



[2018. 7. 1.] [2018 - 82 , 2018. 6. 25.,]

() 042 - 481 - 4942

1

1 () 「 」 (" ") 11 4

2 ()

1. " 가 "(" 가 ") 「 」 (" ") 29 가

2. " "(" ") 24 1 「 」 (" ") 14

2 가 가

3 (가) 12 1 가

1.

2. 7

3. (, ,) 가 25 가

27 3

4 () 가 1 4

가

1

1

가

5 () 가 3 1 1
가

1

6 () 11 3 가
가
1 가 ,
' 가 ()'
가 가

3

7 () 11 3 10

1 가 12

8 (가) 가 7 2 가

1. (,)

2. 7 1 (가)

3. 「 . 」 3 2 ()

9 () 8
4 2 가
9

1 가 2

1. (, , .)

2. (. , , .)

3. .
가 가 .

15 () (5 . .)

가 ,
가 .

1.
가. 4 가()
「 」 8 ()

2.
가. 2 1
1 가 ,
1 5 .
1 ()
, 가 가 가

16 (가) 11 가 가
가 가 1 3 가 .

가 가 30

2
. 가 가
1 가 가 가 가 가

17 () 11 가 가
가 3

1.
2. ()

10

5

18 ()

8

가

1. 「 」 8 1

2. 14 가

3. 15

19 (가)

가

가

가 3

1.

2. 「 」 14 2 ,

3. ()

4. .

5. 1 4

1 가

20 (가) 19

가

가

14 1 가

2 .

가 가

가 4

21 ()

20 가

1

22 ()

가 21 2

2

1. (가)

2. (,)

3.

23 ()

1

5

1

24 (가)

14

가

1. ,

2. 5

1

가

19

20

6

25 () , 가 20

()

(,

)

26 ()

9

3

27 ()

15

1.

2.

4

2

2

1. (, ,)

2. (,)

3. (, , GPS ,)

4.

28 () 15 2
30 .

29 () 15 1
3 (PDF) .

500 , .

30 ()

"

"

7

31 () 14
가

, 가 .

32 () 4 1
6 .

33 () 25 1 .
가

8

34 (가) 가 ()
r r .

35 ()
GIS .
GIS , , , .

36 () 13

1 15

37 () 「 . 」
2016 7 1 3 (3 6 30)

< 2018 - 82 ,2018. 6. 25.>

1 () 2018 7 1 .