

]**1D**[
(zg)

:] ḡsl̄∅

/Φ.

:] ḡsl̄∅

x; + - l < g
à à q C ☰

ȳ 1 0 ØS»zwDl

ñlgÅgo! EDÌ 6] z| gó! E ~gS) fÅ] YgqÆ] ÑE
DñYÅ: g| ñlgÅyÎ 1òS»lwDz

ylÆy.zxE ~ klgzli • za AEi d6 „gzl~2p0iQi ÅwDl! , gt
lög@, 0] xsz:} 0pS1 lDXi @fùp. _~W»] Y%x0
Dz] cgUMo[Šz0k e0] *V

(**ÆZØS6l**) ~ **mÔl**} gÑzš (**ðÑž Ø-g†**) zsgl} gñzš:: ñ,

ul • lw\$

9 zg 10BD :: Ñ,
°le 0%zL20 :: Ñ,
9 zg 30BD :: {gÑ °
°le 0%zL6 :: {gÑ ° (ulew, i) yÎ 0
(ulew, i) yÎ 0yzÙ

///

N{6í k] NExÓ

y† 0òš»zwDl
(Äp] glizöy† 0# Ö)
gfÑøezgHwDlyz-zòušòš»zw2"
Tel:92-42-6314510
Fax:92-42-6314496
Email:director@iap.gov.pk
Website:www.allamaiqbal.com

]**1D]**

1• {gÑ	Y2007 agåX ~g†	48• ♣
--------	----------------	-------

]**Ygq**

7	wDl _i B¾@ ±	y> gzl b , Øxs ^z D1
31	+ -l` u±) tħzYD2
51	✓™ [-lĒle	±> lħx ?i g» wDl,, H D3
77	C¤ YgZEle	` ØgħμO@ D4
89	yĀ{ \${-}	(· _©»»j · √xgħlwDl)) G§ p D5
113	ħzYEl	Ujz z } b (żgħi) wDlā - D6
123	w¾1 l	UFEWDLICI UwDl D7
		[ŠL C1Dl
161	Ø @p.	[ŠL C1Dl ~ ī ...AÚ) xā D8
175		Ā{ū D9
183	•,	Sgħi»] NFEAE] Nid D10

2ZN

University Professor of Islamic Studies,

Gelman Library 709,R, Washington DC. 20052,USA

$\frac{3}{4}@\mid Wz6$ -1

ASIM ©	xj% + -l` lu±	-2
SMKSZ; gza-6zWDL) ^0] 1DlE goe	'TM [-lEze	-3
gfN0; gza- [o, E \$*l	CxYgZEze	-3
gfN0gzi lZgZw) „ Äc	yA{ \${`}	-4
gfN0yT 0dS»zWDL0dtI-t	bzYEl	-5
gfN0Å lyiNweâ+Z0262	w $\frac{3}{4}$ 1 l	-6
gfN0yT 0dS»zWDL0] 0SZF	•,	-7
gfN0yT 0dS»zWDL0] 0SZF	Ø @p.	-9

y> gzl**b**, Øxs^l

Wq¹D^{3/4}@ :

wD^l**j** :-zÚl

ſúl †; ÁF

7 Äi• ðÄ»T • 2 ~ Wl+q^ly> ^f] æÅ{Sci D V-œz: i
Et> ~ kli ðf úg *S5Z e\$ÅYB) gzl**b**, {S^mla Å[fži t w l X@W
Æä^mi ÄX • M Ü ðYD b) gñ" yl%K{nÄ} : Sòs^lÅd • KlY-
tä Ö AE~œ, P^l[l»w l k l i ~gzC^tYq] g' /ÅYB) z**b**, a
ylñY1^mæ M^lYB) z**b**, !f%Kæw^lS] N»§! gzlqjS^lÄAÆ [fž åHm?
å ä \W@ AE k l X@f 7 mðÄD g^lS] »YB) gzl**b**, žP^lg^l! k l m?t Å
i È » öm ~S^lD^lÅxS^lXi c^lgzi 6] g^lC^lAä^l D^lD^lE öm ~S^lD^lÅxS^lll
i „ xY^lA\Wp X^l @f^l{ž ~ mÆ k l D^lC < lž U^lS» gzl m{ {z»d • ös^l
x^lg»\W~ } g!AEWk l X^l ^ÅWJ DzÅäf: x^l †6áñ^lAk l AE\W
i H

k l Uq^lX•] ~ FÅk l gzl i Wl^lt i cVl^la \Wl^lTZ^l °l Y^llp^{3/4}
i %ooleJ^luk l ~ k l Vf } i ~ i m»Ui J^lV~ X^l ~ÄUq^lgzl i i »
} {z{lpc eä^mYq^l+4a AE` 'AEtU...ÄñYf cUÄE ~ ÷^l@ } ž
c f ~ ^ ÅVl^l {z{lpc } l ÅVÅBZ Åb, !f ^ {gXf [o^l l D
' ' • gzl a ÅYB)^a b, 1: lÉ 7Åb, ž ~] gBÅ] -i v^lcä^l 1/4 l
7t# ÖdÄi e t J^lu E^la AEVáO) zgÄy^l • „ gW~ xS^ln^l*S^lD [fž
%lX^l 7 ÖRÅ—ðÄ~ k l X^lD, ^m7 w E lS^lX^l³, gzl ðÄcy^l 8ež^l\$E
Sciž• i Szgi 6b q^lk l SÜ' ö Ölzt {zX^l gzl 1/4 X e^l{Sci gzl l i D k l
YB) {Sci D {Sci nfe J^lV~ žc eÄY- Et> l@X^lø^l{Sci i È »b,
äØYž b^lS T XNY ðDWD [f gzl, ^m£ »b, gzl YB) !f AE^m 1F ~
0i „ g ^ 1 ~ xS^ln^l*S^lZ^l ft X• %o ðDWD VÄ%l ~ Å Å~i, g»
Åb, [f^a z q^l»+lñ^ln^l*S^lZ^l ~] NqAE` Wgî m{X^l utçð^l• l

%ooBX » „ nÅ] 1j å%oXì [f 2~]) z b) i þ t™} § 1FÄYB) 6šä
~œ, ålì l xSZN*SZXZ VgzD } uš „ , lgzIX » ~S!ÅgJŠlz t Ülāwl
ì SetfqN»guzCNCgzl~gÅ] 1j å6xþÆä™Ýq° »äfí þ ~
ÐájÆUi ÆwÍÆ\W: Xçf S‰áÆ EþpxlŠltžVf YÈD¢ ~ Å
Ø{gzlì rÅ{i zgzCla Æ(YB))t: lÆb, h}xSZN*SZCgzl~gÅ] 1j Åb,
JlV~X7] gzcÅCÅ] lCÅkli ;gf½ž ~ [fXñYði = a ÆäCl
å™gz¢OAAä™Ýq] g' 6xE³ , !fÃVå> i m»U~ÅÆwÍÆ\W
Xc eþgl {ó-W-š- ÝgÅe zg [ðs6] g' klpce
!fØd• ðsZVf ;gW~ HtD Vz, F~ XSSÅb } ušL l[l• MYl
ÅzXl á™{nÅspÅi } tmgzl\$tm 7Cli ~ aq{žntžÜÅYB)zb,
, " Dk, l: ' Åb, h}zì t È s™»klÅi Hgzl½{z AEkl ðÅ
(0i q1Åd• ðsZlX• ñfsgz] WlùùÆt: lÆ kl6*sz }Y 7gzl
Hg'g(6k, lÅb, h}6RCcÅzì ~gz¢ð• lÅi xgìßzì ðDw Åd•
Å~ åÅh el gzl] Ñ»§; lÆxsl• AEt Øc eþfi, W», MqzxñY
Hžfê . _Æ+zd5gzl· 5ÅVlUZ Æb, h}~ ÝgÅÄc ögl~å
ÅKä~W: ðzlwVf [Èl ~ ~ž 6Å6Ri gzl ñYHšš Hgzl ñYHwJ
?ñYHg (lHgzl ñYHwFHžÅi Ytli] gzc
t } Xò i i qzxì] gzcÅä™x» ~ VEZ ðDmÆb, h}cl
} ušÆbSklgzl] &lñgzl ¥ ?• 7ž• , qgzl+lci ~ ðlf k0} gøž] !
[f‰oD™é ŠzlÆkzxYYH7 ðDXl• D7ä™Ý, l‰o~ V‡
, tmçS0lÅ [fërža klwzx\$tm 7C®sJQlÅk0*š> li ;gf½ž ~
žlD, tmÜÅV! ÅYB)h}eþskža klxþD• gúD [få ÅD
ÅYB)h}V-gzlì gð)fÅVñ»tT 1 Åaüþgzl ð6Óñz mwJku~
‰oD™~zCÅ [fžVf Ha ïzxì ñYf 2~ V6 h: *š> ðälsV™
XñYi‰oza Æä™äi] ñs•] gzc iEiøA*š> žVw@] gzcÅoôl~
Æ] ùgzlðl• {þci· _»b, !fžt {zgzlçf t™x» , ſi l gzl Åb RCcÅ
~ ÝgÅ] Ñ»§; AEk0^ AEK ~ Vj ~ lKÅk0Åb, !fXc eþYHB,
, f½žlæ eä™7 ðAAä%ze {s66] Å%l} {yøgzlæ eä™ðAAþ6K
Æt Ø• DYñl yxgÆøðz, ðsZlkl, l~ Åb, h}àlæfla ~ ~œ
Xå1Åäb, ðsD,

w, **†zž̄i** **æl̄Ai**, **z̄CI{z̄A=0i** **H{ḡp̄}S̄S̄Āi** **T̄ ä\W̄i** **C̄i**
‰ooz k̄l̄ä V̄äl̄x̄ } **ūS̄ḡz̄p̄0Z̄** **0VEC̄Z̄i** ;**ḡW̄ B̄**, } **ḡoD̄‰ooz k̄l̄D̄**
l̄ ēĀ **V-š̄Ȳl̄å 1ä V̄**, **lḡz̄‰ooz ḡ** } **\$. ř̄r̄S̄Āȳl̄** **l̄l̄! f̄Z̄** **0åēl̄**
' ž̄N̄i t̄i »**Z̄** {**æW̄7** **ä V̄**, **zxD̄N̄C̄ȲB̄)h̄**} **b̄Ēä™'·f̄**} **ç̄j**
»**l̄ āūS̄w̄l̄** **l̄÷!xH̄n̄™'·f̄**] **ḡB̄ðf̄ā\$̄Z̄0i** °»**t̄C̄ȲB̄)** **âl̄ḡz̄b̄**, **âl̄**
ë̄Z̄ž̄ **ḡt̄ḡǢw̄V̄i** **l̄ ēt̄m̄ḡ(l̄)** **k̄l̄H̄0• l̄ ḡm̄** **!ĀoŌl̄T̄** \W̄i
ë̄' ë̄ḡS̄Āx̄ĀĒ] &**ñ̄uñ̄ḡf̄S̄ñ̄ñ̄D̄** - {**z̄Āȳ-** } **x̄• D̄™āw̄S̄**] **N̄w̄C̄&ñ̄h̄**
+**z̄Āx̄• D̄W̄~ ^ Ā** **oo‡ å̄** **ll̄Ē D̄W̄7** **ll̄b̄ll̄b̄Ā• D̄W̄]** **N̄w̄ā/at̄x̄• ī** **S̄™**
l̄ ēð̄D̄ »**k̄l̄•** **ë̄** **oo‡Ēòs̄l̄Āq̄T̄** \W̄~ **w̄q̄** **ḡB̄**
ǣx̄l̄ḡd̄+Ȳ) **ĀȲB̄)h̄** **ž̄X̄ç̄V̄f̄** **~ḡW̄~X̄i** **7ēx̄c̄b̄0ǟ** \W̄:3/4
ǣx̄w̄ōz̄0i **l̄ ūK̄** **l̄q̄l̄ȲB̄)h̄** **x̄ç̄f̄9̄S̄** **!ùw̄/ĀZ̄ X̄**} **™w̄i** {**p̄i** }
Å̄ \W̄i **7öRÅ—** **bj̄f̄~**] **l̄k̄z̄i** **ë̄S̄ǞĒ™{n̄Āā** **ǟq̄z̄Āv̄ās̄i** **l̄z̄c̄ā**
C̄f̄t̄S̄%̄~÷D̄ **k̄l̄Āv̄f̄@̄m̄**] **!Ā** **oo‡ll̄~Z̄** **X̄v̄f̄L̄ēb̄S̄™ǟl̄Ā**] **l̄k̄~W̄**
Å̄p̄ḡ{ó̄~W̄~š̄, +**z̄6̄ȲB̄)h̄** **É̄** **!c̄ēǟ™7̄ç̄s̄ōz̄ĀȲB̄)h̄** **ǟ*§̄** **ž̄i**
, • **ǟ** **V̄z̄ḡ** **ð̄D̄** **1** **ǣ** [**f̄ḡz̄l̄** **ḡȳȲḡz̄ḡñ̄@̄z̄~ȳ** **l̄Ǖc̄** **ēǟ™lā/‡**
...**X̄i**] **ḡz̄C̄J̄** **Å̄ȳl̄...X̄i** **¶̄1** **Å̄V̄z̄ḡ** **ð̄~*§̄** **~ḡø̄k̄\z̄¶̄Āḡ(l̄~~œ**
X̄c̄ē@̄™7̄w̄J̄l̄z̄v̄ā" **Å̄**] **!l̄c̄Āk̄l̄ḡz̄c̄** **ēt̄f̄**, **!D̄**] **l̄ç̄x̄0̄ž̄~ȲB̄)h̄**
- **X̄i** **c̄S̄Ǟḡw̄\$̄Āw̄j̄** **ǟĒV̄āǖV̄Āñ̄āl̄ǟȳ-** **X̄-S̄w̄V̄h̄l̄1** **Å̄ȳ-** **ǟ** \W̄
L̄ḡk̄l̄X̄• D̄f̄ĒB̄, Āl̄j̄ē~T̄i **c̄S̄™{n̄l̄** **ǟ*§̄ȳj̄** **6̄ǟz̄0̄l̄~ḡø̄ǟȳ-**
„**ḡ** »**!l̄ōi** **K̄l̄D̄** **V̄ñ̄uñ̄ñ̄D̄** **xñ̄ñ̄ñ̄z̄**] **Å̄w̄Ē*** **‰ooz̄!** {**z̄ž̄i** **c̄S̄™ḡ6̄Āz̄** **l̄c̄ǟá̄W̄**
0i **m̄**] **W̄Āēk̄l̄ǟǖl̄-z̄J̄v̄~Āñ̄Ȳēl̄š̄X̄i** **7%̄l̄1**. **l̄ð̄Āt̄ḡz̄X̄C̄ḡ**} **h̄ž̄**
X̄i **es̄~• ~{~k̄l̄**
L̄l̄ǟ **l̄-ḡx̄Ēc̄ø** **}Āq̄l̄z̄™n̄b̄X̄• D̄™**] **!D̄ò** **ḡz̄l̄q̄l̄6̄Z̄** [**l̄• W̄**
X̄, **™3̄ḡ:** **ȳ-** **k̄l̄L̄** {**z̄ñ̄Ȳ1̄D̄** **ȳl̄ḡz̄l̄**] **ḡz̄C̄ĀĒḡ~ḡ-D̄**] **l̄|** **~** **ḡz̄p̄**
> **ð̄Ā6̄R̄i** **ž̄V̄f̄H̄~ā** **!l̄X̄7̄l̄D̄[**] **!Ā** \W̄{**z̄Āi** **C̄ḡ\$̄** **b̄z̄\$̄D̄** **k̄l̄ēȲ**
ë̄l̄K̄ā-W̄q̄ž̄i **t̄{z̄• M̄™/4̄ž̄D̄w̄Ā@̄ēX̄ī}** **™7̄w̄J̄i** **k̄l̄#** **Ó̄**
ǣȲB̄)h̄b̄, **h̄™Ȳ~ð̄ō** **l̄f̄ḡz̄l̄**] **ḡz̄C̄Āōô̄V̄1̄V̄1̄ž̄**, **§̄™**, **š̄ȳ¶̄ḡz̄l̄**, **§̄™**
b̄q̄l̄q̄l̄ **k̄l̄ž̄N̄c̄ī** ~ } **gl̄ǣw̄j̄** **ǟḡz̄l̄** **!ùĀ** **k̄l̄ñ̄z̄ḡ@̄Āǟ{ḡ}** } **ḡ7̄k̄l̄**
} **!{** **1̄l̄ḡz̄l̄** **āñ̄ḡz̄l̄Ȳl̄** **Å̄z̄** **t̄ž̄ȲȲ1̄** **7̄t̄ž̄ī** **ō1̄b̄S̄k̄l̄D̄**} **ūS̄q̄l̄**
ḡl̄m̄{q̄l̄B̄, **L̄l̄ȲB̄)h̄ž̄ī** **t̄|** **X̄i** **Z̄** **D̄** **k̄l̄w̄q̄** **ḡB̄ḠX̄•** **ḡZ̄ḡz̄l̄**
•, **ǣȲB̄)h̄** **X̄i** **C̄ñ̄ī** **‰ooz̄!** **m̄{q̄l̄ḡz̄** **!S̄m̄{q̄l̄ā** **ī** **S̄m̄{q̄l̄** **N̄»**
àB̄Å̄k̄l̄p̄ī **C̄X̄‰ooz̄** **é̄** **~l̄X̄•** **ǟl̄ǟt̄m̄S̄l̄** **Ã̄‰ooz̄ȲḡS̄**] **N̄w̄x̄Ó̄āl̄ǟX̄‰ooz̄**

ž Y7 ā ~ x̄ | h̄f̄k̄ t̄t̄x̄ r̄z̄l̄š̄6̄ Ÿz̄, f̄ǣ \w̄ - f̄å̄ [ž̄ḡz̄ } t̄m̄š̄š̄z̄ ūš̄ḡz̄l̄ āw̄ḡz̄l̄ Ȳt̄ž̄3̄4̄ḡz̄ } t̄m̄ḡ(l̄z̄ Ȳl̄q̄l̄ »ȲB̄) ! f̄d̄ • òs̄l̄ l̄] z̄w̄t̄B̄, l̄z̄īñ̄z̄, t̄m̄ḡ(l̄z̄ l̄ž̄ »ȲB̄) h̄j̄ \w̄x̄ī ḡ»" ḡz̄l̄ž̄3̄4̄ḡz̄ Å̄ūF̄' ḡB̄l̄ ȳĀȳÅ̄Å̄ȲB̄) ~] ñ̄q̄t̄Ȳǣȭḡ@̄z̄x̄Ȳ7̄ = 6̄R̄ī w̄q̄3̄4̄X̄ç̄ñ̄ñ̄ X̄ • M̄w̄\$̄] ñ̄q̄Ā, t̄m̄ḡ(l̄z̄ḡ ~ W̄z̄l̄ōl̄ë̄ž̄V̄f̄ ȲĒD̄ t̄N̄Ūz̄p̄ • f̄\$̄Ȳ ~ ḡz̄l̄ } l̄ ¼̄ \w̄{ p̄x̄ • „ ḡt̄m̄ḡ(l̄' ō̄ Ū%̄ǣȲB̄) ! f̄ž̄ī | t̄ Á̄īz̄Á̄6̄ȲB̄) h̄j̄ ȲȲ7̄ »z̄ḡž̄X̄ ȲȲ7̄ »z̄ḡz̄l̄ ; ḡf̄p̄ @̄f̄: (l̄l̄ »X̄V̄½̄l̄ ¼̄ ēl̄ »X̄ī ȲȲc̄) Á̄] z̄w̄t̄ǣk̄l̄n̄f̄ēJ̄V̄ ~ ḡz̄l̄ f̄\$̄Ȳð̄è̄Å̄K̄ā̄ ~ W̄q̄l̄ (l̄v̄ð̄b̄l̄ ° ž̄X̄P̄ð̄f̄ ~ «z̄l̄ŪM̄ } Š̄1̄F̄ĀȲB̄) òs̄l̄K̄l̄M̄ḡμ̄l̄ĀȲB̄) ! f̄ ž̄ñ̄ȲH̄{ c̄W̄1̄ l̄ḡz̄ñ̄ȲH̄s̄p̄t̄z̄ḡf̄ »V̄â̄ ž̄ī ȲȲH̄ĀŪz̄Á̄īz̄Á̄â̄ 7̄ē m̄< l̄ḡz̄l̄V̄â̄ C̄c̄½̄d̄l̄ǣV̄z̄ḡž̄h̄j̄ X̄ • D̄f̄š̄ḡz̄] z̄w̄t̄ù̄ù̄D̄#̄ Ó̄ĀV̄Ō ḡž̄&̄ī @̄Ȳc̄B̄, Āé̄īÅ̄ } ōl̄è̄ȳs̄ḡ »4̄b̄, ~ V̄â̄ Āēȳz̄ūl̄x̄ } X̄ī Á̄ 1̄ t̄™

Āf̄Āb̄, ḡz̄l̄Ā™, Š̄ȳq̄ĀV̄ñ̄{ Āb̄, h̄j̄ž̄c̄ ē, āf̄Ā] P̄z̄â̄l̄ ~ ē̄ Āb̄, òs̄l̄K̄l̄ēž̄c̄ ēt̄f̄t̄x̄š̄t̄l̄ ~ Āēk̄l̄X̄Ā } Š̄ūḡ*̄b̄ǟq̄z̄ḡ [ūš̄q̄l̄ā K̄l̄ēž̄ī t̄] ḡz̄C̄« c̄í̄X̄V̄f̄; ḡW̄H̄D̄w̄, : ē ~ ž̄ī] l̄{ t̄X̄, t̄m̄ò̄l̄ḡz̄l̄, Š̄1̄F̄ òs̄l̄x̄š̄t̄l̄Q̄X̄, t̄m̄Ȳq̄k̄, Š̄å̄b̄, h̄j̄ñ̄f̄T̄ḡ3̄k̄D̄V̄z̄āÅ̄ēl̄ḡ [òs̄l̄ ¾̄7̄] t̄c̄t̄V̄ð̄] ḡz̄ȳ > ð̄ĀX̄Ō: ḡø̄l̄ǣūḡ*̄b̄ǣb̄, h̄j̄Ōḡø̄l̄ǣūḡ*̄b̄ ž̄ī t̄{ z̄ī Ā] l̄T̄] ḡz̄X̄ī] l̄w̄%̄t̄X̄@̄m̄7̄ l̄6̄Å̄V̄: c̄ḡÅ̄] *̄ } è̄Ā{ ž̄ç̄ Å̄ǟw̄j̄ h̄ 6̄ĀD̄&̄S̄T̄ n̄ȲĀD̄&̄S̄k̄l̄ō=Å̄k̄l̄Q̄X̄ñ̄ȲC̄Ā] *̄ } è̄Ā-̄ è̄ž̄X̄ī Š̄H̄9̄: { ḡ »b̄, h̄j̄ø̄š̄ø̄Å̄T̄6̄w̄B̄ǣē } t̄ǣ ^̄ḡk̄ēā X̄P̄ ³̄, K̄l̄ēž̄t̄ } ūš̄ḡz̄l̄Ā™ð̄] ḡø̄š̄ø̄Å̄b̄, +̄l̄Q̄ĀǞ™[ū ~ ēl̄ḡ ³̄, K̄l̄ēÅ̄b̄, ž̄ } t̄\w̄ž̄• L̄z̄ōf̄ḡš̄k̄l̄D̄x̄ī (ḡz̄-j̄ l̄Ù̄ç̄Å̄*̄: āl̄ ° p̄X̄ç̄n̄f̄ē Āb̄x̄s̄l̄ē-̄{ Š̄ñ̄f̄\w̄ç̄ñ̄ 7̄] l̄Ā \w̄ð̄Āñ̄p̄ D̄t̄m̄š̄š̄ĀȲB̄) z̄b̄, h̄j̄ë̄ll̄ { z̄V̄f̄°̄ • c̄V̄f̄ḡz̄l̄Ā [z̄l̄ò̄s̄l̄V̄f̄t̄ ḡ/̄c̄ • ās̄l̄c̄V̄f̄īž̄ [f̄' ō̄ X̄ • zh̄s̄ sp̄&̄t̄z̄{ z̄ī t̄»V̄á̄Ó̄ X̄ • 5̄z̄• ~ āp̄{ • ~ ȳp̄ĀȲB̄) z̄b̄, h̄j̄f̄ X̄c̄ ēt̄Ȳf̄

T̄X̄ī C̄W̄Ā~4̄°̄ »Ú̄ Å̄-̄X̄ī ð̄W̄ ~ p̄½̄ ~ V̄l̄v̄: ēM̄, ž̄ž̄ī] »D̄ T̄ž̄• è̄ž̄• _̄l̄, īz̄W̄P̄ž̄ī l̄f̄ĀŪz̄Á̄īz̄Á̄[l̄X̄ī z̄ »V̄@̄Ā: l̄b̄-̄l̄ Å̄q̄t̄ ~ t̄f̄l̄ t̄ǣǟ™W̄b̄ȲB̄) z̄b̄, h̄j̄ǣl̄ḡ [ž̄t̄2̄X̄ī 7̄ 9̄{ z̄ī ḡȲë̄6̄5̄l̄

{ižc e l 7t ÁižÁ... Áf: g» Øge ðÄ ÍÆ ä™y» g\$ q16cø kžxç} 7
ÍÆ äCžÄ ¥ hžxç} 7 Ü\$tzgt Cl...xì qgø t tì] !HÅb , hž
í lg Kl...B, B, AE klgzcl e tf k ^ l » Vñ{ ÁkžÁižÁ... Áf: g» Øge ðÄ
¥Ä Mí Zž [lgzli Šç™ | nñ & xc e ä™l ÓÅÅ ózFz 1FÅ ¥ òs^l
...Vf H~X• D™! !Åh%Åòs^l¥ vBÖži] !ÅÜpÅi ;gW~ [f
xì] !Åx»ézDf ~ ® } g, Y lgzlxçf ÜsÄt f Kl
t- " zÈ V;zîY\g-ž• ötži s%lJ D] l } uš, lgzli 0Z =
XM™7 (lëxc et™7 (xìYw ÈqC 1lgzli -9ä -gšl tzÈ xìW: l³
0-i, ŠN-J(YB) Åä -y - gzlRÜ™á D~i, tzÈ X• CWç, qxØYlg
§; q1CzYB) xì m• D } uš q1»f ylèYX• CWx f t~i, i~
elÄd• òs^lxì i s- á q1l Äyült xì C™Z-6 yülgzli B] N»
KlÆVáO~gøžVf Ht ~ Zgzi } ř: á Äyü{l ižc e ä™ÓÄd j ř
i tå wq< gßtž@ 7t È » kžÅi 7 {ge ðÄ ÍÆ ä™æwø YB) %oßl°
~í øewøl°ži tm? ~÷xçf: l {Owg» Øge ðÄ ÍÆ kžkø } gøgzi lì g
žc et™t ... ñoÅä™ç®s JølÅYB) z b, !f a X• M™g (l" w
{ZÄD ú kžz, gšxñYÅ: V;zf: ~gzCgzi ñYÅV;zf ~gzCø• lCv~
l YB) Kl~gøyšq1vzYfzV-gzLBwi‰øza AEð Åb , Klëñf DVl
XDB ř\Wxif

xì lflaDøe lgjøsÅDñç»h%Åe lg³, òs^lVf & ~ : i

xì „gøt: 3/4

Æs | gzl• òs^li lgžðøšf~ wj ad, lä \W• , | p\W: i
[lpi Hì ~ køl ~ „ LlDøsÜ~(ä \Wm f» T xPÅi tæ{E, l x
HÆ äøšf~ wj åaqgzi „] zWl q1a AEVç, y> } gø ~ wq< gß{žñ
~ [fëx• Tg~ [fžVfLg| t~ } g!AEVå> yøgø m{ ~ ?•] tkl
~ [fëÅU` W?• M™éøDøy wj adøs^l, a {žÅVY+gzi VÅtL lá l• g
gzlñCøYøe lgjøs^l ± yžå~gøQÅññ™: i tøgøl d (l q1a AEVåžåL l
?f [_øDøy ~ kø
~zCÅVgøl (!f ... XVf @™] !Åxslø~ ~ - XDB ~ ^ Å[f : 3/4
„zCÐw, lž, lÐ äøi AEVz® } uš, lgzly{f l; uëž 6c e ä™7
LzøC 1 lgzli, "m i t} gøl (òs^li lgzL lëžce...ÉX• i gWD™[f
ÄB } { ~ ' ~> F~ V-œP, lÐ - \$Døø a } gøl (} gøXN-
ç™ ` g{ l Äy gzl• Øø hg Å] f gzl] MøgD [»LlæV, l } X• ` f

þðì Æ¹ ðøf 7tÈ l÷âñYÅå%øgláú ÅvÍgæžVf Ht ~ Z>xì
§lx gzl ÇÆÄ•gæÈ l÷ÉñYç-í ðe: ÷ bSgzl ÈcÙçcÍ (Ð
ñYHL zg(l&Sî zgCl»DÁ" ~ xSÍY-žì Å] !kl] gzc{) uðxì øÐ
z Ý B, AE VçpgzS™z áqzgzl gzl 1 Ülò~i,] SÄDÁ" žì tÈ »T
''5 ~ xS{) *S~g7žì q+ltXc et~z ~gç»DÁ" Å~i, gðTMXñYH01%
X• ðfla, ylh l~ ykl} V"> %oðc eaf òl ~ JvÍgæAE ð %tmá Ð
gE (ñlæäfS®MÅ¥X ~ Poo• ñf i ðgæ~gE 6 PV;z ~ „ wq
dñnf<, lXì CY~SzAm{6gE V~ 0• l } gS{, lPpì 7 Å™z 1
l AE gzl gqzg ~ „ ÅxS{É ðg 7g^6} zyåtSÜZ• l g½lq> ð+øCt½
%xÅtXñYc-oΦÃ" ŠÆxÅ (åL l~ xSÍY-žì Å] !kl] gczx• i q
xì] gczÅh%oðSÆkXì 7

žðf 7 [x»~ ä™v ~] çY5Ågzl gzl S™z lµ AEÄ•gæd • ðsl
Ct c ylē c w¾l c ř!w[z c ® c f ; gE- [o {z {pX• ðf l ð^ AE ~oe, Pø
@YcJ7 [»ž ~ Ä•gæxì ^Åçj ÅÄ ; gE- AE [f ~] çYyZX; gE-
ž ~ Vzgzl (xì ř^l {z å, gl•ž *fz* ~ řgzl *zXì řçS™uF{z å
V~l 7 (lo> Ål qížì »] !kl k\lXì ^f » {z P SggE c äqzg qí
c] Møgø8b lžf řH01% B, AE Vzgzl (h} yøAe zg ÅDgæðs{
(žì , ½l(ðf ~ wa AE *s> X• %oKì ða AE ögDz ½Å) z ¥
xñYHgSó' ðlì ^f bqU~ VñÅ
yøvzgzl ðlì ðeløj%oñlZ; ä ~ žä (Y1977 {Å) ðo» (ðsl@~
UÆ VñÅ (~ T • ^Ål ðVbgE-ðs{S146ZlÆT gzl PÅÅ™iB, AE
AE Vøgzl) ~ {gkzøYcmf: [x»6gî åq't ð - \$p PÅOÅÅUØ
~] çY5y{) XeYcVl: {Zñl ðe zg [z ~ „ ÅxS{V- gzl %oðbqøF
l tÈ »klÅñY17Ðlì ðA, • ðs{Zgzl ~ ř 7zÅÐlì ðA • ðs{
NJ7μl < ñ\lžì Yò, ³ »klXçñY17Ðlì ðA [ÄE } uðž
ðs{D, řÄgxt »klgzl ð NJ7μl] åçh} gzl] *l/h} gzl b, h} gzl ð
; gE- ðs{XYY17 ðlì ðs{lÅ; gE- +zXì 7 ; gE- ðs{l ðt ØCt™X; gE-
~ [f wV+4 ÅkzXVf DYñJ7 ~ øÚÆxS{) pXØ ~ T Øi Cf {z
X%o^ Ål ð6 řÅÄ•gæÆxS{VbgE- !f %oðkøX • } gðl (AE «z Pñl
gzlxÍgZ] clzg (ðs{l ðlì XcVl [»ðs{l ä V, lX%oð TMVbgE- {zì gS{p
&S{] clzg (ðs{l ä V, lXcS™ ðlì ~ ; gE- Kl™- ð | ÅyøKg(lj S+gD

%& 6gî åž Xì †VbxE- ä V, lV-gz1™o1% B, AE] g! ~ „ z ' Š L iA
D - \$ Xå 1g » ¼ f t ä V, lD X%Z C! D Vzgßlòsly6gî åž gzl
: Xå Hæ V, l6låc et™, (zì ...XnNš: ~ NWL z@»b zgAE ylë
Xì 7 à Vgzl~g E D pøl E{zì wq< gB~g, Ž ~ xszñ*š` W
(!fžì t{zì ÅqT] gzc XsSÅVå» álz• g ~ [f • W[l
] ©z*lgzäü12gzl) gfAE] cLgKlgzl] LzäL l0g°lz] g! L lëwJ å»Vzgßl
klzylzÆVl: e, ži m»V1ÅJ V~x, ™v ~ Vzgßl(lD) gfAE
~ Vâli‰øbløjWIFÆV1Å°»fpæDøl [òsläëxi lfx»™{ ~ K
. _ÆV6&+4Kl ä ~ Xì ÅD Ä1! Føslo=Åg°z! f gzl• a ™
äëx• ~sx•l] à}gšk †~ Kkl ä +Üç} ušgzl 1z ~í §»kl
§! gzl] «šøxE³, l• òs~ Vâli !f z%f yEgzl• _þ †~ wj å! f
ž bST l• 7 [ctÅÄ! »tx• è? f5c• KWIFÆV1ÅgÑ" 6] N»
òsLšFÅ¥ V~ (+zx‰q{ {zì 7qžk0} gøp X%o w,: e
PÆS Fz½òsLp • _fì †VbxE-òsL½ [l ~ k%lxñYÅDj S
Xðf 7!x»™fþ †ðA~ ylì lDÄ
ì wì »VÍBX• „gf' lÅä™i†; gE-òsL5gzl q{ ~ Å ugxEÀ` W
V-š. Ž6iSÆ; gE- løcì ; gE- ' ÅžçñYc- 6ä%Æyñ` gYDøž
X6iSÅ; gE- tø-gzL E, +løc iSÅ; gE- í 6í W^_lø• } gßl(dÆ
ÆyøDSSKl~Xì } Y4vt?7 cíf!x»~ ä™i†; gE-òsL~x+l
¬ Dä™i†VbxE-~x~xztXì gzl½ ÅøCz÷p XVf; g™yz~løB,
šFz½~ ðEgÅ{E, l, lP¥æä ðA, V~ lC et~‰d, lgðA...
/hì' ' i dø{ »iøi i ~÷! gøzXVf i qÅe lq døsLKzø, ™Yq
~ VløP, *gzlì ~s} ššFÅVYFÅ¥ ä ~ p' ' i àlæfxøl
køžVfgz] »\nVzX• i g} ššFÅ± ðyžåä {gG
žì t È »i } ÷XVj ™v ~ xÆVâžæ lq Kz~s È gzl=Å=ä
g> ðyžåPw, CgzbVføl¥ yžawì èV~ i] gzc Å‰dLgq{...
šlXçVz™ ålæDwV{, q{ ~ Å] lKzVfg»a AE¶ššFÅVuzø™ošF
šl p XçñYf » llgzzDBåVT ï nYfla ~ g7q{ Åxn ~ g. lñcezÅ, š1 ~ E 6gî AEØxnUð\W
XÅ™½u lgpñVÍB; gD\W
CgQXñYHøL - Lg - l xÈl»VzøsL~ [fØñfD™ ð6wVkl

¥Mä {SciD {SciV~, "m" i f - lgq1} gFd \WxJ(x+YÅ- } (Cj
_l÷ ÅTQi Å,, z = osl 1 l\Wgzl Vf ' àÆ-; f d\Y {zgzb ÖRÅŠFÅ
Ceš-Ft ÅVf i p 1/4 f gzb xE äqzb öecgb y 0, 0xE 3, x0 ~ T 0, "m" v
D q1 Å\Važá F^ AE k' äDj S_klgzb, Šš-FÄVuzb-g! Klyžá
xSsSÅw2zì t Äp f xD Vf Ušš ÅxAdAE; gE-~(Eži ñYfg»
i tæ%, lgq1D V@A! 1/2xÓKl.. žVf LgHD [x1 ~ çOxñYJ(xš/
kžcf 4xñYHwì f ožgzb 1/4 cf ob, osl n̄l w̄ll} xt» T lC eø™
DlxNY~Sì Vcxe 7 ~gzC XVf i p } p' všgzb] 5y 0, ~ [»Æ
Dlxì W] ° _d » bž 6l YYc- {gzb} Vbzä™Yq ~Åf E le
~• D xEoslgzb gVcxe Å~e Yz8c } l* lži YYc- 0% » Vâ> 4 gð + ř
ršl M 0, Š 1/2N 0 1/2, "m" ! Åx»ël, "m" x»0\$ 0N WvCE{zX • w̄g p̄
X • MJ 1/4 1 "m" W~ 0% l {z0 • w̄g/ u » äñO # } Å VÅxs lVbz ðf ~gY
ylpì 7 h {Sci A-môlÅX 0 • nWk%l ~ „ wq ®gzb...äkl, z • f & ř
X • } gLk' k' ä @gG ~ - _ } • AE xE 3, osl ä V, lxi 1 Dk0AE
V-gzb XD • etf i p ZD Vf Vbì gzb {z 'AE ylxi \$Y ~S# i56 } Cx 1 l
x i ñYCwde 2gzb cñYá Vlzb » CgCg

L G · oei \$q1 \ m Šc = ?i YYcJ(xD W H nÅm?k l Å \ W : i
7 [x » Vkoz k l ÖAA \ Wp , i g™ ÖAA ä™ i tæ% d (l ~ c™ D yz - AE
l ak l Å 1 l „ , X % 7 p ř ð Ä D i d Å n k l ' Ó cäb ä \ Wz 6 X P ð f
X 7 J k ^ l] gzC Å q' ð s l Å
i w̄g S CI] l Å \ W : 3/4

S SÅxs l ñ * \$c ¥ ä \ Wp å Let™ D [f i , W] l K l ~ z i z , : i
T lxi yk l {Sci » ! x » ~ [f z i w i Cif l ÷ p i ^ O] l i ř „ ~ t Å i c š h n
' ' èY å Le g ~ }] ð AE [f W ~ a
X • l ' gBð] 1/4 ~ x s l ñ * \$p i t . l D \ W = J u ~ c : 3/4
d o s l D ř Å % ~ z P y l ~ x i YYH # 6 % ~ w ~ ~ * \$ > 0 V ; Y : i
l • l æ b , z o , x m f : ~ g l y l p D V f i t } gzb 6 6 ~ e AE s l Å e lzb
X e g 7 n 3/4 ð Ä d ä™ S Ü b , z o , 6 Ñ A E h % o s l ž 0 • ~ s A Å V a Õ f - { z
?ñYÅ q ñ D V 1 gzb ð Y q' ð s l ~] ñ q , l
Ø y k l } l • , g f l [x » {zgzb • ð f l A P x l f 7 l 1/4 ž YY 1 7 t : 3/4
l f] ç Y + l P V ~ ~ y k l 6 g i m { x i ð f Ä g 7 à { ~ y l 0 g z l c & l > 0 . 5
V ~ • o D g æ l l ~ p C] ç Y t x i ~ B ; A E f 7 k 0 A E # 0 ° z Ä » X 0 • ð f

Cf ÖgDl Å} p} uðá l äYñJ7 ~ Vzgßl! f gzx E³ , h} ñVåli ±)
] ItÅ\W;ùw/p xvYfD VfæWò}i lÆV@A+žì yl=xì
 > řížçV½, Q ~ X%q 7 n¾ðÄD h%oÅe lg dÅxs l' Ø žì wgs
 ' b p ſ ~ ylk\$cc' ÓgzlxuÅVf i tæ% (òslLgLg((~ *§
 XDNwt , "má š-FvBt + 4D Vzgßlyža kzx D
 3 l; #S WøOzV;z ä ~ XVf ; g@t k t ~ ykikl; k ~ l • ... Y\W
 ... ñ0Æäg, D i %ÆF wñ-guÆnEžlåP lç¹ » T xPÅi t „ p
 kl ~ *§ -g7XH{Cb» l'sMg»g0r ä ñOzkg0lQÆw, PxåM, l{D•
 Å^f [x»t Z p å—b! x»Åkl ~ l' lì A# Ópgzla k lOzx ^ a xðÅ
 ~g FÆZ g wzlž ¶t z ~ (Å! x»X%of {Såwa AEyz ~ [lgz%oo {gyl a f
 ~ ZD Ø] ÑE ñol Ñl 2 ~ (•tì 7)•aq) Sophia Perenis Y L lÆð»l] ÑE
 Åä "m{@x» l'sMg»Åð»lD V\Wkzgza Wyk... {SgzWugz i YAE *SgzL, B
 YYHzá1 l"m 3ò}p YYñ\$ 7 Å, f»VáOž Vf Let ~ I X, D"mzigW
 AEäeWgzl} l ~ gzl\Wp • „ g ` ' ÓvbjE- µšXì x»»ä"m l tžì
 à ¥gDJ, J, k•k•V~ ; gE- (C%oo; gE- ~ l + lðAì g"m 7] lÅ} gßl
 Yqš-Fz ½vB• f) hðV~ Å) gßl Lg l• l g"m] lëXVf i g0 ½v%ooz
 ~šæLgEi @Y- ŠÅz® ~ X07 } gßl} l¹ ... b hñk lÆxslög@X, "m
 SSKÅVuzÅ%of [x»i ŠqížlñY- ŠAgE V~ ñi] gzCÅV1µAEi l
 XD, "mzá
 [òslDzÅXf Yq „ ÇWÅ[òlylžì Aì t Y»q l»q' ðSl: i
 «l } • ^ ðlcs' lù] BpxSH7x»ðÅl[lì ~ K kzxåcWlzi Äe lg
 *Sòs!l c"mž [lž, {§, tcå 10, ä xE³ , ±) 646šòs!lzt Ät »çø
 ~ ?• H[lž 9k• 7 [lž 9jl: l | AEZtp åHä àl»lO»b , Å~
 ÅcWlzižw l l t } • U\$½AEZ kzx- 7 {Scl l ä \WZ kZYzx } Y 7
 ?cWYØcWlzi Äe lg [òsl l wì H»\W?if qñ "a cWlzi
 t xWlzi D pØC Äe lg òs!l g7Å ~ g7wì 7 l÷ž Vz"m n²t ~ Å~ ¾
 ` WAI, l®Xì %öelð• l »d • òs!l gSAY. òs!l gî AEwVXì B „] l
 ` Wx, l gY P Afd i {hSgzL} gzpð• l ~ ~oe, Pl ~ ykixWlzi J
 y] lq] gzpð• l ~ ~oe, • xøGSAy® bS!l ZX• g, rä%AE° l Afd
 òs!l Wgî AEwVX• l g"m] lÅ 1Fcw lzi ~ Vf Äežcf 9š... lX%oo, gf
 gzlå ; gñglz v' ðSl ~ ~oe, • ~ yk{zXì wð » e lg òs!l gSAY
 ~S!W ha gzlø ðAE ðz~ ~ } Xñfla ~] ækl ®elð• lì ~ y*zy

ž 7 — ~ kzV; X < :] !Åwzi {ùî Xm¾gñt gzl} gßl } uðgñ' gzl‰o »
z{0i 6gî ãqzg q1â, ™] !ÅgE q1\WñXåcWwzi ~ iØlm{ q1ÅV' • xØ
!fžZ>x • ðf {åWwzi x Wx W' • !f) xØâi @Y 1d • & ^ {E@
' • !f) D ~œë ž ñ t \WQXì ðfk5 wzi D ~! gzl ñu ~{d •
Ølq dža kzxì Šf È ñ wzi ~ ylž 7 È t »kzx • „ gYcf wd {Sci
FL l ~ OÆT ñi X uitL(t X ñf 7 . _ÆgjŠlzg E ãqzg L lÆyø] þl
XVf [™C ™A~] ÑE
zxi ña AÆ } uðq1tèY • D™l 6mb!AE • gzl b , W½ [z • WØYl
t ~g\$ q1Å *þ> X@YCE7 µlD } uðq1ÅV ñyl ~ e lbg [Åxs lgzl • xF
] ° _!f gzl Xì F6] ° _!fÆb , z , ñsl f Å] clg [KlÅkzì
Åxs lì CæXñf qñ ~ ~œ , Pø ~ x | h} p • i gW - D *ŠUâi â , z
ñsl q\$4Æ [f l zì] !CgŠt Xcf D Än !f Åcg g' ~ [f6e lbg [F
h} X‰of » *lbgÆ *þ> gzl [f Z> Šf » ñøz k lq k ~ ~œ , Pøb , z F
gzi 6 | Kzgl ggl Dá 2q1l ſp ~ gzl @zWñOgA ~ { } g> ð‰oÆ äâi
+l ~ ylyÆAÄED Vç; SP è Xå Šf 7 »b "gOl , ñslz • i g } ř
™w\$Åwì ä6klä V2ø • 3 »Vø»Å f! f F {Sciž • ðWt ,] i : HÄ
Xå Šf qñNB , AEP řqzg z È , lcsz • 1dwzì »b , ñslzì cšÄg
~l~ »Äcg Åkøxì] !Å^ 1 AÆs l • 1dâ] f‰oX »k lbgz {Coeg ÅÄ%
y l...xì i ñ ~ ylì xt»c , `gY } f [2‰oXì uÆf! f } uðP gzl ~" Öl
Åå e-e ~ KkzxNf © cg Å] f ÅVøQ] f ÅVYøC e tf yN »f
K GÖxì cšwÅ [!*C lq1 ~ ñøÅ] f ñslzä V , IX • I ñøl : tt] ä
Åb , ñslV-gzl • i gfx »Ó6x E 3 , AÆ6C dk' ~ Vzà } uðAÆF gzl w¾lD
xì ; gYHt Yl] !6q1 ~ ñø
Åb , !f ëE" x , ™. _D t ñ »Vñ»ÓAÈ^ ñøzì t Än Fclz ÷
äb , !fžZ>m<IX • AÆtM yW½Wñ{ó! f ë6gî ~gÅñz 6 , ™D „ {ó
ä ñøz ñøV-ñì _O:e» ñsl d • {z ~ Å ñøzì à™Yq q =zì lâl
!ùw / ä ñøl ñæ*þ> pñl & 7 (l ~zZ>xì 1™/4 f Å , gE !f ñøl ' ' i 1™
a ññYøDluÅwzì ñslì AñY1yâ¼f Å , gE !f ñøl ' ' i 1™
> %o ~ Vñ & ñO6gî AEWXçñYHgH »^ 1 7 ~œ , ð/4gzs »wzì
ä & ~ñ+ -ñøzì Hññä l • 7 7 c , `gYw6AÈ ; gE - ¼â ~ Xä
zÉ ål] f ñslzì ! Å {zXì ; g@YHwì ®c + ŠYñ ~œ , sñ gzl , ñG D
Xål (Df gzl ñøDf ~] f ñslzì ! Å {zXì ; g@YHwì ®c + ŠYñ ~œ , sñ gzl , ñG D
m<l ~ *þ> ~g7 {z ' AÆV , ' [2Æd • ñsl ~ V-œÅ^ ñøVf & ~

3 , ™f. fglVcú~(VCEž Cf x ¥ AñYÅí ~ ž aCgylkl0c&l>
!f ~ *\$> ž C0• „ gCf l ~ ~oe, P0~ V‡ m{É ~ ~oe, zgVlVxóu
Æ• Xàá (ÅelzgÅb , z, òslä k0CgCggzðf qñó' æWÅb ,
) %o} gúxÆ• òsl ~ ~oe, • Xðf: » Lezg ~ „ òsl Á~ yly
Xì ð0l ½ä ~ B, AE%oD ~ ylx• i gD™x»L] l } uðgZðSS
[zf> XÅV-oeÅ~ 6gî m{Xl } 7~ õg@ågZ~ðälzÅb , òsl...
ÅwzÅkÆb , òsl l §zi »X0• i gD™~zCÅ] ðñfÆf!f F{Sc i J
òsl l] gzC [lpx• ðf Yq] à¥5°µš~ } g!ÆT ði ;g Ø%6õg@
wlzib , òsl ãa AEä™x¥t XñYèDÃp {L } gøZÅ õg@å Åb ,
XfAõgæRÅkzlk0} gø~ cWVYgZ“
òsl ž Cf x ¥ AñWá õg@Åb , òsl DÃp {L } ñézVf & ~ } uð
~ ~zCÅí þSÆHj, `gYñl a Xl `z2` » õg@KlÅb , elzgÅb ,
„ g: 6KaÅb , @-t ^ AE T XñYHg~6õg@Å] æäxgÅ~oe, ðjG@, ^W
l, ðjI ~ iøl! mP L lezg 3 , òsl è@X~f x gZwd{Sc i b , !f gZl
z~gYJ~WÅ, òsl gZlX „ g~gYU ~ ~{ ~oe, P00, zgVl&~ó~oe, ð/4
Xì ~g,
¶ ' ÇV½7 wziDlèd ' ¶ ~ òsl Åb , òsl zì oflatwli [l
Åd•Czì ~ Åí t6 2zGkñäÅkzéYi d' „ wli tXì wì l÷?ðWY
Åb , ëZ> Xì 7 „ gZGt Xì Cf ~ V‡Æ] Mggz] ññlDq d x -
VzgDÅd• ~ ^ ðõg@CE6w , VzgDÆd• ©l ~ t2 } • D™. _ » õg@
of x ¥ Å• D™. _ » V: g@Sì yl' ' õg@+&lgZl ðõg@CE6w ,
ÚS%oZk0" l° òsl 3 , wd{Sc i ~ VÅB9zOzXì 7 „ gZGt zì
XLlZ~d• ©l6gíÆwVXì H, l Hj, `gYXl , g%d• {z Z> ðW~
%oXl , gf » d• {z Z>c0`z2%oZk0äb , Xì g• DzÅVzg , p 3 ,
ät- Xì wq , l » d• ät- Xì a , l Åd• ~ ^ ðáijÆxE 3 ,
Z> ðñW~ g½%oZk0Ótg»Æ + ÜçÆ ylgZl kYzgZl kC } ðg , p xÆb ,
6t0iT (Åk0gZl , ghÅxÄpÅk0xå ; g%kè»k0x , %of } i ðÆyt-
ÅXì ~ V' • ~ uðgZl ð+&zX• ð> õg@ñf. ðt Xå; gfi ð° » Vñg
gZl] f0] ðæcg } , 6oZLzxE 3 , Z> ðåcW (ð%oZqZXì sì 1 õg@
y. ð%oZk0Åå: îñDb , ð%oT gZlå: îñSc i Db , Z> cWl ð%oZ (l) z 6
XÅ 1F1 äy. } uð , lgZyæ (0) ðñløy®gZl ðf îñSc i D
b , òsl a Xl ~ f qñ~ „ wzl ðÆd• òsl ~ « Æd• ©l b ,
Xì ðñW»~ó~oe~uðy§OY6gíÆwVXl 6`z2L l ~ „ i , WÆd• òsl

ècgz] fñfxqTM | {Dq¹~ ~œ, åXm| {7DW^Y° JU` W
Já²síq¹QX, ðu' vBx%#Olgzäz` l~ ~œ, TSX, i gTMx»V^ð
CgCg ä } gJSAE VÇt¹A¹g¹zV 6&Åd• òs¹QXì gDw¹bzY JU`-œF
Xå [f q¹Ng¹z »V: cg¹g¹z] Äi¹ lXå [n%o¹ [f DWDWAE Y1500X1 w\$ c¥ C¹
%o¹ VJ¹VÖ, AE¹ AE¹ Äy¹ 6¹ S¹AEi b{zQX1¹Äc¹g¹k%zä Vkg-
S%o¹z k¹oxP%o¹ ~ (1 JU[lxs¹n¹~ äai k¹oxnf: 4¹ ~ x?lg¹{z p¹
à > VDt X¶m¹ Åy¹*y + F¹÷lgz¹P¹ÅV-\$g¹zV E¹ç¹ à + Fg! xÅ
ög@X¹ S¹Äy. AE¹y¹X%g! x¹ g¹zL¹ Ø¹C¹ l¹ %o¹z k¹ØD p¹~j¹ g¹zT¹ (ØU¹
KÅw³/4¹K „ P¹Åy¹ S¹Ø¹ @»{Ø¹W¹ñf¹Ø ~ g¹z¹z} g¹Ø¹+Fx¹Æ¹ + U¹
xt¹Æ¹X¹ • g, P¹Æ¹y. } u¹g¹z] Ø¹Ø¹i æQX¹ • I Y¹Ø¹ y¹l¹Æ¹y¹@t¹ X¹ly¹
X • MYñlr

