기

들 만

수 함

의 정

자용

사

{

)

.

.

.

,

2

g

r

a

,

1

g

r

a

(n

o

i

t

c

n

u

f

=

c

n

u

fy

m

•

식 현표

) 체

객(

n

r

u

t

e

r

}

는x

된

의 정

서

에 안

수함

•

음 없

수

할

용 사

선에밖

는y

된

의 정

서

에 밖

수함

•

음 있

수

할

용 사

서에안

계 통

술기

c

it

s

it

a

t

S

e

v

it

pi

r

c

s

e

D

료 자화

영봉

개

봉 개

에

이 사

일9

월0

1

년3

1

0

2

터 부

월1

년2

1

0

2

•

수 변

•

명 화영

–

일 봉개

–

**의**

**화영**

**봉 개**

**내**

**국:**

**Q**

액 출매주첫

–

**?**

**는수**

**객관**

수 객관

주첫

–

적 국표대

–

사 작제

–

사 급배

–

급 등

–

르 장

–

수 객관총

–

액 출매총

–

)

e

c

n

e

r

e

f

n

i

l

a

c

it

s

it

a

t

s

(

론 추

상 대

의

심 관

서에

구 연

정

특-

합 집

의들소요

합

집

분 부

의단

집

모

-

를

료

자

진

어 얻

터부로

으

본

표

-

론 추

정 추

을

성 특

의단

집 모

여하

정 과

집 수

를

료 자

한 대

에단

집

모-

사

조

집 수

를

료 자

한 대

에

본

표-

사

적

계통

단 집모

본 표

적계통

조수전

조본표

정 과

의

든 모

은

의

개

7

2

2

.

2

로

화

사

조

을

본

표

는

.

다 않

료자본표

.

3

는 수객관

균평

이

명1286

만2

51

론 추

적

계통

단

집모

.

1

영

봉개

내국

.

다된

성구

수

객 관

균평

지 있

져려알

로 으

균평

본표

.

4

을

균 평

의단집모

.

다한정추

학문

인:

2

,

학영

경:

1

)x

E

hp

o

S

:

2

,

n

a

m

hs

e

r

F

:

1

) x

E

r

o

i

n

e

S:

4

나

,

이

길

) x

E

.

h

c

u

m

w

o

H

대

의

차

) x

E

.

y

n

a

m

w

o

H

빨

,

)L

X,

L,

M,

S (

즈

이 사

츠

셔

,

류 종

의도

척정

해 위

기하

분 구

을

성 속

의소

목 명

을

)

자

숫

은

혹

료

(

자

칭

명

는

하

나

용

호

료 자적양

열 서

료

속 연

료 자적질

산 이

깔

색

눈

,

온

기

,

깔 색

의

M&

M

)

측

요

부

사

자

x

E

)

예 (

류 종

의

도

척정

측

깔 색

의

M&

M

온 기

깔 색

눈

) L

X,

L,

M,

S (

즈

이 사

츠셔

수 개

의

M&

M

색

간빨

? .

.

것

닌 아

가료

자적

양

자 숫

는

내

타 나

를주범

•

e

la

m

e

f-

0

,

e

la

m

-

1

.

e

.

i

는내

타 나

을l

e

b

a

l

라

니 아

가

료 자

한정측

•

.

#

D

I

y

t

i

s

r

e

v

in

U

r

u

o

y

.

e

.

i

**체**

**지**

**는 있**

**가**

**미 의**

**이**

**균 평**

**의들**

**값**

:

t

n

iH

**??**

**균 평**

**의)**

**e**

**la**

**m**

**e**

**f (**

**과)**

**e**

**la**

**m**

**(**

**=**

**5.**

**0**

**.**

**e**

**.**

**i**

약 요

의

료자

적양

약 요

의료

자적

양

**도 척**

균 평

수 위중

도 척

치위

수 위분사

산 분

차 편준표

도 척

성동변

수 계동변

t

o

l

px

o

b

램 그

토스히

프 래그

q q

t

o

l p

Q‐

Q

의

값

찰

관

의

개

n

도

합

*i*

*i*

*x*

*x*

∑∑

*n*

*n*

=

=

*x*

*x*

)

n

a

e

M

(

의 값

찰 관

본표

수

)

n

a

i

de

M (

수

을 있

어되열

배

)순

차름

오(

로대

서 순

가료

림

올 반

를

2/

n

=

i

우 경

일

수 홀

가 수

의료

+

i

와 째

번

2/

n

=

i

우 경

일

수 짝

가 수

의료

척치

위

균평

•

위중

•

자•

값

자•

자•

도

척치

위

) s

e

li

t

r

a

u

Q (

수

위분

사•

때

을했

열 나

로대

서 순

를료

자

%5

2

:

1 Q

-

% 0

5

:

2 Q

-

수

는하

치 위

에

%

5

7

:

3 Q

-

a

t

a

d

s

p

i

T

:

도

척치

위

지

키

패

e

p

a

h

s

e

r

:

터 이

데

s

p

i

t

•

록 기

을 팁

은 받

간 달

몇

가터

이 웨

의랑토

스 레

한•

a

t

a

d

s

p

i

T

:

도

척치

위

여 하

렬 정

로

으순

차름오

째

번3

2

1

와 째

번2

2

1

수

위 중

이

균 평

의치찰관

교

비

의수

위 중

과균

평:

도

척치

위

바

로

으0

0

1

를 치

찰 관

째번첫

는 수

위 중

나으

졌 커

은균평

로대그

위

심 중

는수위

중

,

우 경

을 있

어되

함 포

이값

단 극

에료자

•

호 선

서

어 있

에데

자

로도

척

치 위

가수

위 중

는서에

료 자

산 재

나이득소연

•

a

t

a

d

s

p

i

T

‐

수위

분

사:

도

척치

위

**용 내**

**명수함**

어 떨

씩

격

간d

지

까b

터

부a

)

d

,

b

,

a

(

q

e

s

2

2

)

)

*x*

*x*

−

−

*i*

*i*

*x*

*x*

(

(

∑

∑

2

2

1

1

−

−

*n*

*n*

=

=

*s*

*s*

자

의

래

원

:

)n

o

it

a

iv

e

d

dr

a

d

로므

되

정 측

로

위 단

한

일 동

.

2

*s*

=

*s*

준

표

:

)n

o

it

a

ir

a

V

f

o

t

n

e

i

c

if

f

.

다낸

타 나

를

지 큰

나

마 얼

*s*

*x*

도

척

성동

변

)

e

c

n

a

ir

a

v

(

산분

•

n

a

t

s

(

차

편준

표•

와

위 단

된용

사

다

하

이 용

이석

해

e

o

C (

수

계동

변•

여

하 비

에균

평

도

척

성동

변

) R

QI

;

e

g

n

a

r

e

l

i

t

r

a

u

q

r

e

t

n

i

(

위 범

수위

분

사•

이 차

의3

Q

과 1

Q–

위 범

의

%

0

5

간 중

의료

자–

데

한

감 민

에

값

단 극

은 등

차편

준

표,

산

분–

감 민

덜

로으

적대

상

a

t

a

d

s

p

i

T

:

도

척

성동

변

산 분

차 편준표

수 계동변

위 범

수위분사

t

o

l

px

o

B

)R

Q

I

(

5

.

1

-

1

Q

:

선한

하•

) R

Q

I

(

5

.

1

+

3

Q

:

선한

상•

\*

3 Q

n

a

i

de

m

=

2Q

1 Q

값

소 최

내

선계한

) r

e

i

l

t

u

o

(

치 상이

치

찰 관

의 밖

선계

한:

a

t

a

d

s

pi

T

:

t

o

l

px

o

B

m

a

r

g

o

t

s

iH

움

까 가

에

5

0

5

0

5

0

5

경

로으쪽

른 오

3

3

2

상대 도수.0

0

5

0

0

5

0

5

0

.

.

.

포

분

규

정

:

칭

대

5

2.

1.

1

.

램

그

토

스

히

3

3

상대 도수.02

.

.

.

2.

1.

1.

5

5

0

0

0 0

5 5

0 0

5 5

0 0

5 5

진

사 경

로으쪽왼

33

33

22

상대 도수.0상대 도수.02

..

..

..

2

.

.

11

.

.

11

.

