( 316 -) 316 2023 3 3 ( ) 10 1. 2. 3. )( 1. 2. 3. 가 (11 22 316 가 가 가 , 2022 IC SK Btv 2023 54 5

```
2 ( 316 -
                   1
                                             1.
                                                                        )(
                                     ?
     ( <sup>r</sup>
              ٠.
      가
            3 )
                                                                          (11
                                                                               28 )
                                                        3 )
   ?
                                                                    ?
                2023
                                                  2
                                                      3
                                                                              가
                       가
                                                   가
                                                       가
                                               가 300
                                                 가
```

가 가 462 13 25 가 가 2 9 71 3 2. , 3. , 4. 3 가 가 300 가 가 300 100 300 12 , 2 12 5 29 가 5 가 가 6 가 5 2018 406 2022 749 가 가 가 8

19	가	가	가
300			. 3 2
,	가		" 73 ." " 71 ."
	,		
		가	. 1
71			·
	가		10 , 가 5 , 가 5
			· ?
( )			3
	(	)	5 2
			가 ?
	462		? 가
	가		가 . ?
			·······?
	,	가	가 가 가

```
6 ( 316 -
                                                                     가
                        ?
                                                       가
                      ?
                                 ?
                                 가
                        ?
                                         )
                                        가
  ?
                                 ?
                                                                   ?
                                                             가
                                                  ?
  가
                  가
                                                             가
                                                                   가
                  ?
                             ?
                                                 가
                                                                 가
                     가
                                                             가
  ?
                                   가
  가가
             가
                               ?
                      가
```

	( 310 -	4 ) /
가 ? ? ? ? 가 가 가 가 가 가 가 가 가 가 가 가 가 가 가	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
가 , 가 가 , , , , , , , , , , , , , , , ,	가 . 2 가	
가		,

```
8 ( 316 -
     ( <sup>r</sup>
                             )
                                                                                      가
             ٠.
      (
            3 )
                                                            ?
                                                 ( r
                       (11
(11
                             52
                                                                           )
                             57
                                                         3 )
            3 )
                              462
                                                  (г
                                                           ٠.
                                                                       1
                                                   가
                            2
                       3
                                     73
                                                            가
                         71
                                                         3 )
                                      가
                                               ( )
                   가
                                                                                      )
        5
             5
                                                 가
   5
                                              2.
                                                                                 (12 )
   5
                                                                             2
                                                  ( 3 )
         가
```

```
, 2
                                                 2023 6
1
     2
                                12
3
                                                 1 • 2
                                            22.21% . 2024
45
                29
     8
             82
                                                  2025
                                14
                                                5.58km 2
                                                       41.6%, 1
               3
                                  2
                                   , 2
6
                                   . 2026
                                   가
               2
                                16 .
  2020
                 , 2021
                                3 • 4
                                                          4
                                , 1.174km
                 4 가 2
                                  . 29%
     가
                           가
             가
                                             U
                                                 가
                            6
                                        5
5
                                18
8
                                                  4
                                                        6
                                              10 7,000 m<sup>2</sup>
                                    8.1km
           2.1km
                                      12
                                                         7
      10
                                20
10
```

```
34
                                                                      가
                                                                      가
                                                                   가
        35
    5
                                                          가 12
  100
                         39
      68
  1
                                                       가
                                                                 가
   )
                                           가
                                                   가
                                                               가
                                 )
                                         가
                                                     가
                                                가
                                                             가
                                                          가
                  ?
                                                          가
                                                                      가
                가
                                            가
                                                               가
                                                                      가
                                      가
 35
                                                                  가
                               가
        200
                                               가
                             2022
        가
7
                                                     가
              10
                     12
                                        가
                                               가
      , 100
```

```
가 828
                                                       654
                                                       가
                                                174
                        가
                                                  가
                                                                    4
                                                  가
                                                             가
                                              가
                                       가
                                                              PQ
                                                         가
                                                    가
                  가
 ?
                                              가
       가
                              가
                              가
                                                        ?
PQ
가
                                     가
                                                                 . D
                 가
                                                    OB,
                                                     ОВ
                            2021
                                                              가
         G
 . 2017
                           가
                77.48%
         가
                                                    ?
                                       가가 ,
  가
   가
                                           40
                                                  가
                1,000
```

가 가 4 4 , 6 4 2 4 가 2 ? 4 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 2 가 ? 가 가 가