Æb , Qg¹zoo¹cW¹Yw¹z¹Äb , ~ k¹l¹z¹t¹MZ¹-w¹l¹ta AEi Y¹Åd¹ • E¹
) ¥¹ ~ d¹ • I Äa k¹X¹ B¹ç¹I t¹M¹D w¹z¹Æ¹d¹ • k¹l¹: i¹ñ¹ »w¹z¹
c¹ J¹N¹7¹6¹ècgz] N¹ÄDS¹Ü¹w¹z¹Ø/ÄV¹Ç¹Ä! x¹Ø¹ ~ I D ~ V¹ •
E¹V¹l¹^ g¹z¹ CY¹f¹ t¹ ~ ,] N¹»¹ L¹l¹S¹Ü¹d¹ • Z¹Ø¹ @¹ (z%o¹q¹X¹@Y¹
@Y¹&SS¹Å¹V¹å¹y¹} u¹g¹z¹y¹å¹Ø[S¹l¹z¹; Ø¹g¹W¹• c¹¥»¹d¹! Åk¹Ø¹z¹l¹
~ « E¹Æ¹V¹ •) ¥¹ ~ u¹z¹ t¹ | X¹ B¹, T¹ å¹Åw¹l¹z¹V¹f Let¹ ~ X¹
;g¹l¹z¹• 1 g¹z¹Sci¹ D¹x¹E³, g¹Ø¹Æ¹d¹ • òs¹Ø¹i¹ P¹l¹ d¹ • !f¹h¹] ~ X¹
K¹Äb , t¹W¹[z¹g¹z¹ T¹l¹p¹Ø¹D¹b , Ø¹D¹%o¹Æ¹Ø¹D¹w , T¹ge¹Ø¹A , A[f¹X¹
D¹ä¹h¹ } h¹~Æ¹k¹a¹X¹ N¹ä¹f¹H¹ ~ w , T¹{Ø¹W¹Y¹7¹X¹ c¹g¹"»p¹Ø¹[z¹~
Åq¹T¹ `W¹Z¹V¹f } Y¹g¹z¹C¹Ú¹ ~ X¹ç¹ 6¹C¹¥¹¾¹g¹J¹S¹ } N¹q¹X¹Y¹7¹a¹z¹...X¹Z¹ÄH¹
Æ¹, d¹ • òs¹l¹...ÄZ¹Æ¹R¹l¹z¹Ø¹F¹Å¹b , ~ d¹ • òs¹z¹ t¹z¹] g¹z¹
X¹ce¹9¹Ø¹~ Ø¹U¹Æ¹d¹ • òs¹TM¹ä¹g¹ ~ }]¹

³ , òs¹l¹K¹...l¹X¹t¹X¹ Å¹] !g¹z¹h¹ ä¹\W¹TX¹ » S¹l¹h¹%o¹g¹
;g¹H¹l¹D¹ä¹z¹i¹l¹D¹k¹É¹D¹w , : e¹ ~] l¹g¹z¹C¹e¹t¹M¹i¹ ~ Y¹g¹Åe¹z¹
T¹] , b , òs¹z¹ f¹g¹q¹i¹ t¹X¹ ;g¹Y¹ç¹V¹ ~ i¹Ø¹Ø¹\$¹è¹ } l¹ X¹t¹X¹V¹
Ä¹ g¹ } h¹6¹2¹z¹G¹k¹ë¹ä¹X¹] g¹z¹Å¹S¹l¹Æ¹k¹^¹Æ¹w , T¹] , [l¹g¹z¹P¹ ~ %¹~ w ,
z¹%¹~ b¹z¹Æ¹ ~ œ¹ , • g¹z¹W¹Æ¹ ~ œ¹ , P¹ø¹z¹ k¹X¹ç¹n¹f: L¹ S¹»b , òs¹
~ b , !f¹g¹z¹b , òs¹—¹ X¹ _ | m¹ø¹F¹Å¹b , !f¹h¹6¹b , òs¹
Æ¹g¹a¹x¹j¹? l¹t¹ø¹g¹z¹G¹ • œ¹ ^¹Æ¹y¹ , } X¹ _ g¹C¹f¹ Å¹ä¹ä¹TM¹la¹ “
“¹ _¹ , T¹ä¹ ~ X¹ w¹V¹h¹l¹q¹Å¹k¹l¹%¹ » ~ i , l¹z¹ ~ ^¹k¹X¹z¹g¹^¹{“ l¹ f¹V¹Ø¹
X¹ñ¹Y¹ç¹ ~ e¹z¹ ? l¹ø¹g¹ ~ *¹Ø¹ k¹»Y¹B) Å¹¥¹ !f¹z¹ ~ x¹ | k¹l¹z¹ H¹TM¹f¹ »

!f ~ V‡ } uššáxh{. ldyb) ?å[f ä ^k Xzg^ ~ x| Tlç0
 xì 7] lhžat̄m̄: [x»{sci ~k5" _D b,
 } ſ=â=vži t̄ Ü{zX³ žx0t} zigwç [p»TQi ~÷\w&/μq1
 An ä ~ i, w»x»kzxv̄Y™Δ%ōg@å Åb, osl~øÚÆd• osl~ž
 , Ç] , XåH~ } , AE Y1970D xtÆ Annotated Bibliography of Islamic Sciences
 X%ðf T~ åloCif ~÷å, Ç&D ~ ylx%o_f å ~ D [zlakÅx»kl
 oslYlÅx»klÆ +zdz Å] ðAì YÅb, oslX• +zDki, ÇgeÅ 1l
 »Z AE ſlz%ži wì l÷xì ;gYCEŠl(q̄lsSÅðl̄zgŠgzl̄Uñ Åb,
 \wì žoz lzwli c%Åb, oslÅ~Dh] džtÅq̄l̄xi DvÅl̄z m
 ži m»Z k̄l̄ Dōg@Åb, oslÅwz̄s} ušxñY1{y»[òlÆ0}
 xf" bxE³, xOÉf: ðf èbšäÅD~zb;
 3, Klä [fža kzxì Štm̄g(l̄ l̄{sci 1 [l̄X t ~ wì } ÷ :i
 b<Å' ~> ÄVæß) ÅçgY ylQgl̄i c̄tm̄S SÅVæß) ÅçgYc¥»V: c̄
 tm̄f ~ »XÖ y» } gøDz̄l̄xì c̄tm̄• za AEä™{nÅVzgÅl̄E ylgzä™
 Åyq[lgz̄l̄ Hä „b, h̄j̄i b yl̄, å b E kl̄ AegXā ~ f [™
 ò« à D wq< gB(Sžñži l̄f w̄l̄ ÷ p̄xì ~ ä™g(l̄ Å, b, !f] •
 0• l̄ xE} ušp̄i ~ swVÅ¥ ſÜä \wñ ` ` Hñ i ſHñ {gHÅäW
 tX• Df Uyżç@~ 1FÙçVl̄l̄ gzl~ 1FÅVæß) f̄t̄l̄ 6l̄] Ç
 t̄VØß)tX• =gf̄l̄»ä0,, b*š 1l̄V-gz̄l̄ CfwE l̄ ~ ~i, l̄ l̄VØß)
 ai l̄l̄ D wq< gBk̄l̄c̄l̄E yhi zdLz̄s> Hx• xiBÆ*sh̄l̄ ¼f̄t̄l̄ l̄
 ?øy Åi \$f
 xçVz™DÅÅP̄S[l̄ »w̄l̄AE \w̄l̄DÅP̄. gzl̄ eXì l̄o w̄l̄ »\w̄l̄ ¾
 3 b, h̄j̄a XVf@™ 1b, å- a; iÅDájÆøÅ, l̄ Åb, h̄j̄ ~
 §; AEá | ~ [fäb, ži zl̄, x»P̄SÄg~zÅk̄l̄Æy- Åbz¥Kl̄
 l̄ e b, p̄zḡl̄ c̄- D7 »~sl̄a AEá | Dl̄E l̄ c̄SÄg™w\$8Å] N»
 O, »bSçl̄p̄n0É 7i gl̄-Y) t | ḡp̄i CwÅgl̄-Y) C,, ~] 5ç
 P) t: l̄k̄l̄ ~ gBÅYß) gzl̄ ŠY6] N»! !f, »4b, xì ~ Ö™
] Nq, l̄xì ;g™{nÅ~ l̄CÆTQigzÅ] 1j åXì c̄tm̄{nÅ*š~g7(• zl̄ÆVçx»
 AEp̄g~zÅbz¥Kl̄k̄l̄Æy- bSÅ [f{zHži] l̄ÅW̄l̄Æxsl̄n*š ~
 Åk̄l̄Åi ~ V; [l̄z̄l̄i ÅYqä [fÜi l̄\$™Y q‰„ +z%Æ} Šl̄
 VIÆ [fžl̄/V‰ow" »] , w̄l̄ḡl̄E xì Yf L (l̄z }a 7 ~ xì ài x{

Đ 6zQgzL Ā™.. f » b ö e à q g 9 A E [f ž b ö e à q g 9 c n f ü u [ž » V ®
Ā{n, l, i z x i . | p ~ g ø i t x i 7 e a } g ø / ò s l i t ž t ī {Et
Ā] ~ āqzgšžñ~] g Š: {g» lg7t » b , h] è Y i s Ü l A E x s l - z y t - g i i
{z 6 g i ~ Š D l V š b , ð Ā ~ , l X q F l » D] g Š a x i s Š l ā A E P Š m | n l
t z ® x i \$ w 7 ~ } @ x g z l [Ā [^ l E A E k l a ā q z g f , 6 l g z l s , H {p
»] ; n * Š ž i t 3 x i 8 Š D Ā 3 / Ā] ; n * Š V š b , h] ž i ~ g z f) O ī
y l y A E b , ^ W x i @ Y H ~] g B Ā h S Ø { " f i * " D l - g l < l f ^ W _
b l - ~ g l < l f y š b , 1 / 4 ž i Y f G (% l X ; g 7 g » u D] g Š l ^ ā Ā E [l ~
m D w N + l g z l q c n } g ø] l t 1 X V f 0 ™ g z l F l (~ l o i ~ g z l V f g y Z l
ž V f ... Y A] g Š C a E l , l g z l f J Z • M á x t »] g Š C a , l E \ W x B 7
k l • J t • y Z l l E ™ {z X V f q N A E Š l ~ Š l b l ā A E] g Š V a Š {z g z l f d | E
t • i g ™ x ». A E f h] Å b , {z Š l A Š U l S Ü Å b , X 7 m ñ Ä D b , »
x 7

ù l f x 0 A E % o x z w i 7 l ÷ ? ! \$ ™ H * Š > x • M ™ H e i c V o N ž ä \ W
Đ j S k l e x i g U p 6 g i a g z l • M {g i y > e A E ™ Y q k , Š å b Y B) a
* Š {z ` W A e Ā : ~ k k {z Š l X Š 3 " ~ k k @ - u Š y 0 Y X M ™ 7 Y q ~ g U p
? i H w q < g B Ā y 0 Y ^ w , k • ^ W 6 7 3 / 4 p @ f q l D ~ V ! x Y - ~ Ā
b S T ~ V Y Å ^ e g Š N g z Š 0 l ? ^ 3 Ā 3 / Ā] c l g l e Å y 0 Y ? l f H A ö # | \$ V ; z
u » D o * Š V ; z p i Y O % o x - (Å * Š ž i » u r , x i x Y Å f e • "
X a Å A C i w l t ? c n Y f Å g c i g g l E

S e à o C g z l t ™ q Š C l {z ř a k z 0 ö ™ : Y q g i l l : Y Y 1 7 t D V a ö
D - 3 0 l f + ® > e Š Š z l A E k l X } ™ q Š » x l U L l {z Š i Y » » # Ö h l g z l •
e ř , ™ w i e ™ | (D l h x c • i g D - D V - œ + ® y > } g ø b S T x • g
g C g z l t A E Y B) ! f e g z l • M ™ Y q k , Š å b V Å B - u Š g z l - j Å Y B) Å [f
e Å - g a l D y 0 l i C Ņ g ° l A E 4 l Š å B , L l Ž Y B) g z l • g p ö l D] M V , g
: W {C D k l l i C f Z - ~ g l) f ; 1 / 2 Ž 6 e g z l D Ä ™ : S » l D C L l b S k l
w) 0 l t - ? 0 l Z - • D ™ g ± l 6 V 1 l p A E Ö x 0 Ö } g ø v B Ž X D Ä f
b S k l z - • B g z l [l p A E] l | } u Š , l g z l w D l -) 1 / l g a G A E Å F g z l a j l + - l
• M {g g Š Ä l A E] N » § ; A E k l g z l • M ™ Y q l % o x Å Y B) T Å [f % o z à
1 / {p o } - z * Š ž C e l t ... D w Å + ® > x • i g N Š [l p » e t l Š p v B t
X C e (g i t) g B 4 Ä Ø U g z l] N » § ; ò s l ... i m »] i g z l b , J V ~ V f i

i g} Šx • 9»DÆ] 1j àL D YB) h} vB%o~ [f bSTžt x̄
 XC eā™ ØA~g7ÅDÆ] 1j àL lì ...x•
 C eØ™ [~øÚòsÄygzlC eØ™ _l• gzlq7»xE³ , !f...žt x̄
 è Ägzl6 VzmuÅ] ØS™ Y6 VzmuÅxE³ 6dgnCEz™ | (Dwx»t gzl
 7. _Æe ØAÄE ^gkegzlwj h 6ÄaØA] *} è ÄX™ Yg0Æ] *} t | XC eā™ ~øÚÆ] ØS™ ~Æ (• AE ~ Vzša~„Å] *} è Äh}ž)
 Dflab) a } gøD D gzl Ä „l(' 6gî: ' Ä] 5çyži
 Xì wq, l »V‡ } už{z'Æ] *} è Äx•
] i Ý-V~ Äeä™it° , 2nf eJv~ ~xsln*§...žt xjX
 gzl Øgi 0~i, lž ØY m<10ÄYG" Š6YB) wš• F6g| ØslÆb , gzl
 T lyt»ä~gí Ä{ngz\$ 06~ži yØXvf Mf" ŠV~ } V‡ } už
 gzlkl ŽñYg1lÍgÅ+LgzlñYf » og' 0i „gW~šl'z „n~ *šDzÅ
 Xn™i tmCzøD] i Ý-a AEvvØw pgzln10»b , x6gî äqzg
 ~yWgzlwí , qí~ } glAE k0i SgCfWž6x»gzlb ÄEwDl: i
 W6\Wä Øg, } užPgzlå e-e Dwíqí~ } glAE] N» Pj i Sð ~w
 èñqí cš ~øsawllqñk%G³ p° Åb , Øslä \Wži 1ñfD™
 ä\WpXì HyØDsÜ~(Åb , Øsl~ Vzí \$14Klä \Wži x¥= ~
 l÷Xì Åi Nà{6klä å e-eXì H7 Ä1Z Cl~ } glAE og@Å] Mcg
 Xì sSÅkøgrzå e-ePðfùr [ÄžÅ\WpñEøkszswiøl i wì
 . _k! lqzx b , i szxv; Y:¾
 xfcs[Ž»WLä \Mx¥7=:i
 6b , Øslë@Xlf 7 2L ~ 1 AE P1S[Ž»W6 V1ÅKl~ 0V; Y:¾
 ' lñsÜ~ [ŽAE k0i Åi Nžä] gl } užgzlå e-eS ÜÆx» } ÷
 t ØnB, AEb] AE yl~ž• Å] Øgäå å e-eXçVfe] i YlÅä™n²
 z Š Å[ÅkzéYzXì t Å~_~ KÆö=Åá Mqz6gî m{XVf@™
 dñedñEÅx»™ Xål96uøkszswiÜll»Y1976X, ~ 3 1 a AE Øp
 ä å Eze , ŠyPÅV! P Xwq¾X^ {g t t ~ 3 X¶ 1 lñlñAp å [f å
 Åb , Øslä ~ži t] lëz{SciX• +0h{z ~ klgz• , gçl{z • Å
 tèYXn 7™b , Øgñ! f } užgzlå e-eEze&i 1~øÚ{ù{Y» og@
 D8ÅHj, `gYgzlCå» og@Åb , {zX• bñÆš-SgzL oYzj } l|
 Åb , . _ÆT ò 3j™šÅñPÆ (Pierre Duhem) èze ~c ä V2 • D™

qñt f Δ%ōg@Åb , 4žç0Xc et- ſæÅL-o) 17ÅL oa AEK Å ōg@ „ i , MÆTQidKLä ~ Äi f | MÆLop X^ Cf g]26k , lÅL ot ðf cŒŒ~ øÚ [AE xszÅb , ž å ~ ØAKSF { Šci %ooz kØ ~ Xå cS™šš ~ l QXHì ~ Ŷl b , ž 7x»y , MðÄl ' t èñqVf CE~ JKv~ a XñY »wÍ kla AE kØÄt Hb , žâ 7D®! f E\ MÍXVf ál™{ 6gî L ~ „ z b , ž åçä cgñq1AEb , žì „ z [Ž»wÍ kIèñqXcf Å™{ bS[Ž X • D™yðb , žì ¼

→ g: i

»\ MÍèYì 7[Ž+4[ŽtHì wì H»\ M• Vðb , l ſp\ M:¾ AEí 6í Mc æ Ái Á[Žt Ái Cf F6&S³ , mº V#V#b , ž Cf t [Ž : XÍ Vf] , gzl ¼ a AE kØÄ , Š [Žgzl ØA{z ' AE kI\ MbSÍ ZXcf : -ñ Vðb , ñs lZì ¼ „ z l b , ñs lQÄX• D™Vðb , žì ¼ „ z Åb , ñs l ~ tòz t (} g!AE] N» [ÅxszD ssKzÄä ~ Vl h× X • D™ ~ n _ L A E ōg@Åb , ñs l ~ žì wì l÷gzl Æ ØAAä™³ xf»b , XH 7t Å• ñ} ÷ JKá² q1ä ÕgñAE [fp Xì cS™k' D s- Ÿz ~ Å ōg@Åb , žì 1™t Åt l ÷ ä V2 • ñlt , yðb , P [l] gB¾ XåD • ñi l} ÷ l m»W÷6t' sižXc e9\$ ~ øÚL AEd • x s-g1ÅfAE ; gza- ` %oa AE řæÅg m,` i ...x] < Bñ% 6nU àn2" K1 l 6nU Ýj %] 6gî AE ë ãgS ÜAE yl ~ } g!AEb , @gzl ä ~ gzl åñl ~ 2 0P !f , lq1gzl ¶Å , qñ~ [Ågçç Kzä V , l%ooz kØ¶è g m,` i ...x] < Bñ% # ñazl i Øóži C a Xå g] Nì Ål l ÈgåžØ¶ ^ èD Än F Vðb , Xì »b , ñs lñç , C!Xcf Z C!{zACYè ōg@Åb , l DøÚAE AE n _ AE ōg@Åb , ñs l& l cS™äi • u{z6gî L l ä ~ lVf & ~ gzl Xå cS™äl ~ " K1ä` ukl ~ ð;SÅ , gzl J , - 1 ä ~ Xì YYHg(la !f , l A E ōg@Åb , Éi _ fg» ± g!q1ÅVzg> ð> yžåk0} gøÅ[l ~ } g!AE qçñkz0• l , lD 1 X 7sÜAE Än F gøZ • ` flag> ð %ooNf @Mx l • l » + ®i l å ~ Xì à{ h l l ŠØÅ 5#pøÍX• wì e} ÷ z » , Vðb , y> sÜžl • C!DøÚäqz kØ{zžì] l ~ užt X • å e-e AE ylD kl p M™7 bS-g7Vðb , !f] N»! » #Olcíi + - l' Xì Øñy> X • ëg} Šx•l] à} gS ØC(KzKzä V , lX@7 7 t l ØA ~ xl•l ` gYX , ™. _ » ōg@Åb , D Än F ñs l ~ iDl L l{zžì t x»»ä™AEb ,

ä Ögñ} uðc , cgñå Ä} {μšžgzlVf; gšš~ ; gE-egzg; ~ »Xä H,
 ½Íøi ä ~ X, ™Δ% ðg@Åb , ~ ØÙøSØ{ ñf ðgÄ\$Øøi -½ž
 ?åwÍ H=SSÅwÍ ~y ML [l• MYIXI ÅØAA¶ Šx•z# } ,
 Ø i , Mz] Ñ»Ø i , M• UðÆkZXI ØDØ , MwÍ ~y M÷ØY : i
 Islamic Cosmological " Klä \ Mì qçñl¢ t »ylyÆb , gzl< èX] S
 XI] Ñ»AØ{Ž} *Åh}pì Åc D VíU m{ & ØX ~ Doctrines
] l@xÆœg< Nhl } uðgzl gðÅTži twÍ l÷XC™ 7t ÅñpÆ\ M
 D] cÅÆæz` lgz" lypl#Or Åyl• nlt , è>z] Åi l6ž) gfÆ
 i , MÆ] Ñ»Ø ~ YzÅyø• nlt ,] Åi l@06ž [lztz ?i \$f ØY
 ÅVØBÅ: iñ»yØD] cÅÆæz` lgz#Olgz?cf HÄpÆos[l~ } g!Æ
 ?cf6šä
 ~ } g!Æ] Ñ»øg i , Mäkègzl Ècá | c#zycäxsži t] l:¾
 ègl] øg i] *Åh}Xì c\$ 7gllE C™gzlB 1 lä] *Åh}X• ~š] x i ž
 xÓt: lyø• DfÍN6} iž 2l,xØÆ] øg i B6 2zGklži WÅÅ
 \$f:D] NmöeÅT q{ZXI WÅ} *Åh}žÄsD | kZXI Øf6] Ñ»
 öe yHÅ] *} èAgzl] øg i {z'Æ] øg i -] *Åh}: XI ` g{D kzl f
 i lg} uð ÈcÆxs l~ } g!Æ] Ñ»Ø , M@ÆkžZ>Xi ŠzÖJ*
 cC" xØÉ 7 „ \ - ~gl< lfsÜ~ | X• B6yÅ2} g7Æ | Z•Ækè
 WØÅ»] Åi l] i 5~ } g!ÆVíU AÆ] Ñ»6Xl• i r i] ~ ~øa)
 DYf sp^Æw , kšCf tXØ 7Dl ØLÅ] cÅC*Åh}xØ~ X@7 7
 ži " 6x¥i } c+lqÅx¥tXi Cf 1 ðgMk^a~ } g!ÆV-ÅyÅ
 Æä Mšaw {zXi @YH7 6gÆbÅo] ^ gzl~y M~ } g!Æ] Ñ»øg &
 l@xä kži @YIB , ÆÄcg5KlVšb , uððÄèYXi @Yf C™zuzá^
 òu™f gð%[ðÄcD , SÄg™w\$ 8Åò}žl• a™SXl] ÑwCß6a Æu#l
 Å] cÅ} vð^ P bS kZXI 1™ÄcgññjÄi y* cöeÄA* q1ä kžç} ™
 Multiple) ' Ñ» {âMX• g• bÅ\$½ ~ wq: ai 6 gî Æ wVXi CY µg.
 Uai } ÷ É (Big Bang Theory) ~g¹ K øl (String Theory) ~g¹ 87 (Universes
 XI [μgmz bñs ~ } g!Æ i , ÅV-Å} {bølÆ] *ÅJ[lD dÜ¤
 1 lØ• D™~i , tÅ~ } g!Æ] Ñ»6k , lÅ6z] øg i VØZi wì l÷
 Å] Ñ» a yÅi È »] *ÅXc e å™ 7 wE l (Cosmology) 00] *Åll b~ l
 l• Åz »] Ñ», qtXi 7 ŠzÖJ Vzq ð%cöel t c ~ši SÜ] Ñ»gzlXb ,

»ä™ža } gøX© 7Dī øÄ~i, tÄ+zl ſp~a ūzx• 7] ñ»y, p
hžB ſtQX™ i ftÄoslOAE] ñ»- . _AE] x ñsži t{zì x»
l Å ä&ðeeg~ ~cāÅ{l(p~V-Äh] gzl bÄosl?• è H] *Ä+ca
ž%oçœy ÄA l 3gÈ, -ä yñE~ } g!AEK ñv;ž I t‰oł7] gzc
; 6] cÄ³ , Ä] , ½l èAEbSklx(Fiat Lux)!g%lø• D™ 1+š} f\ %o
txålf 7K ñžç} ſtm Ugzlç` 0Všb, ðÄdkž 7a kl] gzcÅä™
AE] *Ä+ca~ gzl+š} f~š~ ~f#i] lÅ~w, {Gkšxi BçitÄ
cÄK ñž• Šžñ] *Ä+caF, lì ` WxPðf ÷D»~{q16ZAEK ñt å
] ñ»§! cyÄ²Añyak, lÅTÄ] *Äl è~wì } ÷xD™7t ÄbÄEkl
2 ~ lÅylgzl• &S: cÄdÄEdtxc et™7 uñi ~ } uñq1Ä] bÄh] gzl 6
{@xk tž. _AE] cüÅngl0mži ~96šäÄbÄkl] *Äh] x• :cÄ' l gzl
{zD} Šäf 0• PÐ} Šä{ } g* a i @f6] ñ»~g7t: l»k0i öel tq
hžtXYH7 U6gî³, &i -ñlq1 t x• o ~ gzl \W6X0• µV*
ñsži t x»»ä™a } gøxi z q1»q' Å~il t ÄA46b, hžl~i t<
gzl b, Z cIø^gWZ cIq1txi 7mðÄD] YzGgzlV-Äh] »] *Ä
žøxEš, z Z cIøñzqš, z Z cIøži t] lÅkñxi Ä, -ølZ cI
~] YzGc*Äh] gzl] *Ät bzgxi @YñiÄ, q1la AEÄx[ř, z Z cI
x• WAA] fñgj i žgzl• ñf ä~ ~oeëži tñy•W} i
ñs~g7Ei 7, wì l÷• tgzl wì l÷i m»i, WÆ] SøGJñV~ gzl
žqçxi l~gl< lfJ »qçži g™ä~ ŠO } ÅÄTì è »e l g [
Ä, ™] l~yli Åkèc• !fñgzlxi DñSñA l~g!< lfšžz»k0i Šžñ
Åla äW yñt l{zì ^Å» l qžxi B; »l' »] t' x0žçñy 1
" {@x»kñeV~ lì CYð06RÅngl0mži qÅt äZ gzl ð q1l0i xi
AE] ñ»ñU sÜmb!»] t' Åkñgzl Ü{žwì t gzl• D™ø fæE} ŠayY
t xš^i g»t' z Ü{^ l jAEK ñgzi K ñi, Wññkñgzi ð i, Wññ
xçñøoçPññYgqñ4AE xñlx@m7t jçxsl&i fñG• , řpq1i wì
»l' lÅ] t' l@ñi l B, } ÷ñi l B, AE\WññYgxi SgB, AE] t' Kl
xi @Yfññ tñgzy, W1 X
äkgzloq1AEh | lq È~ *š~šñwz4E~ ~0zj gzl q1ñi !g%løgzl q1t
• D™ðA~(Åä™la ñ~i ~ÜAC»Sgñz6épññ: Xsgñ»älæø
Dq1ññ = q1QÄ7Ö ñži YY1x@f 7 la i ~å ðA~ Vññyip

»**D****D****D** a Xì Šcš ^ » iB; »**D****D****D** Å] gŠpřl~ b , h}x8ē ē^HA
~gY ~] gBÅá bzágzle ŠZB] už: BzgQÆ] N»] ÅðI QX 7mðÅ
] Åð%oI 4V-XD™ 7wE l] q~ l+Všb , přXì Cf kC~g , z
»ÜÁ~z6qk „ DWEwì kZXì ^~S} Š~Vð;Æ] gŠ™á D Vð;ÆD
Dg0Æ] ; n*SSp8ētži @YHwì Xì @YO t' {0i q1™ 18ē/3
kž} t\Wřp X• DYf t vBì fšl Šp½f-tž™ aít gzlXì ^ði
DzÅ• kltXì eutž• " Wt™f [s {zÅi c-ðgžaqž } Š
1V-řlV; XCW7 ~™~gøy ðÅÅkžeñqXì ™6h} n*š` Wži eD
gzlü. tøel~xtÅi DEDcÆi luazgØÉ 7DcÆi luazu8ēzñY
Xì] l™fþ t

~{Sci 8ētÉi CYði SÅgÅD iži Cwtš™i 68ē k0] lt
y ðÅÅäY7 ~ aít kžÅ• Ušf a0Å} 06q1\Wži t È »i Xì Dgzl
NYÖä™nþtçXå: mðÅD iž6»T , nflaój' Dž , lq16ži 7
pXì w‰ci aít ÅnkžXç™ qñ9šä kžqkž¶ , gø»gžDž D EçWž
Xgzl• „ gWÅ~] gŠZD™ 7¢ 6VEqylÅ | gzl• f™¢ e6VÅl +
l• ' gBq-Åiøi l• qžlq- l• wDlq- l• è> q- l qàlì] Ð~
X• VxtÅgž & &q-

~ {™E» XlåHg» ä] *Å+čaPž{ »X] x {zÅxsži yZl÷ è@
èl' gBì gzlÅ] *ÅoslpřlX• xzRì `WÅH~ [ÅKzOÐ] *Åä
~ ežgKl , aÅXfšžñDÅVåšb , gzlV\ y> ¢&I k0Æ\WřX•
äb , h}žCEV-X• M™la ongZ»Z gšw¾y xgšÆ Vzq x0{zÅVf ~• 1
LUXD , Š™la ° Wéi »q1~ f-yl• ÅÄcgšl , q1 ~ } g!Æiøi
‰ožD™ (lXì i#6 | É 76] ŸzGí a gzl(" L) i řáÅiøižçñYf
ÄcgšlÅb , xçñYH iøÅÄÄcgš EÅb , : xçñYH y iøA} oI e EÅ:
yÅ2Æh e| ŽÅ] l' z] % =+lF6] ŸzGí gzlì ^Å™yY | Ä|
XC™ 7t Äyøl b , Øv: } WéDn» gŠÅ\~vl~ 1CÆ] N»A gzl

Xt] 1 1 »\M.i
l vzužb: ¾

i y i y i y i

Új záj

a AEK ÁyXí ə7tqjÍD VY ~šáD 1 a AEK Ámb!AE b , gzlxs1
D¾@ !W6?kMq1ä c>™wDl; kæAE (l") < Br‰ ..æ] Yj %o] {h> „ Ž
; gžä-d l`gY\WXí əf ~ fÆwzlb AE b , FFE zōg@zlxS1gN»c>™ ; XH
ØyczjyEøs1EÀ20• Øb , X• goeAEe lq< ° _ñlC&ñgW6AE] xs1~
Ø~äkk!Dc>™wDl; X• ' AEV1A\$1/46] -çñAEeh} ze lqgzl xælD
Ll~ } glAExÅòs1ä c>™ ; Øfå ~ VB { ø gzlS1 Ÿ ~ V2003agågzl~gzbZ
Æd• Klxslñ*§Xåel 1 wÍ ~šáXí Hwí §Öl™Á»] uÅgzlV1O] Ñi
? i \$fW{ÇðYD Vç»§™laAEç{§žñAEYB)gzb , %ñfç, ñD ÷ á
(Wá)?• M™Há l• g~ [fa AEslkl?i e S1»e lqgzs1ÅO zDH
Ø ^gÅ6z1028C0i^#8C SW-k\$ñ~§(t' þanŠu , n‰ 1 • oE‰j Ê p• ðyzizkC ðyYX1
85@3mÑ2001Í D0v

äV, l~ } ÚkzxåÖ ~ } h>AE] f õg@žåH{Ú~Wq16 [ÅÅ¾@ ä å e-ex2
lf ~ [!CgÖl»T 0] DÅy0!ùw/Ðd• gzl b , !fB, B, AEkzgl, »¾:å-
Å~ [1lAE] fgzlecgMÆb {§Y] g@} Oi 1 Ÿ qÅ° zö=Cifq1Äx»AEy0i
X• D™Y»»t>I {ø} {DÄ` AEècgz] fòs1ž• CYð0V™ + 16gî m{
ÅI gzl" Å] tñAEVz1úöll" ÅeigÅqe6 {i6Cw1X• U~šá &AE] fòs1
l~ } glAEU } Šgzl} užgzl c™i10lÄ, ÇIAÄVzUylä c>™3/4X" Å, 9
eñD k'gDVS^ y> Xí c§{R™È öö CÑ»Å} Äòs1PbSñjí ðÄD ssKl
{ø ~g7{çciD VzLP6gñlv§ÆZBos1gzt X• i gï Šgzi m{6, , gzi ú< tñlwh
Xí < Br‰ oÚj %o] , x t»T ~ [Å+1q1X¶] gzcÅzÅ
X2004gñløOzC 0¾@ ; ižäñlñ_Ú tmç' iëV< Br‰ oÚj %o] X3

i ý i ý i ý i

) tħażżej

(AFeżgħ) ~ oet

¶ għażiex-H 71 x-a ~ O ä V 2 2 zgħaqqa 7 l-Feżgħ u 0 0
Aġ-Gejha

+ -l` lu ±

AEL 16 : L-ŞAŚ ~
A ĚZ - { ČI }
*: k
JUZI H A Vf @ Z
O I I g < t A W l A E V < -
• Z N O I y l • D < C M Z V A
3 zgħażla & 7 Y f »
P I = I
I S T W t » K 0 3
A 3 4 z f d z l l » y A 2 9 \$
{ I z i F » O § »
! A » V A 2 § »
6 u { z [W A O k , \$
6 u 0 E Y A V A 2
a A E ä Ä m g i i V ; A E q l
a A E ä F l ~ E k 0 E } u d
| ^ A Ě Z I A V z Z a / à
ä y V N t g z l
O u # l ~ V f @ M
; t i » w s u 0 % q l
I = A E T D I I

lfYqVY-T

~gzlòzg

ŠZzñr Ötž žž

~œs) ã WÆ ^

xÓt E ~ u{l{z}~œ

xç! AE T Øe

I låà{Dóh »kø

¶: i YI zðAzigW

~ I ŠsZ ŠsAE k<ø>e

izg 4 yÅyøD Yzg

I] lg SSWÅkø

Åkø¶+llfgz

¶7I ~šu~T

¶: I òzg

V•WñTä ~ÅAZ

qS4gŠkzDí } g@

%øhøl f } %D f Åyø

i luøzg & B řä ~

i ÇAE yøwš , D >Wq

DÅyøVÍ!Ñ

å{+gçg»yøD VY-T

Š l-zgøz-T ~ yø

^ D V] „ L l

:iä òzgDí

Å: CzÅ f I gŠkzll

AE Vízä>WyzD xš

f{Qi I řpA

å -š: ll6 " ¾øž . [l

Nš{z

Nš{z å -š: »Ó T gzi

ØCz-zgtgzt • ` Øz-

ØzøÅY{z

~ bzgÅxwD VîlåÅyñi gø
] mÃVÜl-zg Nlât • #
o] Ñ»Èzgš-ToroxÅyl

♪ ñâ

7 h f ř v w á D u { K l Å
7 Ÿ » èñ » } uš > ž
wš řž , z ñ? L l i à) Å
7 i ñ ñ = ? (C i
nú AE W O » ~n q^ t vš :
7 F % {z Vf : V ž ř {z
i H q l {L AE = pš
7 ñ l i G f : Cr wš Å
:gz Å i 7 • l D {l z xE
7 ï yÅ ~ _š llz =
Å V Ä r z ... e © Å è AE <
7 cgš µÙzg ~% it ž E :
bt » I ðoš lCg , l Vf
7 cgš z {Å ~ T - : {z {l ž
lC f : b f Vlq n̄ öN
7 .. % ř 3 Å c , l ul

♪ ñâ

HÄF~Žä~»Vßcylx• ÿl BçÅiÄ} uš ä wDl(%o~ äÜþ, mëq
t™~ ^ ÅwçÄF»wç} ušXVf; g™~ÄF»Xl7ÅwDlsp{zÅq1eYi
{0i yli/cspEl i/wçKlspä wDl} V~ %lx i Œ VâšVßl" zgz\wl z
H~ŽwçlglctÅç, (~g6/xi Å] pÅ3FÆklä~V;zñi èszg
X 7 {gep l ñw
, ř< (I řÅ)k½D xYl řgzz, řw\$g"»y•lZ iwl
, t™: l6Å} Fl64 řiřl àÅlÅ
, t™: wJ Åçj i ðožl pšl gzl
, ř: [řðÅÅVfx-èl æl
NYwñÅ• eayTl 2gzl
, řwiDrIB;a{Åv ÈÅNYw?k

Ð Vzg Är ÄVz 06 D™ i l6 QÄf] ! Å * s̄lgl

, ŠMBÄVåâW

• eäž = H • ~g© Äe

ø, ŠC SSSÅtæl c¥» `g† Å

{C¤ ñlå

ñl) i gVÄ» VZ · ^ uðslgl ÄF k tt · ^ uðC» wçk lÅ {C¤ 7 l>E

I ~gçÄF » ^ - S ÜQÄ(ÆÄ | ŠWq

zg / zg {n / {n sl Vß NS ~ Å • ll

ñ / ñ N / N Vz™ VØ } F » S

Vf l t é a AE hS ~ F ~

Ä / Ä Ø pÄ / pÄ Ø gS / gS Ø :{ / :{

Vzg wS Ep Ð çW ~% ~ tØ } ¾

Z / Z Ø * / * Ø * / * Ø xS / xS

i ~ VY lā ~ ÷ lf - F G

7 / 7 Ø g@ / g@ Ø à / à Ø , g / , g

(C Ä , c0 {C¤ ~ wS Z Ø ~

øA / A Ø S6 / S6 Ø N / N Ø TM / TM

Ð i lÄE V < - y ¼ g Ø

~ Øl ~ wS } ÷

Nf {i @ Ä ä ¼

I Vp - 6g ° l } % Q

Vl VÄl ~ „d } ÷

1 ä özg Ðí öÅ # % o z ll

{Cf T eä ÜÅ ll

„ L H fg V - ? . „

~ g ° l

S ly W

Ð l l Ø ~ ? # a Z

ø E z Ü i N

i Ø M 7 t , AE V g) - l gl]) K l Šzg {O i

Ð k Š Ä l ¼ ~ g f t

? H i ~ g S

Ð k l l V o n x F Z

?H̄i ~g{

~ Ø7

í 7Å½{
kłgĀVzšzi wD̄e
xYzgjzÓ Ø½{
!xzšqGVčšzi wḠe
Šuz [pgzI ášgpí Ø½{
!šžzñpóOÔ-½{
• » Øi gBgzḠo
• Øpa AEÔ-Ḡ
k, l, 6YgzOÅD
kłä ~ wšAEÔ-yä
] Ñ»A° [wD̄
] Ñ»w) §SḠ
A6ä åigzØozÅD
i * " D kL Ḡ
f Èat Øgzbgeñi D
gòt zg2zšzi wḠ
šžzñpóñi>q1
D Vz" tì Ḡjøž
í : [
>šułi ÅkL Yqpš
í : "
AEg6ÅškL lg67ë
AEgj {ósv7ë
tłp@»xì Åwš >w
tłp@w kłgĀVY ~gøł
7 ŹðAŽ Ø
V-Å} ḡtø
ø ḡ >wf%
~spø½i ŹbškL

~špi Cf y b Šk l
\$ e] g {g f i á D t Ø n • l
] á ~ k l • D Y • g z l
t Ø i @ M Z > ? Y - k s ú
t Ø i @ M V Š Y Á V E Ä

Šzg {Q i

İ Qigz] ñk¼ ¶ş
≥i | HäYyÃ
Åk¼

107

Æk^{1/4}žB, ŠpŠf

} ge**D**k₀**I** + z₀**I**] n

i] ϵ a $\mathcal{AE}Vz\%$

7 ~gz\$0i , ſ»yl

F&I DfC %

GPIWÆX{ ~ hf

f Czô} ŠhÃëšpž {z

{z} ŠÄgÆhÃ*ŠŽ{z}

$f \gg \{$

Ygzt i »Vz%X»

7 »' AEgz\$

X€»ÒzgÂÂì }Y

?x~t»y~~s~~cí 7 H

ž@ñWá yZLÄf Yl „Hž 1t ä y> (q1DT åEq1 ~ hmlC ll
ž™S ç= Äi Hq (l ä hmlY - • Ži {zy ZLÄ: MEX ñWB;} ¾ ~guzqz] •

~~0~~ 7 »' } ÷ {z

60zyli tiiqi ~qoqi

?V¹ ~ u[ct È

„ŽÍ @FI ŤFŽŽÍ HŽÁ

7 $\text{Tk}^{1/4}$

Z. FäÂ Hk^{1/4} ö

D ä @šä Å „ ~špä
i * i D » ðñ %
B, AE k l h g z B, AE D { z
h k ¼ þ { » k l x ³
h g k l k z - zg ¾

Šzg { Q i

H H t C ä V f ó Á
l w + l ~ Š A h % q l
š z È © i C a Á ? •
? H å y W i k B / 4 C t

~ Ø /

g B e F V © ¶ ~ d } ÷
g I } T ¶ „ g Y I q l
~ þ » ñ 1 ¶ l ~ V ë n
„ \ W L Š p 1 6 [z N
i D [g - ž a U l b z g
C E Y l " t Á k l
i D É [W » k l , g ž V a
~ \ W L Š p ð » x ä ~
] S S t
A y l n C , { Š % ž { z
] S S u l
T O i Š Z > a ž ' b ~ Š p i
Š ~ T { z ~ Š p i
- C t g z l ~ ſ
~ Š p V © 0 ~ Š p C a } C
l g t g z l l g a — k l
~ ½ * Š i D , V z ž A E k l
ä w Š C { Š b g Š V a i C
Å] I A T l
Å k l D v W ä E T
, c o 7

;g: [Đ Šp
 l y g z l y k l Đ g a Ă k l o l
 Đ Ă Š w 7 p Đ g t
 7 l Đ V Ă Š g t z g Ă ā ~
 H Š w
 å t l ÷ s'
 „ z l ä Ā ä ~ å H Ź
 H Ÿ , • u l
 ge l Ä

{C} x

Šzq {Q i

5Ā• [>gšž }]
CpÆÄL 1q1
8g Ø zD { y±-‡ll
ø H• T 3/4 E q! t }]

۵

Đ Í Ä ® ` Ž ! t
đ i @ ä ~ Å k l | @ c
• Ð k l ~ #
g ~ '

] Šì Vč ~ l „WÅ] n
!] ~YuzōtōitYq̄l
i l ž" l žœ~ kl
i Hž• l 7 Å
1z8gÅf̄t
i ē ÅwšuICÅVc
fzñ;§"
ž" fžcf8g
ḡD klc[ze ~ kl Å
®-TNfYqž@

Šzg{Qi

Ct̄~ ck̄s• v~ 7
• i m̄gzl 1zl
H~ Ȳ-uIC

..

VCEA?x̄d̄d̄g..
V~ {i@uI la~ {C
V~ Ȳ-Mu f̄gzl
!V;z̄ I = r ♫g

Šzg{Qi

, ḡt ~÷ C̄ 0CAÍ tmwÅ

..

ǣ I I AÄT̄ I +lt] I

Šzg{Qi

?7 ȲqðÅH»wš I lñW

..

7 ȲwtN. ..

Šzg{Qi

Ȫ 7 >W~ •ž Å
!= x̄ḡt6gȪ 7 Å

..

l' le@zk^{1/4}z»
!•la r 

Šzg{Qi

g~ • f) 7 œ^{1/4}ä ~
!° Ā } ŠA>W

..,

Ā • hDgulÆÄ
bS~÷
7 Å' ÆÄ' It6
3jW x) ÅVz²j
vEp
YqÍ , læ•
7 i h
i Ä{zí LeDí ŽÅ
~þ»uL
~2rñbzjí Ž~þ»

~ Ø/

1z8gE~i i (T
zigWéi ÅT ~ u{
• ÅkøDgåÆi@
i@ } [Åkøi c

Šzg{Qi

~D • v^fØ7
æi i P7í
i H»CŽ<0iž
?i@ »T xt

~ Ø/

mg{>Y-i ÄDwÆk⁰
1äkøi ÄLz{t
Í ~^{3/4}Dù (t
i i CŽ{zí i xWzvY
Yäi [2ä»kCŽ

īD x̄bz̄n̄ d̄w
l̄ k̄z̄] ḡB̄t̄
l̄ ȳgz̄l̄ : k̄ ~ k̄
v̄* v̄ȳgz̄t̄ l̄ v̄ȳ
v̄x̄ē, z̄l̄ h̄ {z̄
l̄ gz̄l̄ t̄ l̄ 1/4 t̄
(t̄ Šp̄ Šḡz̄n̄ Šc̄d̄t̄
1z̄ḡ" {z̄08ḡūl̄ē
(t̄ • l̄" b̄ l̄ ḡz̄l̄ l̄
D̄x̄r̄z̄d̄s̄z̄īw̄t̄
D̄īl̄Āk̄l̄ • l̄z̄d̄Ā
l̄ v̄N̄īl̄ " (t̄
l̄ (t̄ Ā \$̄! l̄
ḡJ̄S̄Å̄k̄
(t̄ d̄l̄Āf̄l̄ l̄ Ā
] N̄»Ez̄-z̄0Vb̄z̄P̄(t̄
š̄t̄M̄7̄m̄āl̄] l̄
ø̄ ḡall̄F̄ḡ: ō. Z̄
Šz̄{Q̄ī} l̄[z̄Āv̄Āl̄ȳsh̄ḡ
Šž̄z̄t̄3̄-ūYf̄ḡz̄

Šz̄ḡ{Q̄ī}

C̄v̄f̄Ā}T̄ĀḠ
?H̄ḡh̄S̄H̄h̄S̄tz̄f̄ī t̄

~ Ø/

w̄l̄ḡS̄h̄S̄ž̄Ā• c̄ ē
w̄l̄ḡēl̄t̄ā Šm̄Āp̄
{ ēb̄s̄f̄ ~ 3/4 t̄ō
N̄ȳ! Aw=f̄ ~ v̄ȳz̄ ÷ l̄z̄@̄
, ' l̄ Šm̄? L̄ l̄ĀQ̄
N̄s̄h̄s̄z̄ūl̄

Šz̄ḡ{Q̄ī}

] : n̄D̄s̄h̄S̄ī H̄

~ 07

?\$z{azCJ - ~~AET~~

VY-wt™ Añ hî
V~ Ä} } T tñDlQ
x0çf Z ~ Y-VYî
x-§hS l ñYf hñ
AqzAT \$%{zäp} l
4a{ } tmA\Va•W
} tmAñZ ÷ zq{zñl
á | §, xñl: á ÅQgzl
7ñ; ~ d Äh½w
e~lì g'
f: ~g™~ T ï©é
6žá ` l hgzlp{
hgÄä† gñ
V~ tÄñi µg hñ
i 3
i k½ÅUDVAé
kñD•i LeCq§z
8g?kñ»hñ A} ŠC

Šzg{0i

~ 07

Š3gž ~ *§hî
lfutžCE7 ~
~ ſſz i cúAEkl
-C‡c
F[pD ~C‡i ~ ſ
{ſci½i h~ kl
g{ž

Šzg{0i

tñ§u• lñ Až} l
tñ ~ Ôñz@l eñ H

~ Ø

b_{l@l} ~ *š^h
b_l ~ G

Šzg {Øi

• lÅÄC^hi
?Hí ž īQi ~ +Δ

~ Ø

i : e · u{z • ^ bT_{gt}
i : [ØDÄc
Äs° ðt&ðe ~ Ø
!Äžñðt&ðe ~ x° i

Šzg {Øi

äTž{z
kD xšw^h_{TM} zÄp
šgTM: 1lÓ : AEkl ~ xY
u{ ~gøi b • u{
ÜWVzš
?V 1i >WÅk₀₀Zi g*

~ Ø

t^hl zøp{z} gžø{z
1/4# 1/4 ?Ak₀
tcl 3p^h »wi{z
ÜW| {zøl Y• è
sžz^hge^h lz{z
i {- t?eD T₀»ī ū
laDäši »a^h
f » " (D^h i gzl
~ v WÅk₀₀ S@
īAE >W^h 1/4
xF » k₀Hí ~ # }zG

7xø»igkzðw
»ç, cð™ue
»©â\$đ kðž @

šzg{0i

VYçl} F~œž} l
?V¹i Qt Ä Yi
~ Ø

iz6¾zfì 7 e§äi
Yqz
x» Cñ \çgzhš~{c
x£" b" -z6]#ul

tfgð%» + l

xžš· Åvøs xzgylÄ
1xžš ·
x° zž1>åu
i } %ä Vwžuzylcž™
F{hgøÄG

Ärc™Ä=gz
tž@ä ~çwà™È
} %ññYFz~ wš
i qg@v~ ~ Vf8SHà q
i qg@v kñ@v kf
~] lg~følk> q
Äcw

lfcaulc%đ? klgz
DÅkø#u¶
å»kø(t¾~, ðul
'ä òzgĐí
tøl zøpì tNšll
tøl 3pgzliøut
KÅñç{ç ÁgzG

!y\$g0VVYñðì žâ! çw
i òðòl 50l ø
| 7' ygz
| ÄJ ~ ñÆ@]i é
w™z¾zfU [mì
w) fE g@»k@i
å: V, w) uFtžVa
HÒ»{>ç Fä kØ
] ðglzÆkØ?dSþfuz
] m»kØ]) ~g, ÅkØ
J` w~Ñzí Äig¾¾
AšäkØé î
J` w»gz
cõGwþl÷ä SÆkØ
ðwÅkØJ`c{w
: 1gzl - ŠÄ
ÍÐí i yÄ~ ñVcll
~ x»Vf { lgŠkz
7> b=í yðÆ-
i : gzløl÷ðÄ, bä
ðÄ™e
i x ~ ÷Äkz
ðÄø:
[ÄðÄä ð h uä
a Ævñg~ Vfšo
[lñl Ø
Hä vñgyl
[ðÄ, §
K} •ÆÝ
, šl÷i Ds kiz
7° b ~ + zïE
gvD} >Æ™xšwð

Ñzí ~, ålC „ ä ~
741 »hžz ~
71 l̄t̄ Äc̄l̄
Vz̄tm̄gīl̄m̄ns̄
!7 Vžt ~ Úl
ī ḡīl̄t̄l̄ Æv̄ ~ l̄t̄ ,
ī ḡl̄l̄p̄6 v̄c̄ ~ kl̄
1̄l̄ ÷ 1̄l̄ 4D&t̄ } ÷
c̄Æx̄w̄ḡv̄d̄m̄f̄
!-ä ~
Vl̄> C „ ~ ÷ D ¥
åḡ6žgUšf̄
gDw̄ðl̄ KžpÆtm̄
ḡ(l̄ȳ^{h̄} Ä• ōä ~
• ÄN~ ÷ Ä
D v̄ w̄v̄f̄; gV̄
XÄí
ā Äī ~ x̄d̄ } ÷ ž̄ } l̄
2 ~ s̄A V̄ - AEtm̄
Eñ Äī ž̄ Ä•
Yḡd̄m̄Ē !
x̄w̄ḡp̄s̄ } % } l̄
!Y: [ÄDí
ḡf̄: [Dí ~ V̄ ~ kl̄
F̄ ëḡ@%) t̄f̄: @
3" ſ̄: ðÄv̄c̄
7 Yf̄
ç F̄ } ÷ 0Äī 3. Z̄
¾ • ~
Äī ḡīl̄6C̄ > tm̄
7 Yǣ Ä
ſ̄: ¼ ÄukifÄ
!07 YM̄

1 ä ~

™| Ći Đ Vzq ~g, ll

ōt: {h| t

tþ-TiQi~, llñ

!tþ-zgð uþp} l

7 Y™] i ~ ÅÝz

ō~ : 1l{zÅVfeðlÝz

Åkłä VÅlÅÝz

H: [Đ ſp

ſf{i@Qſgſz i† »kł

;gVſgzl t¾~, ðŁL zþ qł

ſf EQgzl

-Đ V±ſzš kllfQ! tqł

qſgſZfž VYugIi

+ z ñt

~] gſ ~¾} zðþ} l

[Bt̄z [B

Hä xWñzä

[yñ

L! uä YªÅ: } ÷ Đ -

~gñi „] i Åkł

Đgi z< þ

i 7Åkł~ u{

gñ»ðc°

} ſž] uñš: ſpži (lÄ

gølz yññĐ kññy (lÄ

™ſcñ V oñë ~÷

™ſzi WĐA, Iñ

-Đ kññVf ſf E -

! ~ ñz} zñ~ ñ;

® »kñx 3ñx{] i Åkł

7 Yñ[@i Å[ÇuñA~÷

pw(̄
Ād̄™)EðĀĀĀí c e
Fc ȳwul
>ōí t[»V" Āt
c, ī ™á Āk[ç} ™H
I ē_ ul' ī Āx̄wol
· Āl ē_ ī ~gī q̄
ĀAEI ū~ Y-7¼
!CCEVYĀí ālv w
x», à©í t» h
N» ĀBx̄lV;
!í] !¼QĀ
S̄p ~ VfD!x»KlB
D } l
«™¼ = »Klw\$ [l
D%ðĀ?ēl÷ðĀ
ññ: ~ S{Āí
DĀÅT V^l~»
«f{È (̄
fgz̄' lñEt=ž
!ōYD Vc [l
—6h% (̄} Š[lĀí
!" V̄3~ D T

