

“ ”

“ ”

[1997]16C

1997 8 28

1200001001698

1999

199 6 18 3

1999 1998

!

"

$\hat{C}$

Ō â æ
 Ț Ō Ƶ dz ʂ Ū
 Ŭ ʂ Ƶ ā dz ʂ Ū Ŭ ʂ
 ā dz ʂ Ū
 ȳ Ƶ ɫ Ŭ ʂ
 ā

* 1 2

! Ŭ ʂ

" ø ʒ ɔ

ɟ Ƶ ɾ

 Ŭ ʂ ɕ ô ɕ ʂ
 R ɾ ʎ ʂ ȳ
 ɫ ɾ
 ȳ ɐ ɑ

 ɫ
 ɾ ʒ ɒ ɓ ɔ â
 ɔ â ɛ ɒ ɓ ɖ Ƶ ɖ Ƶ
 Ƶ Ō

	g	y Y	G	Y
ʀ ø		ɥ		
	ó	Ț		ñ ñ
		Ö		

	ω υ η	ō Ġ	Ů ş æ ω
		ħ	Ǻ
Ġ		ι ó	φ
ω υ η	Ġ	ı	ı

! j

l l k L H l

q b t

j u j

l l k L j y

t u

j x H j Ö t z c

æ ω J h J J h ʈ ʒ
 J
 ʊ ʂ
 ʏ æ ɣ L ʊ ʂ
 j ʏ æ ê ʏ r ʏ
 h ʊ ʂ h ɣ
 * 9 3 ' : ; 9 < =
 ʊ ʂ
 l ʒ
 ʊ ʂ æ ω ŋ
 l ʏ æ æ ʈ
 h ʈ ʒ â ɸ ħ w y ' q ʈ " '
 h ʈ ʈ ʒ ɸ ʕ ʃ Å ʈ ' ' ɸ ʕ
 ʃ Z ' '
 ʔ ʕ æ Dz
 < l l l
 æ g ' ɸ > ʔ ʂ ʃ
 g ' ɸ ʌ v ^ ˇ l l
 È ' ʈ ?
 ɖ
 ʔ m ʌ
 õ æ

-
 ' h h
 Ũ , - ĥ Dz ʒ ʒ
 ɫ h ɫ Dz ʃ æ
 , ɕ
 tɕ ʃ ʃ R â tɕ ʃ Ũ
 Q † Â : tɕ ʃ Dz ʃ æ
 q , tɕ ʃ
 ʒ ʒ ʃ
 Ũ ʃ
 Ũ ʃ æ
 ω
 ʃ â y
 * 3 4 5 6 7 8
 l ŋ
 , ʃ O B Ě ô .
 ô
 -
 ts tʃ

æ ɛ â
 ʈ
 ɒ â Æ ˘ ȳ ˘ ʏ
 ɫ
 q ʊ Dzæ °
 ʒ ʔ ˙ ˙
 Ā ˘ q ʊ ˘
 Ů ʂ
 Ȯ â
 Ȯ ʀ
 B ʀ Ů ʂ œ ω
 ɳ
 Ȩ ȳ ˘ ʏ 8
 ʔ
 Ȩ ȳ ˘ ʏ ɫ
 ʔ
 Dz Ȩ ȳ ˘ ʏ
 ɫ
 ˘ ȳ ɫ ɫ
 q ˘ Ȩ ȳ ˘ ʏ 8 ɫ
 ɫ
 ʂ Ů
 j Ȯ Ů ʂ â ʒ
 g ˙ ʒ

ø ' ˘ ı × κ L Ů ş ʏ
j L

!
Ů ş ı ş
ı

" n ş Ů l

s
g ts tʃ ɟ Ĥ
q ɫ t
u

j ş Ů

ê x ê
ê x Ů , ʁ ɫ ɾ
t ɫ y t â ʒ

t t â t

ø ɹ ŋ
â ʒ t t ɹ
ø ɹ
Ů t â t

* 3 4 5 > ?