14 ( 316 -가 가 가 가 가 가 가 가 가 가 ? 가 ) ? 가 가 10 . OT 가 가 가 가 가 가 가 가 ? . ( ? 가 가 가 가 가 ОТ 가 가 가 가 가

가 가 ? 가 ? 가 1,800 가 ? ? 가 3 가 가 가 ? ? 가 가 가 , OT 가 가 가 가 가 가 가 ? 가 가 가 가 가 ? 가

16 ( 316 -가 가 가 가 가 가 가 가 가 가 2 가 가 2 가 가 가 가 가 ? 가 가 가 가 가 가 ? GBC

4 ) 17 가 ? ? 가 ? 6 가 가 가 가 15km 가 가 가 가 가 가 가 가 가 가 가 ? 3km

18 ( 316 -가 가 ? 3 ? 가 가 ? 2023 가 가 가 가 가 ? 가 가 가 가 ? 3 80 가 ? 가 가 54 ? 가 54 가 가 가 . 가 ? ? 가 가 가

	( 316 -	4 ) 19
가 ?	, 10 , 10 30	가
가		
, 가 .		
, 가 ,		
가	. ?	가
?	가 ,	
AI , , , 가		7}
가 가 가 .	가, . 가	
가 . 가	·	
가 가 1		
? ? 10 	, . 2010 41.6% 2018 5	. 가

```
20 ( 316 - 4 )
```

```
2023 12
                                                                       가
                                   가
                가
                2026
                                                       100%
                           2,636
                           4, 5, 6, 3
                                         가
                                                  2026
1
       880
                        ?
                                                      가 ,
                   가
2026
                                                       , 2026
                                 가
                                ?
                     가
                                                             15
  가
 가
                                              15
                                            ( 3 )
                                가
                                                           (13 01
(15 08
```

( 316 -4 ) 21 ( 3 ) ? 가 가 가 2023 가 3. 4. (15 13 ) 2023 3 3 ) ( 7

22 ( 316 -

100 17 50 20 230 2022 42 414 2 17 가 2023 ٧E VE가 VE 가 3 302 가 가 10 가 가 가 1,500 8 5 2022 1,445 5 가 11 17 65 가 2023 41 가 가 가 가 2 11 2023 . 가 9

```
300
                                             14
        50
                      가
                                                               64
                                                         가
    12
                             BIM
BIM Building Information Modelling
                 3
                                             15
                                                           가
              2020
                        2022
                                 BIM
                                           가
            가
                                                                   2023
                                                 가
                                              가
2023
                               BIM
                         가
        BIM
                가
                                                                       1 , 2 ,
    가
                                        3
                      BIM
     13
                                             16
                    가
                                                         6
                             2023
                                        2023
                                                          가
```

```
가 , ,
                             4
                    가
  , LPG, ,
                             8
                                         가
     25
                             가
                             9
     가
                    2 15
     5 9,000 ,
                  3 4,000
                             10
가
                                                      가 6
 2025 51
                                             가
       2026 22
                             12
                                  12
                     2024
                             13
                                       111
( )
                         )
                              14
                             15
       가
2
           1 1
                             16
                                                  가
                              가
                                                   가
```

26 ( 316 -	4 )			
	SNS	26		
	,	27		
19	·			
20			가	
		28 28	가	
21			,	가 가
22 .	·			
23	·			
		29		
가				
24 .	AI,	29	가	가
	가			
		30		·
, 가		31		
25 .				
		1		

```
?
( )
                                                  가
                                                              ?
                                       가
                                                                 가
                           , 8
                                               가
                ? 2012
                           가
                          가
                                           가
                                         가
                                                          가
              ?
                        2023
                        1 7,268
                           3
  9,000
        1,150가
                           3
                        1 1,120
                         가
                                                                 가
```

28 ( 316 -가 가 4, 가 6 , 가 가 가 가 가 가 가 가 , 가 가 가 가 가 가 가 가 가 가 가 ? ? ? 3 가 , 가 가 가. ? 가 가 가 가 가..... 가 가 ? 가 ,

```
가
                       ?
100
                   50
80
                        가
        가
                                 ?
                                      가
                                                                1
                                                                         가
                                        ?
                        가
가
                                                               TF
                         15
                                가
                                        ?
                                                                       ?
        100
                                           2 ......
             50
                                                  2
                                                                   2
가
                  가
                                        1
                                              .....
                           가
                                                  (
                                                      )
                      가
                                                      가 ,
                                                                         가
                                        ?
                       가
                       가
                                                                         가
               가
                                                               ?
      가
                   100
                                              ?
150
                   가.
                        가
                             가
                                                                      ?
           가
      ?
                                         ?
```