.

t

o

lP

y

t

il

a

m

r

o

N

Q ‐

Q

단 판

지한

접 근

나

마 얼

에포

분

규 정

가료자

•

약 요

의

료자

적질

약 요

의료

자적

질

**명 수**

**함R**

**법 방**

) (

e

l

b

a

t

표 포분수도

) (

t

o

l

p

r

a

b

t

o

l p

r

a

B

) (

e

i

p

t

r

a

hc

e

i

P

)(

s

b

a

t

x

표 할분

n

n

I

a

d

a

r

a

M

:

예

은 들

님 손

한

숙 투

에관

여

a

d

a

r

a

M

을 것

줄해

가 평

여

하 대

에설

시박

숙

,

**t**

**n**

**e**

**ll**

**e**

**c**

**x**

**e**

은

급 등

가평

,

데

는 받

구요

,

**e**

**g**

**a**

**r**

**e**

**v**

**a**

**w**

**o**

**le**

**b**

,

**e**

**g**

**a**

**r**

**e**

**v**

**a**

,

**e**

**g**

**a**

**r**

**e**

**v**

**a**

**e**

**v**

**o**

**ba**

은 받

서게

에들

님 손

본 표

의

명0

2

.

다

이**r**

**o**

**o**

**P**

:

다 있

나

타 나

이 같

와

래 아

이

용 내

가평

e

v

o

bA

e

g

a

r

e

v

A

e

g

a

r

e

v

A

w

o

le

B

e

v

o

bA

e

g

a

r

e

v

A

e

v

o

bA

e

g

a

r

e

v

A

e

v

o

bA

w

o

le

B

e

g

a

r

e

v

A

w

o

le

B

e

g

a

r

e

v

A

e

v

o

bA

r

o

o

P

r

o

o

P

e

g

a

r

e

v

A

e

v

o

bA

t

n

e

ll

e

c

x

E

e

g

a

r

e

v

A

e

v

o

bA

g

a

r

e

v

A

e

g

a

r

e

v

A

e

v

o

b

A

e

g

a

r

e

v

A

g

a

r

e

v

A

e

g

a

r

e

v

A

e

g

a

r

e

v

A

e

v

o

b

A

수 도

급등

23591

e

e

g

g

a

a

r

r

e

e

v

v

t

A

e

A

n

g

e

e

l

a

l

w

v

r

r

e

o

o

o

l

e

c

b

v

e

o

x

0 2

계

표 포

분

수도

P

B

A

A

E

포

분 백

수

1124

0 1

0.

=

0

2/

1

분

수 도

율

분 백

와

수 도

대상

도

대

상

급

등

0

1

.

r

o

o

P

5

1

.

e

g

a

r

e

v

A

w

o

l

e

B

5

2.

e

g

a

r

e

v

A

5

4

.

e

g

a

r

e

v

A

e

v

o

bA

5

0

.

t

n

e

l

l

e

c

x

E

0

0.

1계

세상백크

급

등

질

품

설

각있강막분한

**급**

**등**

t

n

e

l

l

e

c

x

E

e

g

e

a

v

r

o

e

b

v

프

래 그

대막

시

의

관

여

a

d

a

r

a

M

0 1

9

8

7

6

5

**도수** 4

3

2

1

A

e

g

a

r

e

v

A

w

o

le

B

r

o

o

P

A

e

g

a

r

e

v

A

트

차

이파

급 등

질 품

설 시

의

관

여

a

d

a

r

a

M

t

n

e

ll

e

c

x

E

% 5

r

o

o

P

% 0

1

g

a

r

e

v

A

w

o

le

B

% 5

1

e

g

a

r

e

v

A

e

v

o

bA

% 5

4

e

g

a

r

e

v

A

% 5

2

a

t

a

d

s

p

i

T

:

표포

분수

도

력 출

표

포

분

수 도

의

수변적

질

:

)(

e

l

b

a

t

•

양,

표

포분

수 도

는수변

적

질

:

)(

y

r

a

m

m

u

s

•

력 출

량

계통

초기

a

t

a

d

s

pi

T

:

t

o

lp

r

a

B

m

a

n

“

(c

=

g

r

a

.

s

e

m

a

n

라

의r

a

b

로 으션옵

t r

a

hc

e

iP

**명수함**

) ”

“

=

p

e

s

,

b,

a

(

e

t

s

a

p

)

e

l

b

a

T

y

c

n

e

g

n

i

t

n

o

C

(

표

할분

약 요

의

료 자

형

주 범

의 개

두•

)

a

t

a

d

,

2

수변

룹

그

+

1

수변

룹

그

~

(s

b

a

t

x

•