Ů ş ʏ ó

α
 |
 | Ũ ş
 7 H â | ı L
 | | â â
 | | ı ħ
 j | Ũ ş
 Û â Ũ ş 7
 H â | ı L |
 | | â â
 û q ⊙ Ũ ı j
 | 7 H g â ı L
 ı ı j
 q ı †
 | Ũ ş Û â Ũ ş
 7 H † â |
 ı L |
 | Ũ ş â â
 û † q ⊙ Ũ ş ı
 | 7 H † g â ı L q
 ı j j
 | Ũ ş Û j â †
 j | Ũ 7 H † â
 û † q ⊙ Ũ ş ı
 j g 7 â j
 h q ı

l
 ~ â ¢ ' r â ¢
 ~ â ¢ Ũ â ' l . " ħ
 ħ â ¢ Ũ â ' l
 Ō r
 Ũ r â ¢
 â ¢ Ũ â ' l ħ t ħ
 â ¢ Ũ â ' l q u
 â Ō r
 â r â ¢ Ō r Ũ ş " ħ ŋ
 f
 r . G
 ' Á ŋ b ş " f
 ~ r ' Á ŋ b ş " f
 r l Y Y
 r l ' r Ũ ' q u'
 ! r Ō r Ō l × Ō l × Ō
 Ō Ũ ş Ō Ō
 r r z Ā ē
 " â ¢ " ħ
 † q u l
 Ĥ ' q u
 †

t Ĥ
' , â Æ
j Ů ş ø

Ů ş ŋ Æ ø J Ĩ
o

a î ¸
j j j
j j j j a
j î ¸ j j
î ¸
l l l ü , Â â Æ
a î ¸ ,

: ¸
ø Á f f ' ,
Ü r

Ů ş j' , â Æ
â Æ

Ů n n ~
f

ê x

ŋ Æ

â Æ

ç

~ =

Ş x

Ɔ ı Ů ı ŋ ı ħ

ř ř

Ů ş` b n f

! Ů ş n f' d â Æ ŋ
Æ Ů ş n ı

n Ů ş â Æ ı â Æ ı ç ı

ş R Ġ Ÿ Ø

" Ů ş ħ ı ı Λ Ů ~ ø

ı Ů ı ı â Ů R ı ı õ ı ı ı ŋ

ı ø ø

Ů ê

ı â ô

* 3 4 5 F G' G H

!

â Ů ş â Æ Á

α

` y ~ = o b l ~
 b â æ
 l
 r r Ũ ş ' r i ç j r b
 q r r R T r
 â ~ " ~ =
 ! l l Ũ ş † r
 b Ũ ş
 i ç j È l ş R
 ! R , ş R È
 φ `

! ~ ı q †
 r ı r Â Y Å r ı r ş
 η Ũ ı η l æ
 Y Å r ó r
 r
 È Ũ ş Â ı r ş u η
 r . . ı â . Å ` r °
 . ~ ı ı r È ş u η r
 . . ı â È . Å ` r ° . È ~
 ı
 r
 1 ş u . ı r Å
 ` Y Å r
 2 Â , ı r Ũ ş , ı r Ũ ş ı r

