



2002 1

()

1. :

2. 가 : 15 70

3. : 1

4. :

5. : , 3 , 6 ,

6. :

7.

가.

(1)

, , , , , 5

, , , , ,

, (,) 5 가

(2)

5

가

(1)

(2) (1)

가
가
(,)

가

1

, 가
가

(3)

(1) (2)

1

(1)

가 200

가

200	499	10%
500	999	20%
1,000	1,999	30%
2,000	4,999	40%
5,000		50%

()

가

$$= \times \times \\ , = (?) /$$

(2)

가

24		0%
25	99	30%
100	199	40%
200	299	50%
300	399	60%
400	499	70%
500	999	80%
1,000	1,999	85%
2,000	4,999	90%
5,000		95%

()

가

$$= (? ?) \times$$

()

50%

(1)

() 가 15

가 1

(2)

가

15		--
15	100	(6%) × k
100	500	(6 + 100 8%) × k
500	1,000	(38 + 500 10%) × k
1,000		(88 + 1,000 12%) × k

, 1. ()

k

2. k 1, 3 2.9841, 6 5.9262, 11.7050

가