í ý í ý í ý í

→ | h! ?i g» wDl „H

TM [-] EzeWz6

„~ygzlwDzDwÍz

Xì xsl, žì cÉt gzl; luÅ• AEôxlg ä wDz• ~ ~g7ÄgÍ tÅ
Åñlg, ñxlgzj ~ D ylgzj ~ zÈgl#kzz ölîB4xlg ölî ÅNe | f ä V, l
ä: à AE [f x1W6gí ~gÅ) ¼gzl ~gÅV4D, K-ÅSöç Ö' gzl] x
5] x gzl © cgs 1 ÜlgzläqzgÅy *zy *Šž åcš > tmhf Åk ^ lkzg0lÆy lì
wDz å-ä ŠzI Bt ~ - kçðD kzl • 7' , à ©ðÅa AEy ð Å±-l
»× lgzl ¾gagz, !f, ä *zy *ŠB, „ B, AE , osl ~ úz yÅ, Å
ëB, AE • AE « lÅwDzì Hcawì b x E gzl qzì i p l „ ÅA ~ aC1 }
} g\ xçñ M t, } gø [!* qzì ~ } g!AE VZ u! AE wDzì ÅñYHx »6° M
wDzì t3st @AE yz w-0Ñ » Living Tradition a ÅCE6] , zzi D1AE @wN
• ~ {z ~ e kzxì . _AE bzgÅe zg! \$l + 4Åy *zy äÚpö l‰»

I have made an attempt to prove that the *Saqinama* is an interpretative verse translation of the Bhagavadgita, the great ethical product of Indian philosophy, the poem that symbolizes most typically Indian approach and Ideal.⁴

žì - ä ī 2g yPg@EzeXì ä) F: Pq Å 1 Š=) t 1, ÄÅ wDzçí
} ušYg MQQD kL^b ök • Xñf nEÐ - az, T ~ ÜÁy ~ wDÄll
x • Äc^ai ä - y^b y

Í »] MWÆB/4xlgòl̄gz~C~F/2~ç6# | \$0Vz« Z0Vbzä~ä~8 ökí @MÁ
Xí Hyð• AEóW»• z,, ä*zyll~ [!μlqñA] MWyz~ Úf]à>g vÚXí TMF
C7Ä6Äkæ~C~F/2,, bøtgz~ Åa Åsf wllž• ~ gzuEzw MWz6

:i

® » } < i Y = D i Å wY
W " uit z x3 Ä- 6 Vðt >%

l3åb » Vv l&wDlž å 1 ä T Å øäc q1x • CYWšc' lžB, AEÄkl
~F/2Xí] ot » ðl3åb Åç l«ç0X», òs lQgz „8g- } užl,, ä*zyq1xí
ä (Herman Hess) øäc ökí M@» f ylV; AE wDl ~ç6~bz0| \$? 0~C
b klä gzuEzwWxí - lgVåb » Vv l&wDl ~ d åsAE3FðrAEäUþ, meq
AE wDl {zprzñi lgz Wø» Ü ÅwDl, D l öwÅVzgJ~ „&gzlì Hyðglgiñ
lì ylx » Vv l&Å, wDlž • ~ 6x£q1x • bñl AE l ~øÅ,, òs lV;
T gøl! f gzl~y ~ g f k l A E , 1 i l ~øÅ,, òs lµšxòs lqz! f 0~y
økí 7x~s l< l»yl • %o i ä bS

2

%lXí 7wDl3 #ðA{z 'AE i 2ggzltb ~ yl • ðf ` gø6z YzgWÅDE xTM X
tS{Åä TMgžÄVlZg ~ {gÅq =ÅwDl ~ y*zyXí gD»Å E: EeØl
SZi WBt ~ Wz6 i, W»x»kZXñYHVtúñC: ä*zy»wDlž Älži ŠCE~gzC
§! , g »wDlž ŠCE~gzC l t X¶yiláJ u ~ gzl F6 & (ØAAyl XHä
¶SrzþÄ~ò gzlè , ~yÉ ä~@ i gzl gzuEzwWç0ñYH{ Dyñ i
/ ~ zg k l i kÙwDl x %o~g»zE l[| lži k\zxVñU»x»k l ä] l| á l
ž • ~ {zø%o

Åylqñ4AE VÍB%o: *6uñi ;g: DøçÄctíg»V' řlā*zy ~ e AE ~2p ÅwDl
6~2p Åylñø wø, < , Éh , SÜ: AE yñ lq' {zñi 7 2zspøsa kl~2p
Xí ~77 J^gÅb Äkl

gøl Å „ ØpÅVðä ~uða AE ¶SgjTEÄwDla AE y*zy ä ŠZi WBt ~ Wz6
D] Pøgzl ïg6\$%l ä ~g»zE l[| ZXñ: äf {SBññI ÜwDlKlD • np" {gæ
é §! »wDl X q1a AE V26x, ~yXí oe ÈñEek, l~, ÅwDlž ÅñYl | t
y l»äf BAEwDl ä Vuzgøl~1 ØøgzuEzwWçOåwøjñDè §! AE wDl Xå
Xí ÅyðDµl~ ? E Kläë, XçTM
a AE ¶S e 3/4Dlqzñi Å ~gøtøÅø# zy řlæf Ål lä ~g7Ägí tø

wDzly* ŦzLzxì x̄fD• nÅl lÆyl~gl‡otxì 1l—»wDzgl: à
 D] c„òs[ç] c„iH\$0] c„ð| 0] c„zylž• ~ tþ~ ð/x| pOÐ
 q cg©åsð•lži èl] lD tåtþ 14 ðx• ` | (DW1 xEÆb) {”P
 „ la a AEä™i‡#ÓÆxOyç] c„zyž~7AÆwDz| tšžlæ
 xEY»ylÄVÄglä Søç Ø’ lži ètä tþ] lD gzlq15 ðx, n̄f 7
 ðÃa AE¶§xEYÄVÄglži twl16 17 l—ç!»Vz, àya AE¶§
 DÃlq#~J1S=™á Dhzvgñ Yáùl—»[Al èEÅxOyØ’
 AE[fa AEÑ kzxì wotñsx EYDzgÅxOyÄVÄglç07 xì ŠHël
 Vøšw~g/ !fäy*zylž• ~ tþa Ŧzx• Mfø»lJuaq10j s~g/
 S™t18 ðx• F6+Luzgl] l) aLž• , l) Sgzl gšwt x1CzÄVhSgzl
 y*zy*Šll{ZÄHÄxì 7F6+Luzgl] l) aLxOyž»] lkl sl<l
) ä ~g7ÄgÍtþa AEyøD Å+L5q » 0] x gzlV: cgš 1ÜlgzläqzgÅ
 xì cSg11E , à ©

»ÓÄ} OAE] 0] lfAE xOy • zþ• D™§. lD 1 gzl~C~F½V~ wDz
 §Öz6SÆ ylgzlo»lakäYCxB, AEVÄglD~qSgS Cgzl• D™g; l y¶
 :• D™kñl

ì :{ s V*zy a AE gšø !W
 i : [wš » Ä kl D aLz >gš
 x a] plgzl] l) Cñç ~ Vøš gzlVzgøØi {øi xOy Jzži t |
 ~C~F½XN™7xì í ozae) lwdl) ‘»} gjs~ „AE xOyži zì, xì et
 AE qS4Æeuñ%o wDz10 ðx• tåP } l@§~—Sñf¶Dßcwlži w,»
 xOy JzV~ 1x• 11 00] oîAE xwll1 zxì ~gzCtñh& i l-0zjC{z
 V, lX¶] gzC HÅ öiq cg©åsð•lž ~ K kLÄwDz0i m»x aE#ÓÄA• AE
 T (1½l xsl ~ wcgò, ~yÅy*zy{• ži t{zì HxYñNž ~ Sñwz10zä
 vž• È0y> qS4ÆwDzxi x a » alxÅv~ ~ø%»T Yw7g»ñz xA
 gzl] l) lew2 xì t SÄÄK CälxÅyL6VåLzvš< gzx, tmì‡alxÅ
 # | \$ø# lyž• ...YDEx™xi ž ~] . 0lgl©AñFzþ»gjSñLÜ] pl
 ; 1½l (Nation State) 0, wcgò, lX• : [D xAï (1½l gzl• k leFç6á | gzl
 eSñw2Åkzp ~] gBÅe%WòLcf ~ ^ Ae g/ : lðtåu{pì xAï (
 D8l ž• è a ŦzwDzX@- 7 w2Dlì CÅx»D b, z~SåxslžZžxì
 !f(Å] x gzlV: cgš 1ÜlgzläqzgÅy*zy*ŠtþV~ ç0 13 ñA2i DW1

Ā< »Vâ> Āx^aĀEe^g/ òs^zW^D^zV^z• D^m] !ÅäC^zAV^hS^gz^zV^oŞ^w-g/
X• i^z Ş^zE

L^zAEy^lō^o Xñf n̄E^D - i^zz^z ī ~ (Ü^Azy ~ w^D^zÄ^zy⁰t ») 2^z
"He: i -] t ä V, l ~ (Iqbal in Final Countdown) [ÄK^zXⁱ @Yf^zg^D • n̄E ^

has paid no attention to Indian Schools of thought." ²⁴

ä O#l^z E^zez x^zl^zt^z 6 w^D^zXⁱ i^z q^zÅ^zb^z īg: ÷ n̄O^zÆd^zg^zl^z ä^zSS^z ö^zü^z
h^zY^zE^zez w-ž^z t] 19^z ö^zÅ^zÖ^zÅ^zK : g^zz^zÆ^zö^zz^zy^z Å: ä V, ll^z å HZ-
~m^zö^zä w^D^z ö^zÅ^zla^z, Ü^zD] ©S^z(Å^zK^z Å[Ş^zg^zz, 0^z<èzyä V, ll^zW^z
-Æw^D^zÄ^zF ~m^zö^zZ^z) x^z-Æ ~C ~F^zz^zÅ^zÖ^zÅ^zK^z Å] c^z, z^zy^z) gfÆW^z
Å^z t y^zY^zÅ, ä^zü^z ~g^z7^z½g^zl^z ä w^D^z ö^zÅ^z »B^z8^z1^z l^zll^z-Q@ / w- {z;g ~
x^zY^zæ^zty^z »Åw^D^zg^zz, 7^zx^zf^z D^zk^zÁ^zc^z, . _Æ | È^zl^zz^zE^zy^zö^z < i^zz^zg^zz
t^zÅ^zä^z@ i^z X^z i^z g^zz^z ~ K^zÆ] c^z, z^zy^z] l^zt X^z ~ i^z (~ w^D^zÄ^z - 1^z l^zñ^zf^z
X^z i^z 7^z l^z. +Fd^zz^zg^zz^z ä^zñ^zb^zz^z • W^zØ^z • n^zk^zÆ^z 1 w^D^z 7^zB^zñ^zg^z
c^ztm^zi = g^zE^zzJ^zu^zk^zX^z Å^zd^z z^zÅ^zx^z™ ~ u^z ~ d^zå^zÆ^zp^z.c^zi^z f^zl^z%] ä w^D^zç^zO^z
W^zØ^zÆ w^D^zØ^zh^zz^zu^zz^z {^zm^zy^zØ^zÆ x^zl^zò^zl^zz^z g^z\$ • n^zt^z »y^zp^z i^z 7^zB^zl^z n^zg^zÅ^z
ü^z Å^z ~ s^zp^z; y^zD^zg^z » ö^zh^zÅ^z • l^zl^zg^zz^z Ö^z™ » • ö^zll^z »B^z4x^zl^zò^zl^z X^z5 r^zl^zÅ^z ~ s^zp^z
W^zØ^z 1 ~ K^zk^zl^z m^zS^z Å^zz^z4 g^zz^z Å^zb^zz^zJ^zV^z ~ X^zå [O^ze^zä^z 1 ~ %o^zz^zÆ^z
È^zW^zxi^z n^zc^zμ^zl^zq^zz^z g^zz^z Å^z1^z \$= ~ ~ s^zp^z; g^zz^z] l^zq^zz^z d^z Å^zx^z™ ~ u^zg^zz^ztf^z
l^z ~ d^zå^zÆ^zp^z.c^zi^z f^zl^z%] X^z i^z Å^zg^zl^zl^z S^z Å^zz^z4 g^zz^z c^zl^zg^zl^z™f^z ' ä^zü^z ~ oe^z
Å^z ` a^zx^zl^z ~ u^zg^zz^z x^z™ ~ u^zä^z w^D^zz^z k^zX^z 1^z ö^zÅ^z • s^zj^zie. l^zñ^zq^z ' ö^zs^zl^zä^z w^D^z
ø^zÜ^z l^zX^z6 g^zz^zÆ^z ~ s^zp^z; ž^z: c^ze^z9^z \$ ~ ø^zÚ^zÆ^z, f^z1^zÅ^zW^zz^zE^zy^zØ^zl^z Å^z Ž^z
X^z i^z] g^zç^zÅ^zU^zş^zl^z Ä^zö^z < i^zg^zz^z Ä^z • AE ~ C ~ F^z ~

ä 1 X^z i^z ~ g^zç^z ~ Å^zl^z Å^z] x^z ö^zs^zÅ^zz^z4 p^z (K^z) i^z Å^zä^z@w^N } g\ 1 p^z H^z i^z \$. l^zØ^z 1 g^zz^zÅ^zÅ^zk^zl^zä^z w^D^zX^z i^z ~ s^z½Å^z4 z^z g^zz^z ö^z@/Æ^z + G^z
1, ll^zä^z f^zl^zz^z X^z p^z l^z 6^zŞ^zg^zz^z ÷ ö^z1 Å^zÅ^zw^D^zX^z i^z 7^z l^z f^zl^z g^zz^z] o^z ll^zÅ^zy^zØ^z
Å^z7^zÆ^zT^z i^z H^zl^zl^zÅ^zä^z • l^zl^zl^zä^z w^D^zz^z ä^z V, l^zX^z i^z zh^zØ^zV^z } l^zl^z g^zz^z 0^z t^z
1^zæ^zl^zä^z w^D^zl^zz^z - 9^zä^zŞ^zl^zW^z ~ W^z6 X^zö^zZ^zz^zy^z { i^zä^z 9^zç^zl^z i^z 1^zä^z w^D^z
V, l^z^ AEu^zk^zX^z, w^D^zl^z f^z1^z l^z{z^zJ^zu^zT^z J^zu^zl^zl^z Å^zC^zÅ^z] N^z AE + ®! f^zg^z
l^z Ø^zW^zÅ^z6 e^zÑ " Å^z »g^zl^z! AE V^z } l^zg^zz^zŞ^zÆ^z 1^z ö^zH^z (l^zl^z3^zl^zç^zä^z
Ø^z,] ù^zä^z l^zl^z l^z ö^zey^zW^zÜ^zz^z ») o^z ~ • g^zz^zÇ^zÅ^zw^D^zX^z i^z @^zC^z
V^zü^zk^zä^zŞ^zl^zW^z ~ Ş^zl^zÆ^zä^z y^zØ^z @^z: ä^z*y^z »w^D^zÄ^zX^z i^z ð^zf^zú^z Å^zw^D^zl^z,

i y i y i y i

Ùj záj

ØY1978 PâòC™...ÓÉ] 2 ;Y1977 • wDlø<šøø t•! ~ ów/x | pO D wDlø~g/Äg/ t• D1
X21020m

X16409mØY1987 lgfNÖD-18\$am ØEU oetçú ..æ] Ùtñ]ßzI IBt ~ D32

4D Pyarelal Rattan, *Living Tradition*, Raja Publication, Khanna, India.

X111møgzuEzwlø%Üzæ..æ] Ùtñ] ! ~ öø; lgzwcz ÄsgøÅwDløT 2gykø@ D5

X65063mØY1995ø< \$5 (y) zsgø1F3 zøa] • k %øøø..æ] tA^• (Ùtñ]øc™i=g D706

X31-26mØY1984ø Y-Pøø»z, , : cCøoj` rÓmoÚçí ..æ] Ùtñ]øaø@ i ± D8

X1960278mØY2003gfnøÅ XgøBzøÙtñ] ..æ • þøgzuEzw M D1009

Y1964ø] g, öø] zøgø/ zøgø(` A'ØCE) ..æ] Ùtñ] ! ~ öøC: a*zy»wDløzI IBt ~ D11

X19mØY1986øyMø[Szylzgøøçx` þ, B2 1ØÙtñ] jøAø~Úø~g»zEz[| z D12

AETµlµlø Ägzl®ÆwDl~lø• ~ ylÄkiÆøU°%ø~ ~zøÅwDløzI IBt ~ D13

& . • » 0Åy*zyÄ®kzgøzI H7™ - ®ølø ÄLzäkzI tw¾»wDø8§7

ókvf

X22022D21019mØY1978 PâòC™...ÓÉ] C D16@14

ØY1994 mðñz (I Ùtñ] ! ~ öy{ wDl • wEzeø] lg! ~sæÆy wDløzI IBt ~ D17

X31029m

X21mØY1978 PâòC™...ÓÉ] C D18

X239møzgøÙtñ] lø ñxø D19

X152mØY1977ø4(gñøæ..ø, å•! ~ öøC ~ PøgzlwDlø~gø@ / D20

:• ø wDl D21

~] § 1ø» ~åç gzl 7 H

!] oñ AE xw l l 3 D w • AE

øzgøÙtñ] lø ñxø

þ439m

Äsfø>2xI ylÄkiÆøz IZÈ» øgåll:Ù±5 D22

!H Q lf ~ Vø; AE gøø øl g» Äai

!~mø6 • . „ z I ~ øA &S

ଭାଷାରେ କିମ୍ବା କିମ୍ବା

ପୃଷ୍ଠା 374

X690ମହାଶ୍ରମ ପତ୍ର ଲୋକାଦ୍ୱାରା ଲାଗୁ ହେଲା ଏଥିରେ

- 24D Tara Charan Rastogi, *Iqbal in Final Countdown*, Omson Publication, Guwahati, New Dehli, 1991. p. 56.
- 25D Sachchidananda Sinha, *Iqbal: The Poet and his Message*, Ram Narainlal, Allahabad, 1947, p. 60

X95ମହାଶ୍ରମ ପତ୍ର ଲୋକାଦ୍ୱାରା ଲାଗୁ ହେଲା ଏଥିରେ

X148ମହାଶ୍ରମ ପତ୍ର ଲୋକାଦ୍ୱାରା ଲାଗୁ ହେଲା ଏଥିରେ

X150ମହାଶ୍ରମ ପତ୍ର ଲୋକାଦ୍ୱାରା ଲାଗୁ ହେଲା ଏଥିରେ

ଖାଲୀଙ୍କ ଯାତ୍ରାରେ ଆଶିର୍ବାଦ ପାଇଁ ଆଶିର୍ବାଦ ପାଇଁ

ବିନାନ୍ତରିଣୀ ପାଇଁ

ଅଧିକାରୀଙ୍କ ପାଇଁ ଆଶିର୍ବାଦ ପାଇଁ

Xì giz6-{SciD} } už
 Š~ž 6) I f tTM lg7ĀVç» [Š° »K ešlži zAēñNt {šTMy0»wDzDĀt^{FE}AE
 ŠKc e bTM iDzĀAkz D g±lAE ☺ S Åwq Uai A (i Hwì ä V\ gzlVi gAE
 (24máñ àm, 0) fñpáñ ŸBeÙññ] q ni'ÓÚ)

í ý í ý í ý í

wDzgZ „> Dxšz

ØVEØB %oñYH ~ Ÿg Åœey MEC i »k, l~, ÅwDzD kL
 Δ%AE åtO „igzI ötAE Üj ` 0 i , MKi ~gzC {øYç »ylgzTMf »Vçg Mwì gzz] Ÿlkz
 ž• ~ {z~óI AE åtO „ixi of x ¥f otTMD aØBÅz%+ -la ~BñwÍz
 g(l" vß' I JøþYÅkz(l" , ÅAO xØz•D yz ksgz•Üj ` 0 D®
 « EAE kñi <½žwqé ~z•I è»wDzEz' N äTMg (z{øÅiTMhg • zgKz
 " l° p•çì 1e fçU...x] p•çì ...] t%] Xì Cf] a J A• ÜS Vcši gÅy[l~
 k• , ilñøeÅ „ w' l
 g• ~ Y1919 Pâ10Qjñ ~ 0 y Ñ±x- [- LzWd] ^ Xålf ~gY ~ Y1912 Üj ` 0
 :• ~ eD
 ž• ~ fl+-la ~Bñ~pâš1ñi [AN ř1 xçf gøDzÅ\ MatO „i»xæ1lññ
 Kða ~ V-šylä ~] ñi žz 7 xytÅhí X• , i!ÅÜj ` 0 q' VcšÅwDz
 „, žX• Šžñzgzz ~môzøž Å, k• , ~÷@øAE kzøVf ;gTMC^aD Y1907 ſlÅy[
 D q' ÅylgzI] 3~(Åšz i Mæ1lññ ~ wš} ÷ ' %a Ä7 AE c>TM ~Bñ
 kñYÅ ~gzi MwšÅ Vzgzz 7 ~gzCta AE äJ(wzÅq' È10~sg^
 Y" {" »wDzEzIž - 6ž Å ~Qy ÑÄñf {ç MDE DÅwD]) ^ xæ1l
 V- ~ wì AE V#gzz èDwAE V#] !V#ä V#ži] !%gzz½, e.tX 7
 AE +-la ~Bñä xæ1l bS kzøñYHHÅ• ' l , ÅUe»Víßp ðf ~p
 6i nÆH {z Z>0%kži t- lž• ~ ~y MÉ [žLz p ~sTMhšFÅy0
 Lžc!j »w, q1, } ÷ spÅx ¥ ~pøYä \ MÚ ÅwDz Y7ä ~gzzñ M
 X, 2 ~ s | k ñA- AE Å` M- wDzP tS Ü{zP½] lžtä ~èñqå 1
 ~ži „ z{z• T eTMC^a] lž ~ V-š Vzgzz%oP Dssk] ñi AE y[l
 gVf ;gqå

I ä V, z̄sp̄s̄-Dl̄[, ḡz̄] K̄z̄-ä + -la ~ Bñxæ1l̄w-] l̄p̄% llḡz̄Mäl̄Z
wDl̄%o' D`%oÅY1905' ĒB18X, 2~S | k̄f̄ā-wDl̄-DäY\g-XH
Äy Mœe y Y ÄS̄BZ] uzḡz̄S | t̄ lḡwDl̄-f̄ x̄YD̄oǞEz̄p̄x̄-âǢ
wDl̄yl̄z̄Ǣ \g-Äa^ AĒk̄p̄x̄X̄S̄f̄ i, M—AĒȳl̄D̄V̄ĒX̄• T̄et̄™-Ȳz̄
kl̄p̄i F̄-D̄R̄å k̄f̄ā-wq̄%ž̄ b̄i f̄ḡȪl̄» ðž̄z̄CĒ uzl̄D̄] åà%oÅ̄
AĒk̄{, xæ1l̄-Y1905X̄ Š 7 ð3̄ ~ wDl̄-ēx̄ÅS̄ | ~S̄BZ] uz̄ AĒ
AĒ \g-Äa^ḡz̄ \$Ōc̄l̄» ~p̄-wDl̄, Ž̄P̄ðM̄7t̄, [Å̄ck̄ ȳl̄z̄c̄ðÅ̄ȳlḡz̄
X̄, C̄ĪD̄k̄, Š̄Å̄V̄z̄k̄ Å̄xæ1l̄{zȳlḡz̄
Å̄, +-la ~ BñÅ̄j̄ œP̄ḡz̄l̄ Hw̄i §Ȫl̄ ä - ȳl̄ } uš̄ ~ K̄ǢŪī`ø̄
wq̄ ḡB̄Å̄B̄ {Y»Aç̄k̄l̄X̄ī ~ Šð̄k̄ø̄ īl̄n̄œl̄Å̄Ūī`ø̄ ~ V̄, Å̄wDl̄b̄S̄
ù̄p̄ ~ á̄í Ū ~ Y1907 aḡ{z̄ Cf̄ } Å̄ ~ p̄~, Å̄wDl̄D̄wç̄T̄X̄ī t̄ Šð3̄@̄
| ȲZ̄l̄l̄l̄X̄, ` Ōt̄ AĒè̄, ös̄l̄Ǣm̄uF̄è̄, ~ȳwDl̄-D̄k̄l̄X̄P̄ðf̄
AĒḡS̄Ø̄T̄ll̄X̄ • > Å̄Y1908' Ēz̄öot̄ǣ\lḡz̄Y1908 ~ Z̄öot̄ll̄Y1907 ȳž̄öot̄ǢØ̄
bl̄z̄ǢY1911X̄ •] åà Å̄Y1910 ōB̄ŪF̄lḡz̄öot̄ll̄X̄ ðf̄ù̄p̄ ~ á̄í Ū ~ Y1908 C̄öot̄
D̄k̄z̄X̄ī ` ḡð̄ḡø̄Å̄Y1912~ḡz̄B̄, AĒȳl̄Ǣöp̄z̄Ȫl̄X̄H̄7 öd̄ȲZ̄l̄k̄ǟwDl̄-
»ñ̄ūk̄l̄Ǣ, ös̄l̄X̄%ō_f̄ð̄ öī Áh̄w̄l̄0̄ø̄t̄lḡz̄öot̄l̄Ēt̄Z̄/ [ǣX̄öot̄ ll̄-
l̄X̄f̄ ~ḡȲŪī`ø̄D̄, ~Y1912ȳž̄ ^ AĒǟl̄b̄x̄-c̄z̄ M̄
ösz̄l̄M̄æ1l̄ ~ äÅ̄ŪŌñ̄Ūf̄! ~ ööv̄! lḡz̄wDl̄< c̄š̄l̄ȳ* L̄l̄ǟ ± Z̄ȲW̄z̄
ǟ V̄, z̄X̄ī à̄, [p̄Å̄V̄ĒØ̄B̄ȳl̄Å̄x̄l̄ ` åx̄S̄Δ̄%ḡz̄+ -la ~ Bñw̄l̄Δ̄%Ǣat̄ō, ī
ĒǢöot̄ll̄c̄ḡl̄ūll̄^ t̄ḡǞx̄ǟÅ̄b̄ḡS̄l̄ĒǢŪī`ø̄x̄l̄ ` åðÅ̄H̄l̄z̄ī c̄v̄l̄ w̄l̄t̄
l̄ Šp̄c̄l̄Ǣäf̄: Äh̄l̄6] 1D̄ḡz̄l̄k̄F̄äaīÅ̄wDl̄-Z̄Ȳp̄ öōç̄n̄l̄ Ǟ[ī
D̄þ̄, Å̄ȳž̄ giḡz̄ø̄ P̄p̄c̄ī...t̄%] z̄ī t̄ • n̄ȳl̄X̄ • n̄f̄ḡD̄ »ä0̄B̄ḡz̄. B̄
wzēp̄c̄ī...t̄%] ~š̄ ^ lḡǢk̄z̄X̄ q̄Å̄Y1914 „, {lḡǟl̄z̄ī n̄lḡÅ̄ȳl̄X̄ī Šc̄v̄l̄
Šc̄Å̄7Å̄*l̄-l̄ǟ ± Z̄ȲW̄z̄X̄ī ut̄k̄l̄~ " t̄Å̄V̄B̄l̄ǟV̄l̄-6wDl̄ l̄X̄S̄N̄ē
l̄X̄ī ~STM̄{ī@̄

2

Öz̄l̄ x̄t̄AĒz̄l̄ %ḡz̄l̄ ȳ{f̄l̄ ± 0̄~ Š̄l̄ M̄[̄l̄]̄ Z̄l̄ àq̄ @̄ S̄®̄l̄ ~ K̄AĒz̄l̄ ȫ\$̄ ~ „AĒwD̄l̄
ÄD̄f̄ : àq̄ḡz̄l̄ ± uL̄l̄Z̄X̄ȫ ḡl̄l̄ Å̄q̄ ± uȲl̄s̄wD̄l̄Z̄ •̄ ~ ḡuF̄l̄wM̄ •̄ %̄a
+ -l̄[̄l̄ȫ, m̄ḡmD̄ „ D̄\$̄AĒ ± uwD̄l̄Z̄ •̄ ~ wD̄l̄h̄z̄ȲĒz̄l̄ D̄f̄ : l̄ wD̄l̄
< cl̄z̄ *Š̄D̄ō l̄z̄l̄ F̄ t̄m̄ȳò̄ ǞT̄r̄ {̄S̄ñ̄AĒV̄â̄} D̄àq̄ {̄z̄l̄Z̄l̄ -ǟḡz̄l̄ ȫ\$̄

ž iłt ~ yDz̄iX • ń6ĀVñĀ „h]z̄*Šgzl] tDg~ „AE tæz [f wDl~
 } ſ. iD! 2OlgzfqXb ſm uFVY] lg; AE ŠBz̄] uzgzl r , mä wDlži
 ?cŠgz̄EVY [l±Dlšz̄lAE äfn Døš! f bſi l?ÅVY x #Åylšz̄lAE
 AE wDlëZ̄?i VYi q»mäz̄ætzg»y l~ KÆK l lgzle g/ Øs; Ø[f
) ́Ei @Ylt, } gøi alz̄b) ylsÜ: Å• E™Yqð, gJyDz̄C
 xi @Yf e~ YgÅ@Øe> alz̄ç »k, l~ „ÅwDl

3

glgš + -lXñm yl6 ~ } Ñçy > 1 lgzgl ñf la ~ älyy > q̄wDl
 6] Øsz̄i gÄ! 2gzl Ÿ- < lWgzl Ÿ‰oCE ÷ ± 1 l ~ ^E(X, l O°B-lX,
 Ä~2p ÅwDlä Vz²xÆgfÑX5μñ»} ſ. lJá 2q̄lDš*lá l p̄g k, ſ
 ûr wDlÄ ~ T Šf ~gYá~í Ügzl‰ofE } 2x^ AE äf~g7] gzcÅy lXcÅ
 1 l ä e AE t̄l z̄] Ÿl< l6 yØzyliXðf Ÿq] à• y*zy 1 lD kZXå of
 AE \g-gzlhz̄g» „! f6 wDlä ^ Å• D H Mwz6X~SSæ ~ K gluÆ ®
 ~ „ wDl yljs̄T lXÅ Ÿq / l ~• D d • gzløš! f ä V, lyljs̄Æ xª!, •
 x̄ l \$} ſſæJ̄t̄ JyDz̄Æ wDl f 9ÅT ñf gež̄D [zl
 ~ yž‰d̄z̄ + ſz̄lAE p̄g ŒlD xs̄lä wDløyjz̄Æ V̄P̄J̄Y1905
 Jm yl6 ~ [fg! » (Nationalism) è , mX‰-e! » ržbÆ klgzlgðs Måe ,
 »x, MgzlW X 1aeÆ™, ÅwX6 řæòOz̄ä y i™egñ ~ Y1905XåPøbz̄løḡñ] [lgzl
 j aÖgzl i (l~SOL lAva> ä VzzyàXX, ~ eØly > V~ c\$-/Bq̄
 c ŠX- ſm qñq̄' s ÜÆwX,,) gfÆ V̄ž} { } { · i lA-n̄ñf z̄D
 @ MåwDlā l™ ol̄ Ø*lgzloó-y Uz̄fll 26 X y AÐlgzll ^ Ylñ ~ ſj̄
 ~ xs̄lñ* ſøxlz̄l8g-žä 6 E kzwDlD - _AEZB8g- ſſ~ušxi Å
 gñ{zX¶ ſžñf òs̄l ~ wDlX • Se t™} • } • AE O # Ø™} ſrz̄bÆ è , m
] løU@-z BXc ſm ḡE Äy > AEgøÆ wDlä # ſ ÅV R̄ lgzl V̄iy X ^ O > D
 ǟl [çä wDl6 T l ~ xcs̄m ḡE ḡz̄l, ſwÅ@ MåwDlä e> òs̄l ~
 b̄z̄lÆ Y1907 c yljlÆ Y1906 ä V, lX¶ è , ~ y 1 q̄l»T å»è , m{zÅqñ

: 1 ~

c̄ ä ḡz AE [2A k̄lD V~ } g, ſB
 l̄ 7 l̄ z̄ ſz̄l Å l̄ ſy } gø -

ḡl̄D» è , §! ! f gzl ſz̄l x̄ ~ y xi ~ ḡl̄ 1907 agal6 T ½wç{z „ Fgzl

Xås ÜÆ VRøgzl Vzz y‰oz à ç » wDzXå [O²ø R! » 6U äPøs l[zwDz
 Ü öf " fZlgzloPø gzl Øll - D tçU...æ...]t%] X¶ ^ OÄ t » yl ~gZ E ÄöSzl
 ålzl ÙlDÅÅÅ DøqkzÉ cÑsk ^ l» ~g]pz iGf ÁVâ > sÜ: ä wDzD V
 xszD yli Åvz wDzXì eð, gJyJzÆ wDzDÄqz ÜÆ öf " fZlxX
 • D™ yðbSkz ~ Vú^zsy * ðÅ ~g]pÅVâ > {Sñgzl} ³Å

^{™f} V> , id ~ ääi {z
^{™f} VME ñg@ ñf g]p ? gzl

wDzÄC » ökszl qfllgzl — öPø gzl Øll — öf " fZlxXì ~sp§! „ tfy > t
 i @M „ SyPÅy <lgzÅAE

la VZl » • l Ž f l ` M
 la VI - ol l \$™ v M

• } ¾ ë Å ä Å Å D . Å
 • } ¾ - z bB H l q V~ t

D ægp ðž y ll if Vlñr l
 D ©Å r çf g© m t

¾ ® Ep l !ñ kz² È |
 l Å V~ §z l ½l U ~F

la > l @f ~ Å{ ðgøl kl Z>
 la ~ñl bzg b z wl t l ©™ Å

4

Xå » l å - gzl åS å 7 » l åS l l l » wDzD Åmv l - *™ N gzl oe y M
 l å - gzl + S Y - gzl , l g g S * l E y l C E ÷ ± X , g l g S + - l z A E wDz
 ž 1 ñf D < S l q l » l o i d l K l Å - 0 y Ñ ± ä wDz) l X » C g z S N l A E wDz
 Šlgzl L l xj% - l z Xå @M] z ^ Å u o E M : l izg™ J l Ø Å å k l ~ ^ È (~ Z > ll
 c a b ™ l - Å } g * D k l } ÷ { l Ø y S q l X D Y g j™ N S Ä g z l D M M l > l D ` a z z
 B } Šy J l Z > 0 c a b Å H Y » » ä C g l g e z ~ X Ç V l C] l q l Ä ? ~ Å A > l L ž
 Y 7 g z l Š f k 0 Z > X A D l Y f k 0 Z > 0 c a b Å c M y D g f N g z l [} Šy J l Z > X A D
 å t l g l l c a b g z l % M < 0 } ÷ Å å ; g ™] z ^ Å y M E w C P > Ø y S q l X Ç V l C c a b Å
 { L t » y l ö k l x - è D , ? p l - v l a l l F l l , ? y M l z ö t Å d l y M E ? Z > ž
 ž c c l t Å - 0 y Ñ ä wDz M V f @M k C J [l ~ w S] Å k l X Š f l ~ w S } ÷

j œEzgÆleÆ™yØ] ułt Xøt™# } Åxsłglž 1Dí 6î ñgzlq1ä -l
qžgB, AE tlcłz uì zgzt ØtzfTlž YÅœy Må ä wDl) 1ži -ä
xì H7 l ~ gÅzL läv, Åwì klxflfwit6yłsp-t‰oH
[Ä Áz4 f : J' Z ? ; } F
B S hłt c™ : ~iż : i x { x
Åœy MwDlžz!AE } \$. lD S hłt c™gzt-iżga kłø¶k, \$ÅwDlž! 2
1ä wDlñf D™[æD CÆØ» | ¥Z~ Y1929X, D™g·6kłgzt, Bôłš
ż7l tì l ~ 10Vf@™] z^izgC0Vf@™. _gN»pÑy MEd k'ä, * lž
9»iøi kłä ~ lž 1 yłgšÆš! Mløk'c E løXVf Š™MAV" ¼Æ kłž Y
- oZÆ [\$lAE kłgztog@ÅkłøÄpÅkłø (ÄÄÆ kłø2l, AE kłøxsłz
Lg ¼] 6L lB, B, AE‰oz{ž 6äÆłøkłB, AExsł-zgXì HSÜ-
«] ÙÅbSq1= ~ } g!AE lÅkł6gîAE | @-q1žVf & ~ 0
B0ñkì ~ c™

~ á_ »• !fz 9 »íQi ~÷lžì HÜyöt»WDzä Šzi MBt ~Wz6
V! lœgzlë> Äxsł ~bḡ ~gÅ) c~gÅxì ŠO6U< i ~÷{óPf gzl}f s Ü
{ó>zli Ž»WDzD ~_Ä • !fžì cšgzi b klgzloßVf @mD {óPf l_ _»
ðf JKV~ ð,g~„z 6f ÅCq) ~ V/ } užxì @m} ÅÅV! lœgzlë> Äxsł
klä f lgulEze] l, xHä WDzspS t l»V! lœgzlë> ÄxsłDáj kži
: i Åyötbs

„**Z**g^z**l** f**E** g^z**C** Vf ; g^z**b** ^ aÅ^z**E** egz^z**V**f ; g^z**Q** ` M^z**z****l****1**] ò lzz Zg^z**l****1** å ä ~ d^z**A** g^z**S** {S^z**Z** n^z**g**^z**l** — lf **7**^z**b** E^z**g**^z**l**^z**f**^z**b** w^z**D**^z**l**^z**S** ï^z**T** » Ñ Å^z**o** e^z**E** M^z**E** ~ w^z**j** l^z**S**^z**z****Ø** S^z**Ü**^z**g**^z**l** s^z**Ü**^z**l** Å ± Å^z**o** = g^z**l**^z**c**^z^z^z Å^z**Ä** c^z**e** @ g^z**l** Õ^z**D**^z**E** y M^z**6** R~ „^z**d**^z**+F**
32 Xä w^z**D**

ž • Ä y l Ä k l ~ p . c i ... t % X i u - @ e . U t » w D z E D z X • w ī g O - w D z
• ö w D z Ö i C f L D > z G ~ Š p

z ½ Ä£ > Áš gš
z ½ Ä‡ i á ñž N

7 ~ ŇtŽU ŸmpX̄ z' M~gøD x̄tÆ - lgz̄ ~ wšÆ y> x̄f »] ½^a
i 1 v Äki AE öö:

z Èâ, à ½ ø Ž
z Èâš í š z d

~ ÚÍÆÓðÆkLzdi yå, » Å] [\$ä, g[» kØÆTžt È
 = \ M] g—ž^ AE™f kL• AE®ggi • Áqn²ll~ p·çì 1e tçÚ...X •
 :• è wDz0• [8{SciD\IVå} ÷

81 Èå† i ÷ „ b	81 y\z ŠÈ å „
lg ÷p » 0 ‡ E T l	lg ÷Ql æ , l {S h tzf
wz VME d gz	wz Cž " 1EM Yš
% Á0 31 iz , "	% Á îg z g p S zg
xL & h ší Vt> l	xL 10 VME gluL §™ š
wz' xg%» e-ç q	wz³/4³/4t ÅE^ ziz } l

Èf%» 81 , „ lg, » kZXì ;g JYV\z» VR6éwDz1ä ç kQll a
 Cž" s M»W} ÷xU «tzf» ðC } T7I ÄqOKžA÷QlB, ZXì 5
 "xøD131L lgzL U îgizgAE# a= Äi ž gzi/4{z' AEy M~ x- } ÷gzL
 } lÄi Hy0ht , AEVå gzl • n6CñAEy M~ ~2p Klä ~ p XØS
 } ÷-ç q1Å\ Mkb ll-ç a } ÷l@YO [èM(fD y^ lÆT ölk If{z
 ÈgÖlt t , AE• +F[8Kl»wDzWgÔ-(AE] o ~• öCfz] x»} g7
 X7` Z} u

5

T Xì wîgØl^ i Åy MEXì ~ -ç%» y< lÆ wDzgÅl• » %ooleÅy M
 Èzì wîg» z%ooleç OXì Bzjz3l» äTMsg" Äl• „ zlwit y M6•
 ä wDz B3 Xì lf ~] gBÅgÅl é" gÖl» klgzL Sžn6gî kJt ~ t qÆ wDz
 ylSžl AE ç #gzL] Yl< l ä wDz B4 XH~ S ÜAE] tDg Øl M L lS{Åy M
 [f l B3 X• t p ~ yl] lg; AE } S6gzS~ X, b»] x a MZcSrzlÅ] lg;
 » x 2) Øzì ts B6 XH «g‡ 1 l ä wDz%o_fH] q~ l oszci AE
 (@x» a M Ä° zw) µBz° wDz B7 Xì „ » xS16 ~2p ÅwDzì t , n l< l Yl
 B8 Xì Åy MÅy) FµBz° wv ÅylEgluL Èz w-gzL• D™D VCl• Å» L l
 y* a M Øz wDz B9 X• VcúbxSxS ~ wDzÄ~] l Øoszgzi YÆguzy M
 f gzi J7 Åy M{SciD f ä wDz B9 • t S™7 ~ (-ÄÄ3FÆe MËc
 6] c Mä M Å ~ SpgzL• nCä, g z C AÜÄÆ I Xì H D y M{S. l{SciD
 i Y~ K kL B9 H Y ~ YgÅ] wîgè gzl] l ÅvÅg; AE Õn B9 Xì
 yu gzl 7 . n B9 Xì 1x» l D] l ØÚÆ# l+ l gzl Vçogñt AE] g—ØVßg

7 . ñ] | 2 1 2 lt- » ^{THE} Gy ^ü è@x, y ÜlVâšžì ^{IS YÅI} ^ 1 x ~
 k l ä w DzXì t b » y • M } i ~ oe F g z g l S TM l S TM z l ö t ÜlAE Vâšg z l ñ % AE w Dz
 >) { z ' AE V l U w D l y > ç o ⁴⁴ Xì H a l z • AE ^ó a u ^ó l lg z ó @ ñ l Ä t b
 l ou Cz » w Dz ⁴⁶ Xì y Mek, l ~ „ Åw Dzì Å } Åz & o Å | k l ä D E x TM
 g z l i g i ſ l f D l D A g z g D ». B X S c S g z l E g » Åw Dz „ • AE oe F m P ⁴⁷ Xì
 ž • D Y TM l O ñ A A l ! K l v B t l l w - AE + - l < g · E z e X 1 - x - D l ä V T S w Dz
 AE k l g z l • D TM, g z l ö = Å k l ö • D f Ü A z l b l A E | § | E : E g ° l : | x ö
 : ' Å Y - ~ S p { z a A E T l D » x S l | § | » w Dz X • D - ñ O Å A q ¹ S p S g z
 7 „ e ¹⁰ f l D » x S l | § | » T 7 (l ... l q l ~ [f g z l i a l ~ x » b ~ l
 l ~ o Ú k l ö a + - l < g · E z e X n M » A E w Dz ~ a q - l K l g ; ñ A » oe ! f E ž
 ñ f D TM §. D l y l X i H 7 D ~ q { : ' D l g z l i a l e { ó r ö k, l ~ „ Å w Dz
 X i ^ Å [Å ä T r u » | § | g z l y D z C A E w Dz ~ g T Å s f
 F N I D U Å V l ⁴⁸ • l ~] t l ³ • z A { z • Å « E G Z Ä V a l z ä \ - v l
] t l g z l i L g 6 R A] t l ³ { z A f u Å O l ñ » y Ü l X @ f 7 ñ ñ ñ A »] t l ³
 Ä y Ü l g z l i @ f l F N I D U Å V l ⁴⁹ • l . l ñ » y Ü l e @ x i @ Y n D R k l
 . L l { z X i i q l » y Ü l z i g M Å k l g z l > D 7 l . X i C f > D 7 l . L l
 9 c ñ Y l » y Ü l X M TM 7 (l] t l ³ X i Y TM u F c y , Å u Å V l ⁵⁰ S { Å 7 l
 ± 0 4 6 g i X • 2 ~ V l ⁴⁶ S Z R ñ y Ü l X • g ñ " 7 l . B p i „ q l Å 7 l .
 ä V a l z X • C M ~ - 6 Å l a Ø x ö u z Å 4 6 { e a g z l 4 6 ½ 0 4 6 { Y 0 4 6 i z 0 4 6
 • a Ä l ® Å { x 0 t p • C g TM l t ä { ð E • ñ f ñ - ð c o z l l A E n n
 ä { 4 l } ÷ l ä { 4 l } ^{3/4}
⁴⁹ a Ä 4 A E V a š l A { 4 A E V a š
 ö e a l l C O ⁵⁰ l i y " p i ö u { - l l * S ~ e a l l ö p p i ö u { - l l y Ü l
 7 l . 9 » y Ü l X c e t f F - D y Ü l 7 l . 9 » y Ü l X Y f 7 7 l . » y Ü l
 S z Ö n g z l y ñ ! l f g C æ z l , l f C S S t Z l f - a z Ü { » y Ü l S p g z l »] ñ » Z i Y f , z
 a k l ö • Å v l S Ü] l t X f « D p Ø C g z l f " 6 y k z y a i l f { Q i 6 g i ~ \$ l g z l a i z l f
 ~ a % » ~ S p a l z X i] g z C ~ (D F Å y Ü l 7 l . 9 l i 7 l . 9 » y Ü l , v l
 • + F « v l ⁵¹ l i 6 > T l g z e g z l » » g l X i { % y Ü l % A E > k l X i > Å D l • z
 h T t g z l i @ - L Ä ~ S p K l y Ü l A E TM [Å] l y l X •] l + 4] l Å k l X i
 z g Å » w D l l t ⁵² l i @ Y f « l S p { z A E TM g (l 8 g » • + F « X i @ f 2 Å 6 x E A E
 ö z g " E » @) X b S T z • ö w Dz X å , • z Å l i y D z » ö z g t ñ n X y D z c y <
 : V f a i M l ~ D V l g) X b S i l l å H ä

Ó yY §ul »ñM zil Ó ylfz xđ wđg òzg Va
 63 Ó ylz) X gđ/ zl @ „ X gđ/
7B, »òzg ~ VâhłÅb ÄE ŠBz] uz  Wz6w-wDži t t̄ ~ Vâš
 xYyZxPà™ 1Fut] a äe> d~] ; gzl »S0]  UçÄEwDz2  S
 X • D™wE la ÄEs-YzÅ| § | L zwDzÄe>
 [f } U|ž• ~ + -l<g· EzeX• D™hÅ»,: Jgzl: *b{æÄE¢q) wDz
 gzlì  ~ YzgÅ| ÈJzLzÄ] lg ylwDzg)gšÄtf [wgzlWOD] lg AE
 {zì of wgs; ðÄJzut ïBzJzV1gzlì wgsJzV1qzCĐ ~ ylži } Y
 @midoÄD{zì of B{zJzut gzlì aN ~ x»a AE, gzlô=Å• n: | LzDz
 :š ~ [fOži } Y{zX@™7x»6kzX»[fOži @mOsÜAEkzEi
 AEklv Må[fOži Đbskzö mlehÄAxszgzlì @áÄ: š{zgzlì l xszgzlì l
 i CYO• Lzsl1a
 65  êđ z :š x1g  lg Cq ð 
 ê  lz " p zl st / • l  ž Øđ D
 AEyl ~ } glAEâlzT0igzl] lm ~šäAEwDž• ~ ~g»zfl[| Wz6
 gđâl, aÅkl ~ -žÅylgz] S ÈJzösly&gzlÈ»ylgz(intuitions)] t< l
 oeÈMEk, lÅwDz, žt  YY -š 7AE™DzD -žkl1 lž%o, kJz
 xi

i ý i ý i ý i

á j

X143m142m19850jfN0wDlx) ñaÁm_ Ú Óm] Út]l± Z-Y D1

X148m1x3C0Y19980<§0d»zsg0Uf] g ni'ÓÚ ló tñ.0lā'í D2

X146m1l á!''l± Z-Y D3

X108m0wÍC1 á!''lā'í D4

} gññ~ > M~ ÓVÈ ~¾ ® ll:í q^a » wç614/TMgZl> lllyl> Á~]... - M D5

X¶èÄq1• AEwl~Sbz] uzyÄkiAE1B4xhglä wDl- D kX0o~
vlt> Óñj -äj oeP X64m0Y19800<§eY 15-y0t+g·q Út]l±j oeP
mvt> Óñjlyl> V, ðÅwDZ%dfùr ~ Üj ` 0> g7gÅx- yAE \$/SgZ] SÞÅ
VlgÅÜj ` 0> ä wDl- of t iDl9»} ü6kzxF cüI»Ó Å m~ [ña, gg—lgz

XlfD - _AEÜj ` 0]D»] uzyÄylcH§. lD

X3343303303123110297m0Y2004jfN0yT 0d»zwdl0Uf] Yj Óoñ, je0åPyS D10@

X25m020050jfN0osläp{gññt§çO tçú0xTMz. • D11

a » Iqbal and Western Philosophers [ÄÅ,, k2E1e2z a » [ÄÄki0ñG~ KAE 0ñE D12

4 Å" D kzwDlxì Sñjí Å8g~Sbz] uzAE 0ñE~gÄzðl' lÆm~SpguzlX [l

Xì BñwÅzg" q1ÆññZb] uzlññ~Spguzlxa k1of

Út]l± ~ llk-Fääi Å@rplÅwDlx- yXì ÅY1922Ät Xì 7 oqlÅY1914 oqgåll D13

Xå [Yññp- w, q1DlæÜj ` 0j ~ Y1911wze » ñ~Spguzlzj129m0Y1990Sbñ>

þ77TM)åññ_ Úovn• ciæoññvi ò Út]l± ñm i0x; + -z<gj

X¶ñf ùr ~ áí Ú ~ Y1905 agå ñl Ø *ll } Xì Åy0 B k-F ÅwDl- åà ä 7Å D14

þ281mD The Sword and the Sceptre} Xì cç ÄÅY1916Dl-ä7Å2 þ275m0Uf] Yj Óoñ, je0j

} g1Æ »g1p~ „gzjy! S} ÷ ACf Ä7 AÆ7Åk-Fääi 9Å] åà ~ ñzjí -ä wDl

þ189mD Discourses of Iqbal} Xaf Z bññ å• ñ»kz ~

X19m0Uf] ..çZp]•bguEzwm D15

ži FdID | ñjt ÅwDl- YD584m0Y2000jfN0yT 0d»zwdl- å, þ0wDl- hzY E1e D16

¶\$í (Æ±um»wDl-ži ñjt g1x5750574m0x, hzD, ¶\$Æ±uDp0q1wDl

X, B4D ±uA, (ÄÆxszwDl-éøþ399m0xÅD,,

X115mđ 6nÚ Ù¶í] lò ȏu Ù¶í] ,]b! ~ óPáÍx • »zšqlllqz i ~gš‡+ -l [D17

X122m0 ~ {**Ā** qt ½wDzÙ†} ãõõ_Ú! ~ óowDzšlõ~1 Ō D18

• ñ»qzi Èze l ä . lkiz Èze Xy197 3ñNÑ Ùcmcm.. Ù'fñ ! ~ D 6 wDzW »àqll y* »Vzx™z 10 ñp D19

þ 70m³ BÚI Þó tu 'Ó ÚTFÍGGÍXÍ ÅÐÍ • á 40kS FÁTTÍ cÍCS

X388m01 ä! "0•æ...å, þ‡ D20

Х276мжТФ01 а! 'ИУГИ g ni'ОУ лo ӈxQ D21

XóÅ Åãy† llÄÅÜñò ht• ÄS20774@68m ñgÅÜñf] ló ñxò D22

Ù, ne äÅÖ^ ÙgzlÖY 2000ög fÑöy **Í 0 öS»** zWDzöa^r^q p, níbi ^ö ptâ^• o%...£ oö ÙvjjöCEg, z† Ëze D23

XY20030gfn0yT 0dS»zwDz01d d EzeU% (6mJ oB•a...oO 7^S+tefOE

†Ññ•...å, þtçwDl ~ äÜþ, me^q Xòzg†ÑñCgzl • wDl) ́h% ~ öh%zClLÄÅ Ømtfq Ùe D24

} XH7] oZd • b~~y~~ ſi Åòzg6] àE§¼ä wDZX • D™^ »U#l ~ ðÉlgÅòzg

:ž• ē ~ž Å p•çì ...]†‰]

Xì Cf qzÑDgĀlylž Å óótÑxzl_} lS™hlp: ll

÷l lg TM z G Èlg» ; xg e% òzg c

I Z S M I Z { Q N W A Y I Z B E X G V M E S A

71. »VñúqzV° ~ø½X yłžÆ k'k• *žÅs>Yzä wDl~ | ¥Zl E D25

gzt™f ~g-ıD] cıqò, K|xì Á¼ l D k|É y> 4sÜy|Záy> »±{Žñpì ;g

Xì cšU} 61 Đ ..%osÄy2ÆÍ0iò, Klä k™{ggäu‰oC ~ 1 AEZB! f

3) $\tilde{N}^- = \text{g}\text{V}\text{o}\text{z}\{\text{C}\text{C}\}$ u\text{z}\text{N}\text{s}\text{A}\text{Y}\text{O}\text{E}\text{g}\#\text{z}\text{a}\text{le}\text{7}\text{A}\text{6} | $k_l \sim 4$ | (Käe

ḡ āz ſci D̄ ~ ſl̄ l̄ o t̄ n̄ n̄ | k̄ lä' os̄ l̄ E x̄ i d̄ - | \$l̄ » yōk̄ i i L̄ l̄ c̄