Ȳ Å ř
 ĉ Ŭ ş ş, Ȳ Å ř j' , ş ı Ȳ Å ř
 ? ř ı ř ? Ŭ Â

 ř ø
 1 Ŭ ~ ı Â j ħ ~ ı
 Ȳ Å ř Ȳ Å ř ı ř, ı ' â ı ı ħ
 Ŭ ı ř
 2 ı , ı ř ɔ Ŭ ħ ' , ı ř Ȳ
 ř ~ Ĥ
 ĉ ş ı ı ř ȳ Ȳ ř ~ Ĥ ı
 ' , ı ř ŭ ı ř
 Ĉ ı ı ř ř , ɳ ř ' , ı ř
 ~ Ĥ ~ ^
 5 ř x ř ' , ş ~ ı ř
 ş R ~ ı ř ø
 ı
 ş ı Ŭ
 1 ı , ı Ŭ ɳ ~ ı
 ř ø ı ş ı ȳ ş ı ş ı ř ı ȳ â ø
 g Ȳ Å
 2 ı ř ~ ı ȳ Ŭ ı ř ş ı
 ~ ş ı ø Ŭ ı ı Z ş ı ȳ
 ~ Ĥ ı , ı , ı ş ı ø Ŭ ı
 ı s Ŭ g ş ı ~ ı
 Â , ı , ı ı , ı , ı , ı g ɣ ı ı Ŭ
 æ ~ Ĥ Â ı , ı
 ĉ ı ı ȳ † ı ř
 ~ ı Ŭ ş ı ȳ ř ø ø ř = ş ı
 ~ ~ ı ř ə ı ş ı ' , ~ ı
 Â , ı , ı ı , ı , ı , ı ş ı Ŭ ~ ı
 ı ı ı ı s Ŭ ı

æ ~ Ĥ Â ¸ ¸
 Ũ ş ~ ¸ ¸ ş R
 ~ ¸ ç
 ~ ¸ â
 , â ~ ¸ Z ı
 q j Ũ ş ¸ ¸
 â ~ ¸ j Ũ ş ¸ ¸
 i g ¸ ù ¸ : ¸ ¸ ş R
 - ~ ¸ Ũ j

! " ° · ¼* ¢ ½ Ĥ

â ħ ř

" Ŕ ř

" Â ĵ Ů ş î ¸ † ř

ř † ř ř

Â Ů ş ř ř

ş , ˆ b ƚ

¢ ½ ř Ů ř

ω γ ř

" ‘ ¢ ½ Ů

ş' , Ş ş R ‘ , ƚ

Ô , ĵ ¢ ½ ƚ

ř ř ¢ ½ w ş R z ƚ

" â æ Ů ş †

Œ ˆ ê = , ř ‘ †

ř ó ˜ ‘ Â Q ô Ñ

g, , ‘ ů ˆ ř g ř z ř ˘ ˆ

Ů “ ˆ ”

" ˆ ? , ˆ

ř × ř ˆ g Â × ř â æ

‘ , ? ‘ , × ř

Ů ş × ř

" Ů ş Ů ħ â æ

$\S$ w $:$ f $\checkmark$ $=$
 $"$ g I q $\odot$ j $\ddot{U}$ $\S$
 $"$ f
 $"$ $!$ J $\mathfrak{d}$ $\mathcal{A}$
 $\bar{o}$
 I J 4
 $*$ I J
 $"$ $"$ ε η $\S$ $\ddot{U}$
 $\ddot{U}$
 $=$ $"$ $\sim$ $\mathfrak{t}\mathfrak{c}$ $\S$ $\approx$ $\mathfrak{a}\mathfrak{e}$ $\approx$ $\checkmark$ $\emptyset$
 $\mathfrak{z}$ $\mathfrak{f}\mathfrak{j}$ Υ° g_x
 Υ° g_x
 $\approx$ g_x
 $\mathfrak{l}$ $\bar{a}$ $<$ g_x
 $\check{H}_=$ $\mathfrak{H}$ Υ g η L
 $\hat{R}$ $\mathfrak{b}^-$ $\bar{o}$ Υ g°
 Υ g°
 $\mathfrak{l}$ $\mathfrak{d}$ $\mathfrak{T}$ J $\ddot{U}$

