



9.

가.

2

가 ( ) ( ) ( )  
? ? )

가

1

80

가

0.5%

- (1) 가
- (2) 가
- (3) 가
- (4) 가 3 ?
- (5) 가
- (6) 가 가

25%

1

(1) 가 3 ( ? ? ) 5 ( ? ? ) ( ? ? ) 가 2 .

(2)

? = A1 × 0.2 + A2 × 0.3 + A3 × 0.5 - B

A1 : 6 가

A2 : 6 가

A3 :

B : 1%(Safety Margin)

? 가 (A i) =  $\frac{Mi(-3) + Mi(-2) \times 2 + Mi(-1) \times 3}{12}$

Mi(-3) 5 ~ 6 ,

Mi(-2) 3 ~ 4

Mi(-1) 1 ~ 2

(3) 가 80% ~ 110% 2 ( 1 1 , 7 1 ) 6 .

(4) 5%( 0.013368% ) .

( 가 ) 가

가 『 + 1.5% 』 ,