H7γ06

H7y06

I @M Šc = w_s t » xj% 

Đ àY w\$ ½ Đ NY w\$ wđ

ØzŠgZ(Ù^fÍ] Iô Ý^IÚy

p173-171m

X14m01967 0ugcE 0Ö6 ; qzä- 1/4 The Emergence of Pakistan 0Z. ~Öa D26

136m⁰zšqz⁰U¹f¹] lō ^n^xō D27

65064m0Y19960gFN0yT 0oS» ZwDz0Ufj ExfE0j oeElgCE D28

X19m0Y19990fN0y10dS>zwDl01 19he..æ]6mtntvi(6mtntliWU'f)æÚ; A0j œEzwDl D30

X17 m̄āmtÓëÚ oetCÚ ..æ] Ù^f] 0š7i | B‡ ~ D31

63m0Y1995lgyfN0y MÅlxD³ l~ø%Üa ..æ] Üf] äU i Ä0EgjuL D32

:• DYK ~ g§ ~ sfgÄzP D33

!A [ck§ p »] N» > M
!1 z 8g ñ; š‡ ~ | ^ ~ F T
rzþ D g¼ } ¾ ~ u{ z [M d·
![èM » f ä A c§ Ä d§ 0·f
xål » iú ~÷ f : xí F tØ
[s l §@ l÷ ![s l xª l÷

þØmtfq ÜeotØtzflly

:• ~ wDl ~ Y1915C§30Qn[- L lxÆoÄCEzp D34

x¥osz| qÄ\ lži eðYQxi GD] xszgxlxsÄ\ lži x¥[p=ll
i ssÅs| y~ðl Mz~i l÷xi x¥Ä\ mì Ú ~÷' , "gjilD kzl MzñYf
ñi em cg»šZBz] uz ;uë \g- F eYxåSf ~ , l gzy ~tD" , »\g- gzl
Åy MÉi ä ~ gzlðf x¥t Kl=žft³ »ä™ _gN»xszgxlzä™' D6 y MÉ1
- gzl©ås u+pq1B, AE] tDgðl Mz~i = a AEÑ klgzlc™ uFÄwì *S L lS{

þ4490448m0w[C0Üf] g ni'Ü ló þðöy ökZt™s ~

wDlSŽlAE nlk lklx • D™e xÅk wDlž åt nlk ll(Df) F e p·çì ...] t‰] D35

X• ¾gÄlgñ" ~ K klgzñ l g, Ø~ 0zä

ä MÄx l G" y> {z...Dgj oï NB, AE Vj ~ lyllž • ~ vlt± Ee ~ K kl D36

[...6i0i < uzlVì g§AE ylgzñ ä™ðs Vñtg»AE ylëX%oälÅVj ~ lyllž ·
0~ç! l Álalçöyº Olé [lXåF: l ðäf AE yzglegzé ñi gzx' ~ Ä~gøXðäf
gzl, vB} l tži lf kC...gzs• Ñ bD xl• l] 3xt»S Olgzvlaz{r ðe •

þ3531352m0üf] ØrSÜyök 7AD®!f E gzi - l ûg»yl ~ ãgøÅäü,

'O (E) ..æ] tÅ^• Üf] yök 10,, ä xsz6 ~ yžnO: a kizt x wDlž • ~ O#laF D37

h l, Ä(zÄ) l ÅEVÇ) ž å™zþ kzlxsz6 ®2þlži -äi - E xp 244m0Yçip
q1wDlži K16 klyøÅt 2g ~ ylë - i Xþ1993ðñB150<§5ða'þ p...Üa! l f y ökí em
ÅÄz, Åy llq\$4AE h g§. ~ lgx • 2þAE e lgðosli {z t gzl», Å) gzl • {g 7 l
m i 3 »pg§öA\ Ml lJ, "Dlglz] l g; l è Y l g(ÅÄV: JK l lA2) ð, gtt

þ153m0üf] yç] ÑE(lg tVzÜf] tófý

! Üa ..æ] Üf] ! ~ Øoy MlgzlwDlžlÜ ± 5 D38

Ä6 qçñ kzlxi Yf {i l0! l » kzl Ä6 wDlÄ-B, AE ãgøoszgzs g§øey MÉ D39

Elegz - BJ Sg - l m6 Elx YD xtÆ á·t! ..æ] Üf] xi [f u r ZB™{ ~] gBÅ] ÑEz

gà· Xì · _éñ6ñú oß·æ..oò á·tí Üñ] [ÅÅpø· èfx· zæññ Åy{ ½xÝ
±Xì ðf ûrì l àñq'ò l 'uì_'] ofa, Ü..æ] &ñ'ù] æ l ñp·tí 6ñú Üñ] ýí ò [ÅÅY-
gðsñEé>l (áðm? zTÉleÅá) ÿ1989s6ñÜñ]! ~ óñDlzzyl ñEly* »~i*k2

X •

þ507 mðzg[(Ufī] | ḥix̄āy

þ522mðšg[Ùfí] | ȏxðý

Yf V*6 z kw ~ > È Ü TM la Š N- < S ~ Ì Oi ½ r

þ27 3mðzg[(U+FF] | ग्रंथां

þ198X197mðÍ l: Ašyxi ÅÐ Vz•Æ] cM-užšš½gzl] cMÅ• {gÍ ±Å~špøx Æq1
H™f» ūY Y½Ð ~ bzg Kžl~ yčl ävñ~] cM, z9Å{ä{l{gÍgzl, z29ÅÆl{gÍ
{z ^éY bzgžgølÆ yčlž• ~ -ššñdñl±~, ' i ð'zltgrz~ ſpg; t xi
CYðo ~ yčl] l l ~uzg zg (z0{šlgz0) gšøDø] ſxi Åbc@q1» þl< l Yzš
Nle6Å{ðÆkži Åb, -q1»] l Å „\vYzgtñi bzgx t», ' uÆXX•
ðk1 c0g1E‰» ègj< ðžñxóÉ Å5gzlN » ð6] i yčlÐzÅ Å6t̄zgzi ſ
: i ½ä wDz] l, þ505mðxžcðá+tñj Ün` Eiy

It is born of his own creative freedom whereby he has chosen finite egos to be participants of his life, power, and freedom. [Reconstruction.....p.64]

»D yU(1)Xì Å „SyqÅ] : S&ÅyU(ÐájÆ] cMáNæwDl~l lÅ\ , a
Šzi Mqz(3)Xì ðf6gíÆ{gúÆD6} i Ð ÅyU(žzlÆ Vñ{ K(2)Xì {E{h}y
Xì } l,

00• zÄb. tgÄltÆ\OK ll D42

i, g»Ø g»Ø, Ø Mj»z, **B; » Øn ØE Ø»vZì B;**

i*** Åš»kz"θ V~ šc] ì Nn ØÈ ös. ~gåz Å{

Åðñì **qCll:q^a** »kzxi CYfālhx] ItD - _Æøy> >%llÄÅ ÜñxØ h†•

:q ^ ušxì fpáD xì ~ y> 5y MCVll a p29:55yá! oř qá ſom Ø0 Xóy M5y> 5
™f »] l à) zà° Ávl~Ä} ušX@g 7 1l ÷ RÅ— E Xóy; Åvl~ gß™~ g%ll
Ät ^ AE kxì Š Øl»[\$a, g [»» \$»g Äl&CE xì áD yly> žì 1AE™

M {z f uQ ~ !ñ dE D T
yÄt {z NY I Š D T wš AE Vícgš
þ40 q: AGsyi fpáD e Mq1Aoe y MÄt

X113011201111 qØY19810 O-u0; gzä-Øl^k XwDlØtØe oetçú ..z] U'f]0+ -l©z± D43

812@08mØtigÅU'f] ló 1xØ D44

p447 mØtigÅU'f] ló 1xØy aüj Ølø «DVYØ\$1 ~ Šp:• 1lø «DV.u» ~ Šp:• ö wDl D45

Y1931Xì cMwJwDlÄälxÅy@gl t Üløk e{SM¢ AE y MZ 1 ~ Y1920ä Ø Wz6 D46

~ pì lgeVf]] ní AE ö äkzlì ö LšwDlZ DE ~ l' l ~ lž Hsl< läV, l ~
ä ylø Xcsgl E • släAwDlä Ø e ökì mučl vžž à6 È k l ^ AE -_r
ž - ä t xì ½Axsl< pl ~ i0l: ' t xì 7, !f l D p0E, »wDlZ -

Høl, xt nøl D „ !f ä wDlZ HgÖl » • nkläí e³kBXì xs l 7 l. »wDl

½ÜwDlZì nlyÅy] kì C™sp3lCl, Cpi eml dIÆkl{z] f%oXì

k0AE *sh]la AE Vå> lqS4AEwDlqS4AEytSx• i ŠAg™1 Š7zg@» U_y M

: ä wDlqS4AEÓ ÖlsXØtWzKsSÅ, xs l zÅylä wDlXì 7] SÄ • ÕÄ

xSá · Å] lžH «(~Ä] gzp C l ^ l ä „ ÅylÉ Å, åtaiÅx• a MësÜ

pTØEÚ oetçú ..z] U'f]: AGsy

{z • kÙwDlZ D ~ DEx™y> xì g° l røf] wDlÅxs l zì nlyÅSzi M~ Wz6

Tl] wlg< S{7» u0E MEBST l zì -äj oeEzægx• D™gÖl » | Tl

wDlZ • ~ vlt± Ezepl13mØptÅ^ ..z] k' i • ØwDløkì wDlZ ~ {7»] wlg G bS

@ xØl p353mØU'f] ØirSÚy kì ~ y Møg» k l eYl V™] , Åk l gzl t Å ~ l Ø Å

(l æçe ..z] k nje y ØM™7g] » l0l%AE k l z Xì B ~ Sä » ~ 2øÅwDl, k elzì -ä

6] l k l » Vt UwDl x] É + -l < g. Èlegzl ~ g » l E l [| Zøh l T Èle bS l l p94m

xì oey Mek, l ~ „ ÅwDlZì (Consensus) nlyÅ¾. l

l f Üj l ~ Ät » wDl D47

y M [Ä § u l ä g 1 á le ž » a ç y G k l Ä 1 , å

p344mØg](U'f] l 1xØy

žì Høü ä wDl ~ Ø) ll ~ š

xl & vl F E F -N xl F V M E n cgš Ø

äþ «ø ſzu ð fñ gš äþ «ø gâ B gøl xgð
 þ882mþgð(Ùfí) | 1xðý
 X1 Føþøloegzl | ðout»wDz
 X49mþ1945ðAðS!M©ðoOz%ðÙfí] kí ðÓuðægðxÝ D48
 X311mþðgð(Ùfí) lo 1xð D49
 • ðe wDzD™[æðð!z u{z[M-ll D50
 !ô ſp z u{ t- ~ ly " z u{ t- A
 ?~ ž A i Vløg fM a AE Šz Ý
 þ320mþðgð(Ùfí) | 1xðý
 117@99mþ a! 'Ùfí] kí ðÓu:ðGsa AE, D51
 :ži | »wDz D52
 jHægðt ~ wð } Fž ŠFz «z:u ~ V~, AÇi g
 þ627mþðgð(Ùfí) | 1xðý
 938mþgð(Ùfí) lo 1xð D53
 Äðzg tññwDz) ži g ãlzX79m ðo z ðEzeððUðA þæ, ðÚ ðfí]:ðGsa AE 3Fzgð D54
 {zi tþž ~ VðçOþ?• ~žBz] uzwDzH:ðGsa AE, ýXD™7t ~žBz] uz
 X1 ~] lððAEGðzLzLz
 934mþgð(Ùfí) lo 1xð D55
 X117mþ20(gññY1984þðætðEð! ~ ððP ± wll D56

í ý í ý í ý í

~ ØgþO@

CxÝgZðle

t²ä V, l%lxå(i)e; i zYl»yLx• D ~ ÄgñtAE~ó~œ~š ` 0
 1 lDzÅ] ` AEyLx• , ðfz lgz{ë ~ {~øs} Ä2` 0Xðlúz> ~
 Y1922 ag25gzlH~gYö: »-zOÆyLä• ~ gðÆT „gÇXš'Jgzl&0izb»
 D] ä2lxÓÆS0gzl' 0iz-1 lÄ2lXšcséb gðÄsg-gñt kLÄ(| 30{f~f24)
 Ä(SH~gYö: »O~ÆzSICDzÅX)] ÜÆhmlgzlÆyLgzl• i SzlE` -l~
 X• DTMcD ÄÆöL lÄ` 0ÄgñtÆgSICX• DTM• D ~ ſp" gzlhæq
 ÇÆXcTM | Äx-uÄiñgzuLyLäV, lži 1gzCt ~ } g!AE` 0äÄ2%l
 :• è ~ } g!AE` 0iLefqž 6X¶7 ~ } | lgzlkÜl%`] ,Å
 — gð u , zœ gc VW "
 ſTM o hf gluz ž ſ1 VW e>
] gzp» °hlgðot ~ 0sg-llAE° ~ mōAE ar%jç_0 [Äb^a kLÄ` 0
 :i MV-{TME

The inability to conceal the state and thus to reach the final goal of 'Baqa' was the glorious but tragic destiny of Mansur al-Hallaj.³

6x£q1sÜ~ *The Development of Metaphysics in Persia* á£ó Lzä wDl
 Z AE] 5Bä wDl ~ S | yl>5• [!Æá£{gÆXì H{TME}` 0
 ~ kZXì öw) g• | llyÄ»qíD ~ VíU&yLx• Kyò• AE] tÄ&U
 cS ~ SŽB] uzÇlää` 0gµ@ Ä%oKll• DTM ~ pÖlyl{TME}` 0gµwDl
 lñVl` (Šlo'ël) öö/ztlbSÅ „hzz yF q1{zgzl
 :• Cfäl` !zDy0ñ{gÆ
 X• DTMy0ñw) g• lÄ| Ži ŠHy0D%oKlÆ5Bm` 0 D1
 XcS ~ SŽB] uzÄ%oKlÆ5Bä` 0 D2
 XHg(lÄnF~ } g!AE` 0äwDl` AEá£óž• ÜS[l• W
 5m..i [ÄKlžZ>Xì ~ á2Æ Y1907 @Y1905k' Uai »á£óñ{gÆAEwDl
 Çgzl] lgzlÆ [ll&T gzlKk' [lðÆTì åtž)XÅqñr ~ Y1916 íç' i
 íç' i 5m..iXì MÄnFsf` g»wDlOÆ` 0gµ ~ [Äkl(nTMk' , Få
 kLp DTMV- » ` 0gµ ~ Ö AE S | %oÆò" hml ~ yWÆ2• [!Æ
 Cf yò ~ [!{Ow^a x Å] ñi AE Tì` 0gµO@ wY^a »ÇyY
 bXì
 - \$ p XåH(Szg)` äTMk' OÆ` 0gµå [lS »íç' i 5m..i [Ää wDl

ä wDzX • ä Jüé Fåç gzl] lgz lÜj sÜAE [! kln™: k' Ä[! kzlzD
ä wDl ~ Üj ylxì Hì tø-zøgø ~ Shløgø, ØgøO@ iØllylÄ» [! } Š
O{ } 0• 3 #gzlŠtAE ` Øl 9zDl ~ ylxì àšæD Vgzøgø 5, zDg, X
vlzlzl t O{ (cg, gñt »gz2 „) àh½O. -1zø-žl• i 0(k %t` E) L>™)*0
(cg, gñt 1274D1348) I -1lEzO. vlzlz+ -zO{ (cg,)aža) < lTO. d1l
(tä gñt) yil Y ~ Wz60 (< nfiL>™(ž gñt »kèU) bÁllO. zoYlT
sÜAñ. Øgø {Sci D {Sci ~ ylx• (Massignon) Väi à[z tå uøgø gzl
gzl U %oAE , Ølqi < NqAE ` Øl ä wDl Áñ. Øgø gzl • Ky0] cÅg°z
Æ kzlHìtOAE } o gzl kèAE ` Øl ä wDl Áñ. Øgø gzl • Ky0] cÅg°z
wq¾X • K Ül áj %oD àn%]ç_Ø hñj0; @SzcÅ ` Øl ä wDla AE] m
Cwt , ' Isf` gøD] lgz lÜj AE (` Øgø / O)xî [lAE í ç' i ñm.í ÅwDl

•
Xì ~ à», +i) z{ ø) gzl YlDÅq1 ` Øgø 0
XåcÜ LgzlåH"ÅpLžå, ' pø„ q1{z 0
X(åä]E{° lq1»t2ä]»klå' bmlg»dCq1t) åmDq' E lE»kz 0
XåešxtAE 7 YmÅVzøp L lglå; Øl ØpXai! weT (q1gø 0
Xai! Hq1{z 0
" C!{zøtä Vå> iØl x2lZDwì Øoslåbt»xSAE] lta Šzgø 0
Xå: Ša
Xå ~ ŠB] uzaq1{zgzlå, lezwHòut»klgzlå Ømou» m/ ltløgø 0
X • DlÅlæAE; wDlVCE6ÄcÅd; žZ>XåešBF6DÅÄc ` Øl
Æk Åá E ÖZì Äñ, z ~ } glAEgø »wDl ~ í ç' i ñm.í Zì @x¥
Xcf 7 kC~ pðAA` AE wDl ~ } glAE ` Øl VCE®Xå%o
: M ~ pØly™f » ` Øl ~ aq1{øAE Y1919 #B17 xtAE ~ gøPÅ· fø
3 , Xì Šfùr ~ ðlXì ~ k %t` E] ÅxxO™f » T àn%]ç_Ø hñj0!, g» ` Øgø
kl6] lm - lAE @ Xcf lgøD ÅÅ\Wx• ' 6 kzlÜj AE e. ~ yli ötä
+0hçl ~ „ ŠwÅgøy> AE ää kzlì @x¥gzi C7Yzg ~ (Dá, g
G@~7Dá, g kzlÅkzlì -OAEgø ½Z ~ Ølø [Åä xxO{z AE kzlì
gŠ kzlÆ kzl+y07 x¥, gl" DgøfÆfæäE5B) žì t - Xì Cf
X%o fVY {§l-§

QñlgtÅwDl ~ } glAE ` Øl ~ aq1{AE Y1916 ~ gtb27 xtAE ~ ŠWlølulY -

q16õg@ÅS | B, AE kZXì p » ¶§m ùr ÅkZl -6S | ¼Ž ä ~iŽ O) ~
i ~ ÷ ðar%]ç_Ø h;j0!, g» ` ØgµXì 1™ | !) » kZXvNj yl0çV• pâš x
• e. ä tå ú ðXç Vz™wE lÅ[ÅkZ ~ dâšXì Šf ùr AE ûj AE.
bšÜj

gµ ll: • D™V-™f » ` Ø ~ Y1916 ~gzB4{gøâgzl q1L l „ xtAE ~š! M[Z°l
ØXì cij i {zì Šf ùr ~ ÷ ðotan%]ç_Ø h;j0!, g» ` Ø
i of™f » ` ØQ ~ âAE Y1918 yŽB11xtAE -l
X7] 15{zì -¼Ž ä ~ Xì nlk l. tqS4} ÷ S | , yÄžVf [™n²-
OAE ` Øgµgzl + -l [Åä ~ X• ` É~š• i] | 0• ` Éa@!z-zY'] |
gzlZ• AE ylV; X• nállSøg] OAE VÍg) Vâš ylæi gzl@] | Ž' 7 pÖl{z
Xì ÅC a ~gzC ~gzi " D] N

Vli l^ gzlá fóži Ä „ z»wDlOAE ` ØJi i ØC atDlqWNI{gAe
7 „ gša AE O Ø# ØA] lg; zg°lAE ` Ø{z a XåybzSAE k' Uâi AE í c' i m. ñ
X• ... gšA ' MałzäY~ŠA ` Øgzl • D™gÖl» ~gzi " D ` Ø...Y
p·cì ..]t%] ~šä wDl tì i p 0S | gzl ~špglull* q1»wDl ~ Ütñ] | YñU
» „ S | {z ŠHì nlk lt{z ' AE] Ÿl< lvs6wDlDzZkZPÅWñ" 6fq ~
D™V-™E » ` Øñf D™S>YlÅ• nL l ~ y* N{™Ptì i p (i 3 #

Ø Ø OAE ylæ Vä i • Åxsl½AS Ü' !‰oä VÍBX ~ aqÅhWq¾
t , AE kZXì ÅOñÅä™7 ðl Ås0l ðÜAE gµ ä àlžJ VCE Xì 1x»D
h·Dgµžä xx Øxå ålç 1 gµ »T q: q' I èc6{gzlå „ !ksÜ»gµ
q1 ~ ÷ ð ~ wqgzi ~ wq x » o bæOAE kzlq' ~gµi lf ~ oe q1
Xì lfùr6q' ~gµ!, g
[ŽAE] Ÿl< lylAE ðAŒ! zp ~ ſpglulllyl> y* gzl q1 ~ „ Y1916
gluullä ðAŒ zpži g ålžl, K6 p·cì ..]t%] ~šÅwDl ä V, lž‰ bš
• AE ylÄI lä wDl gzl å Hk' ~ g l_i AE Y1916 ~g tB30 y* CzD „ xtAE ööšp
i H ~ pÖlyl™f » ` Øgµ6x£q1ñfi ſ [ŽAE] Ÿl< lAE ðAŒ zp
D ~ E0Åa Ök eAE ` Øgµ i Å»zp l B, AE xtAE ylžDzkl i c>™zp
- [™SSSKÅñA] ÷ ™T{E»f0l tZl xiñ6 ylAE äf ~šBz] uz.. Ž
Xì gC l»y lÅ

XÐ] tō™-l. , ÆklOÆ` ॥gµ0] tōñi{gæÆwDzOÆ` ॥gµ
] ` ÅgµX• i Sg[œaÖlākèÆ` ॥wDzX• n̄fa 8g-W, zgzl• R
g» ` ॥gµX• i Sg[œ~'Ðl zggzĀñÆ` ॥gµĀ~šKlñf D™nl^gl
Ā, zglg» & S̄l zgÅ` ॥gµ{z l ~] tōñi{gæžtž ÜX• D™mfm~šžßl] uz
x• D™yðÄ] yl KÐ klgzl• D™gÖl»~gzi" åÐ

X • D C L A H ~ } g l A E ^ g μ w D L ~ á F O L Z E U Š [Z • W
The Human Ego: His Freedom 0] > Z ^] S ſ g Š z f 0 ~ ſ p l l x 1 E A E [A N I { g A E

• DTMgO!V-» Ňl^gKlOÄE ~ WDL ~ and Immortality
Æ u Ȑ y^WX Ä J] uzÅÍ !< ſglz) gfÆq cggz] Š „žÅÖÄä T ås | t
Xc e CTM† Yl] ; Ÿ-gzlögøY-a Ÿlújlz...~ X • * uq^lD] ſglztq^l Ÿ4
VÄW^{3/4} ` lCL l ~ Ÿ/ Ÿl[EAE ~ WU »] ſglzylÄñY- ŸDÄ` I èsÜ^l[l
tä úlbg• pÅ ~ 8gÆ ŸZB] uz.. Åklä• Bd+ÜçÆ ~ Ÿl^gz Ÿ
žì gfc^a, ÄD yl^l• Kùp ~ „ wq^lb^lZÆ Vlk' Å ~ Ÿä (Massignon) Vâl^l à
l@Xågii lDäf b^lYl^lgÆ^l] lfDl^lC e' 7tD k^lÅ¹ / l^lä °BL kl
y ~ N ZE Űu^l Ÿl^l »%l k^lt e^l Ÿl^lq X Ÿf Yl ~ cgs {C‰oC e^l™ bS k^l ..
l\$™ Ÿq^l P^l] mÄñY^lla, F^l g^lr q^l Ÿl^lžì | q^l Ÿl^l Ÿpž^l ågÖ^l
Xå;g} Š] igl < Ÿl^lÜ ~ pölyl ~ Ÿl^l%o^l @f x ¥V- ¼ ÄñY- ŸD p^lk^lxi
» ~ Ÿl^lžÄ q^l, } l^l• CW7]) „ +z^{1/4} ~ k^lÅ^l @YH _ »k^le^l A ~ W
, Z p XñY^l 8) & CW7 Ä+ l] l^lðAp Ÿl^lÅ^l ~ yl^l Ÿl^lf D w^lj lXg^l
" -eD X • l, lA‰oÆgÅ} gøžì 4äf w^l ÄNYVÄé w^lj l
žì] g^lçÅD` u, lEa AE^l ÅA‰yž å 1TMkCðf] æä yz^l O^lX •
l lXŠ» k^lp^l s^l l^l] g^lçÅ` u EÆn^lk^lp^l l^l Å] ; h^l Xf WñµB^l °
=gf (lðÄk^l0} gøžt x ~ Ÿq^lX • H] : S^lgÅA‰: 5B^lJ (7D W^lD s^lA^l
» D^l Ÿl^lZ g^llñW7 Ä ~ Ÿl^l} %oñYÅ6 Öd^li Å] l^lxg^lw^lj lE^ln^lk^lD T 7
X^lMVl 7 {ZÄðÄD yl^lë^l • * uq^l

• ë ñf DJ{Dlhx Ät>16x£gzlq1~\ Ni{gæ
la ël¾Ülg0zL lyüjž. _ÆšrgzklÆÅ! Wmvz-] | VWZ ä xsłý-
Åw£lz [½kñi , èD - ž 6 ÅcJ{xsşşå] šglzqz] @x| è0}™

$y = \frac{mv}{\lambda} f \sim (\Delta E / h) / (mv^2 / 2I)$, $\Delta E = hf$

ÄP^{FE} wDz~ } glAE` VCEži of xz³ tD] tõNl{gAEwDz~] h
B t zp\É7 »~ Šp B 7 °B~ŠBz] uzA` {z [zXi [fsp8
B ō Šp[zA` MÅkzDzzÅ} Ei z0, B {eDzDzzÅT ō/zLzx•
~ Ö AEV- +F[h] ÅyLzxSłog@A] Šglzgzlwqz^a Å /zLÅ` X•
V;AEwDz~ ~2jÅJ! DäY\g- ~ Y19050i m»~2jJ\~X• D^{TMTMf}
yL^{TMf} » ` gμ ~ ō-Qggz@illÄKzX! ~ iDz *g! Våš{zgzl! MÅ%ž^{TMf} »gμ
• DTM ~ pÖz

• ↴ i D < N {çw i D ~Qg

24 aU » gμ Å ØÅ s | Ž g7

• MV-™f »gµ ~ ÄqzÅI D Y1905i p ~ „ Ømtfq lhe

] ñ x\ cí ڻ lf Ā gμ

ÓÃ } ™ ÒÙ » GÆËH [Z

ð< å H t Đ òzg ~ kzšø
 l W „ z Ø • » „ z ì JK ì l ~ tæ
 yW ž ì ełzg t p Å , ø
 ɿ l ^ ~šp -łg H ä g¹ \$% ul

ælĀlf NS 8Ālf »wDzX • DWA²SciDuÆ` [wDz] æVæSVCE
DÄyÄ²@ÆÄ¹Æ~SZ• i ^ AE¹SBF6 yÄ²ADä wDz~Íç i ïm.íXÍ
D²e x ÅÄ¹Æ` [wDz] VCEp ØPÅ# èÅÄ¹Æ¹Æ¹SBF6
X • DWA²D²W² ~f6 • AE²oaz kzlá l²P²S²wA` [wB, „B, gzl • DWA
yxjÆð<gzlðzg ~ } glÆ tael l ~ (kðl) Ñl Y- ~ ð AEÜñð hñt • žZ-
t , wtÅwDzspV~ D kzx • DñsD yliÅ` [c¥Áe Æññ ká l²af
ælÄd ¼B, AEð<gzlðzg ð [Aq] V;zX • á l²ä² ód Ä~špi gl{zži CW
CzA` [wDz] i gDW² NtD klp²szg²i ešð3² T » ðšp ²gl{zži řuz²szg²i
X [æë » [wDz] æë

X • T ð ~ äÜþ, meqg Äl f {zgz} H {TM E } ` 06] äE {3/4 ä wDl ~ ~ 2 p i g Ä
D {TM y 0 V E B, A E g " l ð • z e Ä k z 0 H g (l Ä l Z O A E ` 07 ä wDl ~ g Ä l y l

¶M B, AE Cx 7 L>E E „TMf » klgzlx i eSxt » o bzglA bzg Å wDl0

29 Xì àlzá™la | zy| ŽzyYgzí̄o īo] glw~] ñ»ø] m~ bzg` 0 ñlå0
 7 t̄k<1Xì g™½Ha L l&V\=x c eā™la \w*šKžì H` 0
 ä™la !Bzz/ zgzz | zy| Žžc eā™i 6D³ Åc, zgzz | 7 Èì Gžc e
 30 f ~q- D { AEÝ Y qB~ { \$%@qzf µq: & Å

ë {zÀí CfD {C¤7 l>Ez, z` 00 blzgll] #5ÅwDlZ>6~æt 0
žDkžþä?xi HI xg~uwå äeÉH7I xg(q1~¼äež•
7 ~ pölylD yli Å` 0S YzÅb kzwDl?HI VY xggzì VõñÄfž
xL\$g 76x£q1g0AE O bzgÅkzòi Y™xÅ} žgzli IŽ Šzi V‰ll: • D™
Å5xi xLšS ¼ÅVåLšzi wxi ŠzÖJ óóÝlgzóoj llõõÓ ll¼ÅTì 0\$• {z
` 0wDl ~ Äi l~ AE kzxì Šzñp0¼ÅÔlžZ>i TMgzztõÅot3¼
Dži „ z ioi Çgzli @W[x» ~ ylycGX• D™: iñ»GzD~ yli Å
Cf yÅ ~ spD k¼ lqzli k¼ Å ~ spiøi , xi Cqy ~ ðÉbÅGñ0Æ

B1

Åk~ gzig» ylyi kkl/ÅhD x3AE kzx i wgi * zilgD D ðn% 0
 B2xi ofglz» hglz» klgzl Åh

x>þyWC, ÅåcS é6gð ä VzÅ{ñN låh(ÈÅzì gmu Szg{0i 0
 D } ÷x, Dz, è [zñD yli p| N{0i | i H~ [Zgmu Å?åH
 yl0cSx • » ~Sp0Åla ~Ct~ ~S0ñC] SguLÄx, {S%ä ~ : Xp åB8Tll~
 Xåx>l÷ , 0ÅOAAä™laV~ * q1D ~gIÈÅ ~SpgzÅOAAä™gIÈ ~Sp~
 „zì Å[ZlåHä ~Z™Yq] #Dx•l} ÷ll|i HDbwDl` gmu™ VVCE
 B3okAgt , x•ll÷1i ;gYä™ BS ~VBS{S%bS~÷i Åi ;gYä™

: • D™y0V-wDlAA` AE` gOAE] [-a, g[»

0yT0l ^Å] ½ÚCgzi DÅ! wml - ½så7 zgSÅy~ CgzsC18gC
 Dl•] N»yzgS ijl• wzlDf gzlDf lDf {zx i ~OAAälgzyÅ
 B4. mñull>T x 7 {çwD oof tulli ðAgz• mñT ll} ÈAE

xEg10• il6tzf0mëi H` goglB, } gogzlk/4ži HDb wSg{0i Z
 B5. x»jot™il6%AE6zwlgz• i gNSAAäiC07á lza™Rw2q1g
 MÖl»Åp k~ VÜlgz6qçñAE öö/ltll i ~ f'ru a'çU...]
 Å] lkplBÄ` gZi , zlwÅkzÅññyli Ytlyüla kZi coxEea /tl
 YYÅñi] Itx, ~g7älpì wZ~ —" Å3/4] l+lsbñži ~gzCswÜ
 B6xi

: • D™V-S>YzÅqçññi {gÅe ~ l lgzlgz, Å f'ru a'çU..] bSii l
 ~ (gM)w° AE T gzl f [™S Å ~SpKzSIC»T i f o a AE x kzi /tl
 B7xñYc0l 8g» (Og)w)

D™ÅsÖlV- nçg. Èle ~ } g!AEp• gDk~ „ÅwDlDájAE` gmu

i g + 0~š0] hXifúgp~ wì AE xj%) ~ } g!AE /tl{ÈAE` gO l ~ ^ %l
 B8xñossláAE, ~Sp0/ltl ~ Dz) tñzYgzhj

: i YYH y0V- ž Ü»Åp AE wDlOAE` gmu

~ gWDXi M ~ (Ømfq Üt) ~ 2p zsg0ÅyTm f » ` gmu V; AE wDlJY1905 D1

X• i SgZE C»l zg: Åg-ÅkzÅpgz• DWAblaAE

ÓAE ylx; gSÅSÅBz] uzysg»wDl i ylgzAE \g- ÅaAE Y1908 @Y1905 D2

wDlVQEgzXì MÐá jÆ ° ß-~Sßl] uzglq1sÜ™f» ` Øgµ ~ á E
X • D™ 7 AE™ 0 1% D 0 Sø' eU} È „ hzz y Ä óó / ztU{ÈAE ` Ø
Æ klgzl ~ SØ" Å p·cì ..] t%] ~ SÅ wDlJ Y1920 ä½^ AE 3lD \g- D3
dÆ y Ð WÅ wDl6 lÄ s g-gz 5BòqÆ Sßl] uzgzsßl] uz ~ pâS
lòÄ CEzpm < lòqÆ Sßl] uzXì CYf la cÅ! oz{øoq1 ~ V ð
gß kZX • D™ qÄ » Sßl] uzgzl • D™ nL< l6 wDl ~ [LÆ WÅ wDl
fq lòg * AE t 0! 2Olm < l VñqÆ klgzl Sßl] uz ~ Vzk' Å wDl ~
X • Q, Wñ" 6` Øgzl ~ i ð
y lóg' Ð] ° _ h× AE wDl O AE ` Ø ~ gß T Xì @Y7Sù) ut J Y1920 D4
QÆ ` Ø wDl ~] c@~ Zz ~ Äx 0 ä½ Å ^ AE klgzl Xì @Yf spÄ 1 Ø
h× wDlÉ 7 Ð z Å Ä 1 Ø Sßl] uzÆ kZkæt p X • DYObæ Ð
i' SgZ Ègú» ~ SpDgzl t z + » ~ Spgzl ~ Ð Sßl] uzÄ ` Ø ^ AE ~ _
X • D W Ä D™ Ö * Åg» & Sgzl Ä „ 01 zgÅ ` Øgµ 0 ñf
Ø i' q » p § (KzV ~ . _ » ^ AE wppkz O AE ` Ø ~ Ä „ Å wDlwq ¾
„ Ç W Ð l zgz • ñ: zgZ ÈcSgzl Ä 1 Ø ÷) 0 ® {01 0 [gl-Y) AE wDl Ð kL • z
l a AE + Y Ä S % l ~ „ AE wDl Ð Ä ~ Sßl] uzgWB, „ B, zgZì Cf Y q
Xì QðÉ l

í ý í ý í ý í

Ùj zá j

1- *Shorter Encyclopaedia of Islam*, Leiden, 1961, P,128.

469m|1362y[ø] h[ø]á]t[ø] æ[ø]j% Øe[ø]jÚ| Ú, i :~O ..% D2

3- Mansur Al-Hallaj, *The Tawasin*, Translated by Aisha Abad-ar-Rahman, Berkley and London, Diwan Press, 1974, P,13.

64m|1969[ø]C[ø]oO%+ -lCE ÷ [ø]A[ø]ÜrÂæ[ø]S[ø]:wDl·) ^ D4

85m|1987[ø]f[ø]N[ø]s[ø]L[ø]y[ø]zg[ø]3[ø]M[ø]U[ø]0[ø]Í[ø] c' i i m..i:wDl·) ^ D5

64m|ÜrÂæ[ø]S[ø]:wDl·) ^ D6

67-65m|s[ø] D7

65m|s[ø] D8

80m|s[ø] D9

66m|s[ø] D10

68m|s[ø] D11

71m|s[ø] D12

73-72m|s[ø] D13

74m|s[ø] D14

55-54m|1944[ø]f[ø]N[ø]s[ø]N[ø]• •[ø]wz[ø]z[ø] w[ø]Y<< •[ø]U% (ä[ø]U[ø]f[ø]):wDl·) ^ D15

51-50m|s[ø] D16

54-52m|s[ø] D17

55m|s[ø] D18

165-166m|1963[ø]f[ø]N[ø]s[ø]N[ø]• •[ø]g[ø]u[ø]B[ø]T[ø]; U% (U[ø]f[ø]) l[ø] Y[ø]U:wDl·) ^ D19

174m|s[ø] D20

176m|s[ø] D21

155-144m|1963[ø]f[ø]N[ø]wDl[ø]x[ø]-i *k2; Wá (ä[ø]U[ø]j% l[ø] n` ð[ø], m q ØnÓZi:wDl·) ^ D22

166m|s[ø] D23

60m|2006[ø]f[ø]N[ø]y[ø]T[ø] 0d[ø]»z[wDl[ø]zg[ø](U[ø]f[ø]) | n[ø]O:wDl·) ^ D24

102m|s[ø] D25

315m̄sl D26
850m̄sl D27
703m̄1985lgfNÜÜhizXxY•ñgA(Uññ) | 1x0:wDl·) ^ D28
704m̄sl D29
705m̄sl D30
708-707m̄sl D31
710-709m̄sl D32
720-716m̄sl D33
722m̄sl D34
271m̄sl D35
952m̄sl D36
952m̄sl D37
10m(í ç' i ñ m..i:wDl·) ^ D38

, ŸIðAAwDltžì t] !Åpçgßc ~ } g!AEí ç' i ñ m..i [TMÐ wDl) ^ ;^ à
tñ~k' tqz~] gBÅ[Åq{zÄX• FåÆí åðl' lC!Éí 7"
A% ä c>TM ~ zg3' TM ÄFåx AEí åðl' l - ZXnTM: (l{ž1p , Te
XHùrÐ xtÆí ç' i ñ m..i AE™

í ý í ý í ý í

G§ p

· _ ©»»j · VxgzlwDl·) ^

yÅ{{\$-

VsÆî Vø" Dñ ÅG{zxi Ýqx£~šaqzÅG~„ÅÅÆøDl) ~
~gÉCÑ7~§{Å; ,gzl]) àlxØäW~5bzí+qzx• D™wE l~
• ~ Ôtñxi B~gY^Cl+YÅw2B,Æ4] ,

½g-6gî m{{z~} glkzgl~ ~sm la Y z~gzzl~ ~x~x| AE GÄ wDl

ÆGp • KÝqD "%ïCZ• • AE yÅzÅ ä wDzxi ægší»òzg
xi } Wé»òzg6gî m{{z~} gl

ðÉgÅyÜlJ\Vzi huuÆ] N»ži žo] ,{z „ GëY • gÅ DAE Gòzg

VfóÅyÜl*§ 5q1e\$ÅGq§4Æ yl• laëÆøzg l øDl) ~xi C™

gzlåhåø§{ÅyÜlD) gfÆGz• B{zll• ~ sîggéWz6xi CfC b

âlë> {zgzl• DYfC bklhuñ; iøÆ] N»DTI CfYqå§m] ù
xi ç™Yqg~å6

] § §@ rF D [h AE G

§ g‡ D G @] § §â D G

/zki ~ Tøi nñâ la D G

x\$ x T ~ Vzk! Å è D G

G i @Y • ~ 8g 8g AE å§M

» „ Ç H > I bS T ~ É ~

Æ i îÆ wš Våxi CYðo" _ ~ • ~ G rF E j . VxgzlwDl)

7l. -yÜlf: T Åw" AEw2~wšJZx• B] § N ÅGz• gÅ O

gzl@àJw¾e zÅyÜl, GXi CfYq, e\$ÅGzÜ\gtgzlY07Å

~ uÅyÅwÅZx] IfÅ\~v]E»gågzl] §§âGXi @Mj)ëD~\$l< §

Vxa AEä° rÅ xzg»G~ wšL la kÅ7e uÅz»ë> Øf: gëD YgÅ

C :• D™-§V-Å\~vij .

V# } §™ xzg l÷ Å G rÅ wl

§ Vfipz } zY ØUzg ~§ } -§ } § wš

• DfÍ-Å\~vla AEj wÅi NÅGí wDl)

f wÅi N Å T ž } § {z t»

§ f wÅi N i Å T §§ {z [g c

q1 ~ ŠabS̄t̄x̄ ešx» »P̄ i q̄la Āð, gJ̄CG~ s̄ | ~iWG
 :• ~ ikizX̄ C̄mgl̄Ē D̄ž̄ i Šð3̄j̄ Åwiž̄Ā°B̄~ T̄l̄ s̄M̄l̄
 i q̄Ā ōḡz̄l̄q̄l̄ Ȳgwil̄z̄t̄q̄l̄x̄ • Cf̄al̄C̄l̄' l̄ð̄ ~ } g!AEwil̄
 i C̄} V̄ ~ *Šžt̄l̄uð̄' ' x̄] g „D̄ Ȳḡñ0Ā] gB̄gz̄l̄z̄w̄t̄l̄i
 X̄ 3/4 »w̄l̄ Ȳḡñf̄: V̄Ȳ » „V̄-Q̄ḡl̄V̄z̄l̄ { ! 0V̄z̄ 06̄âl̄{z̄i e
 Q̄gz̄l̄ of̄la ~ w̄s̄Ā Ó̄m̄N̄S̄Āl̄uĀ [8ž̄i »ḡ1/4AĒ z̄s̄a ~ s̄ |
 æð̄Āi gJ̄ R̄ĀȲi aet̄x̄i @Ȳf̄ḡ6ḡl̄ " {ž̄i @̄ḡl̄Ē" Ú̄l̄D̄l̄
 á̄c̄l̄! " M̄eÅ̄V̄B̄ḡz̄l̄ @ȳl̄Ā» t̄Ā CȲf̄d̄ • Å̄" ūkl̄Z̄p̄l̄ñB̄
 @B̄ḠĀi g: 1/14 {z̄'ĀĒ] l̄Å̄[8ž̄ñȲf̄la] " â̄l̄ ~ " ūkl̄Z̄p̄x̄i
 [8~Š̄āĒḠ ~ [l̄Ās̄ | x̄i @̄m̄Ȳq̄x̄l̄s̄ < ř̄m̄f̄sp̄ ~ Ǟ®Å̄l̄Āl̄ḡz̄l̄
 p̄x̄i B̄J̄i Å̄wiž̄l̄m̄ḡȳD̄ } ř̄s̄Ā t̄l̄ Š̄āĀl̄ °B̄eȲ 7̄ 01%D̄uĀ
 iĒt̄m̄s̄Ǖḡz̄l̄ @M̄Āx̄D̄ , Ḡ~Š̄āĀȳl̄x̄- / ūt̄D̄á̄j̄Āl̄i ř̄m̄ḡ »ḡz̄l̄` k̄ L̄l̄
 L̄l̄Q̄gz̄l̄ @̄m̄ð̄ ^ » »ḡl̄q̄z̄ḡ °B̄ā \$̄ĀḠi ř̄x̄ • M̄t̄ūl̄š̄l̄ » | Å̄k̄l̄ „ Å̄
 ž̄i „ @t̄x̄ ešx•u!l̄ i 9̄ »ǟāJ̄v̄āl̄ { } ūs̄D̄l̄ū\$̄Āð̄í K̄®
 : ~ p̄ð̄Ā, ikizĒz̄x̄i @̄Ē ~ ð̄s̄l̄z̄l̄iñḡz̄l̄ " ḡz̄l̄ūit̄ĀǞc̄
 »s̄ | ḡz̄l̄ Ȳm̄v̄ J̄v̄ūs̄ā, l̄{z̄D̄l̄ @̄m̄Ȳq̄D̄ž̄ ~ } g!AĒ] N̄ḡz̄l̄ } °B̄
 i ã̄-Āk̄l̄i of̄ù̄W̄D̄] " Å̄wiž̄l̄ B̄Z̄p̄l̄ 1̄ » „ D̄Āù̄l̄k̄Ū: '
 X̄ Ȳá̄ ~ Ās̄ „ @s̄ǕĀ" Š̄ḡūl̄ḡl̄ " ð̄•l̄Ā
 Å̄ð̄ b̄z̄ " ®%Āø̄l̄z̄ḡl̄+m̄i x̄i] ḡç̄Å̄@̄ȳpa Ā ~ḡòM̄å̄®
 i C̄-w̄l̄iñĀ® „ i ḡz̄l̄œŪ x̄i #â̄
] B̄z̄s̄w̄c̄f̄ J̄l̄ ð̄• z̄B̄c̄f̄ 8ḡ
 % D̄ ® Ēp̄ i Å̄ ® ð̄7̄
 % Ā ® Ēp̄ ð̄ x̄ó̄t̄ f̄ • i
 % Ā ® Ēp̄ x̄{ } ð̄l̄ i i
 i ȫM̄å̄®ȳpa Āk̄l̄f̄ȳ) F̄ » ð̄l̄ḡz̄l̄j̄] ř̄ž̄i „ z̄®q̄s̄4Āw̄D̄l̄) „
 ®{z̄ž̄i ~ḡç̄a Āḡ »®X̄ • i ř̄ḡl̄Ē{7̄} „ ḠĀ®Ā¾l̄j̄ • V̄x̄x̄i ~ḡç̄
 ð̄l̄s̄Ǖȳò̄ - < ř̄ḡl̄èȲá̄ x̄»D̄ø̄ ð̄ a Āǟ½8ḡ »ē\$̄l̄ḡz̄l̄iñC̄ò̄ | @~ } ḡò
 Å̄Ḡt̄x̄ • ȳT̄Å̄Ō „ ®-T̄ḡz̄w̄s̄ḡs̄z̄®X̄f̄b̄ ` z̄²Ḡ-T̄z̄i Ȳf̄ē] ḡB̄
 i @̄m̄ð̄ ^ »Ǟc̄Ō „ ~ Ȳḡ
 Z̄x̄ • D̄tm̄la / ū »» ḡz̄l̄m̄i ð̄-S̄ḡ^a Ā+l̄ ~ w̄s̄Ā²+ ř̄ḡS̄ĀS̄Āi ð̄Q̄i
 ~S̄ḡ^ḡz̄l̄ X̄Ȳm̄ 7̄ñȲl̄ ~ V̄z̄f̄ōl̄Āi ð̄Q̄i {z̄f̄: i ð̄ » ř̄ḡĀ+l̄ ~ w̄s̄Ā²+ J̄

»» $\hat{T}\{z\}$ $\tilde{A}^{1/4} \tilde{Z} \tilde{D}$ $y|_i \tilde{A}^2 p X_i$ $C^m \frac{1}{2} \tilde{Y}_j a$ $A \nabla \tilde{U}^{\tilde{S}^m} \tilde{V}^{\tilde{S}^p} \tilde{G}_s$, \tilde{A}
 $\tilde{S} \tilde{S} \tilde{Q} \tilde{S}^4 \tilde{A} \tilde{E} \tilde{j}$ • $Vx X_i$ \tilde{C}_i $\vee M - * \tilde{S} \tilde{A}^o \tilde{l} z$] { $\tilde{a} \tilde{A}^s \tilde{A}$, $G \tilde{e} Y_i$ $\tilde{f} \tilde{O}^m$
 $\tilde{V} \tilde{B} \tilde{q}$ } $\tilde{S} \tilde{V} \tilde{L} \tilde{q} \tilde{S} \tilde{g} \tilde{s}$ } $\tilde{z} \tilde{f} : \tilde{x} \tilde{g} \tilde{o} \tilde{p} \tilde{z} \tilde{T}$
 $\tilde{V} \tilde{B} \tilde{t}$ $\tilde{K} \tilde{I} \tilde{O}$ • $\tilde{g} \tilde{4}$
 $\tilde{I} \tilde{I} \tilde{I}$ } $\tilde{a} \tilde{z} \tilde{L}$
 $\tilde{V} \tilde{q} \tilde{O} \tilde{v} \tilde{l} \tilde{D} \tilde{f} : \tilde{A} \tilde{\%} \tilde{o}$ d "
 $\tilde{C}^m \tilde{l} \tilde{a}$] $\tilde{N} \tilde{i}$ { $\tilde{A} \tilde{0} \sim \tilde{V} \tilde{B} \tilde{S} \tilde{D} \tilde{x}^- \tilde{L} \tilde{l} \tilde{z} \tilde{p} \tilde{e} \tilde{Y} \tilde{i}$ $\sim \tilde{g} \tilde{C} \tilde{u}^m \tilde{t} \tilde{a}$ $A \tilde{E} \sim \tilde{z} \tilde{p}$
 $f \tilde{y}) \tilde{F} \tilde{A} \tilde{I} \tilde{Q} \tilde{i}$, $\sim \tilde{z} \tilde{p} + \tilde{z} \tilde{X} \tilde{i}$ $\tilde{C}^m \tilde{l} \tilde{a} ! \tilde{B} \tilde{z} \tilde{g} \tilde{O} \tilde{A} \tilde{e} \tilde{y} \tilde{l} \tilde{E} \tilde{i}$ $\tilde{C}^m \tilde{Q} \tilde{i} \tilde{S} \tilde{U} : \tilde{A} \tilde{V} \tilde{n} \tilde{g} \tilde{z} \tilde{l} \tilde{i}$
 $\tilde{I} \tilde{I} \tilde{A} \tilde{e} \tilde{y} \tilde{U} \tilde{g} \tilde{z} \tilde{l} \tilde{i}$ } $\tilde{C}^m \tilde{g} \tilde{J} \tilde{e} \tilde{D} \tilde{Y} \tilde{g} \tilde{A} \tilde{y} \tilde{l} \tilde{A} \tilde{I} \tilde{Q} \tilde{i} \tilde{A} \tilde{E} \tilde{m} \tilde{u} \tilde{e} \tilde{A} \tilde{V} \tilde{S} \tilde{6} \tilde{A} \tilde{r}$ $\tilde{I} \tilde{g} \tilde{z} \tilde{l} \tilde{i} \tilde{-} \tilde{a} \tilde{Z} \tilde{i}$ \tilde{S}
 $\sim \tilde{z} \tilde{p} \tilde{Z} \tilde{i}$ $\tilde{d}, \tilde{g} \tilde{J} \tilde{e} \tilde{g} \tilde{z} \tilde{l} \tilde{w}^m$ » $V \tilde{z} \tilde{g} \tilde{S} \tilde{d} \tilde{I} \tilde{A} \tilde{I} \tilde{Q} \tilde{i} \tilde{N} \tilde{Y} \tilde{l} \tilde{z} \tilde{-} \tilde{z} \tilde{p} \tilde{X} \tilde{l}$ } $\tilde{S}^m \tilde{l} \tilde{a}$ [$\tilde{z} \tilde{l} \sim$
 X_i $x \tilde{r} \tilde{e} \tilde{z} \tilde{C} \tilde{F} \tilde{l} \tilde{7} \sim \tilde{g} \tilde{7} \tilde{6} \tilde{g} \tilde{E} \tilde{k} \tilde{l}$
 $\tilde{C} : \bullet \tilde{D} \tilde{a} \tilde{b} \tilde{w} \tilde{D} \tilde{l} \tilde{) \tilde{z}}$
 $\tilde{p} \tilde{i} [\tilde{p} \tilde{A} \tilde{3/4} \tilde{z} \tilde{f} \tilde{A} \tilde{y} \tilde{l} \tilde{l} \tilde{) \tilde{l}}$
 $\tilde{H} \tilde{A} \tilde{z} \tilde{0} \tilde{A} \tilde{s} : \tilde{A} \tilde{|} \tilde{A} \tilde{U} \tilde{Z}$
 $\tilde{a} \tilde{1} \tilde{I} \tilde{m} \tilde{O} \tilde{l} \tilde{) \tilde{y} \tilde{l} \tilde{D} \tilde{>}$ $\tilde{g} \tilde{z} \tilde{l} \tilde{-} \tilde{S} \tilde{g} \tilde{A} \tilde{K} \tilde{z} \tilde{i} \tilde{a} \tilde{f} \tilde{L} \tilde{K} \tilde{S} \tilde{g} \tilde{S} \tilde{4} \tilde{A} \tilde{W} \tilde{D} \tilde{l} \tilde{)}$
 $\tilde{C} : \tilde{i} \tilde{C}^m \tilde{S} \tilde{a} \tilde{b} \bullet \tilde{g} \tilde{z} \tilde{l} \tilde{x} \tilde{C} \tilde{g} \tilde{z} \tilde{l} \tilde{i} \tilde{a} \tilde{Y} \tilde{a} \tilde{S} \tilde{S} \tilde{A} \tilde{-} \tilde{D}$
 $w \tilde{S} \tilde{a} \tilde{l} \tilde{1} \tilde{g} \tilde{0} \tilde{z} \tilde{z} \tilde{p}$
 $\tilde{E} \tilde{S} \tilde{m} \tilde{l} \tilde{) \tilde{z} \tilde{p} \tilde{''} \tilde{X}$
 $\bullet \tilde{e} \sim \tilde{) \tilde{g} \tilde{l} \tilde{A} \tilde{e} \tilde{i} \tilde{n} \tilde{)} \tilde{A} \tilde{E} \tilde{L} \tilde{a} \tilde{e} \tilde{7} \sim \tilde{g} \tilde{A} \tilde{l} \tilde{L} \tilde{l} \tilde{j} \cdot \tilde{V} \tilde{x}$
 $\sim \tilde{S} \tilde{g} \tilde{0} \tilde{z} \tilde{t} \tilde{M} \tilde{|} \tilde{D} \tilde{Z} \sim \tilde{S} \tilde{L} \tilde{x} \tilde{g} \tilde{p} \tilde{z} \tilde{c}$
 $\sim \tilde{S} \tilde{S} \tilde{D} \tilde{O} \tilde{l} \tilde{S} \cdot \tilde{E} \tilde{E}$
 $X_i C^m, P_l f \tilde{I} \tilde{A} \tilde{E} \tilde{m} \tilde{S} \tilde{z} \tilde{i} \tilde{W} \tilde{S} \tilde{P} \tilde{A} \tilde{V} \tilde{K} \tilde{z} \tilde{y} \tilde{a} \tilde{i} \tilde{A} \tilde{t} \tilde{S}^m \tilde{O} \tilde{-} \tilde{Z} \tilde{i}$] $\tilde{A} \tilde{w} \tilde{z} \tilde{,} G$
 $\sim \tilde{S} \tilde{A} \tilde{0} \tilde{j} \cdot \tilde{V} \tilde{x} \tilde{X} \tilde{i} = \tilde{o} \tilde{z} [\tilde{g} \tilde{S} \tilde{a} \tilde{Y} \tilde{l} \tilde{A} \tilde{G} \tilde{X} \tilde{i} \tilde{w}) \sim \tilde{g} \tilde{a} \tilde{g} \tilde{z} \tilde{l} \tilde{i} \tilde{a} \tilde{g} \tilde{a} \tilde{U} \tilde{m} \tilde{l} \tilde{) \tilde{G}$
 $X_i t' \sim \tilde{g} \tilde{a} \tilde{Z} \tilde{i} \tilde{a} \tilde{f} \tilde{O} \tilde{-} \tilde{6} \tilde{w} \tilde{u} \tilde{\#} \tilde{6} \tilde{0} \tilde{u} \tilde{0} \tilde{l} \tilde{C} \tilde{z} \tilde{) \tilde{D} \tilde{Z} \tilde{A} \tilde{0} \tilde{+} \tilde{E} \tilde{0}$
 $K \tilde{l} \tilde{p} \tilde{X} \tilde{i} \tilde{w} \tilde{2} \tilde{Y} \tilde{l} \tilde{A} \tilde{y} \tilde{U} \tilde{l}, \tilde{g} \tilde{z} \tilde{l} \bullet \tilde{g} \tilde{C} \tilde{O} \tilde{A} \tilde{C} \tilde{S} \tilde{a} \tilde{j} \cdot \tilde{V} \tilde{x} \sim \tilde{) \tilde{S} \tilde{6} \tilde{A} \tilde{e} \tilde{i} \tilde{W} \tilde{c} \tilde{l}$
 $Q \tilde{S} \tilde{4} \tilde{A} \tilde{E} \tilde{j} \cdot \tilde{V} \tilde{x} \tilde{a} \tilde{O} \tilde{-} \tilde{g} \tilde{z} \tilde{l} \tilde{i}$] $g \tilde{z} \tilde{C} \tilde{A} \tilde{a} \tilde{m} \tilde{g} (\tilde{l} \tilde{G} \tilde{a} \tilde{A} \tilde{e} \tilde{a} \tilde{m} \tilde{Y} \tilde{q} \tilde{d}, \tilde{g} \tilde{J} \tilde{w} \tilde{2}$
 $: \tilde{7} \tilde{x} \tilde{y}, \tilde{M}$
 $\tilde{S} \tilde{X} \tilde{V} \tilde{g} \tilde{A} \tilde{V} \tilde{-} \tilde{z} \bullet \tilde{t} \tilde{N} \tilde{2} \tilde{e} \tilde{O} \tilde{-}$
 $\tilde{P} \tilde{) \tilde{p} : \tilde{z} \tilde{f} \tilde{V} \tilde{A} \tilde{n} \tilde{>} \tilde{W} \tilde{p} \tilde{z} \tilde{i} \tilde{w} \tilde{t} \tilde{V} \tilde{a} \tilde{p}$
 $\bullet \sim \tilde{M} \tilde{k} \tilde{i} \tilde{z} \tilde{E} \tilde{z} \tilde{e}$