30 ( 316 -가 가 가 ? ? 80% 60% 가 가 , ? 12 ? 가 ? 가 가가 가 ? 가 가 가 1 1 가 ? ? 가 가 가 ? ? ? ? ? ? 가 가 가 가 ? ?

```
( 316 - 4 ) 31
```

```
3
                 가
                                               3
                                                              가
                                                       ? 3
                       30 가
                                                      3
                                                                   ?
                                         가
                                                                   3
                         30
                                    3
                                                                3
        가
                                                     ?
                                              3
                                           3
                                                       6
                      ?
                 가
                                              6 .
                 가
    ?
                                             가
                                                              가 ?
                              가
                 7 10
                          ?
           13
 ?
                    CES
                                                        ?
                                                             , CES가
       가 가
                                     가
                                                               가
                                           ?
                                      ?
                               7
                        ?
10
                                                             2006
             가
                                    2009 2
                               3
                                                       2009 3 2010
                   가
                         ?
```

```
32 ( 316 -
                                               가
                                         190
 2011 3
                          ?
                                               ?
           2011
             ?
                                                  가
                                                        ?
                            ?
                                       ?
                                              , 190
          가
                                                          ?
                                                          ?
  ?
                                         가
                                               ?
                                                           가 가 가
                                                               가
                     10
                                                         ΑI
                                   가
                                         8가
                          ?
                                                가
                                                     ?
                      가
     ?
                                                                 2
                    가
                                                      가
                           ?
                                        6
            가
            가 ?
                                                                가...
      가
            가
                   , CES
```

```
6
          ,1 4,2 1.
                                       ?
, 6
                                                    ?
                                                    6
                  ?
  , 6
                                            7 10
                               가
                                                    가
             가
                                      가 .
                                                   가
           . . . . . . .
                              ?
                                                   가
                                                  가
                                         가
                                 ?
                                                  가 ,
                                           , 6
                             가 ,
                                                  , 가
       가
                                        가
                                    가
                    가
                              ?
        6
   ?
                                                   가
                                   . KOTRA
                                                   KDB
                                       (ILVIS)
                       가
                                            KOTRA
                                    KOTRA
                                                      ?
        6
   ?
                                    KDB
                                            ? KDB,
                                ?
                                            KDB
```

```
KOTRA
               가
  ?
                ?
                                가
                                                   KDB
                   KDB
                                   가 가
    가 ,
              가
                        ?
                                X
                                                         Jeff
                              Jun , KOTRA IT
                                   (The Miilk)
                가
                                        가
                      ?
                                                   7 10
                                                          가
   ?
       X 가
                          ?
                                         가
                      ?
        ?
                                             가
                        Χ
                   가
                                       ?
          가
                                                        8
                       가
                                  ΑI
                                  가
                                                 AI •
   10
   . 4
                                  가
    가
                                  가 가
                                                  가
                   X
    ?
                                            가
                              2
                                                    가
                   Χ
가
               . . . . . . .
                                          가 가
                 ?
  Χ
                                            20
```

```
20
                          ?
                          20
                                      1 6
                                               7
                                        ?
                                            ?
                                                 1 9
                                     가
                                                                   NASA
                                     Singularity University
                  ?
                                     82 Startup Summit ?
                                     1 10
                                                     KDB
                                                                 . 1 10
                   가
                              ?
                                                        . 1
                                             Χ
                                                             11
                                                             KOTRA IT
                                                         가
                                                                 ?
                                                                     가
   .....
                        가
                                                  가
                                                   ?
                                                           가
        가
가
                     가
                                                                가
                           가
                                          가
                                                          가
     CES
                                          가
                                                                      가
               CES가
                                          ?
                                                  가
                                         가 ?
                                                                       ?
                                                             가
                                                                       2
             가 4
                                                                      2
                                                                       가
                                                  , 가
                                                 . . . . . . .
                   가
                                                        가
                                                            !
                  가.....
```

```
36 ( 316 -
                                                                   CES
                                          4
                                       가
                              ?
                                                                   가
                                                           ?
              ?
                                                           가
          가
                           가
          2
                                  가
    .....
                                            ?
                                                                   가
                                                                      가
     (
           3 )
                                                  CES
                                                         가
                    (16
                         19
                    (16
                         27
                                                              ?
                                                                         ?
          3 )
                                                           가 , 4
                                                  가
                                                              , 가
  ?
                                               . CES
                                                              가
              가
                                    가
           ?
                     CES
```

