> <p>.</p> <p>2 , 2 가</p> <p>2 ?.</p> <p>가</p> <p>.....</p> <p>.</p> <p>가</p> <p>?</p> <p>.</p> <p>가</p> <p>?</p> <p>.</p> <p>가</p> <p>.</p> <p>가 가 가</p> <p>.</p> <p>가</p> <p>가 가</p> <p>.</p> <p>가</p> <p>가 가</p> <p>.</p> <p>가</p> <p>가 가</p> <p>.</p> <p>가</p> <p>가 가</p> <p>.</p> <p>가</p> <p>가</p> <p>.....</p>	<p>가 ,</p> <p>가 가 가</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>가 ?</p> <p>?</p> <p>.</p> <p>가</p> <p>.</p> <p>가</p> <p>.</p> <p>가 가 가</p> <p>가 가</p> <p>.</p> <p>.....</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>.</p> <p>가</p> <p>.</p> <p>?</p> <p>.</p> <p>?</p>
---	--







가

가

가

가

?

가

.....

? 가

가

가.

가

가

100 , 80 , 50

50~60

?

19

가

19

가

?

E -

...

가

가

가

가

가

가

가

가

가

가

<p>가 .</p> <p> , 가 가</p> <p>19 .</p> <p> 5</p> <p> ? , .</p> <p> . ?</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 .</p> <p> , 가 .....</p> <p> .</p> <p> , .</p>	<p> .</p> <p> , .</p> <p> .</p> <p> .</p> <p> 가</p> <p> .</p> <p> .</p> <p> .</p> <p> 가</p> <p> .</p> <p> 가 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>
--	---

가

가

가  
가

가

가

가

가

가

?

가

“

”

가

,

,

,  
가

, 2

가

10

”

”

가

가

가

가

가 “

” , “

”

3



가	가	가 ?
19		
가		가
가	가	가
가	가	가
	가	가 ?
	가	가
가	가 ?	가
가	가 ?	가
가	가 ?	가
가	23 가 ?	가
	26	
15 , 11		
가		
	?	
16	. 16	가
	가	
가	19	
, 2019	2019	
	15	
2.6		
		가
		?





가

?

가

가

Don ' t touch

가

가

가

가

가

?

?

?

.....

가

2018

2020

가

29

?

9

21

5

5

7

가

?

가

가

가

가

가

가

가

가

가

가





19

가

가

가

가 5

10 29 11 11

가

가

?

가가

8

8

8

가

가

19

가 ?

19

2015 11

?

가

?

가 5

가

?

가

?

5

8

가

가





--	--