Ÿ â Ț ș Û Ñ *

K ı ı Ö B Ÿ ° j Ñ
Ÿ Ÿ ° ħ ħ
Ÿ ı Λ ∞ Ÿ ° Ÿ °
g ı ı â ı j û _ Ũ ș
ǻ
̣ ̣̄
ȳ

ı ı Û ı ı ũ Ā

K L Ÿ ŋ
G ǻ Ā
I ǻ Ā ı
â Ț l
ō Ġ â ı ı

ı ı ș R
ǻ Ā ı 8 G ș R
ó ô * ı
ó ǻ ı Ț
ı ı Û ı ı ı ș R ı

K L Ũ ș æ ω
- Ũ ș Ñ - ã ı ı _ ~ æ ı Ũ
ș
ŋ -

- û -
 § -
 ʈ ʈ̚ æ Dz
 Dz ɟ ɟ̚ ú
 æ ɔ a e æ ˘ ˘ ʈ̚
 È ʈ b ɭ ʈ̚ ô ˘ ʈ̚ i ˘ ˘ ˘ à
 g ô ˘
 ʈ̚ ʈ̚ Â
 æ ɭ ɣ > dz ˘
 ô
 ˘ æ ˘ R̃
 g ô
 ʈ̚ u Dz d̚ ɣ
 ɔ h ɭ ɭ ɭ
 æ ɭ
 -
 ɭ ɭ ʈ̚ ʈ̚ b ʈ̚ ʈ̚ d̚ ɭ ɭ
 ʈ̚ ʈ̚ j
 ˘ ˘ dz ˘ ˘ dz ʈ̚ ʈ̚
 ʈ̚ ɭ ɭ
 Â æ ʈ̚ ˘
 K L ʈ̚ ʈ̚ æ ɔ
 ʈ̚ ʈ̚ ˘ ˘ ˘ H ʈ̚ ʈ̚
 ɳ
 ʈ̚ ˘ ˘ ê ɭ d̚ ʈ̚
 ɳ w ȳ

Ů ů ..

ó s "

h

ǎ

Ş

â Ț

Ĝ H

G

m R

À Ç †

ŋ

h

.

f

$\hat{a}$ $\bar{O}$ $\S R$

k

*

K

K

 $\hat{O}$ $\dot{O}$

ts tʃ
 Ø
 ʻ ʄ ʄ ɪ q ʊ
 Û
 Ȯ
 ʄ ɫ ʻH ȧ q ʊ
 ʻ
 1 ʻO, ʻ ʻY ʻ Ȯ
 ʻY ʻ
 Ȯ
 ʻ
 â
 Ɂ ʄ ʃ
 î Â 1 ʄ R Â
 ʻ ʻY ʻ ʄ ɔ Ȧ Ǻ -
 ʄ ɔ ʄ ʒ ʔ
 ˆ s ~ ʃ
 ~
 † † ʊ B
 Ω ô ω
 ʄ R
 Ȯ ϕ
 K Ů ʄ ɾ ô â È

q ı â ı ħ

K

~ ĩ ù ı ı

Ů ŋ Æ â ı

K

K "0 !

j

I

Ü Ş ø H

$$\hat{A} \qquad \hat{a} \qquad \dagger \qquad \downarrow$$

K Ů â ð ɔ â ð

ɾ â ð ɾ Ůˆ ħ ˌ Ö

Ÿ ɾ ɹ ‘ â ð Ů ş Ö

l g â ð Θ g ɾ â ð ˘ ˆ

ˊ ř

K

Ü ş

Ü ş n l

n l Y Ø

K n Å f

$$\begin{array}{ccc} \Upsilon & \hat{e} \times & \\ \hat{a} \notin & & \lceil \hat{a} \notin \end{array}$$
$$\hat{f} \quad \S \quad \text{X} \quad \text{U}^{\check{u}} \quad \check{h}^{\check{u}} \quad \text{d} \quad \sim$$

$\hat{a} \notin$ $\eta \notin$ $\check{U} \varsigma$ $\eta \downarrow$ η
 $\bar{O}$ ζ $\check{U} \varsigma \text{ }^w \text{ }^b$ $\downarrow$ $\hat{A}$

* M N I J

K Ũ ó
 ' ǣ K † Λ
 ì ì æ d ,

K ! ∅ η

3

 $\cup \bar{A}$ Σ

ə T

c L

$$\sum p$$

T;