K^lg^zl^f q^Nb^a0; q^AY^zÅ^Ozⁱ z~Æ[^]Æ^äl⁶[^] »G~sⁱ
 ~` g^zæx^gXⁱ e^ssp~ Y^zg^m° ~ v WÅ^Osp: l⁶Zⁱ (Äx•lx
 Å^Slⁱ %o%ogzⁱ of Ø ~ }]⁶ »ä^l6^zi t^S%DTⁱ sⁱ q^lD
 l⁶i oY^g f^z D^u1å^AE^SzL^lÔⁱ Cf! g^g
 3g»^a ÅU^hSp&ⁱ | S^hÆ^gg^zl: l⁻s ~ }]⁶m^o q^lY^bssⁱ
 i x^S^a s^SÅⁱ, g^gzⁱ w2«ÅG^slⁱ, Xⁱ YY¹
 z=y^lÅⁱ (b^zL^lZ³gⁱ Bⁱ la k^lÅ³g[~]) D¹ A^esⁱ
 „³g. _Æ^Na-^SyXnf^Yq] S^XÅ[~]g—c!cg!D^z@ⁱ c^m7 a!^lE^Asy
 Æ^ØD^Uh^lSp^gzⁱ of i^t »U^hl^lSpD³g^za k^llⁱ ðf Ø Å] N[»]D^l
 „ U^hl^lSpV^c0 " q^lz⁷=¹/⁴ z^ll^l y^hh^h x^ql^l] N[»]t^eaX[•] 3YD^l
 T ä wD^lf „ g^m3g] N[»]g⁷a A^Ep^gi^l t^AU^hl^lSpV^c0 " k^lg^zl^f È[»]Ø k^l
 Xⁱ x^tl^uÅⁱ, | S^hÚ Åⁱ N[»]{zⁱ Hg^lE[»]] mÆp
 i, z v^z a A^E T^loⁱ ^
 iW i | 0| i ^
 !D^l] F ~ # ^m T^l
 18 D^l S^lg ~ 1Y L^lg

• ë , M^kiz È^ze

~g⁷Å^SSp^lV; A^wD^lC^oXⁱ c^msⁱg^z: l⁶S^hÆ^o[8l^gzⁱ 0[~]]⁶G
 Åⁱ N[»]ðn%^S~u^zlⁱ C^WÄ^ðf C^msⁱB, A^Eg^g[C[”] S^hÆ^oo^o F^{ll}] N[»]
 Xⁱ S^hO^ð l^l] N[»]~g⁷Å^zE^l e^sð³} W^øD^gg^gk^l
 i p[”] J^Wo^zk^llⁱ S^hlⁱ ð^ðæY[•] D^m[T^mD^lG^l^ k^lÆ³g^j . V^x
 Xf: S^hÆg^lz^o È^zJ^z

• D^hb^çO

C^E, C^W G^g
 K^W V^lQ^lV^l&ðe^o È^lk^lV^lo^W

f^{sp}~] g^BÅ^šI^šCl^zq^lw Å^O~èYⁱ of e^tl^lð^gD^l{ ÅG
 »O^žXⁱ 3g» b^zgÈ⁷VY³gtXⁱ of] g, D\ g^zl^l^ U^ggl »T^llⁱ CY
 :W^Dl^lW-Xⁱ C^mY^q] Åä^ll^l, b^vk^zy^li) gfÆ³g k^l{z^glⁱ @Y^ogl
 lg u{ S^gM | S^hg^g @ ^W
 lg u#lⁱ e^z VY ^Wg

• ~ , M^kiz È^ze

oU^llⁱ ;g\G] N[»]{gfC^lq^l4Æy^lXⁱ H^mfg^lgl^l»3gÆ] N[»]~ ~²lⁱK^lä wD^l

18 } àjEwg } - 7 ő. 16 G

¶b»-gÄé ì a Aæeq1Dw" AEÑ {xì [cì GqS4AEwD) ~
ì olla ~ ÄxÄ7l. "m]r ØðD] 2zu" AetCE@7

C z [òl ç ± gš =
29 ç yly t vca G

gzl@ñ7 ~ S{A; , Å5bGèYi CfYq, ÄGÜÜÅ: 0g< Pz
gzl • šññ, „ VåGz= qS4AEwD) ~xì wq-gY^+YÅw" AE7l.
D" gzluÅk]p D™7ç #Å= wDz• Df" Ugçeyzç ~ ääJw2
k, lÅG2 i BxS™JYJYgzì CYf 2 ~ {zì tò{Å=eY• , I
AE5bži #å[cq1GcÍxì CY3" ÜŠñgzleCt , AEti 6C
e tñ ~ ÄxÄG bSII YYH7 {ÅOp bST xì @Yá ™. Äu{zI x0
: • Dâj • VxXì

n : • ðA . góz F àñ
30 Ae ñÖ yñ Vlzçg§ D Vé! ! Vé"

a AEt Jw2ød, gzl Bç xñuÅyUœ/œt gzl-gF' Ø\GÅG
xì e tgñna AEb) AE G{qçÍxì Cf" Ugçí,
a kli è¾Åð, gJw2B, AEñgzì B6KäÅuþzgÅÅUc =
: i ~g-D: 0g] Pz
: • ~ , lkiz Eze

BgxS™JYJYñsi spq1z AEñgF, @ECz [ðA= ~ ~2p KäwD]

xì ñA: 0g< PzV; AEt • +zq1xì -s ~ \zgAE • àz

- : [ô ¾zf ilz w Gé =

32 - : 0g < Pz VW lg {gœ , l p

a kxì C1D ÄxÅ = +qzg ñeYXYV7 JyUzD ñxÅ =

ilpì Yf" UAgçæ ~ ä33lg»w2ž• B {q½}ñ0Åw2DlwD) ~

: i " D: {eyzg§ ñ;

i y xzg zçg D řæ

i g]g ¼l z i H řæ

H H • óu : { Èzg§

33 i , H Ä g]g ¼l

w2kzD wBzUz = i ~gçt f » ØÁSgzL G1z a AE ÜŠÃÇgå

i e t ~g-J

7ÄÝ zÄi*zibálfäfí äÆt ÄzÖ- * ßB Å= • Däbj . Vx
: i ÖßSciDfz10igtäTi YmÖGSSÜ3%teYi\$E
he " = ßQlci Vzà kL gß
B4 lg* cf %dC J- H lgf d tL T
ÄG E{zì Pøl xŠZ ~ »gläüxi àgla Å=i i wdgzlt F, G
@Mlawljz6œ/œg0ÆGÖ-p ~] Š „\$-gzi Lg ^ ~ DÝ-xi PzL \$
B5 X

V»^{..} G iZ wl G " D
 B6 V»fN iZ wl G I D
 :• ~ 1zgACx. Eze

~ [] { } Vx Å Ÿ
ß ™ V† ™ = Ññ } %

:• ~ ~g7ì yâb•

: {Ḡ DgÅml = zDx̄xā - øð~uðā;þ øðq̄l• 9 ðÅøðq̄s4Æwðl
ÙWðë> áqzḡ=zDx̄@ÆkIx̄ ã- øðtÅvfi ḡmx»Æ~ḡ6YsÜjzVf
øðtÅvfi D™la zigwæ ÆoeF d̄l ~ wðÆȳlÆt̄mḡlù3l̄»î J̄w2gzl̄Vf
øðtÅvfi Gx̄tluð»ã;þ øðtÅvfi lazll̄ ã;þ

¶gziñ @fC ì ig»~y" gzl 6Lz6k0ñi @f+Yl~øðÅyñlZ
, Å] a xì CYO{-} a ækl] ñ»~g7cñi @Y@f+Yl~] a Åk6xš
ì GÁ2áññ

ā; ſ ø ūl öälgå ø ūl
 ål äzlb Å l a öä; ſ ø ūl

D u l g l A E w 2 k l „ z = x i ; g ` s e »] a V ~ i w 2 A y A 2 w 2 t A G

11. **g** Vzhš kLÆÈ d¹⁸ Mæm{
 i Ä^a »kLö H~ Äsî q¹w2kSÅ] a äj . Vx
 ~SL àLz] a } zWw² uL VÍL9
 12. ~SP : Ûp k^C, zL ê ñf kL¹Sg¹
CD e ŠAzzI lÅ=j . VxgzlW¹DzX¹ ~gzC¹ l = B, B, AE G
 • Dåbj . Vx6μ%kLÄi @^m «žLiP\~vLZ> ^ AEžL-ŠÉ D^m7giL
 13. ØC¹ ö¹ V• [g Ø = Ø¹
 ØS¹ cf ðE Ø} ÷ fN y¹ fW
 lizlì D] ,Å=B, B, AE GÄyU¹ä\~vL—" ži t ½ÅW¹D¹)
 ži GE 7=k, lÅT¹OièYñYc¹: ÉlgDl¹p ñY1gzC¹x¹D kL¹R¹X¹
 i áOÝ» »gläqzg
 i zizl¹A VÅ, ÅGgzl=ÄkLä\~vLži Y^m a klsÜÄ] Ñ»xÓyU¹
 CYf 4kiAE kL¹U zxØÅVkN¹g¹zVkX¹Sg 7e tqðAA AE ðn¹u\$ÅG
 X •
 14. Øi V; V~' x¹W Ø¹
 Øi V; V¹kN ' zl Ø¹
 • ~ @ Š -
 Cf Yq] ÚgzlDå » åLé¹ D kL¹Wl¹kL¹ èS ½ ~ « EAE=ÄGwD¹
 15. X7l U¹ » k¹Sw¹=i W¹ kL¹A ~ T¹Oi aL¹ztQ¹
 a AE¹ b¹w2X¹M^m7 «¹w2p • g¹zAEä^md¹tAE w2ÅyU¹=gzD
 X¹ ~gzC¹t¹fVt¹IE^m
 16. {lg Ø¹! i lf CE Ä = :ai
 !ugØ¹ t¹E^m i i Vt Å , of¹
 q¹s4AEyla AEä^mgz^mOg@Å¹~ èY • D^mt l¹Å=j . Vx
 q¹g@ÅT¹Oiži rL¹q¹t¹eYi \$3¹3¹g¹w2 „ = X¹] gzC¹ÅY¹gÅ= l
 • D^m-š{za kL¹i @MgëAVf¹g
 Ø = Ñ ae Ø } æ6 l¹g¹ {Ñ
 17. l-|pz i g E¹-s KÄe¹N¹j
 Åø¹z = kL¹g¹l¹ m¹ei ? Vzg * {zÄi @M¹luD¹ÚÅ=ÅyU¹Z> \~vL
 6xSxS=a AE] Ñ»hX¹ CY{g¹8¹*¹S^mN¹S&i êSx•luVcúñ;g», l¹g¹\$
 i Cf¹Uyzçz@~] &5=g¹l¹ KÉ¹
 Å¹Şy i #Ó? ~gå z Å{ C

68 **D** Ši Å ŠD ψ^G $\frac{1}{4}$ 7 CI

:• ~ , **M**iz **E**le

q1Å) Ži x{z~špži @ñAS™ ~ YgÅyžl• K «• CZ Å~špä wDz
69 xi @YfCF gzl{i@yZl»kl^ AEw" ET gzl i@Yq^ AEžzKsî
AEwDxì s,ñ „ 6Gì ŠFÅklgzl Yf e) gfAE G] ml» ~šp
la DGì YgÅy klì x@zE»VÅgzlV! xfXOži ` xzg q1~špq§4
:• ~ Cf

:• ~ @ Š-

1 Ši l! Åñd•i Gi épÅ[zlpli Gi t ÅœE åuzq§4wDz
DbSbS~Fz@ ÅklgzlcS~b Fæ~zb»=AGbSÅxgztññäklì G
50 Å~u

51 • E; z w yî G
4 @ y G Y-ž C

~\$lq1Ö-™gjD} izgÆ] nì CYf u0D] nñi CYfCZ ~šp
Åyü{lži tž {»GXDge 7D] nt§™Ö-a klì of 4s ~ iøi Cgzl
:q§4AEj • Vxli es-ä)

52 # s yZl @ œñ yZl i@ Vø

a izg x x ~§ G Ú yæÆ %

c~Fzalì D~gatÅyüläkñi Å«ÅyülÚgxlažÅGä\~v
-g{ 34zf o bži užl bS~g»l lz@ kÅyülävazj • VxgzwDzXì
:• i ^Å< š, ÅyülsÜUÅīgžlŠÅGx• xøD
H Å ç {> i Å ~gå d
53 !s@ -c z ī 7 ç A kl

:• Dabj • Vx

54 Dl Vbt V' ð @ yž yü y
Ñ lx ðA # • É tl e wÅ

KlÉ @m 7 R@, D yli sÜ{zëYi ~Qz < S „ Ñ Yl»ð Åyül
gñ" a AE½6{gÅ< Ñgzl ðm~zCÅ] åçlAEj i ~ VfU•! AEiøi
e\$Å öñph yüžZi 1 z ÄsÜx»» V xli aji D VUai WgzlV
~Qz < åçlqzl @1#6 ÑL l{z a\$ÅGcÍxí em fglz: ñ%l »V! xfÅ~\$
:• añO

=zDL_lgzl • È0AE¬AE\¬vlsÜÄ{z 7\$žñì Ø&Å„øAE\Ø
VØ) JxÆGžì z, X• b-ì Dä™Ýqð,gJé>™á x»D
È zx³{z až\$ATì zlæD\—Å] Pgzl, jÄyUlä\¬vzx7] !Å' AE
Xì @Y` @MØB2Å »g™á x»D

7 » ' AE V±š } F tØ AE
55!Sci • Aj AE Xtì x» » 1]

Á2DñTì Xì i pí »G~ kłëYì m³u" TÈAE»yUžÅwDl) -
Xì @™ÝqþlfE{zgzl eà6\$°

ÆqEzqí tÍ Yf 7 la iłczí - wš%ÆGXì GÝžs bzgÅ] Š,,
Xfm_Diñgzl\GÅGwšžì -gzcl a AE] Š,,B,
{æ7 v WÅG~] i Å aUz-zgXì C™Ýq ölfEbzg aUz až\$ÅG

:i

56} vNz ciž Z i vl µl G
} tm | 2 ê ê %og } g } Š kl

gzlHwJ™TM~0zD3/4ÅU kłÅGäTì • x9gzx{zÅ] N»,, yUz
• Dåñj • vxX1™[N» 5jñD]) gzl; , ØV6 a L l
ä. g± C C ce : E ð G g,
57 äñt äUz ~ñt s ñt Ä M
C™g)ëD ~\$l< S DñZì] S ñ} y> vW, ÅGq\$4ÆwDl) -
:i

58 i f0l vW Å G c
i fe » Äj 7 v>

• ~ ØtÑ

wDl • w¥gzlA Å} užqñGzCEXì em -ø MCEspQgzl i ofla DCEG
CfÝqe 3/4DGÅ~spgzlD ~spÅGXì SzqñOYy* » ~spgzlG~ x AE
59 Xì

fÝqi »F gzl CYf »AI70Å Zì Cfla‰zklé ~ G
i CYlt , Ježl Špw2LLQXì @Y

á z w z ižš z gž s G „šz
i ç i ñ !, oe ñSY ŠØ Ø
60 wži yl ñs æ z I Ä Ô gš
i ç i u ña !c ž b sž

• Dāb̄j • Vx

} zY# 3. vtōz, očif
b1 } zN ~ilu Ž · ī Dō kzl

~ x- L ZXI fpāD òzg6gī ~šā {z 1¼Ž ~ } g!AE Ggzl = ä wDl)
• D™S l< l> ä™Yq; Dōzgglgl

Äxwxi of È6äf a5%AE xwzi Hy01-Ž »A5 nlc lgzlxwå bWå *TMÈWE
»xw, B, AE Dp 00glta iDÀ5 xw\$ÅD i^zklå: YqÄ5Ž SH «D(z
ÅxwÄGÉ 7ÅDj òzgsg-a kzxåe\$ÅG t™ qZgssÅDgztf, C
Gxi qμlD klgli U Å+ lžå Y™ la Åki Då{xì ešgæ S ~ibl
6kla\$ÅGÉ Šf 7vl Ylulgzq\$4AE VåxwDlglzgpl Cf S ÅDE
X^f-gx~g{siqz

:i gzš 1 w2ÅvlaZ Yzq\$4AE wDl

?VY å c̄ ^ = D O ¼!
b3!™ gOl % [l 0i izš V~ §»

q\$4AE ylēY • 7qzigwæ • lÅkzl wDlsgz 7 • lgzll' lðÅÅGkl
Æ] l kzl{zgzb, zigwz [å Äiøi a wDZXI] g „D [J\$zD wiøi
Xf: ØL t01%tži gqzigw
• ~ Øtñ

xt»zigwz [iøiøY Cf: iøi ðA~ kzlcf: {si tñ™f μlD} ~spÅyvuz
xi of [fDw ~ušgzlì of ŠñD pøqz° ~ kzlì t | Åzigwzì
G!7 lø!DGñl] lfÅDpXì YføÅ, tñlñi Yf Ö»D yvuz
[@' a } gøDgzl • [@' a AE ñeži t | a kli 4ñl ~ : åÅkz
i 4ñ~] i ÅGtñlx@fù [@' a } gø{zÅDfñf: μlD klezixi
xi àþwz, gz

~ yvuzÅGa kzxì Døpø »Ggzl t™ la G~ t' Kø° »D
xi @mYqð, gJl {zøÅTì Cf la Äcgz] u {z
z-tpli 3j™ < Šä\ -v l~] i Åyvuzì xt»] Søž kzlG
• Dāb̄wDl xi @m [Åh | t™f yøD Ø ¾zf sÜgzlì of g~

æ7 [gš iøi
æ7 zigw gš zl yvuz

i zbeølq» zigw, gzlì zigwxt»ép«àlæf la ~ wš™NSA
CYOGñl C™g(l) " Z zigw, xi et tw~ Šz »G%AE zigwøY

la épczigW~ wš} gøa AE ä™ÝqÄÑ Ei] l̄ et %AEÑ xi
XYf 7k5 Šz ē ŌÄAf : zigWxì C™{Såñb ē AyÜlépczigW, Qgzlì Cf
xi C™ēñšæÄð zigMeyi ~si l~çi ÄÖczigWä wDži zi
»] Ñ»h] , eyi i l̄ Åðzya AE xpæ~spq\$4AEwDl) -

xi k

%AE ē X • Dà J\$° Å2Dl, wqzAE yÜlèYi è¾Å ēœC T0i
Å ē 5 qAE 1F10i xi] nñ10i {zf: [zl~T0i T 7e ðtÅzv~T0i
xi SqVlšVlzg „ až\$
y 11/4 f clAyÜla AE w" AE 7l. -ži / _ «glz d {z, » G
i ?šÅ10i , sÜa kli @m»6P1 \$™
Äklí @Yf, jY~zD V2lgt • 5 qFAE klgzli #iÅ[cqG
AE i xi @m la] gñÅ10i ~ (AE yÜlgzli ofmg i ~ VfžZ Gxi wo) zg
• Dálj • VxXi bzggzCž»10i Gxi 10i D xSx
• O l • t 03 {g F } S ØP
66 o \$ %d Vlga %o B C C 10Y

:wDlw-

z! Å ääi pñ i \$ % z äf
67 xå i @ Ä - 0 i - uL šp G
7l. - - 10i AyÜlži ép{zzigWxì zigW4 Øf gzlì Øl' lÅG
Äzig MwDl) 'a kixi C™ghD! xyslgzli CYá VøVø+YÅw" AE
Å10i ylxì C- yqAyÜlgzli C™{Såñb [, zigMeyD™ 7l L D wš
xi] n8cgzlyt2 i # -

xi SqxgOÅ10iDl lgzli Cf la or ~ ypaE yÜlD zigM; AE wDl
] Ñ»h yÜlæ\$Å10i xì f gD»y™wle i 6œEgzi C™-E{i i e Åwdl
AE [ÄyÜlži , zigM xì Lg~gY^Jk w" AE w2gzi LgVlšVlzg6Vf lg Å
i SqB, AE klo Cgzi C™y* 65 q

• z w l h È* 10i
• z w l h È\l zigM
zigM xš z ..l Ä 10i
68 zigM Ä• G iz lg ØE

i C™{Såñb i gzl [ÄyÜlgzli Bf u Äzlw dA» ži] , aÜl{z, zigM

7l. - ÄyÜlzigW, i ~gzCtf » T gzlzigW~ wša AE ä™ÝqÄÑ E

c̄ḡz̄Ēk̄, l̄ĀḠĀŌc̄z̄iḡW̄w̄D̄z̄ī z̄, x̄ī C̄m̄{S̄ā̄b̄ōz̄ā ĀĒw̄" ĀĒñ̄Ā
 ziḡW̄x̄ī 3̄gḡz̄l̄] ḡz̄p̄, ē\$̄Āv̄f̄Ōḡz̄l̄] ÷p̄*̄S̄t̄Ēī w̄ōī0̄ī%̄ĀĒz̄iḡW̄x̄ī
 C̄m̄lā ~ȳ0̄t̄ḡz̄l̄-̄ā] n̄Āz̄iḡW̄x̄ī Ch̄z̄t̄M̄Ōl̄ S̄á̄-̄ŪĒī S̄ḡV̄ōz̄C̄B̄, ĀĒȳw̄l̄
 ziḡl̄z̄ī @Ȳc̄0̄k̄ḡS̄»̄Ē ḡz̄l̄] ,n̄0̄Ā~ȳ0̄t̄ḡz̄l̄B̄c̄ ~x̄-̄ĀĒj̄ . V̄x̄ḡz̄l̄w̄D̄z̄x̄ī
 :ī 5̄ Ēf̄%̄»̄,

w̄l̄ ~, Ē s̄í̄ w̄l̄ [w̄ {ḡ ȫĒ
 j̄ḠĒ {S̄Ȳ āĒ z̄ -̄ l̄ -̄
 x̄³̄ l̄ ĒȲ S̄S̄á̄ {ḡ ȫĒ
 6̄x̄³̄ l̄ ĒJ̄l̄ w̄2̄ l̄

• D̄â̄b̄j̄ • V̄x̄

n̄Ȳ •] , # h̄N̄: , t̄m̄ ~8̄S̄ Ǟḡ
 n̄Ȳ Ēh̄z̄l̄ ūh̄z̄l̄ } S̄ V̄d̄%̄
 l̄ = ḡá̄ á̄t̄] , l̄ō] „ l̄ḡN̄
 7̄0̄l̄ ^̄, z̄Ȳ: ḡ; } ḡ, F̄Z̄l̄ Á̄6̄ | āḠ

«ḡz̄d̄l̄ 1̄ ĀḠǟw̄D̄z̄x̄ī Z̄ f̄D̄ḠS̄ĀĒǟ} ūs̄Ḡ§̄! »̄w̄D̄l̄) †
 w̄s̄J̄Z̄ēȲī x̄t̄»̄ ḡz̄l̄ V̄c̄0̄" D̄ñ̄ V̄t̄z̄Ḡx̄ī H̄w̄Ēl̄ ~ V̄s̄W̄ḡz̄l̄
 ḡz̄l̄] ,œ/œǞȳl̄z̄l̄ , X̄ø̄f̄ 7̄Ȳq̄N̄ n̄Ȳt̄: ḡ(l̄ž̄-̄S̄0̄\̄Ḡå̄w̄" ĀĒñ̄ Ē~
 ǟ%̄{ç̄ḡz̄l̄w̄ 4̄l̄z̄x̄³̄V̄*. 6̄ḡz̄l̄]) x̄0̄Ā 5̄l̄ȳw̄l̄z̄l̄ \$̄Āl̄ l̄ḡz̄l̄ C̄m̄ «̄ð̄t̄l̄Ā
 x̄ī @̄t̄Ȳl̄ ~ Ē ḡz̄l̄z̄l̄x̄ḡS̄t̄l̄ @̄-̄N̄ »̄k̄l̄ḡS̄T̄ x̄ī @̄Ȳ @̄m̄l̄-̄ð̄-̄D̄
 :ī @̄m̄{S̄ā̄b̄z̄œ/œǞȳl̄z̄l̄ x̄t̄»̄h̄%̄z̄f̄ḠV̄; ĀĒw̄D̄l̄ā l̄
 V̄k̄N̄ l̄ ȳs̄ī ǟ; Ḡ
 7̄1̄!V̄-̄ īl̄ l̄ ḡ {h̄s̄t̄ l̄ḡ ḡí̄

• D̄â̄b̄j̄ • V̄x̄

à̄{ : h̄; l̄ k̄l̄ ~ḡD̄ è̄ ḡz̄W̄ḡz̄ī Ḡ
 à̄, S̄ T̄ ø̄l̄ } ḡá̄ • t̄m̄ : t̄ C̄
 ~ḡ»̄ȲŌ V̄t̄V̄â̄k̄l̄ȳ7̄: ḡí̄ ð̄Ā
 7̄2̄ ~ḡp̄ } t̄m̄ c̄m̄ • t̄ D̄Ȳ āf̄ C̄l̄ ḡá̄

Ȳq̄D̄ȳé̄ĒḠž̄ • C̄Ȳð̄l̄ , x̄0̄z̄ ~ k̄l̄ā k̄l̄ \̄z̄ḡq̄l̄ „ »̄Ḡl̄ L̄
] N̄»̄ḡ, Z̄ī x̄Ē{z̄ , x̄ī @̄m̄l̄Ā6̄ēS̄^̄ǞĒǟ} Ē{z̄ī w̄³̄/̄, »̄L̄t̄X̄ • C̄f̄
 Å̄D̄f̄8̄S̄Ǖz̄C̄ »̄k̄l̄x̄ī @̄f̄ ī*̄" D̄ȳl̄{z̄p̄ī C̄Ȳf̄V̄ūt̄ , ĀĒL̄t̄Ēt̄m̄
 [8̄Ō-̄Z̄ī] ḡB̄+F̄) l̄ , Å̄Ḡq̄S̄ĀĒj̄ . V̄x̄x̄ī @̄ā ĀĒ Ȳḡz̄l̄ ~S̄Ǖp̄
 »̄q̄C̄l̄ĀĒv̄l̄ḡz̄l̄ @̄m̄[ūḡl̄l̄ l̄Ā ~ī*̄" Ū Å̄D̄ñ̄f̄D̄t̄m̄ḡl̄Ē »̄f̄l̄ūz̄Å̄D̄

Xì @m <>%o%o\c0 " Ä' , Gi »tÄi êSwiD wSwi
• Dâb-™D\~vij • Vxa Tl

Vzhñ X VBz) © c} G i»
73!VzhB V3W f VfG f VtY f

:wDlw-

— {E V> lg vL î
74 — {z l lu äu ö

GÝ eYf Ü»Gi »D\~vlyÜži t=gfuL»] •DøÝÅv)
@YO\~vLÜ] S d}!»kQgZXi YIð;gDøÝÅv) yÜl „Dä™g(l
©™YqS-8ÆyÜ{zgZl 4ä™» DkI DÄi eYf i» öLø Z>xì

Xì ©™[_z0L lgå@» ' | äLñ a Xì
• Dâb wD)

~Ø zl ÁV Áv zl eF
75 ~Ø zl Á) ø V~gs

@Y8g ~ 8gÆ\~D6gî o{zgZl • CYf F] I Å\~D ~ yÜlcí
f } MëB, AE] lfA) • ÅkQgZl @YOB; »D B; »kQZ>i xE{z , Xì
Xì CY

éj ~ ÝgÅ[8sÜ{zgZl nY8g bS ~7 ~ 8gÆ[8O-ži t`lcÅG
• Dâb wD) ^ Xì oÑÅi »yZl , xfSi u. _ÆAzë%Å[8zgZl ÷C»kXf

76 {§ 8g vL(il lg »
{§) z xt z kñt lg G

:• ~ gë Wz6

0ScigagSí Z0Scivl(gŠT Xì of 1 » „ gF Nzä™g(l(8g»vL)vL(cí
ðjži aLl %tQ } S: ð3 VY álgå\~QX{ScigÅz u{Sc i ØS{Sc i] u
tÜl%Kg(lõ Øl »k™lNçOñi] lfA, k™lNg—A) lEi »AeMl l
77 YY7 cCz[| l»10l
• Dâbj • Vx

låF w2 : ðA VcaHs Ñ hg 3g

zC0 : wA æP • ™ , -l œ É Z

78 ðA aY : gf öF } S Ñ s™ 3g
ððe ögøs A@~e, ®E } ™ fzL

t™YqI Üsp™[ze ~ -t iGla i oÑAzl-tCgZlWg»nfa AEy>

4 äf F D] zf Åðñ@ »] ñ¾xÓÆj—Z i xf{z , x i y p Åðñ,
 + Š Yz „ ugI < zf Å\ w eY • i Š kgš» i Jcw 2 Åw ñ° + ÅðñwDl) x i
 i ö 1 ðz K x 0 Å k lgz i gz m D x s l {z Å C 7 Jw 2 k l ð A x l x i
 jF 1% a f i Ä w E
 jM Vz ï x Š C C Š , g Š
 k Š , g Š „ p Š ÷ p Ä E
 zg i Vz ï z E w Š e
 v l - x m g — L Z z å i C z i ï g Š k l ~ E Å \ w , w ī g O - F w D l)
 Å ~ Š p q Š 4 A E w D l) x D Y f V z g w g (l " D v \ w Å \ w A e f u g I t m f) Å m
 x i] • { g , g z i w ī g q n s [] ï g z l Š Ü »] x Å w D l c i x i , w ī g p l c
 A E a y \$ @ L z ä r @ x a g z l E ä l ~ O ï z i { 7 , » G t • D ä b j • V x
 : n f i l u D] Š p a k l , g z i O - A E C Š { z e Y Å : J c s l g z A g z
 » w ī ñ ° + q Š 4 A E y l ^ l c Å G z i o f { i D D N Å x - ¾ A E j . V x
 j E v i " Å y l , i w ī g p l F B , B , A E ä f i » a z g z l v o d l c { z X i 0 %
] t x • D ñ S k ^ l l l z] g z C Å] t a A E ð E l g Å y w z b l s ~ „ A E y l ~ ä n o c %...
 S Š Y z] l 7 A E Å m v l - x m g — g z l d t m n m a c > t m v x a A E ä t m Š Y l l Å
 A E x l @ x Š E l e x i Å y l , Å] c w a w l O D e l e g z l K 7 B , A E s l Ü z
 : . —
 l - l { z i t A p Š y l x i Å g z l S a Å w ñ + l l l 6 s g c a w l - l ä c > t m v x
 ~ U g t x i H ½ l y a , » ð E l g z l ~ U g - g o ä k l l l a D] a i B a K ... ä T
 ~ g o] t Š a V ; z • D Y u g 6 w 2 T = g z l y l z l k j x i ^ Å «] g B Å] t ...
 x i @ m ð E l g
 J c k l d } g 7 \ M k a c t m • za A E ~ g o] S Ä V 6 & F x 0 K l ä c > t m v x
 " » g z l] o Å \ w D Å m v l - x m l Å l g x - ¾ » \ M k i g c ~ . _ A E] S
 Ä c > t m v x x i l f l z e ~ Š e Å x l • l z > A q l q l » ~ 2 t ¾ Å \ w k i] o v c l
 j — ^ A E \ - ~ g l f ~ i , w E " C K l ä V , l z i o f l D] l k l { i D l » w ī g i l
 i H 7 A E > @ ~] o { g l Å
 ä] l _ A E x l • l z > g z l k < Å Š Y " z e ~] o Å w ī g p l l Ä E j . V x
 x H j 6 6 i t 1 l
 i Š g z i 6 a , ° l m v a z i l t o S q l Å x - ¾ A E w D l) g z j . V x
 ^ f , > Å \ w Ä e l p T e Y x • B * u » y é A E b S C , Å] t { g l g z l •
 e t % A E w ī g p l l x » x 6 »] ñ » g z t h x x ^ f , b # ~] y w g z l * Š A k l

• DåñwDl) Xì

81 ? - il TM z G åø ø
w ½ fëM » Ä , l

g—S S ~] Ñ»~g7ks1 lÄ• S le Ä6] Ñ»Z>wDl) 'Dá +ÆTl
CÅ] Ñ»DTI CwÄ#äÄg F E, lq1] lf Äg—gzz• DWÄ}) } žÆkTMl
Xì „ gTM Y q! SÚ

§å»å Wz • DåñfD™~pÖl „ , lgÖl»] oDåTMg—l j · Vx
gåxØÆ*šx• yW „ åWgzlwíl „ åWxå : l P»dswZ>åxgj l %oZkluG|
åWeYi B, AEgæE\~vl „ lgj0l m»gæE\Wz • CæEžgI < lf Åå W
i @My0] l Å\WmEiøgzlåb\~vXof ,] lgÅ`lcÅ
82 ð gŠ y p ~¾ %o ~ lf ðA eK
ðTM ~eTM U öl k f D f

® xlwÍg iE" xléY cSglwEx È^ la AE+üle Äf ÅkTMg—ä\~vl
Xì ^ ÅN@!glÅ qnSÆÖ ØÍlgzl~zcÅwÍg iPf ~ ^ yWExi SSláÆp^l
) lgzlí » „ » GqS4Æj · VxgzlwDl) Xì ` lcÅ> a AEÖnwlgb^l
Xì zg+F

• DåñwDl)

83 [2l SøE B4 0 fPf - 0 fPf bB
! [f ~ " } ¾ 8g é w a

• Dåñj · Vx

84 N@ ¼ ciš Vxi vt•w - bB
NY 5 , TM S B z ö ! | 2 T™

{ 7 „ »wÍg b^l l x- lg, »ylä[TM e lu~ vgvvgÅwDl) 'žå „ wÍg b^l t
* uÄžgI < lf Å „ åWgzl• Ba z *šz + ŠA wÍg b^l { zži zz , Xì eSð3
Æ ylgzl;g ~g, z ~g Y ~ TQ i ~g, ÅwDl) »wÍg b^l , X • T řzS » iWz |
Xì YYHÑY ~ ääiDT -- lcÅGqS4

85 } řTM NI Ä - C D G <
} ř TM NYl D i e l ~ CS

i y i y i y i

Ùj záj

258m̄(Ùf̄)j̄óf̄:	ÓATÍN Éle	D1
81m̄(Ù1980)z̄ T̄y T̄ 00"	z̄í ògšl..ǣ, m̄:s̄ fgj̄éWz̄	D2
387m̄(Ù1984)ḡf̄ N̄ Üh̄l Z̄x Ȳ • (z̄ḡl) Ùf̄] l̄ 1xO:wD̄l.		D3
	324m̄s̄l	D4
5m̄(Óçx00)j̄ • Vx		D5
301m̄(z̄ḡl) Ùf̄] 1xO:wD̄l.		D6
170m̄(Ù1994)x̄ T̄y T̄ 0d̄»z̄wD̄l6m̄t̄j̄oOÙf̄] • t̄i æD̄Z̄A l̄]..ç' i: , Mkiz Éle		D7
	168m̄s̄l	D8
387m̄(z̄ḡl) Ùf̄] 1xO:wD̄l.		D9
	393m̄s̄l	D10
27m̄(Óçx00)j̄ • Vx		D11
58105800331m̄(z̄ḡl) Ùf̄] 1xO:wD̄l.		D12
632m̄(Ù1984)ḡf̄ N̄ Üh̄l Z̄x Ȳ • (T̄ḡA) Ùf̄] 1xO:wD̄l.		D13
227m̄(Óçx00)j̄ • Vx		D14
34m̄(Óçx00)j̄ • Vx		D15
227m̄(Ù6)j̄oOÙf̄] • t̄i æD̄Z̄A l̄]..ç' i: , Mkiz Éle		D16
1780177m̄(Ù6)j̄oOÙf̄] • t̄i æD̄Z̄A l̄]..ç' i: , Mkiz Éle		D17
418m̄(z̄ḡl) Ùf̄] 1xO:wD̄l.		D18
181m̄(Ù6)j̄oOÙf̄] • t̄i æD̄Z̄A l̄]..ç' i: , Mkiz Éle		D19
80m̄(Óçx00)j̄ • Vx		D20
796m̄(T̄ḡA) Ùf̄] 1xO:wD̄l.		D21
178m̄(Ù6)j̄oOÙf̄] • t̄i æD̄Z̄A l̄]..ç' i: , Mkiz Éle		D22
6m̄(Óçx00)j̄ • Vx		D23
320m̄(z̄ḡl) Ùf̄] 1xO:wD̄l.		D24
164m̄(Ù6)j̄oOÙf̄] • t̄i æD̄Z̄A l̄]..ç' i: , Mkiz Éle		D25
310m̄(z̄ḡl) Ùf̄] 1xO:wD̄l.		D26

34m̄l̄ Ōçx̄0̄] l̄ n%:j · Vx	D27
36m̄l̄ s̄l̄	D28
109m̄l̄ (īgĀ) ūf̄] ȏx̄ō:wD̄l̄ ·	D29
376m̄l̄ Ōçx̄0̄] l̄ n%:j · Vx	D30
102m̄l̄ 6n̄l̄ t̄x̄oō ūf̄] • t̄ ī ȏD̄ZĀ l̄]..c̄' ī: , M̄kiz Ēze	D31
418m̄l̄ (īgĀ) ūf̄] ȏx̄ō:wD̄l̄ ·	D32
377m̄l̄ (ȝgl̄) ūf̄] ȏx̄ō:wD̄l̄ ·	D33
40m̄l̄ Ōçx̄0̄] l̄ n%:j · Vx	D34
224m̄l̄ ūf̄] t̄ōē: ȏt̄N̄ Ēze	D35
663m̄l̄ (īgĀ) ūf̄] ȏx̄ō:wD̄l̄ ·	D36
26m̄l̄ Y1977 ȏwí: T̄l̄y f̄M̄ōs̄l̄ Äp̄ {ḡs̄l̄ ȏc̄%... k̄ fv̄Ū ...x̄ ūf̄]: ȏz̄ḡǞC̄x̄. Ēze	D37
379m̄l̄ (ȝgl̄) ūf̄] ȏx̄ō:wD̄l̄ ·	D38
264 ȏ263m̄l̄ Y1976 ȏC̄M̄] • ȏoŌl̄ȝgl̄ ȏ1n̄l̄ 10 ḡ % ūf̄]: ~ḡ7̄l̄ ȳl̄b̄	D39
311m̄l̄ (ȝgl̄) ūf̄] ȏx̄ō:wD̄l̄ ·	D40
9m̄l̄ Ōçx̄0̄] l̄ n%:j · Vx	D41
41m̄l̄ s̄l̄	D42
83m̄l̄ s̄l̄	D43
603m̄l̄ (īgĀ) ūf̄] ȏx̄ō:wD̄l̄ ·	D44
54m̄l̄ Y1984 ȏj̄f̄N̄ [ŷls̄ M̄Ūf̄] ȏ..ȏȳ{:@ Š̄ -	D45
359m̄l̄ (ȝgl̄) ūf̄] ȏx̄ō:wD̄l̄ ·	D46
5m̄l̄ Ōçx̄0̄] l̄ n%:0Vx̄:j · Vx	D47
501m̄l̄ (ȝgl̄) ūf̄] ȏx̄ō:wD̄l̄ ·	D48
221m̄l̄ 6n̄l̄ t̄x̄oō ūf̄] • t̄ ī ȏD̄ZĀ l̄]..c̄' ī: , M̄kiz Ēze	D49
217m̄l̄ ȏāŪf̄ ūf̄] (ȏD̄ZĀ ..c̄' ī ȏŪf̄]: ȳ{ @ Š̄ -	D50
610m̄l̄ (īgĀ) ūf̄] ȏx̄ō:wD̄l̄ ·	D51
34m̄l̄ Ōçx̄0̄] l̄ n%:j · Vx	D52
387m̄l̄ (ȝgl̄) ūf̄] ȏx̄ō:wD̄l̄ ·	D53
327m̄l̄ Ōçx̄0̄] l̄ n%:j · Vx	D54
300m̄l̄ (ȝgl̄) ūf̄] ȏx̄ō:wD̄l̄ ·	D55
29m̄l̄ Y1978 ȏō ſ̄l̄ M̄ḡ7̄ ÷ ȏȳl̄ḡ, ȏ..ȏt̄ē 6m̄n̄•:j · Vx	D56
327m̄l̄ Ōçx̄0̄] l̄ n%:j · Vx	D57
416m̄l̄ (ȝgl̄) ūf̄] ȏx̄ō:wD̄l̄ ·	D58

287m(U'f) tōē: Ātñ Ē ze	D59
394m(īgĀ)U'f) Ȑō:wDl·	D60
35m(ōçx̄j) n%;j · Vx	D61
273m(U'f) tōē: Ātñ Ē ze	D62
299m(zg)U'f) Ȑō:wDl·	D63
400399m(U'f) tōē: Ātñ Ē ze	D64
15m(īgĀ)U'f) Ȑō:wDl·	D65
48m(U]çm` Ú oBaç%ä' ī:j · Vx	D66
386m(zg)U'f) Ȑō:wDl·	D67
34m(īgĀ)U'f) Ȑō:wDl·	D68
53m(īgĀ)U'f) Ȑō:wDl·	D69
319m(ōçx̄j) n%;j · Vx	D70
610m(īgĀ)U'f) Ȑō:wDl·	D71
364m(ōçx̄j) n%;j · Vx	D72
125m(ōçx̄j) n%;j · Vx	D73
111m(īgĀ)U'f) Ȑō:wDl·	D74
157m s l	D75
62m(īgĀ)U'f) Ȑō:wDl·	D76
65m(Y1982w[T lgyfñyT 0dš»z wDlōU'f) á^ate: Wz6lgye	D77
9m(ōçx̄j) n%;j · Vx	D78
65m(īgĀ)U'f) Ȑō:wDl·	D79
124m• í e, ÚvÚ 7nÚ: x z @ xY Ēze	D80
864m(īgĀ)U'f) Ȑō:wDl·	D81
13m(ōçx̄j) n%;j · Vx	D82
405m(zg)U'f) Ȑō:wDl·	D83
11m(ōçx̄j) n%;j · Vx	D84
207m(zg)U'f) Ȑō:wDl·	D85

í ý í ý í ý í

(zsgl) WDzA -
Uj z } b

hzYfz

X̄i ~ i %~y M̄EŠ / μ »Uj z} ¶ (z̄ḡl) wDlÄ~X1
X̄i Š 3jÄ7 Ägnlsfzjq~ Uj X2
»O z] àEḡl] ūl̄] T Xä wDl a :] Ž ḡlx 'lX:3 l
X̄sḡ~gzC»ȳl̄i H̄ḡl̄SŠÅyl̄i H̄tM̄E
ðÄcVf Ä pÖl̄cf ±šw̄i V~] àE, l̄a%o]) X:[
Hḡ(li St ~ k̄l̄x, ḡl̄±Ä0ô=Å] àE ȳlx f̄ȳ0ḡ| ~ša
D̄l̄ l̄V~] àE {zḡl̄ñYHi ~ [| l̄{§, ÄÄ Å~ḡtx~ži Š
w̄i k̄l̄z̄eñYcVl̄~D̄l̄d̄ȳl̄• M̄fḡ66 „zḡ..c• M̄īl̄
X̄f: bz̄eñYYcñ7J̄R̄ñ&ñ Åḡ| ḡl̄
ḡl̄V̄ñH̄o~s̄ññi~ḡš àl̄äYðo~Äa :í õ/ḡl̄} X:~
xt< »V̄Ägl̄/
H̄z̄6wB̄l̄ñl̄ ~ k̄l̄ḡl̄i ŠñAA] q~ l̄ḡl̄pÖl̄~ä~ } ¶X3
„ q̄l̄äçxÓAE b~ l̄ḡl̄ÄC X̄f̄ȳ0 ~ oq̄ ll̄OÅUj ži Š
wDl̄6xEm{ k̄l̄ž• %o' p̄, z~ ` l̄oC x%o b̄s̄ 7~ ` l̄o
t̄, ~ ēq̄šU~s̄xÓAEÄE^ AE+zD̄i X̄s̄ Ǟ7 AE
X̄D̄N̄ȲM̄

m

X̄• i ḡYK̄ḡ2ÅM̄j̄t̄ä%P̄E Uj z} ¶ ~ sf] ,

(ZgZ) wDl < à

bzYfz

139X] àm

Öñz ä™gzS ^ zsgjñz ä • N = o {x+G} Gñ%Å{D1:} o {xG
Xf êSx^zgjCàz äW7 ~ {gÅ [8žG{zD2X(1/2} c=} + o Ä
Gñzä™ðEgÅ = ~ | ^Å| D3
oGll: oGsh!

