



가

[ 2019. 3. 21.] [ 604 , 2019. 3. 21., ]

( ) 044 - 201 - 3332

1

1 ( ) 「 」 54 1 2 57 가 , 가 . < 2011. 4. 14., 2016. 8. 12.>

2 ( ) { 「 」 11 가 「 」 ( " " ) 15 1 . }가 54 1 { 가 } . < 2010. 3. 4., 2014. 10. 30., 2016. 8. 12.>  
1. 가, 「 」 ( " " " ) 「 」 49 ( " " " )  
2. 1 가 100 50

2

3 ( ) 54 1 2 ( " " " ) 가 . < 2008. 3. 14., 2013. 3. 23., 2016. 8. 12.>

- 1.  
2.  
3.  
4.

57 4 ( " " " ) .< 2008. 3. 14., 2013. 3. 23., 2016. 8. 12.>

「 」 21 1 ( " " " ) .< 2015. 12. 29.>

- 1.  
2. 7 1 가 가

4 ( ) 7 1 가 가 ( " 가 " ) . < 2011. 11. 14., 2012. 3. 9., 2013. 3. 23., 2014. 10. 30.>

- 1.  
2. ( )  
3. 가 가. , , , ( ) , ,

가  
 4. 가, 가  
 5. 가  
 가 1 가  
 가 .< 2011. 11. 14.>  
 가 .< 2011. 11. 14., 2013. 3. 23.>  
 [ 2014. 10. 30.]

5 ( )  
 1 . 1

6 ( )  
 .< 2008. 3. 14., 2011. 11. 14., 2013. 3. 23.>

3 가

7 ( 가 가 ) 57 1 가 가  
 .< 2016. 8. 12.>  
 가 = + 가 +

( 가 ) 3 1  
 9 15 .< 2008. 3. 14., 2008. 6. 30., 2013. 3. 23., 2017. 8. 29.>  
 3 1 가 3  
 3 15  
 가  
 .< 2008. 6. 30., 2010. 3. 4., 2013. 3. 23.>

8 ( 가 가 ) 57 3 1 가 가  
 .< 2008. 3. 14., 2008. 12. 18., 2009. 5. 4., 2010. 3. 4., 2016. 8. 12.>

1.  
 가. : ,  
 ( 400 , 15 )  
 가 가  
 :  
 가 가

· (遮水壁) : , 가 ,

· : 20 가 가 ( (逆打 工法) ) 가

2. : , .

3. , 1

2 가 , 가 , 가

가 (「 」 ) 15

4. , (

5. 59 가 ( " 가 " )

1 1 . ( 가 가, 가 ) .<

[2008. 12. 18., 2010. 3. 4., 2013. 3. 23.>](#)

1. 가
  - 2.
  - 3.
  4. 「 」 ( 「 」 )
  - 5.
- 9 ( 가가 가 ) 57 3 2 .< 2008.

[12. 18., 2009. 5. 4., 2011. 11. 14., 2016. 8. 12.>](#)

1. 8 1 1 2
2. 28 가
- 2 2. 「 」 2
3. : . 가
4. 가 ( 가 가 )
5. 가 ( . ) . , 12 1 2 가
- 가 가 .
6. . 가

1 1 ( 8 1 1 ) 8 2 .<  
2008. 12. 18.>

9 2( 가 가 ) 57 3 2 .< 2010. 3. 4., 2011. 11. 14., 2016. 8. 12.>

1. 8 1 1 2 가
2. 28 가
- 2 2. 「 가 」 2
3. ( 가 )
4. 가 ( 가 가 100 120 가 )
5. 가 . , 12 1 2 가 가 가
6. ( , 3 ) ,
7. . 가

1 1 ( 8 1 1 ) 8 2  
[ 2009. 5. 4.]

10 ( 가 ) 가 가 .  
가 . ( 가 . ) 「 가 」 3 5 7 5 가 가  
가 ( " 가 " ) 2 가 가 .< 2008. 3. 14., 2010. 3. 4., 2013. 3. 23., 2016. 8. 31.>

2 가 가 가 1  
가 가 ( 가 . ) , 11 " " )  
가 .< 2010. 3. 4.>  
가 2 가 20 가 . ,  
. 가 10 .

11 ( 가 ) 10 가 「 가 」 가  
가 가 .< 2016. 8. 31.>  
(素地) ,  
가 .  
57 3 2 가 가 가  
가 가 .< 2009. 5. 4., 2016. 8. 12.>

가 가 가 가

12 ( 가) ( 가· )  
 가 가 , 2 가 가  
 1 . < 2010. 3. 4.>  
 1. 가 가 가 가 가 100 110  
 2. 가 가  
 1 2 가 가 9  
 1 가 10 11  
 1 가 가 1 3 가 가  
 가 .

13 ( 가 ) 가 가 가 가 가  
 1 가 「 가 가 」 23 22  
 . < 2008. 3. 14., 2013. 3. 23., 2016. 8. 31.>

14 ( 가 ) 57 4  
 ( 가 가· )  
 ) 가 가 . < 2010. 3. 4., 2016. 8. 12.>  
 57 4 " " 가  
 1 3 . < 2008. 3. 14., 2010. 3. 4.,  
 2013. 3. 23., 2016. 8. 12.>  
 . 57 4 100  
 95 100 105 . < 2016. 8. 12.>  
 . 57 4  
 가 가  
 . < 2008. 3. 14., 2013. 3. 23., 2016. 8. 12.>

4 가

15 ( 가 ) 57 5 " "  
 2 . < 2008. 3. 14., 2013. 3. 23., 2016. 8. 12.>  
 57 5 4 " " 14 2 가  
 . < 2008. 3. 14., 2013. 3. 23., 2016. 8. 12.>

16 ( 가 ) 57 6 1 7  
 가 가 3 . < 2016. 8. 12.>  
 57 6 7 " " 14 2 가  
 . < 2008. 3. 14., 2013. 3. 23., 2016. 8. 12.>

< 604 ,2019. 3. 21.>

1 ( )

2 ( 가 ) 2 ( 2 )