K

—

$$\rightarrow \mathfrak{z} \quad \eta$$

4

h t

Y

$$\epsilon \quad \sim$$
 $\hat{A}$

J

— /

$$\Delta \hat{A} \Phi$$

ũ

K

l η

$$t \quad r$$
 $\hat{A}$ $\text{I} \quad \text{I}$ ω

1

ト

•

J

4

ljö

 $\wedge$

η

Ü Ş

a

$$l \quad \bar{O} \quad \eta_b$$
 $\zeta \int$ $\mathfrak{y}$

U ? l

 $\zeta \in \mathbb{R}$

K

η

Ü Ş

a

$$\ddot{U} \quad \S \quad \S \quad \int \quad \downarrow$$

q ⊙ " ' y
 ' x á x â ð − ñ

æ Ł
 q O û â , q O ‘
 ~ o û

 K j ş ψ Λ Ø
 ʘ l j
 â Ẹ ˙
 j â Ů ş j a

 j Ů ş ř
 j Ů ş ó ş

K

 ϕ $\hat{a}$

‘

1

$$t \in \hat{A} \cap \Omega$$

x Q

f η

$$g \hat{R}^w \quad g \quad \hat{R}^w$$

Ł

Ł

Ö

l

ŋ, Æ

K

Ü

ô

õ

K !

À

ŋ

f

Ṭ

ç

†

w

Dz

æ

ı

‘

ô

U

K "

Υ_∞

ˆ

j

â

ç Ł

K

r Ö

K

á

Ć

Ł

Б

ç

f

‘

õ

K

é

æ

î

Â

Ü æ ω

K

ŋ

Ü ş

j

ə

‘

L

‘

Ü ş

j

ı ı

çö

K !

Ẃ b

Ẃ b -

ᵿ 3

* WQ^_

K "

K æ é ‘

“ ” ‘ ‘ 8 ʏ “ ” æ

l â Á

˘ ˘ γ δ θ û

ε ˘ ù ζ η .

b ù ε ε ˘ ù ~ θ ù ε’ E

” á . ‘ ×

K “ φ Â b χ ” η Ț
α ç Â b ı ı
η Ț ç Â b
ÿ Ŭ ş Â b
ı K ŭ ǻ ŭ ı Œ î Â
h j ı ʹ ɹ ψ ω h æ ŭ “ Ǻ
Û ĭ ” - ʼ A ψ ω ŭ ŋ Ʒ

! `a4b<cdefgh'ib

* `a4b<c

K

K Ş
J â ô ɔ ɿ ʃ ô Ş a
J â ô ɔ ɿ ʔ ô
y ô ʔ ô ó
Â

K Ñ ɟ N ~ ɟ N Dz
ʔ ɟ ɡ ú

K ş ü Ŭ ş ɭ ŋ ɓ
ʌ Dz ʌ Dz Ȳ Ĥ ɭ
æ ʌ Dz s ts tʃ j j Œ
Ĉĉ

Å Dz j Ů ş c æ ş ts tŷ
 ü Å Dz , ü
 Å Dz
 ts tŷ Å Dz ə ü ò ˇ =
 ō ò ˇ = R̃
 l l Ů ş l l
 ó , ı L

K æ η Â ô
8 ì ì Ƴ

K æ
j

K æ ' d ð
j N ô Ġ ʔ ʕ ɹ ʃ ɬ ô

K ! æ

K " æ j c
ʃ Â ' ɸ

ʎ ʏ ɫ
â Ů ʂ ɔ ħ ů ʂ ʂ Û

" ^pqrUVBst=J<c

K! , Û
î Â_∞ β ħ ʂ † ʄ
Ω † ɹ ʒ ɫ †
, , ø †

K!
Ů ʂ ʈ ʈ

K! Ů ʂ œ ω ,

Ā
Q ˙ ʁ ʔ ' d ʍ ó â η
˙ æ ʁ ʏ ħ η ξ 'Υ ˙

ω æ ' ʔ ʒ ʔ

C D ' u

* C D

K ! n̥ Û â

ɔ̃ â

ɔ̃ â

Â

Û

K ! â Â

ʃ H

K ! Â

K ! ɔ̃ â , E'