140X] àm

ÆvzD2X™ugzL~šp" àz äf Yq™f [Sd ; ÅGd1:G; ™
»yé Š%01q1Å1/4=; + ™yX/S» | ÅSŽBz] uZD3Xa Ågħs
þ] YgħolxOo G=G+* u

148X] àm

Åb īg Lz ä wDl ~ ä q1Æ Y1909 ÖñzB17 xtÆ e ¾ :ðYC Ô-
Xciż-{XH¾ iżwDl) i Ä, {zħāH{°z» RplÅÄT a AEszYz
XScs™SvÄq1»E } uZgħl&AE È ~ Qd' l~ aħħax(57m

155X] àm

Y1908: Äla^i Ú. , :GÄ\
Dz~šp }] b; ~šaÆwDl ~ kżi B̄i l' Dp0kzÄuwct
Xi CWAJ' lÅ

158X] àm

@Yc-SW™ ÅÄDzBD) gfÆT • e Ägħá Mkoř ID1:G°
xi

236X] àm

Xì **İ\$^mS¥6âl:** ágzı̄ **İ\$w\$Å^ ~ŞzÅ]** Ñ»Z] ,{zD1:**G<**,
6Ü{gzlxÖÅ» ~çqSziWKz=Xì Cf ál ~k »Æ=eSÅG^{D2}
• Df} g7D „] _Æ=Xì Áq6»gzlxÖ»Ü{GžZ>Xì Áql
Xì áDzgzlāqzgD] ,ÆGgzl

310X] àm

tfg•6 [**8^mf i*"** D „ÅØi zS>gzlVcižTž] ,{zÅ aUz-zg:**G**
X• D ~ S^mz~ŞøÆkzÅ!" gzlTMuXì C2

47X] àm

~ [sf̄ l CE ~ [sf̄ l G
^m gDW = c f gDW Šp Å c

ØD} ř6Gcí ÅſfC^a⊕Xì „ q¹³ 0ñYfgDWðÄD ~ Vä^{D1:a}
gÖlzj=ž@} ř^mC^aÃp^{1c}⊕zì tc_Xſfg^{1/4}⊕cí ÅſfgDWGzlcW
=gzl} ř^mC^aÃsp Åc!AžslD2Xì g:{æ7Åz@} ř^mgDWÄ| ~÷cñYi
gzC] gBq¹ðÄD ~ Vä^DyLX} ř• gÖÃspgzl} ř^mC^a=c0} ř• gÖ
Xì p" řZzU{g»t:gzC eäf
Åe) gzl iqz0' Dlglzì Ñr D ÄxÅšžBz] uzÅGlä wDz~Äkl
Xì c-k, l

350X] àm

—Dšzu | ØÆ • | ágzl~ŞDÆk0AYwžUšCif» aUz¹⊕c⁶D1:**G**
q¹»g^{1/4}⊕p̄ lywzXì 0iElt¹f^{1/4}»kž;eäv¹D2Xì eš] ,Åäf
DžfC^aB, Æw^{3/4}k0l¹l ywžpži ~gzC^a Æh^{1/4}gzl¹ 1 wd
] řžn^a 0YY0t 7D Väex-Æežn&gzl¹ řöa Æ¹ h^{1/4}
Æä^mig7A-gð) f kzlÅe 1 X^M 7[©]qz»w^{3/4}kz{z• } g,,DšzuX
b~ lÅwDzXì LetfC^aB, Æ| ~g7Kz¹ ywžl¹ ^æ6kža
gzl¹ ic>lx¹ kzlÅf DSSÅvz¹ uœg^{1/4}} Ÿ»cíXì oGllt ~
xtY8g~8gÆv¹a ^{1/4} iÈD3X(GläfDSSA} È

353X] àm

DelzgÅGž ~2p ÅwDzD2X> ^E 2p² 0x^-: ° -D1:: ° -ññlā
Xf: ` Z»uøYg{EžgÖzC1) »Ô-] i D3Xì Bim

354X] àm

Dv^zD2Xⁱ 1 ſTM, a E y^zl A] N»Z] , Å O^z: A^zDv^zD1: G
gzly^zD3Xⁱ @Mg 1/4 ~ *S ~ g, TM - o% Ä» E y> Z w B^z ~ • ! Åm
X ~ + S D4X] , àl z ä N^g } z A] N 3/4 {æ7 ~ y lgz | Å] N»
355X] àm

**ÄVl^zg x Ö Å Ö g^zl I Z B, E S^zz } g7 L^z6 æ Å v^z } E D1: G
X] , u l Å ð, g J^z | D2Xt Y8**
363X] àm

**Å Å á l z ä Y f + ~ [8D2Xⁱ + S Å T M u g z l G z Å - D^z D1: T M z G 0 ö
~ , [8 V 0 p x Ö g z l V x l z ~ g, Z c w z D3Xⁱ c s Å , [8 i Å D O] z
gzl | ö z l A e ä f C I D Ä r Å u - D l g z h S f | l x - { e x t } k l g z l i c s
D5X 7 g f | f z = V ~ ö ö a l z p g d, g J^z | Å [8 D4Xⁱ e f F 6 % o ö e
[z i D6X C M 7 w J Ä { Å } z y Z 0] u : ° - a l z ä Y V J p D] g B
: ö f 7 t : l » y å t 6 k l g z l i C M x » T M f z l w D e l g x - Å } e x Z ö ö Å
x G @ } l : h S F } l**

370X] àm

**J^z w D ä a i * S Z] l g | z z • • , S p D2X i G E * S U a i D1: P d x E C
x • n f A E z g D ä Y D S S Å H Ä y c l
@ e j f l : i G S 2**

373X] àm

**Y [ze ~ ~ S p K z ö V l B; D v C G
c TM : ® E p ~ k ö ö z i
K l n o Å ä T M S Z l i (B, E V z y Å V a > z i S 1 l t „ , ~ Ä k l
~ w q C y > x ç ä Å , z y { Z Ä y s l D S Z l k l x c e b s g z i 6 w w : C l
ö 7 Y q ö Ä » ä s 3 Y K l a A E ~ S l w Å y * z y { • 2 X D • g ~ } g Ä
x Ö A E ' ö , Å y l V ~ ö c e a T M 4 l Å w " A E • μ l q l a L l Ä V a >
x V f S [ö l**

373X] àm

**X | Å G g z l] n ö Y » x E A E G g z l] n : G z v % x E c a
is N " < S v % ö is N ! Å % i G l : i G S 2**

373X] àm

D2X1] !Åi³b⁵yY ~ G⁰g⁰i] nÅ] 3⁰G^{D1:S}N!À%ì G
X1 v^l° +⁰G^{D3X1} e^S-T⁰i Åå Ä] n⁰G
385X] àm

øÅ } ÜÁwdxÓÆ k^zg^zŠ^zz } g7 » wq k^øg^ztY^O wq » yZ^{D1:}G
i^Eg^zl¹ i^Eg^zl¹ ~ ö^Eg^zl¹ Ž^{1/4}ÅB^{D2Xt}YW^C, M⁶D z } Šg^zl⁰É
e^z\$ÅG^Öz » a^zl¹ k^zg^zlfD^{D2z}Å o^Eg^zl¹ P^z < k^zf^a X^G ~ 6^zl¹
X1
385X] àm

34Wç „ ÇW Šp f^zW i @2 G Z
X1 t^zD^GE 7^zD = 0 | Å~^zSp^a
389X] àm

40Wç X1 CTM «] ,Å] N^og^zl¹ CTMS ÅoÆv^A} È^Z> Åv^z:G
389X] àm

X^UpÅäYV} Øx^zW»• gTMW(q¹⁰] - Å¹I^z:W²Ø^G
394X] àm

w^zzyY ~ Š z z Å¹È } Y»⁰, v^zh^zG, »Z] | D^{1:}Ø^zh Ø^z
X1 @YOB; »V^zÈ, l^zv^zi c^zW ~ i^zS^zl^zU^zO^zÆ^zT^zG»ð^zw' D
X1 * u»g^zM^zg^zl^z~^zzli W^zäP^z»⁰R^z1/4^zD^zG^{D2}
434X] àm

V^XxÓÅ@^zg^zD⁰+^zØ^zØ^zŽ^zG^{D2X}G^{N^z}¶^zTM^zi Å^zÄ^zC^{D1:}} ø{øØ^z
y^zØ^zG^{D4X} &^zl^z%Å^zÅ^zV^zB^zD^zX^zi C^zY^zl^zD | Åy^zl¹ lTM •
{ø+G^zy^zX^z@^zf 7^zC^z¶^zŽ^z} k^zg^zl^z CY{^zg^zTM^z• T^zO^z ~ X^z i e^ShÅ^zzu^z
p^zi C^zTM^z{^zg^zØ^zSS^zÅ^zN Å^zG^zW^z} c= } + ø^zÄ^z = ø
532X] àm

wD^z1^z H^zW^zE la A^zE\$Å^z » 6:z-^zSL^zÄ^z 4^z=^z D:6:z-^zSI^z G
X^zc^z- y^zØ^z » N Å^zG^zÅ^zB^z i^zTM^zá ř^za^zD^ze^zzg^zF^z q^zÅ^zp^zÅ^zž^zi t^zw^{3/4}
Š^zÖ^zJ^zx^z | Š^zz-^zC^zaÆ^zž^z-^zŠ^zz®^zµ^z 7^zV^zJ^z | D^zp^zi „ 6:z-^zSL^z G
ž^zi 6:z-^zš^za k^zl^z G ~ Å^zÅ^zk^zl^z;g

XYY7 tYs° »kZD1
Xt\$7 „1~ = V;zi Lg ~ cTtD2
ešhAA,, ' , 6fAE] mzlz užslAE | Éi h6" Đò}z [öltD3
Xi
Xi }ääkñzäai ññšžtD4
X@M7 wJđÉgÅ=tD5
Xja7 1 ztø• bš pžÄVzq ä = D6
Xi ešÖ6pc] gBq1 ÈÄVzq: i í "MSSptD7
6TĐ5lq} užqzÉi HežtsÜ: 1 iti Š wõññž = D8
Xi eš"mí "Utf e »yø} 77xšæ =
Xi 8šsz! zÅž-ai ñ ~ špážlgi &ž Å' Ä+tD9
þ] Yzqz xÓyñv tøGø= øDL: øGø2
531X]

ç Ç Xāigzāk : •] ē ŊAE | § ¼ D1 : ~ i zyāi GōēzykG
) " § ¼ Xū § ¼ ȶagzgzi " § ¼ ȶò LXāgzgzi L : • Ŧ ē Å
ie Ŧ Z̄ ȶ Šā) gzi " § ¼ Ÿ kL ~ ç ākX~ Šāū § ¼ gzi @f ~ Šā
ōzÅ ~ Šā) gzi ~ Šāea = Xī nç , l » ~ i lgzloyai IX ~ Šāgzi ū § ¼
7©qzi » Δ% CÑ » ylAEg ¼ ȶ D(S™ e) » kzl@Xī g66 + ax Å S c
Xī i Y1 » | ~] lf Kz Šp a \$ Åg • Ŧ aqAE | Ŧ i Gt X@M
Å ie Ŧ ykID2X • i #6 Ŧ lgzi • Df F Đ i l] ē 1 Å Wz e Ŧ x ØAEg ¼
öyai IX yj gzi Ŧ wBz Ŧ AE Ŧ Šz ~] Ñ » D3XÅ Ø i Ŧ yai lgzi Ŧ Šz å Ŧ
Xī] uz Ŧ » V a Ŧ ylGx » yj Ÿ klgzi wBz Ŧ w

Æ „ v̄l%gzl Žl÷žn Æt Žl wq»i » 0 Æ k0G D1:] ~z] § G
D3Xl Hð a Æi lAä%gzl e ävzxl YlÅ] n̄gzl i0i 0G D2Xl a
x• UzšÆiE Á¾] ~z] Sgzl iE | 0G
533X] àm

Æ } @xL lävl&gzl Sg „ 6 hŽl cWz G a D1:g—l uG
Xwëž: i kC lha ÆG D2Xl HšXla
533X] àm

gžl Úži i Å ēw̄yj x̄i ŶlÅx̄l̄gžlw̄yG^a] mz yj G
x̄i 1 »6ēg-gžl+ži «l̄p̄l̄ m̄bz̄i Cf la Đ6} ḡl̄
583X] àm

gâ < gß | šš̄ ſy z at G
X̄ „ q̄eb bšÅ, Äyç Aeh } şş̄ a Đl = qz̄l at G

137 X] àm

i öfwE l~Vssf 1eqb~ lÅ> ~ Äkzd1:>

D5X ŶzÅ] Ñ»ÄÄD4XšÅ Äääi D3xi, W1†»T0i D2X, wAzlÅSZD1
W¾†»Ä] Ñ»gzlyÜZD7XmÁBz] ÅZñD6X] ,älzYYbzg~] Ñ»
Xyé~ØZ] ÑzäNg»} Ü6Z gšð•Ä] tklxÓÆylgzlääàJ
Ø~gÆ" Ø~gšM Ø† x ÅääàJ\\$° Øä, ge@:ØF} lblÆ> D2
Xe\$lgzgôZØ~b~Ø~i*"] ØÆ] §ØtÀØ

305X] àm

g_zl_X i D] N_a g_{UWAE} y_{bz}] I Åv_{lm} »D_{D2X} G_{gz} Äc_{D1:} z D
æ_{N6} | 0] g_{BX} »U i_G g_{zI} w" »U < g_B D_{D3X}] If »
™ V₆ R_{KZ} i C_{TM} w J_a N_k f_{gg} Äe_{Sz} ö_{KI} | g_{zI} C_{TM}
i I ŠwÅD_I Øå c_{STM} È { i_{zg} Ž₆ Dä } »x • D_{Yf} q₁ [8_{lgz} l_Y l
k_{EID_NA}] m_z u_{bz} Ä_X i B_ø, g_J w_j l_{zx} ©_{ly} Ä_S Ž_z b_ø e_Y
- ~ z_{D5X} i u_{ID} U_A E_{Kj} Ž_w B_{gz} Ä_E = Ž_w D_{4X} f₇ ~ g_{7D}
X₀ __C D_> g_{zI} [i_P 8_{S%} D_{D~} S_I

305X] àm

ðÃ • l ì 7 Å > z D } F
 xÍf: u ðÃl Å > Åcf ŠZÖN[8gzl Cf • l" ì DÄÍf: • lÅ k¥l
 CKzD» KzXl > gzl Í ŠZÖ) ì D» Kz@l vzl[8zx¥l» y> èa
 „ v'l ÖGz^ acf Aø- cf [ö1Åwcf e zö~zylc f -z*™{p' Đò
 Jkvzöi kí sSTži »> Åkzwq, gzl öf xögyTË: ÈÅ

X1 @YV
ÓP ZDII ÑG2

307 X 1 àm

sskr̥ ò ut β â Ep iɻ 2 ~ ɸ ŋ

æW gÈ T » à dÈ > §zi Ñ

~gzi lÆ> Xì „gf [SÐÙ} gø 5ðf ðÍÅ7 vl 2•lIt!)
(CtÍgzlh~7½~gø

352X] àm

äQgÍF' ~ [81 ÄD2X Ó-Ñz äQjåjå ~ <Å> D1:> } ÄÙgÙW
Ñz ä™S - Å] l z•lD {qÅ[uD4X qzigW»w™zD [8D3Xá l
Xì] lf w2ÅT Ó-

362X] àm

xÓÆ} Ègzl} hg: ÖRÅm, zl Èžm(lD] wÙgÆvlgzlv:>
gzlì cM{Wd | KÄyÜl m, X} ŠàJ, w¾10%DÆTM! zil»÷0
Xì cMç »gÙmÆkldw ÅhT t

374X] àm

Xljå»GÙgD»> 3

389X] àm

Obzgzb) ~ *šž> l lÙf cÙmí z" gzl y" ä Gq :> Èå¾
X• T g™

Áý ý Áý ý Á

ÙFDlcí ÙWDl

w¾1 l

6 qçñAE ſ̄z̄D VzgÑ½ Ô ~ ÝçÅ 1iñu] á , g: ;i á l äf ür D gfÑ
 z; @ " E AE; gE-c™ylgz̄T z̄x̄ ~gYY q̄»oèAE VBl" zgz } p
Reconstruction ylÄ » ' ùAE Xb] h ylAE wDl ~ 33{gÑAE á, mtq á, gAEÄF
 %o Kùp } ûsî %o KÐÄP T è, 6# LŠl of Religious Thought in Islam
 • XÝEzeb%q] oq̄AEylq •] Ñi AE ~z0yÑi) tž ^ -šq: ltgzl
 : T zgz̄l ~gY ~ ÝçÅ 1iñu] ŽJz ~ YzgÅc T lä ~ ÁVzüyLx̄ H eLzg ä
 y* CzXHwì gÖl ~ 00-i, ê gzlS̄z̄ly* z̄Lz̄] i %oAE VzüyL ~ ©
 VzüyL [TM D ~z0) T ž f x ¥ f ot = } f Dl{ ÁSúl t; kæAE ÝçÅ 1iñu]
 DE6] , ½lylä ~ X¶ -šq' Á] Ñi } ÷ ä V2 Vz̄TM ÜD μl] , ½l{zAE
 ~ y NAE QkzXcS{ ÁSúl t; D ylAE (Ü) ~z0yÑi) 6WDl] h ll Q
 - { kæXc™eY IÄFz; @z " E 033{gÑ0á, mtq i zfpå) ll: P ŠZñS> Yz t
 ylÄAEy* } ÷ X} f üp6] äE μlμl ~ 13{gÑAE ÝçÅ 1iñu] QVaštXoo(CEY
] Ü » ~z0yÑi) 6WDl] h ll: ^ -šqut ÄQAE] , ½l%l ^ Å: ~ pðA ~
 KzAE ÝçÅ 1iñu] X ^ Å uñl k; q̄Å ~z0) T B, AE Qkl{z AE KzQqÜi zl
 AE ylgzLhY E zl öt J t0/¢ · öt AE ös»z̄D S SÅöS»z̄Dl ^ AE ®p lÅ} gñ
 [TM D ~z0) T AE VzüyL ~ Vz̄k ylgzLlt , z̄Sg » [ölvSPgzl b Zg{z ^
 S SÅöS»l, k t x ^ Å ÖÄÅ P t [Ž] Yl< z%oqz%o KÇa] 26 äYK
 ~ ^ &D ~ ylgzLl Åi p ~ tñp äO Øu% te Y e...ñú a Áá l äYK ûr D
 XNf ûr ~ 14{gÑAE ÝçÅ 1iñu]
 = ~ k' KzQf] a 1 = TM | 7 00 gñÅRÜ ll yl> tgßlúx q̄l » 14{gÑ{gñ
 RÜz̄t t s̄z̄l } a p 0çf™^D MzgF A™f » ylì Šcl glzg] » VfK{S™t X
 l t; XDYK 7 [TM D k l AZ • b Š™ [TM wqzwdl, l ä öatgßl D J
 ' Oñi zRÜ [zll: • D åb ~ b gßlñi J 6gî AE kæbá, gkzxt » X0L > TM Šú
 gzzRÜ 00...i eSwiC!D \vMwle ~ Ú L H D \z̄lì C Ma AE a qz x̄
 Èa AE ®p ÄVzkgz̄l Šfx - TM { ~ Vß, ggzL VzgP lAE z̄gl [zW E l » É ~ l
 CYÅÄ%a AE ®p zD řæ ÅRÜ gzl Cf wBñD uñf J l ¼l, k' t 1 àl äY
 äf wBñD) gfkz̄l ḡf ulzke»á, g~ ÁyxgßAE \vMgZ \z̄lç ÅRÜ e@ •
 : c äf ®p zl tAE k l , ^ AE " T D g Dl (TM l d c) TM wí ^ f Ml 6 » k' Ç àl
 » k™, TÅRÜ z̄l t äkæ ~ T l !, g a » z̄gl „ , ÝçÅ 1iñu] Xl ®m è » äf

Klæzgl ~ xi 1^{mg}(zÉ »æoÍ Åu ſpgzÍ cſTMD Ö6 ſN, lg {l, lg
; ſl ugI ž@M7 ~ TMp ØVf Le tTM7 ſl ugI 6DlÆá, ge RÜ6gî å -
XARÜAE yl, žØcñY - ſASU ð

Í 1ðÃ-Å\lv\l{ç}klÅRÚ~ eÆyLði m»} pc ki J\~ p
ÆáxtÆka(ŠHùp6] à£Z ~ 13{gÑÆÝçÅ1mnu]q , k' VåstèYØ7
‰o^È (Ø~Zglloåt gðlw-) ~ ^ Å^fMl6} fá i6½»a 8»eg; B,
é ~l=g&8»Å, ÅylÅ, ™ê »ä ™ùp 1 {zrž¶ ^Ål gljtDkæ ~ ágzl
Åsz6gzl} 7ā™: 8i Ð } u6 1 lž@B™wE lÅQkzø „gYÈÐµl
Våsí %Æ \ Mž lf wBñâlf - » ðñž 26»šúl t; 6gíÆ ; gXvf: V™
Ø zðøi] gz¢Åvá* „ , l...xt] » ðálþ AX• %o i Ð VÉgf Vås } p
B,Æá' ItäkæxHøl lfsi lÐyøC %o bš ~ bgðž6 [xø z
ì (^Æäfùp c)‰oø D™É a Æ Øp lQgzløC É, %ñ7Å} pY
í ê tñ YYcl Å¾/ÍÆRÚglzg] » ïSklži lca ÅA: Øi Å" 71 l
gzl ñYHì tylÄH6 ylñY~S(Åvk' Å6] , ÁÆá, gž cf HäRÚG
!{z YRÚ{lXñYði V'k| TyÅ

ÅI ¼ 1 Dylä ~X• xl• žl̄ ta } ÷gzl• vg) } ÷D™šúl †!
1 AEä- N Šgzldi {hŠÄVß, gsssq1a XÐ VhŠVazt gzlm ði ÅðA
ž 51 tss~uz ÅðÅðAAK™ | Ðg..A] -, ðf Åð%Åylj sD
a™ 7 ~zCÅTì ɔ (l̄šúl †! t™ u%ññAVz̄k al̄ä Ma AE®pl
al̄ä ~] gšlÅylZ̄i »- Vl̄Ðäf ` %ÆRÜ ~ Vß, gšglSlt xce
kl̄ÅÖ6gîAE [Å) t^t Z̄xålf ùr̄ gl̄mÔnföe M̄^ »? i Ý~ó leq1
%ññAVÇyl{z åHsÍ lt ä V, l ~ T ¶i r̄l k q̄Åšúl †! ~
X, D™Hùr̄ ~á, g

Wq~guAEð»]wDz̄[æf• b̄tD] ð AE ylgz] ñ~ AEá, gL l
¬š: l t } f D™y l»] b KID qCäV, ð‰kgŠkžú t; D, zgøAE
z" E AE; gE-c™{z• %oKùrAE™É] , ½zD VzüX6øwDz] h lž
C D ~ ylÉi Šc!j å »á, g klgz• %o a D 33{gñAEå, mtqá, gAE; @
- {kæAEå, mtqD ~zøyñ!)) ÁVzüyXì ŠH `g l •™»á, g{gÆ6 \times ½z
AE ylç) řú t; ž: () CYuAE - l-gðóf Å [w kla k l ö å H [tmä öEY
ä öEY - {xVf Üt - D b u L l-gðóf t Å ~ i m l ÷ J V ~ xAE (RÜ

%lklÄDEY-{{C,, gzl0• · xÝEze~zgAE] Ni ylAE~z0) ~zì c6gîAEs>Yz
 ~14(gNz0Vf • lztDkl~0, yÄ xÝEzeXì xe^hgÅyžì @fx¥yE6
 Sg-»c>TMylì ~yl• %oKùp } p, Yzž} fKg»xÈkiAEð»lwDl
 # Ämvloj6VñtAE· xÝElegz~z0) ~äb Zxygl/F · e@xSctM7
 ðA~} glklä] l| ylxì @fxaxl· l»våsy^h-iÅ} j%våsy^hDTì ði
 ¾(•AE· xÝEze0DEY-{w-Z) ~} glAE~z0) „lÅ· xÝEzežÅ7c
 yž• • AE] lklDEY-{0· DYñlU" ~} glklæa^hwq^¾Xì x t6sä
 X, TM«gÄu"

2

AE àll: • b§] tòF ~ e AE [lD~z0) ~AE Vzüyl ä b Zxy
 i @= ~ äTMwJÄ} ükzp^h] • %oK [TMÐc>TM~z0yN;] a"
 JZ>x•] åg^hlAE „[-z0) ~] tž Le 7 wšÄ+at%AE] oE^hll...x0(i
 ØYçxÅ 1mnu) ök 7] gzcðAAä~6[-z0) ~]{nt»~I Å ...ñYi:] o
 tlžì 1~} glAEVBlzäTMi 6~z0) ~äV, l63TM^ AEkl(X27TM014{gN
 : • ö TM^AE Møk 7 c• AE[-z0) ~] a^hl] a"tž, TMx¥žì ~gð)fÅy^h
 h^h (33m) öd^hgycB1%{ »gzlE^hc•] åg^hlAE[-z0) ~] tžì @j—, zì V^hell
 =1 l~äTM[TMÐ[-z0) ~] Dl...i Cmt, t fÅnT ~älyll: • ö
 ök• DTM^hC^hA, fñf^hlq^hz• ` Ns^he^hVfì AEET] a"t1i i@
 (X37m)

xÝEzeq 0] Ni tžME7Dc b Zxyžì @fx^haD] tòx0yl
 DEY-{} oî ðA»[lDzñ7c• AEylì H[TMÐ~z0) ~äDEY-{gzl
 xygl/F Å(yf] o, yÄTM| (ÐelzgåliB/BžYY7 1)H77 ä
 xy%lxì wJl ttVY~Açm^h k^helzgålitžH7 a^hl6gî ~l äb Z
 e@xì H^haD / t^hzlo^he~(§§D] Ni s^hzCAE~z0) ~»] Ni yläb Z
 @Yc^hssVcú~] Ni gzlV-^hÅyl~gl^hZ žì Š-^hst ~AçAE~l l%o
 Z^hÆ" ®q^hlAä^hssäV2• n^hgw^hàV~j CE ~V' ř^hÆnk^hi
 1lf^hð^h6gî ~l inç»[lD~z0) ~AEVzüyl6wDl] hžtž Üx^hs^ha6
 Dyl] Ni tž, TMx¥žc e^hAVBlzäTMi 6~z0) ~l 1äb Zxyž 6i
 x7c^heäYK [TM
 DgzlE^hc~z0) ~»] Ni ál^häf^hùp ~ 33{gNå, m^hq ~ n^hl ~ ÷e@
 11

A • 7] ^{a"} ||Æ~¹⁰) t¹¹• è b Z^yž 6X7N+Félcéluž [v¹²
 Æoš»zgzl̄ ~gzCgzl̄ YtYH^{1*} ō »ylçO ØD Vf Å,, '3 »Ë: Ë] Ní t̄
 è gzšx¹¹y* x L̄l̄ ä~x̄l̄ l̄ H (DĀ zli m̄ L̄ äh¹²Yelot¹³ It̄
 ožl̄ B̄l̄ le. l̄] Itq¹⁴} ÷ XåHwì gÖl̄ } i‰D ~yl~ Ø-i,
 nk̄l(D sÜAE qÅVf {STMwBzD V-àÆo gzl̄) x Èlk̄iÆ; gE-~q¹⁵A
 x̄l̄ „ gYÅ®p¹⁶lÅ] Ní t̄a¹⁷g¹⁸zgl̄ u<\v\æ

3

~\\$] ŠPÄV, IŽCS™[TMtD ylř š~y* Lžä~žì I »/¢
OEY-{å, m̄q kæl7 l÷l [lwt xå1™ qžgD] h, DÔgä wDžì
c!j » 34{gÑAE å, m̄q ~ sIšlcÆ6zD k½{gæä ~ ~ K klgzžl »
ùpÆ kzxåDñDñA†Æ/¢ ~ } g!AE ówDl] h ll~ %oz~ y* Cxì
ÝçÅ 1m̄užl, k' , ÝzxOtäV, lgzl, gUžä ~ ÷bé ~ lD/¢ ^Æäf
] gBÅa Å{S™ùpDSSÅö»lQgzl) gfÆé ~ l~ 0• ^Åùp ~ 14{gÑAE
Æ™, l½6] ŠPÅOEY-{ ä ~ gUž cñS yE lÄyl6žä ~ XXw, gl=0~
gzb : lpožl l= Ä¶½7 äV, lžì ~S™[TM] l+lðÄD yl ~ ö lD
/¢žB Š[l~ Mkvfì†l [l6y0kzl ~ xif7g-ðA~ ~ ä™] gm
X• m̄gñlHÝlg~ } g!AE ówDl] h ll

äV, l&) m~ ØÚ6 wDl] h ll[ÄKlD äl\$ ~ l6, lpož ~ ÷äV, l
ybzT lglJ7Dpš ~ lA[Äklä ~ XÅël = (i Hùp xÈlkíÆö»l wDl
òt., AEö»l ~ } g!AE óo h ll~] , ~už %ogzl lMfì] á, gÆö»l =
yñ5 µñ» äf • lgš Èl D] Nì AE hzY E lðt T tDqgzgë. l%W6
nF ~ } g!AE] hÆ wDlyl6g» {Sžngz. , tÆðOžì MW@D] °
~zþÅyIÅ] hÆ wDžì Sg ÒñÅy6-Å[olx ¥tPgzl0• m̄g] ~ AE
gzb • i qÆÈl lÁU /Å~zþÅy l] hžñYc• t bS ÈgznYcñ6 « fÆ
tYcø %l» Äp. _Æ ÚÅ] l| yl6y xgÆ lblV ãš ylÆ x»Æ wDl } }
• „ gYÅ ` gš ~ sf½D ~ Xì MÐ VÅ! ÅnkzW@tX 7 ykzil` g{ i

¶ †bSÅ-1 ` M 9 »~2pÅ) `ll:(00-ØÚ6 wDl] hll)/¢ .
a ll(1TM) Økì @fx¥i qjì l] gøsÜ[lz ¼ »] h² i | ØgzlO, „Øgš
q zlÄ~2p!] hci Ä»wDlq Ylž Cf tØ P7D \ ML lÄ] 1Dlž wT
i YqÄ~2pZ • • AE(l~båu „gø!] \$l} gø] hHÄ] hci Yq

] -çñÆ k̄l? , yÅ¥ #Æ] h̄z̄i ðfD̄i t̄Å] M̄ : B, AE w̄l̄ } l̄k̄l
 ! ḡzḡl̄Z00sz̄i M̄E ~2p̄l̄@0 , SzÖJ̄ 1928X1920i z̄ _b, z̄2P̄ & k̄ ḡz̄l̄³ èa
 v̄sḡl̄x̄ḡC ; 0] t̄Dḡl̄i l̄uC̄N̄ç̄l̄v̄ç̄»ī (ḡz̄l̄~ „Æ ǟai] h̄ ~ « fÆḡz̄
] h̄ḡz̄l̄D̄™~2p̄sÜwD̄l̄z̄i @Vluw̄l̄ : q̄l̄VCEll(11-12) ōō S̄l̄{S̄ciÆ } »ø
 v̄sḡz̄l̄~2p̄Å̄ ^äḡz̄l̄ ḡ{oi k̄l̄k̄n̄ μ̄) ^ ÄE] h̄ll(12) ōō HxF̄»ȳl̄Å̄ :
 Å̄] h̄ ^äḡz̄l̄èl̄z̄l̄, ŌD̄] h̄z̄i ḡD̄w̄l̄ ḡÖl̄] -çñ4l̄~Vl̄k̄ ~ž̄
 X̄M̄™7ç̄»w̄Å̄] h̄ ~øU~ „} ḡl̄Æ) ^ë%K̄ðD̄] hm̄»~2p̄
 • n̄»ȳl̄ fÆb̄) Z̄ c̄ḡl̄~ „}) ^öī] ḡc̄Å̄ǟ™ḡ·D̄Uḡz̄l̄q̄l̄6̄] l̄īl̄
 , yÅ*z̄ [c̄ḡl̄{S̄ci „} ḡz̄l̄ , Å̄yl̄v̄s̄p̄Öl̄?~] h̄c̄ ~~2p̄öī l̄f̄C̄aV̄ 1
 X̄D̄ z̄(13) ōō Cf̄: ḡ±l̄ f̄{S̄ci „} z̄H̄?ī

öwD̄l̄ tḡx̄ : K̄F̄z̄ , öWq̄l̄6̄ Vl̄k̄ z̄ȳl̄ḡ! —wD̄ll̄ȳl̄>] a”) h̄z̄Y Ēl̄
 la X̄ q̄l̄~ „ ī M̄á̄ ǟ™. _»ḡ! m̄{ È̄Ē wD̄ll̄: (Y2006 aḡa@~ḡt̄ ōō) 1D̄ll̄
] ḡB̄ , z̄Å̄k̄l̄~ ~2p̄ž̄7̄ ~ḡc̄ḡz̄l̄ī l̄f̄ȳl̄ ~ ~2p̄ḡ! C̄»ȳl̄z̄t̄{z̄ḡz̄l̄ī @Yf̄
 KC̄6̄] ǟĒȪl̄~ Āç̄k̄l̄Āīz̄ī w̄l̄ »V̄ÍB̄%o...X̄ī Q~Ōz̄] h̄z̄ñYð̄0̄
 ök̄ī «l̄Æ• n̄{" ȳl̄ ~ ž̄Å̄} } Ēöī l̄f̄ñ\$™{• n̄»ȳl̄ ~ Ǟz̄ī @f̄
 ḡz̄l̄] h̄öö] l̄-Ǣ ^äḡö ~ Yz̄ḡÅ̄ [wD̄l̄] h̄] h̄] ú ...ll̄:ḡē Wz̄6̄
 öÆh̄] ú wD̄l̄, IX̄P̄^: uḡÆ VJ̄ (Y1929aT̄Å̄) ^C̄ ē ^ḡǞ7̄ l̄ Å̄] %¥̄
] h̄ll̄ö/¢ !f̄ööç̄w̄B̄l̄ḡz̄l̄w̄D̄l̄) ^ll̄) ök̄ī ȳl̄Ǟñz̄ǟ™Ȳ» [Ǟx̄ q̄l̄
 (15m̄ō~øU6̄ wD̄l̄

k̄l̄ç̄q̄z̄ḡĒz̄ḠD̄ • n̄L̄l̄6̄] -çñZ̄ D̄s̄S̄Å̄wD̄l̄^Ǣ] h̄J̄V̄~
 (• x̄ȲĒlē ~z̄ḡǢ ȳl̄(f̄c̄) ~z̄0̄) ^öCĒȲ- { öj̄ēl̄%ǟ b̄ Z̄x̄l̄ī m̄» åll̄Ǟ
 öl̄ññ̄t̄Ǣ] h̄z̄ī l̄ »ȳl̄x̄ī c̄s̄™[l̄f̄D̄!p̄~ç̄ ~z̄-š̄z̄] Yz̄ḠǢē) z̄
 Å̄@f̄H̄D̄ z̄q̄z̄ḡz̄l̄IX̄f̄ù̄ ~ Y1934C̄īt̄ḡz̄l̄~§̄ ^ ī ř̄p̄ǟ wD̄l̄ǞQ̄āǢc̄īl̄
 ~z̄0̄) ^ ~ē k̄l̄öÅ̄: ~p̄öÅ̄t̄Ǣç̄F̄S̄ ǟ Vr̄l̄X̄D̄™~p̄~ Q̄z̄ å̄muñȲ
 »] ḡ „q̄l̄D̄m̄] l̄v̄l̄ ll̄Å̄v̄l̄z̄{p̄ ~ \ z̄Ǣ wD̄l̄m̄»T̄ b̄ȳl̄q̄l̄[^m̄D̄
 T̄l̄t̄: l̄»ë̄} f̄K̄7̄Ǣ ȳl̄x̄ī Å̄c̄ Á̄b̄t̄à̄{ ǟ b̄ Z̄x̄l̄ī D̄P̄S̄!j̄
 AĒō~øU6̄ wD̄l̄] h̄ll̄[Å̄Å̄ȳl̄ž̄ī @f̄l̄6̄ • n̄k̄l̄Ǣ/¢ ~ ēǢ] ḡ,,
 D̄ , } ḡS̄~ } ḡl̄Ǣȳ* k̄l̄ī @M̄t̄ , ~ öw̄t̄c̄l̄l̄ȳ* ī āb̄ḡǢ3̄ē
 X̄īf̄] l̄D̄m̄

Z̄z̄M̄7̄ [Ž̄ǟl̄ð̄Ā»w̄l̄k̄l̄%o K̄7̄b̄l̄] , ½l̄Ǣ X̄D̄ Vl̄k̄ ȳl̄p̄
 b̄S̄Ē~6̄} ūš̄Āq̄l̄c̄t̄™[N̄»q̄l̄ĒD̄ ~ ~2p̄ḡz̄l̄] h̄ǞV̄B̄l̄" 7̄ḡññ̄Ǣ wD̄l̄

t™{iDt6ä™g·Xì VY!@" ~ e kLÄyliš6g»Æðš»lQÂgf 7 kC~gz¢
bSÍlD] Ní Í (Æ] l| yl6] áf 9 • n§™g(l»wDl~] hži e
xHyX• wäg{o] l| t6T D" (óâ lzgll) mº kLÅkèbS T i x̄f
Ãñäu/gz~ „ÆwDžcMkiÑðYtDkzpð(KÄlf ðegzÍ (»V- gÇz
šéÅszeÉÄcV; zñYcøs%l~ Vâš} V~ gzlñY-šDÄrf l| zSÜ
t™(lV~ c(nñYÅðÅää™lar a)ñYc-wJl fVâžÄAñFÆwDlD
?ñY-šE 6• ñÆwDlA• ñÆðš»lWDLDI FgzlÉV;z} řð3: e

4

KZXI \zg! Ä »á EA ... *lAE yl6nÚ t¾Bi 1ø Üfí ló f_i " Å/C
i Åg[26] YzG&sfzqšÅb<AEt>IAEÜfí| f_i ä/C ~"
L lAEwDlž, n̄g©: 6fm{q1#AEwDl] hži tEzG^a (1)
i t ~ pölAE/C, Å2zG kXåD©: 6f
cÙME (Categories)] Ñk4lSÜ{zSSq1X, gD») : Íð#AE) 1l
SS-ušX, Kéb7læ©: i AE (Empiricism) 46F Ž, b‡AE] Ñk4l
SgZC! Dg» ØjðYAEylÄ] ÑkAE 46] 2Ž, 2 ~ Vål~ „gZ] ÑDlyl{z
ÅF» Empiricism ŽVf Le tñszÅSSkl ~ VCE) (23m) 0%øf la Dä™
iŽ ~ »Tì ÜE»äT ~ 1Ül» bSm{q16i S klgzì ÅCü 46F ll
žyžkZX • D™ 0š-ŠlÅF, gszkâa{šci » b ~ lÍl{z0628™)(gzlq1X 7
k{zl(43) 0• SAE kEi užl#AE) 1l(x^Å7 S YzðA ~ " {AE Å
AE) 1l(48) 0• {OúAE, fá lžlú, AE xEh] gZ • 7 b‡ ~ Vsí lžAE
695™(54-53m) 0... , n̄g mD #lE ~ } glAE algølèckkl... #lE
X, i g™ 0[æD ¥, e»HgZ 3 #llwDži Hê ä V, l
ált } : gZ ^Å 7 7] ŠPðA ~ e AE () ál2lÉ)] YzG™e. yl
e kXì Hxâ] á¥yl ~ } glAE ¥, AE] hAEwDlži ^ÅOÅAä™
i EÅ] YzGñl{æD T ði Hk½lyðsf • g»wDlsp6] áEðä/C ~
kld] tðs¼AE) 1lž • ö {z} fD™7 k½lbt610™) XCf 7 & ø bS
cñt, Å] tðs¼yžåY») ^Å2zG 0k{Oúq1Xì Cf s>YzÅ
n̄g n̄lgt ~ } glAE #L lwlælž CYÅYq] ŠPj „ D ylgzøY
622™ (XCf 7 S YzÅkld kldi k½l{Oú}) tðs¼ylalž øX.

6flAE #AE wDzì H{ÜtD SSklä /€ } fD™ 7 Ak½l i l{glš
: gSk½l {S™ 7 »y0AE wDz0T ¾X , Z DvY-, (!n%l6fcí)óó)
ž• qépAE] !kzgzl• woD • !fž• y> {F{Sci ¥ #AE Vz¼yl

H«gÄyžA• vx{~] { ä6srgzgzlñYH y0 ~ pÖlAEh } rAxszrE

XñY

t ðÅÅnkz~} glAE #ylAE] hL zwDzì ofc aS™ Dk½lkz
kz• i ſi lâlæpåvå» Cc ½yl{zgzl• mg/€ Ümg 7 n̄
{z0, iz{z X• g» Ää™ 7 t , AE ylAE™k' ~] gBÅ] hÄb< L 6qçñ
6qçñkz• DlwJt tì Awì kLAE vå» h} yläläiYgD Cqøß
ylgzlñ e tf» Vñ{~(Vz.. ñi zgc0Å~ DkLÅxszrE)óó] { ä6ll
xc etYH «gÄVñ{

ylAE] hAE wDzÅ 7 7] ŠPc? ŠðÅÅnE~ hAE] !kzä /€
KlÅyly0gzlq1»wDzä V, lXñYCE q» Ät #lAE wDz6 - ¾A¥ ,
6flAE ¥ , AE] h ä V, lÅU T) Xì H 7 6 22™ ~} glAE ooT>ëll
—~g6cí —ooT>ëllÅyl~ AçAE wDzU „zåcsgll—n%l6fcí —óó)
3 • cSS{zÄñYcSw\$D oñÄt Hj ~ ly6] àE VåsñXì ^Å7 6gîAE
Ät #l(X• i g™ ÒAAä 3gzlU\$ ~] , ½lVåsyl/€ & i @YfJ ,
:• è wDz} fD™s>YzÅ

c. ſxi ſo6uE Jkuq1wì tgzl~ ~g~ ~· _AE• !f F{Sci /~÷
XVf@M _»xslë> D{oñÄt l~. ðt

~ y0kxi @mëlæel¹ ÅK Åwñ+l SAE yl~] hylly0t»wDz
{z• D™ _»xslë> D{oñÄt • !f {z CYðl 7 i qñAnE 6%lkz
AE ylži @Yf ålD pölAE oo ðt c. ſlx• B (^ u c) g» & S Y q1Dl
¶»ylži ofal 6gî ã) 3 tD] , ½lVåsylAE wDzX 7] !BðAt q\$4
~šägzel e. q1ÅwDz] h6 - i l{glš » #AE yl~ wì AE ylži „zÄ
Dzgzw AE wDz ~ T0i ~g7Å^ AE S Å] hX• mgvv Åòu~, Ål a
c] N~ AE] hylgzlì g B x» ~šägzel q1CzÅ] hylL l{zži C a] lt
0u\$»] hyl~ k'geD] ÅzKzÅ: kC] gzCÅçFËä V, l~ wñ+ziS
X7l } fD™ A%ci zòlñt

»Ät #L lÅ #L zwDzæazì tEzG~šäu\$»b< AE /€ (2)

D z0, >ëzszl zlñññå l~ „gzl] ñDzLññb) 6flAE ylæ V, la kz0, Bi q

LzÆwDl~ñljÅ/¢ Žì Hg(zÄ†FzDn%ÅwÑ+z0} fD™e-¤Å
g»&SEzGkzÆwDÄ0%oziÅ ll/¢xi i DÅkzÅ} } ÉZ DÄ†F
X• D™y06g†Æzgzlq1ÅkzÅ

~g- ñ D Šä ÅnEJ u ÅQÆ " Å/¢ gzlì EzGz 1 q1t
H7 7 (ly0ðÄ»wDl;CE7 ~gz¢ t™7] ŠPc?SðÄ~ hÆkzäV, xì
ÆwDlDl} fDfÆ ..™e. kzx fYòl iž+fš »2zGkzDT
Kl • AE 2zGkzx 7 {ge ðÄtÆK] g• 0ižsgz10~ 1 Å/¢ ~ } g!
k½lq1D\AEwDl{z(3 l):i ešð3»nkl%4g»&S Cc< »yl~ " Äki
i @Yf áltZ> ([) X• D™y0ÄlFcl~ } g!AE k1^ AE klgz10• D™7
Ä†FÆ/¢ Šp• nŠHCa~IÅGc kiÆkèc• 0b , ~ k½lÆ\ž
7 6g†Æ?S q1Ä2zG ižs{t „ Lz{zÄ (\$ „ 6V ñD 1) Z D
{t™7 ~ k½l{gægzl10 »/¢ Špžå „ zÄlFcl»wDlYžž• è } fD™
t»/¢ XåHg(zD e-¤Å 0b) 6flÆ #c‰ozÅ llSÜäV, l• n
k½tX7 , e t™t yç, gšDži u<\lgzj yE) 03 tgŠkzg»&S
ylep 0, B{(Äyš ~ k lñÅÄ†FÆ/¢ wDlžñY 1%oì } !Å bS
k10 , ~š-Æ ÜS xzgÄyš c!Æ ä0½! f cDzzÅäf 0kCpl#Æ
~] hžc e...[zxcš } Šg1CÄyš ~ \ Ll} fE x»DÅ äwDla
X- { (Dz0ñMÄ»C6g†ÆÚ ÅyšV~ V~

Aç, lÚ Åyži VÈ] ltDz zwÆwDl~ } g!AE ylgzlwDl] h
~ } g!AE~I Å ÅnEläygi lRtškla AE ŠzClzgzl „AE ylž ~
äàú Åyl~ eÆb) C; z6fÆnEÆ #1 lbtši lXYY7i eî
»yL, Tet™qñNÄVÍByl~ z „ kzl l{z@ÆkzP: hñ~g6ðÄ~Å
:½] ltäV, ži zl X• g-g»dgz1q lÅuÑkžåwì
1™nþä ~ D»VÄlI 1 èYä : {ZÄD kþÄ*ŠVlþgžVf™wì ~ 1
(2m)Xå: {ge%ÆkzXì ŸqD~Ä(á lGc)á l" ži
Æ/¢ Ž• Šz i MÄ 0b) 6fllylVßVlþgž 7tzÅi : {ZÄÄ*ŠVlþgž
!fþVßt qñ4ÆwDži tzl~ ŸgÅy0älkz• hñ~ÆwDl~ wì
~] hyl6Xñg 7q lÅK Ätži yl0c!Æäf • ltD©: AE •
xi ^ÅW
> | ¥Zl, E gœä V, l& i {z EzG ~Šä lŠ » b<Æ /¢ (3)
7 6x! lÆeÆ] hbÆwDži HzID] glœlEzklÆ0dl; Èzø; gE-

Ócānú Å+š ^E
xS^E ~ xS^E {zì Hx»ž ä wDl(3 l)žì wì »d^E; ÈzeXSH
z, gzl Šë>žì t^Mält x»»x^ED([)xì x»» ØØ Åx^ED6 q^EvšpÖl
äjÆølk v^Eg^E, wB^ElAE | u^Ec^M Èze()gzl^E 7 " _x° ðÄ~ b,
U^Etžì ti S^E{S^Mg(l»wDl^El^E Yf YqD VhS^Eñt»x^ED^E • èD
~ Üz%6] àE Xx• 5D k^Eb, z, gzl | {zì Hžk èlžñYH
Äg»&S^E{S^Mg(l^Eg^E E^EGk^EA wDl/¢ ØñYÅhS^EÅb, z, V;zf la
ÝgÅñl^El^EAdl; ÈzeÄt^EI^EA] hžì tI »ylgzl^E • i^E Šx^E »Ør wB^Ell
») Œyf ältD} ØAE c^Md^E; ÈzeL^E • èXc e^EY^E -S^Eì YY-^E ~
Ä^E Är wB^EzD^EB^E t^Eellžth^E (2lm) Øñi] g„Dr wB^ED` u^E{S^Mg(l
(37m) Øñ^ESx•zù x»tä) ~^M-S^EAO] Nkgz^M -

zì ~S{ë } } gzoZL^Elgz^El^E x»»~ à~S^E Üz^EqçñL^EzwDl] h
»d^E; ÈzeXì k^Et^EY36g^ElJ7D{ó} ;tzl^EZ D^Ezr ÜzDg±z^Ewñ+l
ÄVhS^ExØv^Ec+Fëlcu^El^Ep^Ei S^EYq^El^E -_A^E] h^Eu^EšÄ^E zli {S^Mg(l
h»yl^Eu^Ešžl^E Hg(l^EÄ^E zli Tl ~ " Klä/¢ X7^E!ci S^ENzP^ES^MX3»
D^Ekla A^Eä l" T^Eg^El^E • D^Ef x^EYD^M7 6g^EAEy M^Ewc^EB^E Ä^ED^Ez p^El^E
c^E ~ T^EžñÅwDl] glœ[t ä d^E; Èzežì @x^EYD^M1^E7 ~gzC^Et^Mt. l
kl ~ Äf ÄG@~ y^EØ^EEL^El^E {ó} zli {S^My^EØ^Eyl ~ ^ c^E! nklä wDl^El^Ex^E
C^Ea^EBFc^El^El^E ÄwDl^El^El^E k^El^ET^EH^E7 y^EØðÄ^E(l^E ä/¢ XVf D^El^E
òut gzl^El^E c^E ~ Øñ^EAO] Nkgz^El^E Ä^E Är wB^Ellä wDl^Ezì I »/¢ Xf Cf
D^Em^EhS^EFÅÄ^E zli k^El^E] t^Eo L^El^Eæ wDl^EZ^E gzl^E ^Å7^El^Ež^El^E Z»] Šp^Ec?S
Xì @Yf g^El^El^E gzl^Et^Mt^E D^EzÄ, Šð3^E

ØAE • !f {zì a) ~y^EØ»yl ~ e k^El^E • T^Et^MH~] hylwDl
I t ~ n^El^E ~÷gzl^E »• !f D{ó} ØAE xS^El^E: l^E g^M. _»xS^El^E è^E D{ó
h^El^Ež^E • l^E g^M Ø^EÅ^E + Yt {zX^El^E 7 " _Dr wB^El^E{g^Eg}&S^Et »yl^Ezì e
3/4Ä^E è^EÆ xS^El^E k^Ee(l^E »^E#Æ y^El^El^E, f »wDl^Esp^EZ), f^Ef^El^E Ø^EY^Eg^ED^E½ f^E
ä^El^Eä^El^E k^E ~] h^EXì ŠžñöRa A^El^E è^E ~ , f^Eh^E k^El^EHg^El^E Y^Mb^E
~ 'äg^El^El^E ÄxS^El^E è^E ~ ÝgÅ^E • !f^Ež^E • l^E 6^E k^El^E{z^Mf^El^E l^EØ^ED^E] N^El^E{ë
yl^EèY^El^E k^Et^Ef^E (l^Eg^El^E x^Ef^ED^El^E { ä^El^El^E l^E { ä^El^El^E
ë^E ÄwDl^E ~ È^EAE „ k^E ^ l^Eæäf^Et^E) l^El^El^El^E l^E { Ä^El^El^E l^E { ä^El^El^E
X^EØf^El^EC] g^EØ^El^Eä^M _ ~ ÝgÅ^E½ f^Eh^E »xS^E
Æl^El^El^El^E l^E { ä^El^El^E l^E { f D^Mt^El^E »wñ+l^E l^E { f K^E 7 ~] h^El^E /¢ Šp^E

VhSZ F/¢ gÖl»kX• D0x f cZ D (0) { ä6llwDzw-)g! 1 lg
 ÄgÄI èqtgzlCf t™[TmDpj Tzì ÄñÄD zgÄwñ+L{gÄll:} 0• D™D
 10 lg 7h] gŠea yUži t{zì lgY»ži è§Äll(87m) 7 wJb ta
 tll(89-88m) 0kì of µl zt b ~ gÄI ègzbäñ+l, VCEXC etf C gštÜ{ »kl
 ce9št... [ll(91m) 0Y™ 7 wJdli ègÄglì CmZ-h • q16DÆvln
 gUlgzly Mži @Yá dÆg! kl...Jku3/y0ñl zq] ižgl esÅ-šž
 U» iøjì x| 's»-šz] Š „přži @MÄt Atb a ~ K kl...xì MÐ-t
 i csgzi {Sci6UAE iøjä) 1x• AEí a~ylò}gzl| @i Åkléa nfa
 (95m) 0H7 Yg [D]i 0zg! Ž »S° AE Š „D mÄ[AE yM] ...gzl
 AYlgzgl g0l° ŠñlècÆkì D yl• QmÄž ~ yM~ } gIÆk...ll
] gBkli »klxì of la wDl q1D pöläE) ~ « EÆylxì Mx| » „äf
 H° D wE lÆb ~ lxldla AE-gÅ¥ , bSÅ] hE-, Dži e ~
 6fklÅyIx, • lzbshlD wj l05l gzl g! 3 , 0xEc»S¥ , AE ylxñY
 0šHg(l | ltS{Åf Å gzl [æÅ ñf gÆÄc : i gzl Šel
 t b »Ä1 l lg AE wDl gzl l gÆ yl ~ y0AE/¢ {z AEid è§Äll(138m)
 xì @YHC aD V/%oo0] 0} ll00] lç ll00] NDZlloY

• b) 6fAE0 zxÆfcs %lD id ègÄll200] 0} ll00] lç ll00] NDZllo,
 @T1 0vlf1 ll00z D™Ü] t0%oAE wDl Ä0d» l wDl öT t0hzyf } cÆX
 i qÆlk è§; 1 lg gÖl»b) -lgz10(i Ää Mmf - } gŠ»] N3ÆsBñ)i
 ~ 33{gNÆå, mtq XH ~ ^ Å ~ iš6ò: gzl \$bL Kl^ agzl ~ 10i ÅwDl äf
 , l ~ yl0%oK [TmD ~ 0] 16 • Åe l gäli Å· xYÉle} cäž6wDl] h
 kži Häl ~ y* Llää b Zyx• ^ ½D i 0l u l sgz1 Å Å) {Sci' l
 C a ~] h6i nì E{gzsH7 2 ~ ÷ i Jy MwDl äxšg -# l SÆn
 0ž10s ÜÆ] l | ylæa /¢ X, } f 7 {šämä™ qžgD] Nì Ll%oK
 Ll ÄwDl zäi {gžalt Åszeä V, la kž0• ggtzgx3 xüIÅ] Nì AE wDl
 p0lak ^ l! ! » 0 z00] 0} ll00] lç ll00] NDZl l äf la D wñ+ l S{tmy0
 XHg66ää™g (l wñ+ l st 1 l äp0Æb) 6fAE #gzl 2 »AE%oozÅ
 X7 e t™t Dl ~ l Šñj Å? ŠEp 0(K163al»szgzl (Å/¢

D~zQ) ḦX• Π S@I »] Ḫl< lylá hāYKūr ~å, m̄q Žgzl• 75
 • Åì tþl• i g™C a᷇g „ q̄l• zÅ6] i ylVåðži of{iDxì ŠH[™
 wDl] hll[ÅÅ/Φ ~] , ½sf` gšAE] hX»[NAEV/gzl] " Å"
 ṣg mD [ÅTl• ™ ŠcS ~ y NAE < ½ -môl gzlVf ; g™ ÜD 0~ øÚ6
 AEwDl6V» 9Å3Fzgl ä ~ èYi ~ SBF6 3FzglÄ] g,, ~môl ä ~ xì
 ŠH` gš{U»/Φ ^ AE < ½ CXc0 3 t6] iE %agzl0 Ú ~ « EAEQ~môl
 :• Kd a] ~ L l̄l AĀñ F EwDl ä V, l~ Tì

Religious experience, I have tried to maintain, is essentially a state of feeling with a cognitive aspect, the contents of which cannot be communicated to others, except in the form of a judgement. Now when a judgement which claims to be the interpretation of a certain region of human experience, not accessible to me, is placed before me for my assent, I am entitled to ask, what is the guarantee of its truth? Are we in possession of a test which would reveal its validity.... Happily we are in possession of tests which do not differ from those applicable to other forms of knowledge. These I call the intellectual test and the pragmatic test. By the intellectual test I mean critical interpretation, without any presuppositions of human experience, generally with a view to discover whether our interpretation leads us ultimately to a reality of the same character as is revealed by religious experience.... In the lecture that follows, I will apply the intellectual test. (p-54-55)

äe&i YYHwJa AEyJzAE bS kLÄwzly JlgÄ ~ NlgTll:/Φ
 Ži YYHÍÑØY6 } @xAE] lf kLÄyJl klp Xå H[™D] IS Psychic
 Kl Mystic ÅñY1yägE » hø@xÅöi M<z0KåkLz12xi N D] ūglzgl" ŠC
 wgl{L{zÅäe kLèY Øfwi6] Å MZçñYf Å D] gzcÅyZl6äMek
 (55m) ØKçñlglEi q»S; lÅä ™Y qhd

The search for rational foundations in Islam may be regarded to have begun with the Prophet himself. His constant prayer was: "God! Grant me knowledge of the ultimate nature of things." (p-48)

r AE x?lmÑž çf t™g .. l t 2Xçf t™g .. 6 e s Å -š kll:/Φ
 [ÅyZl L S{ ÅΦ w" ŽošMñ-ì tþHt aAEyZlAE öšMñ-q̄l gzl y<l+F
 gÅ"~ } NçEi ^ Åvðä [Å} o Ežc e9Sì t2Xf; g™l ^ , řä
 (49-48m) xi

Plato despised sense perception which, in his view, yielded mere opinion and no real knowledge. How unlike the Qur'an, which regards hearing and sight as the most valuable Divine gifts and declares them to be accountable to God for their activity in

this world. (p-50)

Xī ḫf D y M̄wī »yī #l~ } g!AE k!E! u!g!l:ī āl̄ C!Ā! F WDl
• ö {z

He [Ghazali] failed to see that thought and intuition are organically related...

