

1.

Q)  $\frac{1}{2}$  의 역수 ?

A) (1 ) (2 ) 2 .

Q)  $\frac{1}{2}$  의 역수 [ ] ?

A)  1 ( ) 10 [ ]

1 ( )					
		(1 )	2	3	4
· ( )					
· (30 /5 )		3	3	3	1
· (30 /5 )					

2 ( ) 9 [ ]

2 ( )				
		(1 )	2	3
· ( )		3	3	3
		9		
· (30 /5 )				
· (30 /5 )		3	3	3

[ ] 가 .

가, ( 가 , )

가 (1 ) 가

, (2 )  
가 .

□ [ ]

30

가

Q) (2009.7.22) 2 2

?

A) ☆ 2009 8 1 2009 9 30 가

3

가

3 2

		3 2
	○ :	○ : 10%
	○ ( 1 )	( , 200 )
: 가		○ ( 1 1 )
		: ( 1 ), ( 1.5 ),
		( 2 )
		○ ( ) : 8

, 가

Q) 가 1 50% ?

A) , 7 가

1 가 50%

Q) ?

A) 가

2. 가

1 :

2 :

가

가

		가
· ( )	1	0 ~29
	2	0 ~27
		0 ~20
· (30 /5 )	1	0 ~29
	2	0 ~27
· (30 /5 )		
·		18
		0 ~20

22

가

가

가

.

, ,

가

가 가

,

.

1 ( ) 2 ( ) : 3.5%( )

2 ( )

: -3.0% , 1.5%

1 :  
 • [      ]

	(1 )	2	3	4	
• ( )	3	3	3	1	
• (30 /5 )	3	3	3	1	
• (30 /5 )					

• [      ]

		10	

2 :  
 • [      ]

	(1 )	2	3	
• ( )	3	3	3	
				9
• (30 /5 )	3	3	3	
• (30 /5 )				

• [      ]

		9	

: 1 ( )  
 . 2 ( ) 가  
 ( )  
 ( )  
 ( ) -3%)



	( , 1 )	50% ) 1 ( 365	
(30 /5 )	1. 가 2. 가	( , 1 5 ) 30 ( 365 ) 30 )	1 30 (5 )
		80%	가
		80%	가 ×
80%	80% 가 (1 )		120 가
(4 )	3 <sup>4</sup> 1 180 )	가 ( )	가
(4 )	1 1 180 )	4 3 ( )	가
( )	( )		가
			가
( )	( )		가
	( )가 , , 1 20 )	( , 1 20 )	1 ( 1 20 )
(4 )	4		4~9 가 × 100% 10~19 가 × 200% 20 가 × 300%
80%	80% 가 (1 )		120 가
	1	( , ) 50%	가 가

				10%
		(1 )	가	
			가	
		80%	가	
		80%	가 x	
	3	가 1 1 2 80%	2	
7	7 ( , , , ) ) 1 50%	(1	가	
	3 4 1 120 ( )		가	10%
.		(1 )	가	
		(1 )	가	
		180 「 (開 頭) 」, 「 (開胸) 」 (開腹) 「 (1 )	가	
5	( ) 5 (1 ) 5 : , , , ,		가	
		(1 )	가	
	3		가	

	가	72	가
( )		90 1	가
	가	1cm 7 1cm 14	5
		(Cast)	가
		2	가
			가
			가
		80%	가
		80%	가 x
		1. 2. 3.	
		1. 2. 3. 4.	

1) : ( ) ( , )  
80%



4.

1 :

(가 : 5 , 1 , 10 /10 , : )

		가	
	( )*	100,000,000	2,038
	(30 /5 ) *	300,000	946
	*	100,000,000	902
	(30 /5 ) *	300,000	411
		100,000,000	2,800
	80%	1,000,000	690
	(4 )	20,000	1,018
	(4 )	20,000	494
	( )	200,000	826
		100,000,000	57
	(4 )	100,000	13
		50,000,000	950
		2,000,000	1
	7	10,000,000	157
		30,000	57
	.	1,000,000	10
	5	10,000,000	10
	. .	200,000	10
		100,000	292
		200,000	6
			11,690

1) \* [ ]

3 3

2)

2 :

		가	
	( )*	100,000,000	2,038
		-	3,030
	(30 /5 ) *	300,000	946
	*	100,000,000	902
	(30 /5 ) *	300,000	411
		80,000,000	2,256

	( )	100,000	417
		100,000,000	58
	(4 )	50,000	7
		10,000,000	191
		10,000,000	43
		2,000,000	1
	.	1,000,000	10
5		10,000,000	10
		5,000,000	154
		100,000	294
		100,000	3
		100,000	12
		200,000	6
		10,000,000	7
	( )	50,000	200
			11,000

1) \* [ ]

3

3

2)

5.

■ 가 , 가

■ 3.5% .

?
가 가
가 .
“ ” .

- 2 ( ) 「  
-3.0%」 , 1.5%

1	-5.0%
1 2	-4.0%
2	-3.0%

- 가 , 가

?
가
가

- ( : , 가 1 , 5 )

	(1 )	
	12,143	13,680

?
가 ,

- ( : , 5 , 10 )

1 ( )	44.0%	94.5%	108.6%	71.2%
2 ( )	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

- ,  
2009 4 1 .

?	
	( 100 ) 가 가 , , 가 .

6.

■ 가 .

7.

■ 가 .

1 ( )  
(가 : 3. , 1 : , : )

1	140,280	313	0.2%
3	420,840	35	0.0%
5	701,400	79	0.0%
7	981,960	1,487	0.2%
8	1,122,240	1,500	0.1%

9	1,262,520	1,087	0.1%
10	1,402,800	0	0.0%

2 ( )

(가 : 3. , 1 : , : )

1	132,000	9,662	7.3%	9,662	7.3%
3	396,000	75,034	18.9%	77,745	19.6%
5	660,000	141,829	21.5%	149,523	22.7%
7	924,000	210,540	22.8%	226,052	24.5%
8	1,056,000	245,908	23.3%	266,518	25.2%
9	1,188,000	281,719	23.7%	308,312	26.0%

■ 3.5% ( -3%, 2009 7 )

가

■ 1.5%

■ 가