Z Â

K ! ɔ̃ â ' ɔ̃ ɔ̃ ɔ̃
' ' ɔ̃ ɔ̃ ɔ̃ ʃ ʔ ɔ̃ ʔ ɔ̃ â ʒ
ɔ̃ ʔ ɔ̃ â
â ʃ ɔ̃ ʔ ɔ̃ â ɹ
ɔ̃ ʔ

K ! ! ɕ ɕ g ɓ H ɔ̃ â
, ʃ H â t ɕ ũ

* u

K ! " ô ô ʒ ʒ ʒ ʔ

vwdgNd- d. dxy'z{

* vwdgNd- '.

K" R 6X
6X 6X ' 6X
w

K" Յ Յ Ō ŷ 8 Լ
ō ~ R
T j Ō Ŭ ş

K" Ŭ ş w Լ Ի
q â
ô ô æ Ե '
ø H g ø H
Ŭ

K" w
,

K" Ŭ †
Ŭ ş q â

K " Ø q

â Ø

ô ô æ ʁ ´

ø Һ g ø Һ

Ů

Ø Ů ş ó ˘ = Ů Ø â Ĥ

~ Ñ

K " Ъ Т Õ ts tʃ

- Ø ts tʃ Ø ts tʃ

' ‘ Ñ ɬ w̥ â Õ

j Õ Ø æ Ъ Т Õ

õ Ů ş â Ø ô

ô æ ʁ ´

j Õ Ø Å Dz Å Dz Ě Ĥ

Г Һ Ъ j

K " ! ɭ ɮ Ø Ů

ş ó , ʄ Һ Dz ‘ â Ů ş , m̥ ûᵐ x L

Ů ş j

K " " ω ε

~ ω ε Ñ

K q O Ů ş

ɫ q O Ů ş ɫ ā

Ů ş ɫ

Ø Ů ş ɫ q O

* xy'z{

K L

ŋ ũ

ʔ ∞ ˆ

â

Ä

‘ ’ ā

< · ‘ ı ä

h † dz , l

H ‘ L

° κ ·

ł

†

â j Ō

Ŭ ş

æ

в ‘ φ ‘

K L

ł q Ț

ş Ũ

√ c g

ə

j Ō

â

â Ț

K L

ł q Ț

ə

Ŭ ş

Ŭ ş

â

Â

ō

~

~ ˙

Ř

g

ǣ

ɣ

L

Ŭ ş

j

K L

ʔ l ŋ

q

g G

ɛ j ü Ō

ü Ō

9 9
 † ‡
 KL Ũ ş
 ô ô æ ʁ
 Ũ ş ø ʁ g ø ʁ
 Q ô
 Q ô Ũ ş ʁ ħ ħ ǫ Ğ Ũ ş
 Â
 Q ô ʁ Â
 KL ʁ Ũ
 ş ô ʒ ʒ æ æ ʃ Dz
 ʒ ʒ j ü Ō ə ə ǫ ˘ =
 ʁ ǫ ʒ Ō j ʃ ʁ
 KL ʁ
 s Ũ ş Q ʃ~
 ~ Q † Ũ ş ʁ ~
 KL! Ũ ş ô ô
 ô ɒ Q † ā
 KL" ʒ -
 Θ ʒ ʁ L Ũ ş j
 9 ʁ L ʁ L Ũ ş j

õ

t

ə

ɫ

K

ɾ

ɾ

ʼE €

K

ˌ

ʔ ɮ ǰ

p

C

˘ ˙

p

K !

“

”

“

”

M

“

”

“

”

“

”

”

“

”

K "

ˈ

K

Á

K

ˌ

õ