(p-51)

z^a g±l/yDzll. _AEal̄zī I »yX• ḫgñgZ Dwdl̄b k!/C
(5lm) CYR^e ~ yDzTMVw⁴⁰ Ll, Xī 7Z D,, ī ā

The heart is a kind of inner intuition or insight which, in the beautiful words of Rumi, feeds on the rays of the sun and brings us into contact with aspects of Reality other than those open to sense perception. It is, according to the Qur'an, something which sees; and its reports, if properly interpreted, are never false.... To describe it as psychic, mystical or supernatural does not detract from its value as experience. (p-53)

āçXī cN ī 1 Ā» » lczl~ y M̄lxī Z Dwdl̄l VCEwī »/C
+lāl̄ aTM YqD»\zl | Dl̄ } . _AETM-gø 1• O D k!g FAE
(53m) Bw Zādā~ ḫk!z Šcñ 7 ~ pAE^šl l

The problem of Christian mysticism alluded to by Professor James has been in fact the problem of all mysticism. The demon in his malice does counterfeit experiences which creep into the circuit of the mystic state. As we read in the Qur'an: "We have not sent any Apostle or Prophet before thee among whose desires Satan injected not some wrong desire, but God shall bring to naught that which Satan has suggested. Thus shall God affirm His revelation, for God is Knowing and Wise." (22:25) (p-57)

Æ3FL lärTM-i*k2X• Df la] NDlF6wN+lkll:• ö /C
»~i*k2) (58m) Cf 7; (k!N!gAe M~ wī AEyžī -sTM ~ öq
Cf; (k!e M̄zī I t6gī āl̄»Xī ?S° » ~sgAEwDlt Hp Ó(Klwī
(Xī Z D/C gzl~i*k2• n»wDzī of x ¥ Úl' AD k!?

All I mean to say is that the immediacy of our experience in the mystic state is not without a parallel. It has some sort of resemblance to our normal experience and probably belongs to the same category. (p-62)

The interpretation that the mystic or the prophet puts on the content of his religious consciousness can be conveyed to others in the form of propositions, but the content itself cannot be so transmitted... (p-63)

The incommunicability of mystic experience is due to the fact that it is essentially a matter of inarticulate feeling, untouched by discursive intellect. (p-63)

Inarticulate feeling seeks to fulfil its destiny in idea, which, in its turn, tends to

develop... out of itself its own visible garment. (p-64)

èYİ ñYñ egz-ŞÅi qly xgşAE xAlgzkÅñYçgzi6 x Skzll:/
] gZ .. ~ „ÅkzÉ @YH7 v ÅBazl] &qAE" Š~ VÅBzC ~ pÖlAE) -
Df 7 algpÖlAE ~ tkzì ofutD kÅñYH (zÅxì @YH ršl»c, x
(64m) • 7vzDw2w{pÖlAE yMgZl • Df L lAE NÉ

The infinity of the Ultimate Ego consists in the infinite inner possibilities of His creative activity of which the universe ‘as known to us’ is only a partial expression. (p-85)

From the Ultimate Ego only egos proceed.... Every atom of Divine energy, however low in the scale of esistence, is an ego. (p-87)

Z bS¾D İyşspz kzlct] Ifg½zì ofla wItVell: • ö /
ÆD zAE kltfk5g½»Ç ntlzit2i omIt , ~ alk5%t] xt zlzi
tÅC xzçf „] i ÅÇ ntlkzYlgzyJ »ÚCazäfC a6 • ÄÅi ssłá
-uÅxì 7 V- SÅp :cf U TÅgzaigI xÅC »q d»kÅÅi TÅgzaig
zgÅwÑ+ zÅex • Šzñl gÅE y- gÅNÉ 7 , i CbsÜ6 • ÄÅP řbÅ
(87m) • 7 wJl ta AEgÅl èqtzgÅf t™[TMDYJ Tlì ÅNÅD

No doubt, the emergence of egos endowed with power of spontaneous and hence unforeseeable action is, in a sense, a limitation on the freedom of the all-inclusive Ego. But the limitation is not externally imposed. It is born out of His own creative freedom whereby He has chosen finite egos to be participants of His life, power and freedom. (p-89)

zb»gÅl ègÅl 1 ÜlAE yÅlgzì qÅD ~ I è] Nk~ÅlMcg (zÅll:/
ÅD gÅl kÅlTì gCYesÅkÅñYçgÅEpö] i ÅSpizgÅl • " ÅkÅl
åzgÅlÉ D™7 w• AEf lÅYg{ ÈzÅY • ŠzÅ MÅS ~gÅYgÅzÅi MÅbÅ } Ŝ
(89m) • Df uÅD öGÅ

The spirit of all true prayer is social. (p-94)

The Islamic form of association in prayer, therefore, besides its cognitive value, is further indicative of the aspiration to realize this essential unity of mankind as a fact in life by demolishing all barriers which stand between man and man. (p-95)

ØY•yÅ: c etf 3 D 7 zgÅ] lÅlgz' °ÅkÅesÅ] Š,,ll:/
YØS 7 gÅszÅz iÅ »kÅ1 • Mf gÅNÅ] zÅl: ~fAE kÅzD o}i gÅlC;
(95m) • M

A colony of egos of a lower order out of which emerges the ego of a higher order, when their association and interaction reach a certain degree of

co-ordination. It is the world reaching the point of self-guidance wherein the Ultimate Reality, perhaps, reveals its secret, and furnishes a clue to its ultimate nature. (p-102)

The Ultimate Ego that makes the emergent emerge is immanent in Nature.
(p-102)

ñ»gl(Åk^gz^l @Y` ~ ©: VCE{zì z^bq^l}k^eZg! »ð ll:/¢
 i O^lù^z t^Āt »à^b Ma AE I ègÅXì CYi Ä Emergent Evolution ~gzœ
 Si^bt^Y2i Cf x¥^gð^zg^l e) ÅD^gzly^lD k^jzⁱ t^Ā{ç^a ~ k^lèY
 VCEžt x^tXì Ä t^mwJ^j t^gz^l • i řð3^zb »Àq^lí gzñžt QXì C^z
 (102m) ð^kì S ÜÆS^l%žⁱ @N^ägi lD^gž^zR inorganic] § ~f) g^zlx^t)

A prophet may be defined as a type of mystic consciousness in which unitary experience tends to overflow its boundaries... (p-115) (p-117)

Another way of judging the value of a prophet's religious experience, therefore, would be to examine the type of manhood that he has created, and the cultural world that has sprung out of the spirit of his message. (p-116)

Kl tþ »] tgzleñ ~ Æ x Æ wñ + kžì @f 7 gšX t vell:/¢
cíf] lf oq1 '66 Kå Åe g f Á] tžì p l v - X ... xl g 7 1l ~ k, l
[Åä cœdu åut Äkla Æf Åg | Æ] tgzlñ ~] g „ kzl (102m) óó? 7
{Sci Þg 2! cž Y · g zì 4 { Þg | t ð , i Cf la Ä ta k zì ^ Å
(117m) óó? i e t m w E la Æ] ñ zì % Æ á j Æ ð Þd lgzì @f x ¥ / x

The way in which the word *wahy* (inspiration) is used in the Qur'an shows that the Qur'an regards it as a universal property of life; though its nature and character are different stages of the evolution of life. (p-117)

The abolition of priesthood and hereditary kingship in Islam, the constant appeal to reason and experience in the Qur'an and the emphasis that it lays on Nature and History as sources of human knowledge, are all different aspects of the same idea of finality. (p-119) (p-121)

ëXì ½™Oí q»x| ~\$gzl t q1 ~ Vzk' Å ¼!‰%Åtll:• ë ~ öq6
h1ž• ...yš° þÙÅålx¡sq1sÜD klgzl• i g] ' ~ p~½Æk7Dl
(131m) ök1 ~ gzl1 \$f1

The world-life intuitively sees its own needs, and at critical moments defines its own direction. This is what, in the language of religion, we call prophetic revelation. It is only natural that Islam should have flashed across the consciousness of a simple people untouched by any of the ancient cultures, and occupying a geographical position where three continents meet together. (p-135)

ÄyZl6—[q̄b̄ ~ lt...i ŠHwE lWorld Life Äž ~ k½kll:/¢
äfx¥q q̄D ~ Ačbčk̄eD T i Q i Åg | Aq̄ ~ kZXi 7x{
(136m) i 4äf kCD ~ ¼AE] lg | C»§™ k̄RÅ" Šāülx-gzI 4

6

X¶] !Å] Þ~çå^g!ÐÄÅ f& ~\ , lq^l™ 7 !j ßÐxtÆvlaz{
t6x%wÐlZ>Xmf: ål%o^kl t t6x%p åHä^ll Ät k^läc^l™}å
1 ?Šgzl^l ^-s n^l@Æq) lÆ# lgz^lðf t ~^l 1 Ð ylž^l f å^l] !
XH q^lg^l Ð f} u^lSXHg^l S l) gfÆ^l ÄzâÐí Xñf Cr^lW^l {zÅ^l s^l
X• l\$! ' g „ {" åUÅ~] ðzÆxj%wÐlXB: ú p 1™{°z} åUÅ^l] h
(36™) 14(gÑ)Yç^l Å 1 iñu)]

(37)

~ öðwtclly* AE yllir p6gîAE 3e ~ yME [ÅÅ/¢ žì t· l=) ~ i10T1 cMf ~ i10ll• zÁ»k½ll[TMDvlaz{p ~ \ TlAEwDl öoqwsl ~ k½llzqÅU Tžì ÚlsÜtb)X ~ } üñl zq [TMD ~ zžì t q: lÅVäš(Xì užy* 1!X • DTMxñD öellAEwDl/¢ Dlš¹ Å`gš ~ xæl] g,,Žä (lž• DC/¢ Xå1D ökællÅ (k½l{gÅä wDl ~] g,,ÝlÅvlaz{pgz ~ klc- Šä6DlžyAE (a AEwN+zl lä) ^&gz (201m) ökì s%l

Xì HwE lbS^{3/4} ~ \ L lÅ] g,,klÅvlaz{p ä wDlžB št ~ • M gzlì D] 5çäåtm»V" D yÅE (~tggq)] clzg l ežì t c ki qçñ ääi xslz lž • +%oD ~] clzg O D yåtxD] 5çvšlÅE yåt»Å »] g,,Åvlaz{p wDlš¹ i p ~ elzgòslVÅ»Vžq gzl%o ` % ~ [2~ Åx , [2ž Å] clzg O D VfWÅlDž• i 6 E klAETM 7 ž Ü ~ pÖlL l X7 f o t YHçtçg (VÅ»Vž0%o _AE] Nqgz] ð-

} ÷ ök- Šä...a AEwN+zl lÅ] g,,gÅäÅvlaz{p ä wDlž• ö /¢ • ^ TMy0ÅlF Cl{z ~ VÓAE - D ä Mf »vlaz{p X7 „gš] lt ~ wì Üql ~ äTMg (lççtÅ] clzg ÅnVäš^a 0i ~ gçtYHtb ~] clzg ÅnVäš^z qlÅÄ ^F lÉ 76 gîAE ? Šä wDlÅ] g,,Åvlaz{p X7 f o n Åw AE, ! f còslÉ(l E~] hXì HwE l6gîAEs>Y "illuminating" 3/4D kl{zì HötTMÅ. _AEøSKÅwCä wDlÉSH7 wE l6gîAE ? Š Nl {gÅäAE /¢ SpøtTMwE l6gîAE ? Š Äw AEvlaz{p X • gsg%k t· lJú AE \ Mz • ¥ #D VÍBXwDlž¹ sp\ Ml i f x ¥ Vziñtll D zgÅ] YzG mÅä ^F (183m) öe»h¹, ~ } gIAEäf eAE klzçszÆkll. _AEwì vlaz{p ñ YOðY Šä ÅwN+la AE ylw, »vlaz{p >Q; i § 71 lðAAj^C s>YzÅÄ ^F lAEyl{zì HwE l~ \ L l6- klä wDlž Ü] g,, [TMD wDl ~ Tì c\$!j »âAE Y1936 ~ l7 AE wDlxtAE ~ z] ^ ä b ZxyXì @^M 6xsl² F{Sci ~ [Å kll: • ö AETMC^a {Sg^l} äTMk' [Åql ~ yli ~ mòl yl} a)Å] clzgäåti p ~ xsl• n»wDlž¹ lókì] gçC{Sci ÅT¹ %o kži f C Çt VÅ»Vž (• ö e öNlW ; NlclNwòs¹ ~ . B vB%oVCE } gøq ÅVfW C 6 kžå, ŠžñTMy0D s>Yz-g7 ~ 00] { äzllÅ• ntÅ@f ~ hÆäTM xslz l Å [2m VfW ylž åt • n»wDlžì C^asTM?CYÅkCVY] gçÅ

v̄ḡz̄l̄ Š̄ 3̄ ī t̄ ~] c̄z̄ḡ ð̄s̄l̄ ſ̄ - Å̄] ſ̄q̄ḡz̄l̄] ſ̄-Å̄x̄, m̄{ll̄k̄z̄l̄q̄ ſ̄ ð̄D̄] c̄z̄ḡ
 ž̄ī Å̄ 3̄ , D̄c̄ Å̄b̄ Z̄ȳḡz̄l̄c̄ ēt̄ȲH̄ 7̄ C̄t̄V̄Ā» V̄ž̄Āȳl̄ ~] ſ̄q̄v̄ ſ̄ḡz̄l̄V̄ñ̄,
 (x̄• D̄f̄ x̄ȲĀĒ n̄l̄j̄īl̄) {z̄ 'ĀĒw̄D̄l̄) X̄Ā: c̄F̄J̄ȳM̄~ • n̄k̄l̄L̄l̄ǟ w̄D̄l̄
 X̄7̄] !D̄ ð̄ĀZ̄l̄ 6̄] āĒ ſ̄1̄4̄v̄S̄Ā] h̄ž̄6̄l̄ ſ̄ „ D̄w̄D̄l̄• n̄»/¢
 & ſ̄l̄~ ḡM̄ḡz̄Ā / z̄M̄w̄3̄/4̄ Z̄ ð̄f̄ q̄ñ̄%̄ōz̄ k̄l̄D̄ } ū6̄c̄ t̄ ~ ȳt̄ 0̄
 q̄ñ̄z̄ {z̄l̄ Š̄ḡz̄»ē%̄M̄ī , (ēð̄l̄. _ĀĒ• n̄q̄l̄) ſ̄l̄®~ ſ̄1̄ Å̄x̄l̄ūǟl̄ 0̄
 ḡz̄l̄{Ōū) q̄z̄l̄ǟī ſ̄l̄ f̄l̄ »V̄f̄l̄w̄ȳl̄ ~ z̄k̄x̄ī @Ȳc̄s̄x̄t̄» C̄z̄īs̄l̄ & Š̄H̄
 v̄B̄D̄ 1̄ & ſ̄l̄P̄~ī, ȳâ̄t̄ ^ Å̄%̄ĀĒḡ(l̄1̄Ǖl̄c̄t̄ M̄l̄ è̄ Ēb̄ḡz̄īĀĒḡM̄l̄É̄)
 ſ̄%̄K̄x̄Ȳē%̄: ſ̄l̄ M̄Āȳl̄Āl̄Āc̄l̄ ſ̄ŪĒē%̄Å̄ȳl̄6̄x̄l̄ūǟl̄ 0̄Ā~ m̄p̄ q̄l̄Āk̄ē
 J̄ (ēð̄l̄) ſ̄l̄®~ ſ̄1̄ Å̄x̄l̄ūĒ ȳt̄ !D̄ 2̄l̄, ȳl̄X̄• B̄z̄ »ǟ™™ 4̄v̄ī
 ḡīĀĒ\$̄ Īl̄b̄S̄-ḡ7̄ĀĒ ſ̄z̄l̄~ ḡz̄h̄l̄X̄ī ~ h̄Ēǟ™ c̄T̄M̄Ǟȳl̄ḡz̄l̄ B̄S̄%̄l̄
 Ǟ] l̄ w̄ī ēĀĒȳl̄ḡz̄l̄/¢̄ X̄ī @M̄Ḡ@̄ḡī ǟl̄Å̄• n̄ò̄l̄ ſ̄ž̄n̄k̄l̄ • n̄»w̄D̄l̄
 , ſ̄ḡz̄l̄m̄ 5̄Ā• n̄L̄l̄ž̄7̄Ȳq̄h̄t̄ 1̄ l̄p̄l̄ Ÿ̄q̄h̄»• ḡī#̄6̄• n̄³ #̄Āk̄l̄
 l̄ h̄t̄ḡz̄l̄ V̄Ē%̄Āx̄• l̄Ēēx̄ā Āk̄l̄Å̄#̄ l̄/ ḡz̄l̄ ſ̄ž̄n̄Å̄• n̄} ūz̄²
 L̄l̄ǟ w̄D̄l̄² , ™̄ ð̄ĀĀǟ™̄C̄āò̄q̄»• n̄L̄l̄ Ǟw̄D̄l̄D̄) ḡf̄ĀĒs̄l̄z̄ 7̄Ȳq̄
 : ī l̄ »/¢̄ X̄ī c̄s̄™̄ȳ0̄%̄Ā ī#̄p̄Āx̄• l̄Ē• n̄C̄l̄~ \̄
 ḡz̄l̄^ Āǟḡj̄V̄c̄ēǟl̄^ l̄ ȲȲ7̄ , c̄V̄l̄Āw̄l̄t̄ ~ ōŪ~ „ } ḡ7̄ĀĒc̄™̄{p̄
 w̄l̄t̄?n̄Ȳc̄™̄s̄p̄c̄n̄Ȳ3̄ 1̄l̄ĀV̄f̄l̄w̄ l̄N̄Āx̄s̄l̄z̄ḡĀq̄ḡz̄l̄ž̄j̄ḡÅ̄^z̄x̄l̄
 (212) X̄ī 7̄ »c̄™̄{p̄f̄Āf̄» V̄ ð̄ĀĒt̄ ū̄w̄D̄l̄} ḡø̄
 »ȳl̄w̄l̄t̄ēȲl̄D̄™̄ī ſ̄l̄ Ǟw̄D̄l̄B̄, ĀĒV̄t̄ ū̄w̄D̄l̄/¢̄ž̄å̄t̄ Ȳ»» ~ḡð̄=̄c̄S̄
 t̄ȲH̄ 7̄ C̄t̄ ǞV̄f̄l̄w̄l̄ž̄ • ā 6̄ È̄ ā) k̄l̄w̄D̄l̄^ Āǟ™̄ḡ·6̄w̄l̄ k̄l̄ḡz̄l̄ī l̄
 X̄C̄ē

w̄ī ĀĒ/¢̄ X̄ī D̄ [l̄ĀĒ] ḡ„ {ḡñ̄m̄} b̄ k̄l̄ 7̄ c̄ī »v̄l̄à̄z̄{p̄w̄l̄t̄
 l̄ l̄X̄X̄7̄• ſ̄m̄ 5̄l̄ t̄p̄ X̄7̄ ſ̄ḡt̄™̄[™̄D̄v̄l̄à̄z̄{p̄Ā} ḡ„ {ſ̄™̄ȳ0̄Å̄w̄D̄l̄~
 Ÿ̄z̄ḡÅ̄V̄ǞP̄[ſ̄ǟǟq̄l̄F̄D̄ ~ ȳl̄H̄[l̄Ēl̄~ ē k̄l̄ǟ /¢̄ D̄] l̄| n̄l̄
 Ǟ· Å̄(ſ̄l̄ǟ w̄D̄l̄ḡz̄l̄ ſ̄ḡ{z̄l̄ Å̄ǟ) F̄ž̄Å̄• n̄ĀĒv̄l̄à̄z̄{p̄ǟ (ž̄~ ſ̄ñ̄l̄t̄ ~
 %̄ōȲȲc̄V̄l̄ 7̄ w̄l̄t̄ ~ ōŪ~ „ ĀĒv̄l̄à̄z̄{p̄ž̄ī l̄ »/¢̄ X̄ī H̄C̄ Ǟī H̄ḡ(l̄
 X̄H̄ȳ0̄ǟ w̄D̄l̄ḡz̄l̄ (ž̄l̄ „ z̄x̄- ſ̄° »v̄l̄à̄z̄{p̄ž̄ī l̄ »] l̄| D̄l̄ l̄} ūz̄
 {p̄w̄D̄l̄ž̄• D̄™̄c̄ ~ h̄Ē] l̄k̄l̄/¢̄ ~ ȳ* l̄l̄ḡīĀb̄ } Š̄Āc̄
 Å̄) ſ̄l̄l̄p̄l̄, T̄ēt̄™̄ āl̄Ǟ6̄\ l̄z̄ḡz̄l̄, 7̄t̄ D̄ [l̄ĀĒ] ḡ„ k̄l̄D̄v̄l̄à̄z̄
 (216m) ſ̄k̄Ā: Ǟz̄J̄ḡ(Œ̄p̄l̄{ " āl̄ǞĀQ̄Ȳl̄c̄āl̄ǞĀ3̄F̄Ē\ k̄l̄ǟ] §̄

7

1 ä hzY fzlä tAE ös»zwDz6 VzU [™D ~20) 16 ówDz] hll
yØV- ~ sblc~y wE y* [™D ylAwE ll FÅwì gÖlkzxì cåbwì gÖz
i SH

Xc e - 7D bSf l7l• s ^l° l {z• %oK} už6] Ylk l~šaaÆàaly
l e l ~k glåc eSci l %oza AE™ [lZÓ {° tlXñYH _»WE%o
»W6 ylX%oK 7 ~ iDd] Ylk lt l , zXðM7 l~åAkla kCYfla
(26™14gññçå1ñmu) Xåf o[| l
[u%\$° zL l ä V, lž P W{zÅ , k' P] àz ðl' lÅsBñot It
• "%zC. , AE] l| W"vDqçñ»T gzlP ðlB, AEØY,, gzlq• MvJ æ
Hùp ~ mypçllá , g xj%AE§IM(lAQyzæ) AEWklX,] ñ¾AE~j (E
gzl%Z VðÖ [u) z6 y* ñ8i ^zlgz lY [v) AEWklZ p lå š
y l 0ÄWkIXSçswl g {Sgl»äTmùp ~ y l 0AQklÅÄx Dñä ®l'™
YlAE] lfgÖlÆhzYfzläWäl i y, " l afx¥(Xl Šc™7 ùp Jl [l ~
DYKùp] a" AEhzYfzl ~ l y l } h>AEö»zwDXl à™g (lw Å [l
D ylÄE mWq16Vkz y åig l -wDzll] a" t ~ } gñAE Y2006 agå@~gtx •

ðtJ-t ~ ð»] Åcžì ŠJ0!uÆwDltg¤ E- » ókFz, lÆylgzl • i ð
ÅXØD Vf i ð ~ Vz%ÆsBñQcD VfgDÆTgæTÈDzÅäf • aÆ
÷z6M Cg^qÆyjz8 ä V, tDZ-i ;gftYlD ~ ! D‰ozkl ~ Šl®
yjz8žì ŠHg(ŠzIÆY ålkÆhñfr t)xi Hg(lr N Š»U
xi CM~ p ° ÅxWigäæMälzäfDa klgzl xW- tf izb{ž6klgl9\$
[Pv] gS(øi »ylgzl b) AE\ Ml" Å~a. -S -tNñU ±5a AEáj
~ T 0P~7a{ (slot) WtÅO3l' AEyjz8^ AEäYgÆElt ÈNÝAE
~iz0l] ^ Å+øt (gÆ i Už@(\$• ð-Slja{} Y) 1÷J\$! I Äpä ðtJ-t
åloðvšA+øt ~ VzCg^á lzf µlyxgÆ÷lñyIX} 7: ñ ~ Ö AE
þøA• | pD } Št kL&þVås #ÚlgzlcUZ> ðxi CY~\\$ (Fì Åähy
X;g: ;g: ;g:gøH, "mf, kLÅyZl»sBñotJt;gxi @YH»\ M

T hzYfzcf Šf{iDñ\ MD VBVÅwDlgl-j ~ YzgÅk½lÆ6z
zÅ] ltglX • Bf o[| l, »W6kl • Dñlw i q» óiDñd) lÄqçñ
ðÅäf ùrQ»] a"žì l t{ZÅ: q{l»x iSklxi CMtS™6qçñC •
Ež Pwäl iAtž • MÆD ~i*" gzlä, M~ç] a" c™An lt , nLk l
@YH _ »WÆ%oC e tYJ7bSïlDzgl0P ^ Å%ÆTŠñÅVßj gzl-g»
[| lószcB, AE~g»f ožì FñlD™ÅVÍBD 1 Õ Å%lké@xi
xi ~gzCVY [AIDwì gÖl~
»kl- gzl½»žì gzi - gSklg-zs ^l° »K'zøžì l\$ftzÅq1Åkl
i Tä, gSklVâ»ÆyłspLä{ L0gzl i lñd ^ 0ÅsBñQXDl} Š 7B,
@Y | (gzlDw)xi Šf e t d l d l a AEyloå~ lžì a AEklglfää tž
Ežì Cf & ø Åg; øÆsBñ~ } g!Æ] lf KlD kl, i{l'(xWtžì
kl:wDlw-)X • i gY- K «gDw g" Klä] NDlÆVâlæÅÆ6 (œz
C™lf OYD Y {S™g(l ~ VzLÆyl-i åÅg; klLl(hlæ ÅVßl ~ iD ~
Hl f~íq1D ylÄÆøø] gS ll~ } gññ! !'Æ i gññ! X • sf` gß BVP xi
7] NDlz] gS ll l~ } g!Æ ~2ø ÅwDlY, AEhzyf l) ~ T i Š
Kpl lwdltg¤D t. lCE) X • Df iz0l- D] lZÆsBñQgl • D™
WÅotJtBVÅsf(X • Šñl VCEB, AEof5} åli; -w-c0' } åli} f
~gzC%oÆ. ÄD) gfÆklžì YlD pøklwlítll: • ^ àD QílF6
ÆbSklEX t ÅBålg'6y l• „ gYÅn2glz • ' lV4xDNYlt , } °‡

ÞzgÐzÐ   **gyl̄** **äEšp&»bzY** **EzAñY** **¹ ~ [|]** **Æšzi M@.**
Üet **¹** **l{z • ä Y6ð™z}T** **{z™xå ~ a ÇJS»}** **g½} ½' AEtzx • i ſ**
] l • ¹ **lD EçE f ¹ lgz@y™z%Z 0~j** **CE. ðc™Wz6ÐV~ i Cf x ¥**

1 ä@i§z4lgz0a AEVfó~¾• qÍñkiliðwDlÁ—)xi ſ 7ð3• D ngñz
‰• Dál [æv- {zì D wDlži t Áu (ø) tm ižs vli 6] E ēžá÷zì cš
Fln 0} Šlñtmži n̄ »" %cAEy lAtm ÓtAotJ-t [IXVf ¥ #D wDltg¤
÷AEä™~g» ðl6~zK 1 s ä] | ylpXí ñY Mañ~ Vf0{l(pA} 7š0• M
hzyEž = Hxí \$Y ïµH> Á „ pí Áh%Bsp' L lD yl Á»zg: D xlwè
øf cš™ u F{SgZ} ä™ Á ÁsBñä V, tmNš ðj Á-j " %c. , AEy N Ð; AE
wDlžVf ðgñj, bSÅh%} fā L l {zì e l t xí B; L l] 3Kž
xi tm| (D wDl(vlfí) zj» ðtJ-tÆ ð»]
Ezi p ~ } gñAEY2006agå@~tÆI vñfñgzi 14{gñAEYç Á 1ñmu] zì t |

~zì Mñi] IKJUÍ ÁwDl~E VI§2»ð»] zì of yát™| 7] ðñlÆhzy
ÁQÁotJ-t à° 1 l6ä™g0 Áu kIXVf 5D yli ð6g»AE ð»] zJ V~ i es
áA²gzi : l2p B{zì B6y* T Äll»ylcñi ðf t D wDlVÆzì C7
ÁwDlž ~f ð»] e lgz aA²ðf: ð»] wDlcí (171mñl vñfñ) øki q ÅciD e lgz
xçì gci l D } jðÆt ÚwDl Áð»] zì cld e lgz aA²s. xt z A»Äž
Kl ä V, Äp° B. ipgZ ÁB ðzOT Áe lgz aA²z• i *" cld klootJ-t
È »kIX 7xiñl 6wDlžJ VÆgZ È~È0 Ákñi 3j~ { Kl~ ÈÆ³
»kZgZ pøgf: VY ÓwDl gZ Á " 0: Èl „ X{z{pññ} cñf Kl ÁotJ-tz 7t
{9Æ ð»] wDlži „ g7: tm} Sgzi] lt zì t Áx È»] Þ: 7 Yq h»ä™gÖz
Át ÚwDl gñc e ðf] iY Áä™gÖl» ñj Kl Ál ÁwDl ~ « Æ wqgß
L lZc etf iA%6] IKl çt Ál @M~tmD vs~½Ækñi È „ z» b~ l
Dlñi HgÖlø l2p B l gZlø „ B l Z cl ä wDl ~ Vz k vSgZlø] h ðx- ðgA gZlSgZ
l ÁB Æ ðotJ-tc cE0 Á, c g6 kZgZlñY Á ðA ÁK ~ ©: w gÆ k l
ç k l ~] gB~u ñY; g i !D ðA ÁV ^ Áb Ái (z l èm 5) ñgZl ða s
x l f Vz iñ(Sci b~ l ÁU F wDl} OÆt ÚwDla AE

Áë> X • i ſ ð3~g- ðq l ÁK ÁwDl ñ!Æ è 9 ûq l K hzyEz
wøl ~ Vz k x Ó ÁwDl [gZ \ GZ ÁK ~ øU, gSgZ + Y ~ ðl• ðä™ Ác gß
6 V ðt‰%o l i SgZ Áb S ñ l C l ÁsBñ{zñi CY ð06 gñ Vcúl] h gZ ~ 2p
w-) xi S H la {2D x S Å ® 1 l zì t z xí L gWl" uit z x -
áA²s. xt ~ w i AEy l (ø7 Á, Ú»] gS- lñ [&7 U F • lD x Z l gS l ðwDl
) t , AE sBñ È ~ V Öc í è> x õgZl ñ S c š™ ë ðD - [ð » qC ~ e lgz

İ @Vlu (ówDżłł ~ b ~ l [%Åđt Jtç) wI ðÄLZ> X • Çg } f W Đ
äE ūpe. ™wÅĐzgżl • İ Jç ± ö' Đ ~ Ú Ī Åđtā l% i wÄsBñ
m&D w, cÄc kiz • i řabgş™e Cz ~ } g!AE (wDz tgxç) wDzB, AE
ëš®Å&ä7 ~ ± öäÄzz • MÖ° I ðJe6 uåÅđtži @fğş•Nt szi@
đtJtñt -t sÜ: XkgBd...žh" al: 10đf t Đ wDzVCEçOñ ðMđf
Bll {ş™ yò ~ Dz] h c öy* óo pí Bll , yñ » wDzži ö » B; NI »
»kiz • i ş™ ~ D0a {zì ê t Eñi ClçgølAEe lżg åÄzs. x tñ • nññ #
] šNzAE} z wDz ~ Yzg Åkzgżi ĐZ gş ¾D ~ Vžgş åÄz%AE | m
{zžif ađt t™ pñt Đ đtJtá lż pí gø ` u llC» (ix 7 c • D0g zEWJp
„ řäÅT , ™OñÅK gżl + YñO tg»: pí gżl „AE wDz™ ñci ĐôAE V Ö
D™ 7 t ã(oo) { äzllc) V Ö! Iž {sñtñ -ñ {zžñ -ñ gñc t ÅszzAE wDz
ç kñ, i g™ OñÅä™ ä[Iž! AE y™fai Mñ Đ V Bñt } {AEç L zgzl,
I l Lä wDzq 0f o, ;gl») z Vz: gżl] Yl< lAE VzM+ -l • Đ 1 1 l ~
»yłp 0 • %o f ɔ Ä6 } Ç ~ gñuAE k ÙwDzJtñt Đ - \$Å \ M~gøh zY FzX ~ş:
i gñN ~ x » w%o L l ~ T0i ÅwDzži yxgşAE Vz i š6o: gżl ø 2 - l x F Yl
@i l ÄKzä V, lž „ g Đä M] l i {ş, {z ÅwDz ~ TMÅ} l | yzXl ~ gżsAE ^ gżl
1 V- ~ V / L l ä %o tgí & gżl (i ;g YH7 Đ M Q» Äkz) i Åyò ~ óo gżl

X@f 7mðÄD. K»] iſgžlðhaðMÅugI ÷gži
n2• ñ»hžYfžl6] àF F} fí ſ[Žspø)»] Ÿl< l[TMÐ ~z0)
] l| Váššžlæ] Å%l; zlži CYf ál] ltgzlñi (YdÍe. Æ • ñÆ
tMgšTM{g ~ } }šBÆ „óó { älle ~ } g!Æ „ži MÅwDlž • 56kl
ðAI ž6 1šl" Åä™E ~ LßÆÄl Fwí B L ÍAT Mvžs Vlgl ÅwDlž, Xí
:igš] ðsglPÆðlJt) 16g!Æ ä%lì 1 Šð3šuœ~] l| Váš
c3stgzlÅðAAä ~ wJl ta AE [fÁxsÍÉH7, 6xsÍA[fäV, l
Clf ~ ðlžlXí 7Z {Sci 1 Ðw" [| lÆ [f „àl äfla ÐxsÍž
Äoyl ~ wDl] hgc»klgzli ofmuå ð»r ÅbSkl ~ „l è ~ ñlg
bšr ÐT a åll&þ ~ kłA• D™ðAAr ~ VzqZ ðëzXí @M
ðl ðA»r z; @~ [fgzlxslXí @™g(lw ð, gl ~ ð! ðñi ŝo
{gñññçå 1ññu]) XY{g 7% ñf »6] mÆ E ~ : Íaqgzle‰Å [f
(10m)14

ž• i g™ðułt wDžn™gzt{ž cā 7 Jñvčā-gt ðād ~ ylp •
(11m) Xì ;gf ð Ú i û{{a} Dvlfç
oslæ b#å ;½] ſā 1 Fcbá lzfúg ~ v‡ xōæ iøi ~ cq‡ „
] gzCÅb wñš E ðeh] t [f 7 l ~ z kzx, T et- = gf » i JwBz
‐ ŠÆ wDžcf : 9i tp i Vf Cf la GåVcgut½ DzÅkløf : KC
(11m) Xcšz k] osÅ] ñi !f ä V, lç • fpåD • !fgøl
CY | {gzl‰ooz kl] " Åt kzxøf t D wDl ~ kli nç» Cz juz V~
¶š 5ç!qzÅ+š -zñæ] ñq L lCz z V; AE wDžB stëz i
VÅ, ylÅ < ñé Lg 7 Szö6gnzåat i { } d» Sz z V; AE wDzx i of a AE
(12m) Xì Cf o d • > 6šåÅXì dmcqz i » V A gzl
i {zgzi \$oZzñ»glzÅi g: pôži + lqql • ~ [e g /] g! } g7kl
Ay kl ~ w i kzl zä wDlx] tm i ñz pøgnzg #] ml T 0q zÅ¶šñz
qž%& Xì gøgø eðlÅñz[ôlEi 7 °» eðl-š° i VCEž 3j 7 pÅ
(14m) Xf „âl l» ¶šñz i ¼lzlzäogAE
D] i, KlÅošMz i @Yw\$ ~ L lç + l6 µñ‰oC » wDl6 Y» glgzl w
yYqÅ] l; AE wW] gøgzi » glC » S i t š... i D o} -g-á lzfæll
(15m) Xå ` k » wDl0øtm ä2zGæt å P ~ } g!AE | Å+ŠÆtm
x\$ YÅ 7 Ùl ØD ylž • ñf K e u b s kl] lç ¼ ~ w, k lAE wDl
(16-15m)
gz\$ Z ~ gl2lt Xì Cf gl2l6d glgšÅ (Faith) yZl6 FAE Ö YzW½iøi ~ Š
~ i, g! Z . _AE y ûKÅyZl „ i CYOgš-šÅ (Thought) „ Åi @ä7
] , CxÅ (lq16k, lÅ] { { ylPtÅi CYf b ~ ägyl Dzæt™ gzl
CYO Cz g; e „ X i t šl gzl ykl » Nl ðl i D i Ql Fzækjz i g™la
{z • i g È 1 FÄT wDlçk i... È k e l á lzf plz ~] , Cz i l a Cz gzl
{çgzl qz ~] l ~ g7ÅwDl... x ~ hE" Szgl, X i xt » gß, wSÅyZl ~ Yl
@tñ • AE Š-S™w i Dñ, AE yZlÅw g l a , f: âl ~] {z i {æ7 i t
(16m) Xì
C; ~ % ~ äâi L l ãk gzl ñä wDlDzÅ] Wl ~ gzc) %oAE] ; D
7/ŠðÅt™wBzDl » ñgzl S Åkz cš™ i Dl ÅwBz k gzl 1 - qçñ » b <
(17m) Xì Szl E i
I è yl ~ } g!AE D gzl yl Žl AE] ñ¾C; gzl 1 Ül %oA i » Self Ego VCEAE wDl
(18m) Xì „ g M-5, I è Åk` b X i x f 1 | D] l

Æ+SSHpi^{WDL} »i Å] Ñ¾Æ klgzI¹⁰ⁱ I èžD™g (lc i7t^{WDL}, 2){z
CMÄ6Z gSFÄ~gš +SÅ: vlylq/ôD klgzI Z D^{1E}] Ñ¾{S™3
(19m)X¶I] !q1Åi

åUzWDLXI 3 »[f· _Æ ylJkuq^{lgzI} i lg) Ç! e^{SDlg}! »yl
OqŠqzibzDg^{zDg}l^ö [åE%ž• i S™WA~åazg +l~ ŠuÆe^{SD}
(21m)XI @Yg™

Øq1i 'aÅD^V~i ešàJ^o, l%ogzI 7g±l^øl^{wq3/4D}g! »yl
kCV-XI CY [ŠizMÅD^žI {Sci ÚlgØ»~ø%yUz~ ŠZBz^{AAE}) ^XI 4
(22m)X' gzI =gfq1Š ÅŠz^zåUlf»D^žI @f

i J^o}X^{WDL}~òC^A! »ÆL^zf^äUlgzL^zf, Bz^zäUz^z fgzLPz^z lf
Dfx^Yb^zl~c^zl^zD^zl^z ylgzXDF^z7} g⁷⁶y Å] Ø^zl^z ^ å{z}•
~ k^zI ÅSXl^czÅ^z! »Æ yUlgzD^z ä^zWDL™ - g^zÅá KAE^zl^z] lf...x•

(22m)XI CY {g™[Še^{SD}ÅD^zp^z! èš™^zUe^{SD}Kz^zÅy^z
Å" Šc^DE | D^zWDL^z @Yflag^z-ZD^zq E^zÅN~] Ø^zl^zäqzg^zl è
äqzg^zl^ze^z- {z^zI lf J^zJ^zV^zE^zu^zI y^zl~ A^zc^zk^zX^z • F^zmg^z! k, l^zWJ^z! #
»t^zT^zM^zk^zl~ n^zl^z~g^zø^zX^zD^z7 \$g^zÐ^z¶^zg^zl^zEq^za^z 1 Å" ŠAEks^zY^z-

(25-24m)XI {æ7 ~ ~Sp^z! AEyl^zz

Æ^zWDLXXXI 7 t^zY^zl^zy^zU^zC^z] >l^z] S^zlgzLXX^zX^z! åEž: • w^zj^zl^zci^zz^zY^z4

(26m)X• x^zf^zD^z] X^zäM^zI^z C^za^z] h^z; t

• D^zå^zX^z-S^z™, uä^zS^zBñot^zI^zt^zÅ^zx^zF^zq^z

(22m)X, S™} 9B^zS^zz^zAE^z } S^zlgzAEf^z k^zÅ^zWDL^z• g^z6^z! èV^zCE^z
g^zz^zg^zz^z\ M^zfl^zD^z™L^z {L^z n^zk^zh^z p^zADf^z {Q^zi^z~j^z wzd^z%^zÆh^zY^zFE^z
i^z M^zW@^z(^z1/4 V^zEž^z• M^z, È^zg^zz^z•) S^z• v^zh^zAb^z Z^zyp^z ö^zl^zg^zz^z } S^zlgzAE\ M^z
b^zZ^zg^zX^zD^z0: I^z l^z6^zx^zE^zA^z t^zæ^z {z^zACf: wq^zi^z æ^zWDL^zf^z k^zÅ^zot^zI^zt^zí
w^zD^zä^zV^z2^zI H^zmf^z »Z^zg^zh^z S^z æ^zV^z{k^zizK^zÅ^zgf^zN^zg^zî^zÆ^zW^zV^zå^z S^zÆn^zk^zlä^z
x^z-q^z1Å^zD^zÁ^z^^z Æ^zX^zK^z 7 b^z!, l^zS^zÜ^zÆ^zW^zD^z~ k^zl^zk^zåH^z-g^zY^zò: »-S^zÜ^zÆ^z
Å^zI^z 1/4 ~ q^zÅ^zL^z l^zÅ^zW^zD^zz^z• : l^z 1/4^z ...åC^z e^zt^zY^zf^z u^z‡^z y^zZ^zl^z »W^zD^z~ Å^zÅ^zy^z
(29m)14(g^zN^zY^zç^zÅ^z 1i^zh^zu^z) ö^zC^z™S^zg^zÅ^z, L^z™Z^zg^zh^z S^z ä^zx^zú^zz^zm^zp^zø^z 7 l^z] g^z¶^z
¶^zè^zD^zy^zÅ^zÆ^zoo^zQ^zg^zz^zi^zll^zÅ^z- 6^zq^z1^z~ } g^z!Æ^zV^zg^zß^z i^z6^zò: ä^zT^zäY^zl^zä^zW^zD^zß^zp^z
:NV^zl^z- Q^zg^z1^zÅ^zk^z• M^zI^z C^zM^zS^z™b^zS^z-g^z1^z b^zh^zY^zE^zlg^zI^z i^z p^z~]..- m^zž

ã3^z Å^z È^z g^zà^z 7^z ~! ã^z1^z V^zf^z @^z< Å^zL^z™ ~Bñ^zu^z

að! §] D k½ 7 la | ~÷ 7 x¥ Ä \ M Å
 ä0 »] Nì d } % ï l• , Ù » | K 7 ï ſp ~
 a] —l 1 ~ ðÅ Å k½ Å VdS Ä wDlž i Õl Äí
 i 7 v½ 7 S ~ k½ i 7 {C M D wDl ï wDl

b a y A E Vg z l * L a ï 0 Ä Vg z l T M g C D a ð ! Ä i > g T M g z g p u D @ i w A E n k l
 ð l ñ n z : ; à » @ . - O s a A E ð l Ö 6 % o ï , (l C l b s - ï ~ g ð ö f Ä ï U w D l
 w q A E ö S » l w D l X 7] I ð Å Å Ä ~ k l p X ñ Y c S T M g n a 6 ï U o e 1 T M | Q ! D ä l
 g z l 4 c g 1 l T M U ^ » z t a ï » U F w D l E 7 » i U w D l { z i S x i Y b s x x Z Ä
 Z g z l ~ 2 p Å y l Á l " 7 a ï 0 A E w D l ñ Y H Ä b S k ½ ~ ' , A E e l g a Ä 2
 ö S » l { S h l } f k e Å T i w D l g c " S p F 6 g i ~ g x u { z , g z l X Ä { g p ö D] W l p A E
 K l s Ü A E w D l { z i Ö T M » V A E 4 - l A - T M a ~ g x u X • T g s Å g l _ Q ! ð t J t A E
 S ½ A E y l g z l ö S z l A E ä T M] Y l < A E ï a ~ S a g l T M a { D z g Å e l g a Ä 2 [' %
 S T M ~ } g l A E y Z l A E w D l ö S z l A E • g _ 7 N z w j N g z l v N ö v l f i 6] N i o D
 Å y l g z l ä T M l a u " ~ } g l A E] S N l A E y l i g z l • T g i l D ä T M ~ g Y o : ö A S T M
 V l B » e l g a Ä 2 z • ... Y X • D T M r l 6 • g D T M o i u 1 l D - r t 6 V Ø » F z G
 t l l ; g D ä T M ½ A » w D l D k l Ä % o µ ~ g . D Å V z i ö 6 o : g ö l S z o l S B n T M
 a A E % o U » V " w l g z l C g z l C i g @ Y D B ; t ö N l Y Ä ö g @ « C D S S Å ö S l
 X C } 7 t T M g @ l 6 x M A l A E ~ g » ö l Å y j z 8 i

X P ^ : u g T M V J C] h „ Å w D l ñ • D T M , S y P g e z i % ö t . , A E ö S » l w D l
 X @ f H x E » y l Ä ~ :] h g z l D T M ~ 2 p S Ü w D l ñ l z • D V l w l / C ö t { S ñ
 A E ö S » l w D l Ä D f ' :] h ä V , b l z i D] l t l o f l ½ z i Å x E » w D l
 ~] h z D T M c l ' Å u % } 7 ~ , k l Ä] l g z l C f y , M S c i T o i Å y l ö 6 g »
 b S ¾ Ä l l Å o } ~ S c l Ä } f K ä) g f A E w N + l g z l g » & S ~ , ä l z { S T M g (l
 } l e D b Ä l è , l # l S g z l C E 0 i (Å c g Ä l l w D l ñ Y H 7 A E T M Ä
 " Å S c l g z l R A E] c Ä o s l g z l 2 p } (q l Ä w D l ñ i o f x ¥ D i l l N P l S ö 3
 » k l 1 l p 0 l , C M A A V - g ö f Å k l g z l x E l l 6 g i A E \$ á l p g C & w V
 (y p E c p) -) A E R z 2 p ~ g x u { " t A E i H l 4 c g 1 l v % i l ^ z å : J k y á
 l Z -) D V - g ö f { S T M g (l Å y l B g z l 2 » A E T i N l ä Y H] ö 6 } C

‘ , {STM ǟv%il^ k̄l1 ĪD) zōš»zwDz̄i Čaçox̄i Vfš „ 6] àE‰oE
ǟwDz̄i »ž̄i Cfla] < t ~ wšAEwqylgzl • CM7 Đš~ł~ǟTMÅ~
Đ ~\$X@fç] o»oÔlgSÉ} f DTMWì »V-TMÅ~] l| ylgzlx E{Opł L l
Đ V!Šylä V, lAE™wJ6gîAE]) Åc L īV!ŠylçOÔH7 (lä wDz̄
[ÄKlä /Φž̄i {zi SqzD ~ ylz• Käj SN SPÆäf W{C
x̄i [MbzTMf »T gzłHg (l ~ 0~øÚ6 wDz̄] hll
ÄOÅÅǟTMUgtzlnYcili k̄ fæAE] hÄ~2p bS̄Ei ti Szglq̄
t , ~] hž̄i YYHælWÄP (lq̄lD ŠæÅ~ zô=Đ ~2p ÅylzñY
ǟ/Φ™f»ył• eägnj@/AEklvBZx̄i BFr̄ tgz̄Z ĐÄP hāl ǟM
• :%»gÖl~žcl̄) gzłHø “ lCEd̄i] hž̄i t?Šx~Åyzzli HbS̄k̄l
k̄l... 7 , I lAEK c" J~2pž• {zvBtXFÄD k̄lwq3/4c@/AE k̄l~2p gzl
l̄ TMf »VÍBÄtž } Y7 ~ (12m)ñk̄i l̄ lf̄, gzłHø Yf „ ÜñlÄ³ »b zḡ
~ qÄSÆŠl̄zX¥tylë@x̄i è%bš!j ðÄca x̄i »ż̄ E] Itä /ΦeY
CIAEȫ»zwDz̄T 7q+lq̄lÅK c" J~2pèY7] gzCÅǟTMùY‰oz
d̄l̄l̄A] h̄x̄i ~gzChS̄FÄT i (l\$èq̄l~y0k̄lAE /Φ p̄f: e tYc̄
k̄lÄ~2p l̄zÅ7i Đ } È t»P SzgZÉ‰%»gÖl~žcl̄) gzłHø “ lCE
etCIAA P̄f AE2p(‰~ ~2p x̄i ;g Yc̄i oFÄD k̄lwq3/4c@/AE
ÄT i eIt , ĐsÜl̄ ÄP̄y6] 5çelz̄ OY ~ ~2p ÅwDx̄f 7
Øäm{ Ež̄ i\$BVP Xl̄g 7e t̄i -DÄP̄f , Đ k̄l6 „ Åyl ~ išžñ
• ^V%AE

Ésp ï 4 Å Đ | zg Å Ç
} ſ hg ï ð » å &ðe ï 3g
ì l , g t ï t Ø ð l z kg 4 ï { ſ l
ì l g t ® i G 8 E ? ? u Æ n ð • g
ñ Vl ^ i Q F i W 0 : á i » Ç i š
» W ï b c Å ¾ / Å V c u Z , | Ø f
Å t ¾ z f f • V â s V Y < Ñ
~ } g 7 l È » w ſ L l V f @ Y Ö
Ã í zig M Å] y M f Ñ Ø È 7
~ } g Ä ï - ſ œ ä ~ V f ñ t l { z
thz ? @ - ſ ötge Đ â Ø t M

~ 10i Å Vñ, i l , w2

ðt J-tÆð»pðl) Cf 7 DEy 1cgÖlÆ] ſNlcÄt ſÜ~2p p
^g7gÆ™yJl»} gzugÆÄD CQZì of »nkl½B, AEÄAEwDlu | »
Q»] h@ÆkZX(7 cì d wJl t{o »wDl ~ YzgÅkžñY~S} ſ
k' D n¾Åä™yØ ~ iDlO tgzlälzJkuÄAð} ~zlyläwDl& i (l
~ ~2pØ, iz{z X, ã D ſæÅwÑ+1-Sgzlg»& ſmP {ſmP (1L l{z6 XH
2 of YYcT ~|ùðA~} glÆ] : SÄTì 7D {z ſmP E[æ»wDl
og@R• gzlT (ÅRv{zVCE: i alzbS~g7~, fÆwDl%lt ~ eÆ] h
D ½Å• !fž• i g™[æD Vå> albzg, fhlyl6xEmP qÆ
^ÅW~] h6X• I LÆK Ät>I ylq\$4ÆwDluz\$Åä™Yq Yzg
ÙñlÄ3 »kzgzz? ſla D V1x| »K FÄc@Æ] hÄ~2p ~ kZXì
?• "gzlÖY ~] gBÅ
D Öl, g2ÅyT 0ÅY1947 ~ 11Æb»Z yT 0@!bSTZì t |
Kyøgî alzoè ÉgÆxÄT (Æ, cg{" i‡5äV, l~T öäQÆ [æ
a AEwq~gzuÆygzlVälx, ſoálääYá ~, 3 #DÆkžAO l,
3jále ~ Ä FláAVòylì ä] hÆwDl bSTl • Åla VcgzDpgšP
~2p%lxì lf eDä, Ma AEyl»D ~2pÅwDlž 7Clt E »T xì
±gÆ ¼Åðt J-tgzlì Cf {cì Ú / ÅyØal‰bS ~ ZÖRÅ» zö= ~
x• D™wE l6gîÆylyÆöÆsz@ÖRl
7 l a AE-zÚlGÄif ~ ſ, ſ, ſa AEäl~må~ð»wDlZ>ähzyE l
Æð»lgz] gliz{zž Cf cñS C Äg (1[lgÆ] liz 1ÅzÅÖ gzlÄpgzD Vf nñf
gÆä%Æp ſkzD VŠäV, lX• m/ tVziñna AEä™l7AœE/ E
kžD Vf‰of [x» ~ äñS yE l1 lgzLçf H 7 Äi ſmP K l ~ ÖÆ ~gå~m6
Y2003ññl ~ ^ xì YYHgDl ÄCfñE] ÆwDl, gzlwD ÄD Vt™Æö
»ä™/ Ä6gî ~k' D ~gå~m™f g66ä M7] ñqgç, t ~ Açgzl E 1 l ~
/ApX• M™±56330™Æ 9{gññññl *Sllá, gÆc™\ MQ» T 0Jt™y 1
yl ~ X• ^™±56z\ Mä%PÆT l ~gYg2\$ ~il t Åy6wDlžlÆ
Cf a 6f HÅVtì Vð; AEV-gøÅC L lÄ] lqøežäi ñl Nøstf cñ»
x¥Z {cì ¼D k lì a 6f KzÅS BñspVð; AEV-gðÓf {ſmZ-Å~måxì
~g»uyl{z} f D™ðøå; D Vkzyäig! AEwDl ~ } gñññ! 'Æ l nñfñXCf 7
:• D™yØV-¼, ÅV-gðÓf
™{• , »y~ Äžì of kC6] åEØl ~ AçkžAilÄžì wì »VíB‰o

Çtbtži t9 ŠLL(93m) ȫk̄i «lAE • {"ȳ ~ ŽA} } É̄i lfñ\$
 ceā™ ÓAAä™ x̄t̄i Çtbtži fl̄la 6RÅW@j D~pÅ*z c̄i
 āi 7 | ðÅ~t̄klnÅ! ḡz̄l̄i lf ȳV1• * »wDlDg±l] ḡz̄
 ēš• ghq d̄A• {"ȳ ~] h̄i q̄t̄l̄äf laDzÅ~pÅ*z sǕi
 äl̄gȪl̄ ~] h̄zCf 7 laÅq +l̄d̄A} DzÅ~2ižl̄ tQḡz̄l̄?7 c̄i
 (94-93m)?f C™g66 + a: Āa i »wDlÄÄa ál̄