3 57 2 ? 가 ? 3 57 , 가 가 가 ? 가 가 가 가 가 가 가 가 가 180 2 가 가. 가 가 35 가 가 , 15 가 ? 가 3 ?

```
4 )
38 ( 316 -
                              가
      가.....
                                        , 25
                   가
                                     ?
                                                   가
      17
                           ?
                                       가
                                   가
                                                                 가
                                            가
                                                            가
       330
        e - book
        가
                               가
    가
                                                                 가
                                                     가
 e - book
                                    가
                                           가
           ?
                                             10
                                                              가
                                                       가
               18
                            6,
                       5
                                        , 31
                                               2
          2018
```

	( 310 - 4 ) 39
가 . 가 가 가 , 가 가 ? , 가	가 3 ,
 31 31 2023 , 2 .	가 가
, , . 가	, , 17 .
· 가 	? 3 , 가 가 100
, 가 가 , AI・ , 가 1	, 가 ?
가 가 . 가	·

<u>40 ( 316 - </u> 가 가 가 가 가 가 11 8 가 가 가 가 가 가 가 가 가 17 7 8

```
가 2
                , 17 .
                           50
                           ?
                                         ?
   17 .
                        17 20
      230 ,
                        가
                                   가
                                             3
                                                         3
                           가
                          가
 ?
                                        가
                                               ?
            가
                  ?
                         ?
        가
                                              가
                                                   가
                                                     가
               ?
4
                   3
                                             가
                     ?
         ?
                                                      ?
         가
                                                      가
                                                  가
                                           가
     8
          7
                50
           가
                ?
                                                        가
                                  가
                                  ?
                                                            가
           3
```

42 ( 316 -가 가 가 가 가 가 230 1,000 ...... ? 가 ..... 13 가 가 가 가 가 가 가 가 가 가 가 가 ? 가

가 가 , 12 13 ? 가 ? 가 가 가 10 가 29 가 가 5 가 , 가 ? 가 가 가 ΑI 가 가 가 가 가 ? 가 가 가 6 가 가 가 가 가 AI 가 가 가 25

44 ( 316 -가 가 가 ? 가 가 가 5 • 6 가 가 가 가 가 ? 8 가 가 가 가 2,000 가 가 1 , 2 , 3 가 ? 가 가 가 가 가 가 가 가 가,

	( 316 -	4 ) 45
. 가	. 가 가	
		가
가 2	가 가 가	가
가 , , 가 가	가 가 가 가 가 가	
가	, ?	,
가	7}	
가 가	가 5	가
가 ? 가	기 , 가가 가 가	
2 , 가	, ?	가

```
46 ( 316 -
                                                 1
                                                                  ?
    6
                                                             가
          ?
                        가
                                                      CES
               2
                                                                     가
                                                                    가
                                                      가
                                                               .....
                                                      가
                   가
                            가
                                                  가
                           가
   가
                   ?
                                                               ?
                                                                  .....
                          ?
                                                                가 ?
      ?
                                                         7
                        가
                                                  가
                                                                  가?
                          3
                 가 ,
    3
                                        7
                         ?
                                         ?
                                                                     ?
                                                                   2
                                               1
                             가
                                                   가
                             가
                                                 가
                                                                  가
                             ?
                                             ?
                              가
                     가
                             1 ,
```

(316 - 4)47

```
9%
                   ?
              1
                                                                 가
                                   가
              ?
                                    ?
                   3
           2
                                                                        가
                                         . . . . . . .
      . 1
                               가가
                                                                          가
                                   가
                                                                 가
                 가
                                         가
                               가
            가
                                 가
                                                              9%
                                                                           9%
                                                                          가.
                                     가
                                                   가
                가
                           가
                             가
                              가
                                     가
                                 , 30%,
40%
      9%
       가
                         가
               가
                                                   316
                가
                             가
          , 30%, 40%
                                50%
                                                           5
```

48 ( 316 -( 3 ) (17 24 ) 가