Hla 4̄i • AE] ḡz̄f > ÄDlÄcf 7g»Ääf laDj S~i q +l̄d̄Aäl̄
 žAE k̄x̄i tḡaS̄l̄; - w- l̄ » Äa ál̄äl̄gȪl̄ ~] h̄llç̄° èȲç̄ñY
 H̄llt b̄S̄E~ ēAE Ät̄f̄hi t̄i Ēs̄t̄c̄æ wDlžt̄Aq̄l̄ • `%j S̄
 ūd̄X̄D z̄l̄Å: Åz̄ä] S̄p̄, ḡz̄l̄»ä™c̄t̄p̄a™äl̄Ä6 k̄l̄ä V, l̄žñY
 V; z̄c̄S̄ḡz̄l̄CÄȳä wDl̄} V~žñYÅÓAAä3t̄D) gfÆs̄z̄t̄i S̄
 ī q̄AE ȫl̄ { äl̄llÄD, s̄z̄ȳM̄i] l̄ ~ l̄ȳÄt̄X̄P̄D 8ḡ{ (Š%Åȳl̄Ȳl̄
 : • ḡz̄l̄uḡl̄, (l̄l̄ ð̄t̄J̄t̄x̄, D™c̄-0̄ȳM̄ wDl̄w-0̄] l̄
 C̄x̄i @l̄Äd̄f̄E Z DḡȪl̄-žl̄l̄] f̄l̄%o{z̄i c̄w~ÄE wDl̄l̄ ḡl̄ ž...
 »ḡz̄~, wq̄ ḡBÅ b̄S̄k̄l̄Äc̄: • ē' ḡBd̄Ēi 7S̄S̄äz̄ḡl̄, ŠpzzÅk̄l̄ži
 ī t̄ ſ̄m̄la [z̄l̄d̄ä ~ l̄ FÅl̄b̄-s̄äAE, k̄l̄~p̄ÄḡȪl̄l̄ḡf̄: ḡl̄ Cf laD
 ' ḡBv̄äšt̄V; AE wDl̄-w̄i } ḡoX̄i Cf k̄Cðf̄a\$̄l̄, ȲÅk̄l̄D T̄
 ~] 5ç̄%ḡz̄l̄åäŪl̄b̄ } l̄k̄l̄ä V, l̄B, AE äḡl̄%o{z̄ ~ b̄) ¼X̄ • āl̄ḡ
 µl̄ñ, l̄X̄;gḡl̄ īl̄l̄ »philosophic self ḡz̄l̄ poetic self AE ȳl̄S̄z̄l̄AEäf ūœqç̄ñ
 X̄D, ™ī ȪAt̄ēX̄n™ »Äw@AE ȫl̄s̄ ~ „ Ē%K̄ "Äīl̄k̄l̄ži ḡḡs̄z̄ø
 (94m)

ȳl̄wDl̄} f̄D™ä0J̄S̄ä \ M̄x̄ç̄3 x̄»D̄oôl̄l̄f̄p̄ l̄D̄ÄU ḡz̄l̄v̄l̄p̄
 AE \ M̄ • , l̄v̄B̄D̄ 1̄ ál̄ " l̄ÄwDl̄Ä, 7AEȳl̄žÅÓAA" r̄Ä] c̄Ä
 AE \ M̄ ḡz̄l̄D̄N̄ 7 ~ S̄{ÄV-ḡ6Å~tm̄äÅ\ M̄ḡīAE ð̄t̄J̄t̄a M̄ 'academic' self
 ḡz̄l̄ḡz̄ç̄æīä\ M̄d̄Ä: ð̄ÄD̄ ~ ȳl̄ • Df̄WODäf̄O308l̄a electronic self
 īl̄ž• -+ } ḡz̄l̄X̄ñYJ̄t̄m̄ȳ l̄ / Äī D̄oùk̄l̄K̄Ä\ M̄f̄ḡ6žf̄: (l̄) Q̄
 X̄ääh̄M̄

žī c̄s̄t̄ȳ ~ V / s̄t̄m̄ä l̄oȳÄt̄f̄l̄ä wDl̄ ~] h̄z̄ī t̄ |
 /¢ q̄ l̄ ~] , ½sf̄`ḡs̄æ] h̄x̄ī CȲḡĀ ÖRÅä; ȳjó~e k̄l̄
 6ḡī -š̄äD̄Ät̄f̄h̄ī AEȫs̄z̄l̄ī āl̄ç̄īÄt̄f̄ »wDl̄ī ŠHÜ~ " Å
 x̄ī Z

...eternal principles when they are understood to exclude all possibilities of

change which according to the Qur'an is one of the greatest signs of God, tend to immobilize what is essentially mobile in its nature.... [T]he immobility of Islam during the last five hundred years illustrates [this principle]. (p-139-140)

...conservative thinkers regarded this movement [of Rationalism] as a force of disintegration , and considered it a danger to the stability of Islam as a social polity. Their main purpose, therefore, was to preserve the social integrity of Islam, and to realize this the only course open to them was to utilize the binding force of Shari'ah and to make the structure of their legal system as rigorous as possible. (p-142)

The search for rational foundations in Islam may be regarded to have begun with the Prophet himself. His constant prayer was: "God! Grant me knowledge of the ultimate nature of things." (p-48)

Kl Rationalism...Xı 7ı m»gSZD WDl» Rationalismll• DahnYf6 kL
AEð, gJ| žı b } ügzlg! kl „ g@l»kZXı gjil»k ~ ð Cgzl ~ qac
(24m14(gNÖYçÂ 1ññu) öññ 7~qÅðú(g EÐC!D lgzli °»=a

This spirit of total other-worldliness in later Sufism... offering the prospect of unrestrained thought on its speculative side, ... attracted and finally absorbed the best minds in Islam. The Muslim state was thus left generally in the hands of intellectual mediocrities, and the unthinking masses of Islam, having no personalities of a higher caliber to guide them, found their security only in blindly following the schools. (p-142-143)

The fear of further disintegration, which is only natural in such a period of political decay, the conservative thinkers of Islam focused all their efforts on the one point of preserving the uniform social life for the people by a jealous exclusion of all innovations in the law of Shari'ah as expounded by the early doctors of Islam. (p-143)

... a false reverence for past history and its artificial resurrection constitute no remedy for a people's decay. (p-30)

The most remarkable phenomenon of modern history however is the enormous rapidity with which the world of Islam is spiritually moving towards the West. There is nothing wrong in this movement, for European culture, on its intellectual side, is only a further development of some of the most important phases of the culture of Islam. (p-29)

The theory of Einstein has brought a new vision of the universe and suggest new ways of looking at the problems common to both religion and philosophy. No wonder then that the younger generations of Islam in Asia and Africa demand a fresh orientation of their faith. With the reawakening of Islam, therefore, it is necessary to examine, in an independent spirit, what Europe has thought and how far the conclusions reached by her can help us in the revision and, if necessary,

reconstruction, of theological thought in Islam (p-29-30)

They disclose new standards in the light of which we begin to see that our environment is not wholly inviolable and requires revision. (p-30-31)

I propose to undertake a philosophical discussion of some of the basic ideas of Islam, in the hope that this may, at least, be helpful towards a proper understanding of the meaning of Islam as a message to humanity. (p-30)

The only course open to us is to approach modern knowledge with a respectful but independent attitude and to appreciate the teachings of Islam in the light of that knowledge. (p-99)

The truth is that all search of knowledge is essentially a form of prayer. The scientific observer of Nature is a kind of mystic seeker in the act of prayer. (p-94)

The question which confronts him [the Turk] today, and which is likely to confront other Muslim countries in the near future, is whether the Law of Islam is capable of evolution; a question which will require great intellectual effort, and is sure to be answered in the affirmative. (p-146)

In order to create a really effective political unity of Islam, all Muslim countries must first become independent; and then in their totality they should range themselves under one Caliph. Is such a thing possible at the present moment? If not today, one must wait. In the meantime the Caliph must reduce his own house to order and lay the foundations of a workable modern State. (p-145-146)

The republican form of government is not only thoroughly consistent with the spirit of Islam, but has also become a necessity in view of the new forces that are set free in the world of Islam. (p-144)

Ž• wì ëbS~gJ ~ } g!k\l(· xÝEleáli eLg/) ~20) ^gzlðtJt) ^
t ~ } g!AEwDl(13m014{gN0YçA 1mnu}) óó...CYð0 7 ~ wDlG...F&ÅS ðll
• i gDYK ~gY ~ äáíAE ^ gzl ~ 10i ÅyLZ 7 Z {§c i ¼D Vz:v§ylò:
Å½! f h} ä wDl0ÅsD Vz: ylX 7 ñzäf Z D Vz:—, i x•l»klgzL
D ÄPÆy> AER'Æ™«gÅVñ{àlzäflaD 46C gzl] { äb ~ Yzg
„I èÅæÆVç»Æg§h}žÅðÅä3t gzlH³ D } u6ÅesÅk è
HÅVh i | ½lgzL~§DlF6 „I è{" b&l klgzL ~gC t™V ^ pÅn³/4 ~
Æ ylÅVk' Åyl{zži h»VßL" JÆwDlXì f ogzle a AEgåk l] gB

*] gBÅÄPÆ wDzD V1wÆ D zszgzl, ™iñl Kz™ | 7 ~ øÚ gš
x, ™Øk g7½ÅV@Åä™

i y i y i y i

[ŠzC1Dz ~ í ...^Åú) xâ

Ø @•.

i of C6 (Reference material) Ø i BCY! jbz pøyfqz » ŠzC1Dz
7 ÅWzí C1DzX • i ð D zkg~%gqz b, gØÅÅÅ Åm{ ~ kz
Xí of » í å~å] #l É e[1 gß™ » Ø i BgzVñ»Æ bSkl ~ Äg
í lâ{bgzgzl, åø] ññU ~ yl • AE bSFX» CY! jAE] 1Dz
X• pô] ñE ;gD6] -çñZ O D] 1Dz ~ ZDz b, gX• i qÆ
;gYHqññY {° #l qz ~ K kzl • _fùr kg~å tgzla Åb, g%o
Xí i YH7 tgzgzl » í ...Åú < 1Dz{™Δ%» c™Ø @•. ~ } gñkzgzi
» gñkzgzi i ð zÅ [ŠzC1Dz{ " ùø ~ | ¥Wí ...Åú) t(å ~ T
` Mzålf ~ gY] gðki Å ~ 0y ñ± tññD | ¥W ~ 1916ññzí ...Åú C
í ...ÅúXí > 0%zx£ » kzl ~ VðdÆx'Xí ;gfùrB, AE ï° #l J
f*ll1 zwDzX¶Yqz Å bSm{ qzD wDz) 'A ~ 0y ñ± kælÆ
;gqçñelqz » í ...Åú < 1DzX, B ñ;Æxsle } Ž ~ y*zy tgzgzi
t » í ...Åú < 1DzX • gCfùr] { > gzl } üø } pO D wDz ~ kzl
~ iDzkl { gMçf ñ;æl » dñ;ñl z§. lqññla AE Vßz ä™x»tgzgzi
+ -l < gEley XD • gDÝK 7 bgzgzlÆ] 1Dz f., ~ ZDz b, gVš
þ x;

]**ÑE**

•] ,	w, z{â	y*	Δ%*
143-133	Y1993~ l	»gl»g°l: ' AEwDl	~yÄtÄW
286-281	Y2001S6l	þ2001-g† ãxg°ly* þr -y™è	@ °l
475-467	Y2001Cš	þr -h: 6c Å™ýwDlÖ izwJtä™qí	@ °l
324-323	Y1942#	þ(g• yx ^a) ~ wDl{gšl	{gšl
238-233	Y1921agâ	þÄF~môýp•çì ...]†%)	& &
313-306	Y1954S6l	1D~z0yÑ± tÑñx^-wDluK~k	& &
394-389	Y1954#	2D~z0yÑ± tÑñx^-wDluK~k	& &
472-461	Y1954ž	3D~z0yÑ± tÑñx^-wDluK~k	& &
76-66	Y1954ðÑž	4D~z0yÑ± tÑñx^-wDluK~k	& &
8-1	Y1954~ l	5D~z0yÑ± tÑñx^-wDluK~k	& &
217-213	Y1954m	6D~z0yÑ± tÑñx^-wDluK~k	& &
313-309	Y1954Æl	7D~z0yÑ± tÑñx^-wDluK~k	& &
396-394	Y1954Pâ	8D~z0yÑ± tÑñx^-wDluK~k	& &
73-64	Y1955~g†	9D~z0yÑ± tÑñx^-wDluK~k	& &
232-227	Y1955agâ	10D~z0yÑ± tÑñx^-wDluK~k	& &
313-312	' '	11D~z0yÑ± tÑñx^-wDluK~k	& &
324-322	Y1983Pâ 1DšZl»fÑx®ÖÔ»òl, ÑT ~uš6wDl		& &
404-402	Y1983Cš 2DšZl»fÑx®ÖÔ»òl, ÑT ~uš6wDl		& &
324-322	Y1977Pâ	gÇ ~ < ſ{D, ~œq ÅwDl	{gšl
40-32	Y1945ðÑž	ð gztzDwDl	ãM‡l
461-451	Y1979yž	~ WeſÅwDl ð, ÇEFG	

- 6-1 1992#] ØSZqçñDDþ@zÅV, . ,) ÿ{gå) ~ÅwDl
- 62-47 1961ðÑŽ ~tgugzlwDl 7E@°l
- 1999~g† ?åçä¾gþ »äYwØEø ~ 1»wDl) ~ åxgºl
58-45
- 307-285 1998S6l Åq¹6~gº[~ÅwDl) ~ . .
- 315-305 2000þÆl : S ~iþÅ~gº[~ÅwDl) ~ . .
- 236-229 2001m þ[þ»r ~yTMº| gzl@ °l7å . .
- 1999~g† g3lf@ xYÉlegzll zgmr ÅwDl~ k-k . .
155-151
- 1999~g†] o ÅšrgzÅwDl) ~D ~g7vþt+-l` @ll . .
143-188
- 53-42 1926~g† wDl, D/lxTMl
- 208-187 2001m 1Dt§þ »wDl pþfæls @l
- 286-268 2001þÆl 2Dt§þ »wDl . .
- 204-192 1997agå] q~ lPþpþDyW~ x-zgjÆwDl d/lxÅl
- 469-462 1991yž VxÍ- PÅwDl) ~ . .
- 22-209 2004m í z§þ »wDl 2 / l
- 6 (þ)ðAF~môÆ~þguþy*zy' wDlx- 7A*þ~l
- 431-423 1921yž# þþpþ&(ù»Ühþn` i] dþääà l
- 224-215 1982~gþ ~ ÅÅwDlt þ Z1l # + - þ\$
- 445-436 1989yž [2ñ*þgzwDl . .
- 179-171 1945m ~»~þþþÆwDl ~gþØl-a
- 154-135 1949 ~ l 1wDl< q&l ~' \$/a
- 235-215 1949m 2wDl< q&l . .
- 152-143 1953 ~ l wDl< q&l . .
- 57-48 1995ðÑŽ t< m= »wçq¹ÅwDl ò\` @
- 24-5 1977ðÑŽ þ»gþtÅzxTMmþ sþx?mþwñ gzwDl řz1þBþ ~

44-425	Y1976yŽ	øf ^E gzlwDl	✉	✉
	Y1976~gzþ	K l· lgzlxS ⁰ wDl	✉	✉
	Y1976agå	K l· lgzlxS ⁰ wDl Šz1 W ^B t ~		
447-439	Y1975C̄	gS TM A) tħzY	✉	✉
38-21	Y1987ðÑZ	wDl) `gzl@ TM zf Ēze	✉	✉
457-437	Y1985C̄	1Dþwíl½w» [Ä Tkj ýU ^F] t·æ..	✉	✉
64-49	Y1986~g†	2Dþwíl½w» [Ä Tkj ýU ^F] t·æ..	✉	✉
43-25	Y1975ðÑZ	zg»] gú~ wDlx-	✉	✉
Y1996~g†	1Dþ] cĀðos _{gzl} E ÅM ^F z ~ -zþý [dÅwDl~zØY ¹ O	28-5		
Y1996~gzþ	2Dþ] cĀðos _{gzl} E ÅM ^F z ~ -zþý [dÅwDl	129-107	✉	✉
67-57	Y1942~g†	~zþ Åy _{gzlxj%} wDlu	±	ñi
216-212	Y192m	þ{gðl:Wáðižþp·tÄ {uþp·çì ..}t%} Wz60 ^E e		
103-85	Y1961 ~ l	1Dā) FÅyai § f AE _x s _{gzlwDl}) ~ V{E}Y		
444-429	Y1962yŽ	2Dyai § f gzlwDl)	✉	✉
59-44	Y1962ðÑZ	3Dyai § f gzlwDl)	✉	✉
22-5	Y1965~g†	4Dyai § f »wDl	✉	✉
145-136	Y1946~gzþ	œwz] uzDDwì ~ø%»wDl, ~gz! œØ		
»; gzā- ð ^ k X _{zwDl}		Y ¹ t + zbi		
397-383		1981På gt ½q ¹		
Y1978~g†	1Dgfñx® i »Öö»òl, Ñ† Å{D, ! , œÅwDl	✉	✉	
		78-61		
Y1978~gzþ	2Dgfñx® i »Öö»òl, Ñ† Å{D, ! , œÅwDl	✉	✉	
		151-136		
Y1978agå	3Dgfñx® i »Öö»òl, Ñ† Å{D, ! , œÅwDl	✉	✉	
		234-216		
28-5	Y1967ðÑZ	wDl Èlegzlc> TM ±]	✉	✉

125-109	84-gz&	?ñfWOD, AE\g-wDl) ^H	*	*
42-5	Y1982-gT sg->[AñzWw&q16wDlDwDlhzY =	iZ-a...á, þt	*	*
471-459	Y1957yž	čx•»wDl zí%ðZg(
293-281	Y1957'AE]	z lt-»wDl	*	*
118-102	Y2006-gz&	1D[žAE] Ÿl<16yai§; AEwDl ö@Wtg¤		
201-181	Y2006agá	2D[žAE] Ÿl<16yai§; AEwDl	*	*
53-33	Y1981ðñž	1D] , 1½lz] ž ~ÄÅòzg ~wDlx- áðm? lt		
124-115	Y1981~ l	2D] , 1½lz] ž ~ÄÅòzg ~wDlx-	*	*
13-1	Y1938 ~ l	1D} mgCžPÆ¶°lzwDl zp? lt		
180-165	Y1938m	2D} mgCžPÆ¶°lzwDl	*	*
218-211	Y1944Pâ	1DðgzltzDwDl	*	*
252-245	Y1944čš	2DðgzltzDwDl	*	*
281-261	Y1991'AE]	~špzGtÄ»wDl G Ÿ°lt		
115-97	Y1941-gz&	1DV} žgzlwDl-g7xgx?lt		
185-173	Y1941agá	2DV} žgzlwDl	*	*
300-286	Y1941s6l	3DV} žgzlwDl	*	*
	,)d AE#OlgzlwDñ ałt -6 »gl~, »wDl-g7xgx?lt			
Y1980m	þ1Dðo=ÄG			

194-172

Y1980 AEZ þðó=AG

277-260

430-405	Y1977		1D »gl~„ »w D l	✉	✉
31-5	Y1978	~g†	2D »gl~„ »w D l	✉	✉
262-245	Y1954	A l	1D pg f » <u>cg</u> ös ^{ty} <u>cg</u> Åw D l	✉	✉
346-325	Y1954	P â	2D pg f » <u>cg</u> ös ^{ty} <u>cg</u> Åw D l	✉	✉
51-27	Y1949	~g†] g f 1 Ül A w D l	✉	✉

182-165	Y1988m	þ [ǣy Ó gzlS ! VÆÆWDl	✉ ✉
104-85	Y1978~gzlþ	3D»gl~ „ »WDl)	✉ ✉
265-245	Y1947S6l	1D~šp, »WDl ~ZX?lt	
357-347	Y1947#	2D~šp, »WDl	✉ ✉
416-405	Y1947yŽ	3D~šp, »WDl	✉ ✉
13-5	Y1947ðÑŽ	4D~šp, »WDl	✉ ✉
95-85	Y1947 ~ l	5D~šp, »WDl	✉ ✉
171-165	Y1947m	6D~šp, »WDl ~ZX?lt	
266-356	Y1947vÆl	7D~šp, »WDl	✉ ✉
338-325	Y1947Pâ	8D~šp, »WDl	✉ ✉
RøxaÅx©ÆczgÝ-gz�ö=»Á lxâl ✉ ✉			
þ] þS lá jÆWDlK kÿ			
393-391 Y1947#			
205-191	Y1946agâ	1DþO zeg/ zÄÜy] ((gzlwDl	±Vlt
298-276	Y1946S6l	2DþO zeg/ zÄÜy] ((gzlwDl	✉ ✉
Y1944agâ	1Dþ] iE(hl y]	gzCÅ ô=ÅyglzDÅwDlx-	✉ ✉
210-199			
Y1944S6l	2Dþ] zð<ly<>y]	gzCÅ ô=ÅyglzDÅwDlx-	✉ ✉
279-268			
Y1973~ l			
205-189	Y1973m	1Dþ] ú Å „ ðs lgzlwDl	hit
136-118	Y1979~gzlþ	2Dþ] ú Å „ ðs lgzlwDl	✉ ✉
300-289	Y1963Æl	þd • ! fglz[f y* \$ 5gzlwDl	✉ ✉
372-361	Y1963Pâ	1Dþ] , gzlwdl: iñ	✉ ✉
377-364	Y1951#	2Dþ] , gzlwdl: iñ	✉ ✉
293-283	Y1951vÆl	1Dþ ~ } g!ÆSZÆDþyeglz 3/4 gzlwdl	✉ ✉
125-113	Y1951 ~ l	4Dþ] cÅÆ ~ spýeglz 3/4 gzlwdl	✉ ✉

460-451	Y1951yŽ	2Dj† 2Dj†	✉	✉
54-45	Y1951ðÑŽ	3Dj† 3Dj†	✉	✉
440-428	Y1951čš	7DŠVlzgzwDz	✉	✉
70-59	1952~g†	8DŠVlzgzwDz	✉	✉
360-345	Y1951Pâ	6D¾@zgzlwDz	✉	✉
125-106	Y1954~gzþ	1D¾@zgzlðzgþwDz	✉	✉
207-193	Y1954agâ	2y}’gzlðzgþwDz	✉	✉
419-405	Y1954yŽ	3DtgelÖgzlðzgþwDz	✉	✉
107-98	Y1954~ l	4DtgelÖgzlðzgþwDz	✉	✉
176-165	Y1954m	5DtgelÖgzlðzgþwDz galCE] ,		
»(47#) y* AE ~ 0x? l† ſ Žl » YzbzggzwDz E le DÅ·.				
469-467	Y1947yŽ	þ [Ž » ylgzlr ~		
455-438	Y1989čš	þo # lÁzi ý Öö } iugzlwDz Vå2l#\$·		
269-263	Y1990s6l	~ ſ p, »wDz	✉	✉
127-118	Y1993~gzþ	g¹ \$%l »wDz	✉	✉
12-1	Y1985agâ	~ ÅWAE yME > zÅwDz	✉	✉
452-444	Y1996yŽ	áli ÅwDžpô=Å] -çñPÆwDz	✉	✉
44-26	Y1994~g†	bgi lAE] Ž áWAE~x-ÆwDz	✉	✉
Y1994ðÑŽ	bgi lAE VSFxàAE] cWäME~x-ÆwDz		✉	✉
		50-42		
469-447	Y2000čš] gOÅ] Ž áWAE~x-ÆwDz	✉	✉
366-358	Y1996Pâ	z ~ lÅ Äí ò l~ x-ÆwDz	✉	✉
' '	Y1994čš	b ~ lÅ ò, l~ x-ÆwDz	✉	✉
378-366	Y1995#	b ~ lÅ (C l~ x-ÆwDz	✉	✉
384-381	Y2004Pâ	ò ilgzlŠ -l~ x-ÆwDz	✉	✉
310-298	Y2000s6l	z ~ lizþl] ÚPÅwDzÄ Dpö	✉	✉
45-37	Y1997ðÑŽ	þb ~ lÅ å> ýâ> n4 ~ ~ ! i glE	✉	✉

358-352	Y1991#	þwçŷ} TM iž•ž D Vz EŽI H{ž D	✉ ✉
Y1989~g†		þž~YgÅguzy EimÄAwDijì ~gfWÅ c̄ i m	✉ ✉
			50-35
Y1989~gzþ		þž~YgÅguzy EimÄAwDijì ~gfWÅ c̄ i m	✉ ✉
			138-126
Y1990 AEL		þô=x ÅwçŷV> >%} ly i©..f ~ y ME	✉ ✉
			296-184
285-269	Y1987 AEL	þ ~ YgÅguzy ME &œÄÅwDijì, l•	✉ ✉
142-136	Y1988 ~ l	þ ~ YgÅðñžþ»ÄÅwDijìy TÅðñžþ»	✉ ✉
147-132	Y1998 ~ l	} gá AEL þzþ~þpþ G l~wDlx-	✉ ✉
379-365	Y200 Pa	bþgþ AEGÄL /þgzþm~wDlk à	✉ ✉
218-212	Y200 m	þ; lgÅsfwlyÅ] uÑB1•þž	✉ ✉
65-59	Y1999~g†	Üñ] ló ñþð{g]Ø Vå2l#\$.	
450-444	Y1991 C	ñ iþH~i l&•ë] ñ	✉ ✉
Y1989 ðñž		þ ~ YgÅy ME ; lgÅwDijìwš éhþì ~ {gfq C	✉ ✉
			57-48
57-49	Y1993 ðñž	wDlz(b~žA)þyþl	✉ ✉
Y2005 ðñž		esÅwDlsÄ% þþ þsKFD þ> þzþ l	✉ ✉
			65-58
104-85	Y1977 ~ l	1DþO # l-, Ål, ýwDl) ́gzl50k¼	ñcg.
178-165	Y1977 m	2DþO # l-, Ål, ýwDl) ́gzl50k¼	✉ ✉
Y1972~gzþ		þ ~ ÅWÆtæx\ýwDlg°l	žC¤.
373-360	Y1928#	þ{þY»] Yl<þgþÅwDlEþe	yaišú
462-438	Y1987yž	wDlz Az + l	Ý-þµ.
68-59	Y2000 ðñž	xþlzþwDl	y{y^.
302-291	Y1978 AEL	Dwv /z~, þ IK þ ÄÅwDl	±þÖ;.
368-358	Y1977 Pa	Íwçê.. wDl	±þÖ;.
1Dþq 16] x ÅwDl			~þ0+-l¥

270-245

Y1971¹Æl

345-325	Y1971Pâ	2D Aq ¹⁶] x ÅwDl	✉ ✉
425-405	Y1971C§	3D Aq ¹⁶] x ÅwDl	✉ ✉
	Y1972~g†	4D Aq ¹⁶] x ÅwDl	✉ ✉
62-43	Y1950~g†	1D? , 2p w ⁶ ' b wDlH	✉ ✉
108-85	Y1950~gzb	2D? , 2p w ⁶ ' b wDlH	✉ ✉
235-234	Y1932agâ	g+gzlwDl ± Ø@ w=	
57-47	Y1948ðñž	L§ f gzlwDl + -læz÷	
141-131	Y1945yž	wDlglzlyčl»Cq: ai	✉ ✉
361-341	Y1978#	šōgzblaÆwDl ~ ^a »flik2	
324	42#	b{g• ý ÖWglzb, gD x tÆwDl ± Ø~i *k2	
323	42#	b{g• ý x ^a » > D x tÆwDl{gšl ~ ~	✉ ✉
112-99	Y1980 ~ l	yčl§ f »wDlzøzg Cf%l+-lh	
294-286	Y1921 ¹ Æl	wDlElegzl p•ci ...]t%] Wz60	E
286-266	Y2002Æl	e f glzwDl) ~ ncg_glz	
	Sc Y1998~gzb	i ! šlÅwDl] a" ncg_glz	
132-124	Y1995~gzb	1D Aa) lq ¹⁶ ~2p ¹ gAAwDl	sñlØl
211-202	Y1995agâ	2D Aa) lq ¹⁶ ~2p ¹ gAAwDl	✉ ✉
114-100	Y1978 ~ l	Äq ¹⁶ p•ci ...]t%] ~š	✉ ✉
457-435	Y1987C§	Bßglzykzyai § f »wDl] , Øl	
117-102	Y1997 ~ l	Dþ»lvšzäæEl@ {™Eý} l ! šlÅwDl] a" j œ1 [
Y1997m		Dþ»lvšzäæEl@ {™Eý} l ! šlÅwDl] a"	✉ ✉
		216-194	

i ý i ý i ý i

>

315 Y1996**S6l** wDl OlgY-} l
74 Y1984~g† 6wDl§k Šzi WBt ~
315-314 Y1975**S6l** wDl>1ScÄ-Ø (wDl>c ± laeuCE
236 Y1965**m** wDl§2 älqf læp
232 Y1978**m** ÑtžÚÝmpilÄFwDl g° l Úp' TM
156-155 Y1963~ l wDl S1°lT
144 Y1931~gzß [Ý< l6p·çì ...]t%jy wDl/wÍ y{‡l.
144 Y1924~gzß [2z uFgzlÄÜ EzelwDl.
137-136 Y1923~ l i sylg, i EzelwDl.
313-312 Y1995**S6l** þg f CEjy~Cq6wDl§k] i @.
313-312 Y1955**S6l** þwDlzøzg] | a/y> ÄE /l` u.
275 Y1972**m** þÄy wDlÄ-› \$ y{Ý°zyA
393 Y1944# wDlÄ\ ~qV~ {p «
163-161 Y1938# wDl è ä G p l¼

Ā {ū}

•] ,	w, z{â	B[Ā	-
238-237	Y1996agâ	þ. ûa »w[TBy{ + r :Δ%ÿ ~špsl u	þ- ÿ{gšl
397	Y1996Pâ	Šzi MBt ~ i[+ ®! f gzl wDl	* *
159-158	Y1946 ~ l	àz + -l÷lizwDl-ñj	* *
50-41	Y1918S6l	wDl-) ^ i[~šp" -ñj	* *
78	Y1941~g†	ž · 1 i[wDl gzl y M	* *
236-234	Y1978m	þ p[f t:kæy • wDl» < Š eY) xâ	* *
313-312	Y1990Pâ	þ j œEigE:kæy • wDl» > 2p) xâ	* *
400-399	Y1946Pâ	gzuEi[wMl wDl Á-] ÑE	* *
478 Y1994yž	~çj.	i[~zoy Ñ±x- wDl- uL k	* *
	Y1971agâ	þ y{mr Ói[wáy ~zozd1 i[wDl Ÿ	* *
78-77	Y1992~g†	þ (2Y) cÁl eÆtæz:ýy) ^ ~ ÷ + l i[Gabriel's Wing	* *
Y1990m		þ k&lyç1 wáy (&œ· i[! E » ~eDÝD8 » wDl) ^) xât-gwDl	216-208
239	Y1947m	~fz%l « i[~ ÁÅ&lpwDl	£l Áf
238	Y1934agâ	þ wDl ^ wáy V^ Eg Mi µ ðl h ðl -zgP l	þ- ýg
397	193Pâ	Œy{à i[~\$^) t wDl	* *
237	Y1976m	y{mr Ói[wDl Ÿ	þ- ým
42-5	Y1982~g†	þ (ay [ÁmzWwS q16 wDl D wDl hzY = i[Szg{Qi	þ- ýqm
155-135	Y1985 ~ l	h[t i[@ Á Á » wDl	* *
312-287	Y1985'Æl	wDl hzY i[x ï f ſ zg{Qi	* *

315 ۱۹۷۸	S6l	پاکستانی کوئی • ودیو اے {یہ ، آپ	۲	۲
313-312 ۱۹۷۸	S6l	پرنسپل کوئی • ودیو اے (سچ) خاں پر یقین		
313 ۱۹۷۸	S6l	پر ایکس کوئی • ودیو اے (شاعر مولی) خاں	۲	۲
80 ۱۹۴۶~g†		(] نظریہ عالم) <i>Iqbal as a Thinker</i>	۲	۲
317-315 ۱۹۳۹	۶۱۶	پرنسپل سٹریکٹ (مولی و دل) نظریہ Aspects of Iqbal	۲	۲
160 ۱۹۵۵~l		بیبیو بیو بیو Bibliography of Iqbal	۲	۲
80-79 ۱۹۴۶~g†		گالکیزی ، ایل Metaphysics of Iqbal	۲	۲
395-393 ۱۹۸۳#		گوہن میں سونگیل گزیل پر یعنی		
238 ۱۹۹۰m		ہتھیل [سل@-گزیل و دل	۲	۲
318-317 ۱۹۶۳~g†		شیل بک ~ ایل چیل گزیل و دل	۲	۲
239-238 ۱۹۷۹m		علیہا لیل فہرست اے و دل	۲	۲
۴۸۴-۴۸۳ ۱۹۸۱yž		شیل بک ~ ایل + را! فیل گزیل و دل	۲	۲
236 ۱۹۹۰m		? لیل یہ تاں و دل	۲	۲
234-233 ۱۹۹۰m		فیل ہیل خلیل نہیں سے و دل	۲	۲
158-157 ۱۹۵۹~گزیل		یہ فلیل تاں تاں و دل	۲	۲
239 ۱۹۹۰m		ہتھیل را! آہا و دل	۲	۲
158-157 ۱۹۶۱~گزیل		= گل گیل ہل ہل اے و دل	۲	۲
399-398 ۱۹۶۹Pâ		/ لیل گوہن لڈل اے و دل	۲	۲
238 ۱۹۷۹m		پرنسپل لیل فہرست اے و دل	۲	۲
235 ۱۹۹۰m		پر] ، ۱۹۸۵ و دل	۲	۲
60 ۱۹۷۶~l		~اً و دل گوہن لے دل	۲	۲
166 ۱۹۷۸~گزیل		-' سے ہل ایل (یہ یہ ہل) ۱ دل	۲	۲
317 ۱۹۶۷	۶۱۶	گلے ہل ایل و دل گلے	۲	۲
160 ۱۹۸۸~گزیل		وہاں #\$. ایل و دل خل	۲	۲
318 ۱۹۷۲	S6l	پرنسپل لیل و دل] ہل] ž	۲	۲
238 ۱۹۸۸m		کے، ہل لیل یہ گزیل و دل ± ع	۲	۲

237	Y1990m	å Åæ°zT i l̄t a w l̄c wDl< (ḡY	ø	ø
232	Y1990m	tzḡA* z Ö z i l̄t l̄x s c wDl- t̄	þ-	ýn
160-159	Y1967 ~ l	-' Š - Á t̄ i l̄w0 E g z wDl) -	ø	ø
479	Y1982cs	2 Y E i L i l̄(y l̄y E z) wDl) -	ø	ø
156-155	Y1959~gzþ	Ö t̄ N i l̄wDl ,	ø	ø
315-314	Y1986s6l	a v @ i i l̄wDl í z B	ø	ø
476	Y1983cs	2 Y E i L i l̄wDl -	ø	ø
239	Y1990m	- O a Z x Y i l̄e p A i l̄S S 5 l̄ ÷ } l̄ Ó	ø	ø
237	Y1990m	^ I i l̄wDl Ó t̄	ø	ø
477-475	Y1926yž	p t̄ l̄i o z T - B n : A % y w D l] à	þ-	ýq
317	Y1948s6l	v l q - i l̄(~ m Ó l) A E ® .. w D l	þ-	ýlq
76-75	2005ðñž	P y Š i l w , z { a k F / w D l x - ð l ' l	þ-	ýmq
399	Y2003#	j oe E i T i l̄(A F x a) t a e y e g l	ø	ø
75	Y2002ðñž	Y Ú l o l i l] 1 D l > g á l	ø	ø
478	Y1996yž	w D l h z Y i l h z Y e] % = w D l g o l	ø	ø
319	Y1998væl	a • Q i l V { Z ; g z l w D l	ø	ø
318	Y1991s6l	G f l i l W Z t g z l w D l	ø	ø
478-477	Y2006yž	- g » l E l [l i l] l o Ú ~ W h l ò w D l	ø	ø
158-157	Y1991 ~ l	Ö ; · ± i l @ z , , w D l	ø	ø
479-478	Y1996yž	a l ^ f l i l ~ s w E ® z , , w D l	ø	ø
317	Y2005s6l	° i D l l 7 l - ! Š l » w D l	ø	ø
77	Y1999~g†	Y Ú i d i i l _ q l D Z z g l Å w D l	ø	ø
398	Y2006pâ	g z c [© i l g » a l * i 6 g A l A E w D l	ø	ø
319	Y1996s6l	W l t Ü l i l Ó t w D l	ø	ø
158	Y2000~gzþ	á l v l t l - i l s l W] 1 D l	ø	ø
318	Y1991s6l	g e l % i l (i g A) w D l y < l	ø	ø
479	Y1992yž	á r Ö i l U t l	ø	ø

399	Y2001	Pâ	þāðm qz̄p: wáywDl) ́ iž̄) i ſtm̄hp: þ- ýmq		
239	Y2003	m] , ©z̄l(ÀF̄ḡl»] hÆwDl) Xs̄l] c,,h%o	✉	✉
319	Y1999	s̄l	MÆzMBAðþC̄x iž̄(ígĀz) i syègl ÷	✉	✉
78-77	Y1994~g†		h̄zYELiLtaæA\ ØwDlĀ - ÷	✉	✉
Y2005	ÆL	þ} Ú6v1A C1D̄ý~g»L̄E[z̄l} Ú~W		✉	✉
				319-317	
239	Y2002	agâ	W̄š c̄lKUwDlq • Šz̄i W̄B̄t ~	✉	✉
239	Y2003	agâ	Ȳl Ȳ ± ižwDl ȳ ~	✉	✉
317	Y1997	s̄l	' pñ· ižwDl] h	✉	✉
479-278	Y1998	yž	/f̄ · iž~øÚ6 ØwDl] h	✉	✉
Y1997~gz̄l		ā5}	lDil(ÀF~môl»NÉKÀ) IzegÃS W̄k n̄-s̄	✉	✉
				160	
400	Y1999	Pâ	k „o lZiL(ÀF! o ḡa) Y§1i	✉	✉
480	Y2000	C̄S	¹zgÃ{ÚižwDl) t̄^	✉	✉
395	Y1999	#þ/f̄ · kæy · ȳl 0©Žy®Í »gfñ] 1Dl, a ·		✉	✉
159	Y2003~gz̄l		þo lḡȳl ÀF~môñ{" f̄lž {"	✉	✉
Y2004	agâ		~g»L̄E[z̄l(JwDl~ agzlwDlDøaž) W̄wç	✉	✉
				237-236	
78	Y1995~g†		~ȳt̄t̄M̄l~ uÆwDl „	✉	✉
318	Y1999	ÆL	xSñ „ èt̄l] cñh] Āe ·	✉	✉
79	Y1999	ðñž	ḡe · z̄%ižwDlKx̄E	✉	✉
320	Y2000	ÆL	Šz̄i W̄B̄t ~ ižwDlμ%	✉	✉
399	Y2001	#	þ1þd wáywDl) ́ iž~ ȲgÅV} þe, w̄E · _	✉	✉
160	Y1994~gz̄l	þ xl y%»	þ: wáyge · z̄%iž(ígĀ) wDl ȳl ö	✉	✉
396	Y2000	#	þþG ož̄l ~ \g- wDl ſ̄z̄a	✉	✉
399	Y2003	Pâ	þ ^ I : Δ%ýgleEla ižArticles on Iqbal	✉	✉
400	Y1951	Pâ	~' ſ / la ižwDl] q&l	þ-	yx

80	Y1957~g†	ØY°zTib	gzlwDl	✉	✉
240	Y1941agâ	gÓgxYilwDlc		✉	✉
398	Y1942Pâ	uBzlT; 1ilwDlqO		þ-	ÿx
318-317	Y1942S6l	-i *k2±il_ _»wDl		✉	✉
238-237	Y1952m + -lI ižāl i ~÷4gzlÅyl¼øä 1ÅwDl			✉	✉
316	Y1942S6l	þwDl· EleWáyy*, , ' ykl		✉	✉
239	Y1946m	aegCExYilwDlqUW		✉	✉
158-157	Y1956~gzþ	' , ØzlT ilwDl™f		✉	✉
476-475	Y1942yŽ	y{@ Š - ilwDl-zg		✉	✉
80	Y1953~g†	y{@ Š - ilwDl-zg		✉	✉
240	Y1943agâ	-gštži + -l[ilwDlšá		✉	✉
308-305	Y1937S6l	æf¢		✉	✉
398	Y1942Pâ	uBzlT; 1ilwDl»O		✉	✉
237	Y1955mþwDlÄ) (gzl: A%þy{ + -li *x- wDlK~k			✉	✉
478	Y1953čš	-člwpzO ilwDl>		✉	✉
399-398	Y1949Pâ þAF~môl»Y§1iý ~žgMZ ēg Ml Persian Psalms			✉	✉
317-316	Y1962S6l	y¢. ilžAq16iñzglz		þ-	ÿ` x
317	Y1963S6l	žiWBt ~ ilžC »ylgzlwDl		✉	✉
398	Y1964#	-QEzKgizB, (gzlwDl		✉	✉
319-318	Y1962S6l	-þJ@ Ô-ižw, ž~yWAEwDl		✉	✉
159-158	Y1962~gzþ	äc ižižwDlgu		✉	✉
237	Y1964agâ	-zOZd1ilwDlùžg		✉	✉
80-79	Y1965ðÑž	V{/xYil~ ÅÅwDlxS1-zg		✉	✉
159	Y1965~ l	-Esg-Ó ilwDlÄ- þ%		✉	✉
477	Y1929yŽ	Z. ± ilžigÅÄzwDl		þ-	ÿy

i ý i ý i ý i

Y1972~g† 4D~~A~~^q16] × ÅwDl * *
 Y1972~gzþ þ ~ ~~NWÆNtZUÝmpýwDl~~g°l ZC¤.
 Y1973~ l 1D~~h~~1 Ú Å„ðs~~g~~zlwDl h†
 Y1976agâ K l lgzlx~~S~~l⁰wDl * *
 Y1976~gzþ K l lgzlx~~S~~l⁰wDl * *
 Y1994C§ + -l©z i l (~ YzÅ] h)wDl^E . . .

i y i y i y i

Ā {ū}

Ȑgfn Ȑy† Ȑð»l wDl:Ñt XŒß• Ùf†] ...ç_e ...çßÚ , ÛvÚ tŠnætþ : ? { Ei
 9zg15BX 7 0230] ,
 : Xì Ÿqvw Åf ełq1a AEVðò! ŠlgzlvzgøðD ~œq1a ÅwDl,,
 ðf Ÿqðk5 Å,, C1Dlì 6Røl Ñ† É ~ Vð~ „z dAE] g , gzly† ȐsÙ
] gz¢Åx»h× 6VtUZ AEwDl „ži ;gYK{K ^ l»] !kzb, B, AE‰ozXì
 Xì
 XŒÝq» i0i KzÅOzD wDl,, à V2ß• i ð ~ Vzgøð ylgé. Wz
 D V6&šzj KzÅ,, kzlÉ ÅðAAä™> ~ ðs L zÅ,, AEwDlSÙ: à V, l
 žlì „ g] gz¢Åz , lq16g† 0a AEK ÅwDl,, XcVlì lÚ»ä™v Jvus
 gzl þ> Åxs l ~ bzg z » AE klgzlfþg k, Šl ~ ~nôl{z ` AE yli ïgÃz ! 2
 X%ðZñ?z\$ ~ , Åge Wz6VØpxØt xfSŽñl / _þl»» ðO # l
 ~ á E L l{ØY~W»x»AE yl6wDl) ` gzl öl Ågé. Wz6 ä /™? { Ei

Xì OÆ, gzlȫl Ågë· Wz6 [! a Xì Ë ~ [1l öo! f xì H7
(zgl)tauC1Dl»gë· Wz6 Xì Šc- qçñÅÖlD wDl, gzl wDl ~ [! } uð
ŠH7 { ðY | ñ ~ [!, vøgzlVzlk' ~môlÅyl ~ [!, aXì qçñ»[! } Š
Xì

Aeylxì H7 Dl· ! u »!0i Ågë· Wz6 ägö! f ~ [!AE, zȫl
gzg" l, Åi % (AE ylgzl Ä Jšl uD V; z ðmf » (Jšl u I) { Qí z ðlw
Æd ð: a i Xì of x »gZgZl qZt™ 01% D „!0i < ulzXì ^Å7 Dö Y
Åä! (Äkl } sZgZl Xå ŠZñ / _ » -Spq0lÆgë· ži ŠcC0ñf D™ y0] ñq
~ !0i Åyl BVÅ± tZl ~ SpkZl Xå ðm 7 wJl C Dl (t » æLÅñ CYÅÖA
Ä\Wä Åq1ÆÖOzÅ; gzä- | ¥Z ~ d ð: a i } 0• !\$YÅ± 56 µñZ
l Ø z k] X%o f g » a AE äY | ¥Z \ W6 T 0~½øqÅäBn zgZl ¼ð ~ | ¥Z
c™ uFa klj / µl, l 4 kðÄD žlzp X%o V™á yâ, C6ø zX1l |

Xå̄lK tWÅ\WL lDw lDl l ð { z

Æ!0i Åyl ägö! f X! pVcúÅ, Åyl l ðl hgzl 4ñl z Ågë· W6
I { Y ÈS { ÅnBÅ ~ z * s gZl ggð DAE hâ { z Xì H7 u g7½ » kZDáj
6gî m { { z ~ e kZxå Ås 1 » äf mu lÆy l 0 1æ 1 lX " § 7 t , AEylx
X, i SgZl ggð f » , kZyZg 3l f

Xì ð3 ~ !0i Åyl i ÅkZgZl c- qçñl ÄæLÆgë· Wz6 ägö! f
D { 9Kl Å7 AE]) aÅÅòs » Zä V, lÅ, l] leÆòs » l wDl { z Zg 6gî m {
lIDU Kla AE äà J Š > lÅV1µ • lÆòs » lzt h x gzl Hy l » ~ gðs
XK 7 9 zgÄñ

Æ-0gZl !0i E gzlwy WØ " D [x l o Ñ ~ V 2 D » gzl V zg t ½ o l Ñ l
g l k ^ l » ! s q l ~ ȫl Xì ŠH7 ~ i Dl g7½ 1 Ä] ulÆT- B,
vvu%o b s ~ < z Z xì Š - + - Ö; l % o] àE s ½ x t » - lÆgë· Wz6 Xì
Xì + s Ö; x t » y l . _ AE s < zgZl

Üñl] äUj Å (Üñl] áññl Üññl] á] nñ) Ä ZgZl l f l » n a u C1Dl AE c > TM Wz6 ~ x l [!
Xì ŠHc qZ (Üñl] áññl gZl ÜñÆ o%.. ë o ð

Æ Üñl] áññl X • O D ~ g » ®: l p l Å wDl) ^ F • D ~ } p J WAE Üñl] áññl
, l ð y l 0 gZl wDl, V; AEgë· ži cCä gö! f ñf D™ wì § Öl OÆ } p
o%.. ë o ð Üñl] äUj Å X c e ' x F z x i Ñ 1 l Z • % o f S e b S k l ~ } uð qZl • l b l
cCñf D™ t < v Ñ " gZl H7 : iñ » wDl Dl Ä l wçå AE t g Åä gë· ~ ÜñÆ

Æ ~ 2 • Īg Åw Dl ä gō! f Xī Ÿ q t° V 1 V 16 Ä y l ~ ð Í w c ī g Åw Dl ž i
Xī Hw i § Ö z l b c Å g e o A E i , w
• 1 • D x • g z l „ a w D l b S T ž i H w l 3 t ä gō! f D } p A E U f i] g ä t e
Å - g E g o A E v B l z p g ö w s D w D l ž h 7 i ä g e Ä V i U - l A E w D l b S i l z o
X n " g } a A E ä f a i l l D V K A E g d 6 Ä s p g z l } S l h z o
< g E l e Ä 7 » [Ä k l X i · u } } p q t l Z g z l } g S A E g e . U f i] f e > t i
ä Z Å l c > W l 6 Y l s | @ Å V z k' i l l y l z i - ä V , l X i D - A E x ; + - l
E g C 6 w x z g A E # z S z l A E V ' @ Å l > l c > W l 6 è Y i f p A D] g l w
@ A E ? f d v s K l ~ [Ä A l l z i - ä g o ! f n f D t m { ü l U f i] f e > t i X •
~ „ Å k Ü l x l u N » ä t m x - Ä w D l z q \$ A E l c > t m l % X i ä - x k' [| l c > t m l %
z \$ A N { t m P [Ä A l c > t m l % z i @ f { i D t m N S } p A E [Ä k l g z l à l t m s - f i z
X i C t m l j 7 ? l
E g C & Å k l z k' ~ (! ° g z l ~ m o l o ! 2 0 i i g A 0 z g l) V a l i 0 0 % o z à g e W l 6
• Å " Ä A g e l ~ ~ m o l ä V , l X ,

1- Iqbal and Quranic Wisdom

2- Iqbal: Poet-Philosopher of Islam

3-Dimensions of Iqbal

4- Iqbal on Human Perfection

Æ wDzgzt™ kÙzg Ð „ C1DzÄ6 Vlp~môlëa Ñ ëlq¹»k' ÅÄ yl
ägö! Æ Xì ~ „zdíØl»- _gzlC ~ V1Äylç0åt™7 ~] gßä] cÄ
Ðlì c- c qçñÄ} pyl~ nlc{• T ägë. Wzži Åòää] ! kl
XñYH7 B, AE b< : lg- Y
Xì @mçq¹»] à} C1Dz! ÙÅsBñWzži ŠH7 {Y!ù~ [l~yW
ži Cwt , t] ! «ÐfÐ - _Æ [ÄkzXì ëlÐg±lF! Et »? {Ei
ðñ%»wDzx• Bfç&ÅU{i@ Sñx,žl• SžñVçgj +lì [l~ l >Bz
Ä_l÷dgzL • Šžñ, .. gzl, , i ÄkzÉ 7 wì qjì òi wVÅ 7 zgšLž
X• DYASD{oÅgS] ³å Šñlzá l%e
) gfÆ .. z f Åkzgzt™çq¹»x»} g, kžøHx»ž ägë. Wz66 wDz^{3/4}
) gfÆ _l÷d~gž kžÆ# 0Ázixì Ñ ëlì 0 „Ybzg5Å" užlž ~ O
Xì Ñ ël»x»kžl t™ðÉlssÅ 5 lgÆ! x»
Of e J V~ gzlñYH7 § ¾Ag° lÆgë. Wzži Åòää] ! klägö! E

1 {z ~ ØAKZKZX³ myz6] lÆ] o> tñN&øñYÅ7k| +q|
 iñ[-z — x• „g[x»Ju

111

9 zq100BX **7** 0880] , **bgfN0yINwDZ**

ùp ~ Y197 3gl « 01 1x0 i gAgzlsglAE ylF6 Vm~Äi gAgzlsglAE wDl) ~
< Šñz i ! , 16 äe Šzö ~ yT 0 gzl6 äe } (~] g , ~ äai kI , %o K
» tru gçú... gzl ŠH ŠÄ VmzsglxÓAE wDl Ä ~ zsgl ÚtI | 1x0 (Xå ;gYco wDl
{§™ ~ Ä » j œvzšúx ^ Ø™ ~ Ä åtai z Åx - } g7 XŠ 1™ i p ~ i l z zsgl
a AE wDl @ p 0åx 7 Cq16 muñAE ~œwDlB, AE MhgŠ E - t » | 1x0
XHùp I ~ ^ ÅVmumlmužAI 1x0 äNtXyèglq

, z\$wīg xÝpräXåx» Ô zÄgzl uit Ø{ ø ðe ll (q1®) pzi Yt ÅwDzÄ-
z%ØV { ZæqØV { E½qWz6 ~] gzx | Ù ~ äpSz6Øk FÅ (gæ lø 1xØvg) å Ä
Åt-Ä ~ I 1xØ . , ŠzIÆkzØ gír pB, AE yl wDbzYÉlegz! Fí lzØá Z~S;
§½Åt-Ägzl 5zØQI QXI ~§™, gšoÝl 30ä½ÅVü—, XI fg 1loÝlVp
XN wgsI oÝl 5ÅI 1xØgzlmf 7j ÅoÝl

wDzÄ-6μñÆ-ÅÅ! 1x0! ΔØñYç™! iDzÅoÝz+zzidXgšzþ
{z å:g (tÄwcz Égzlå: ižðä»kzø~pž~x~k-FÅ Ømfq ïeî S
Yq' 1™ VzDççÆwDzþpÅ] + c] Èlg`gš~yWÆ] 1çÅ Ømfq ïe
Xî ř-z *q1»y|D ylÄEoo] Èlg|WÆ™

KEFLLÄ WCÖGXÅ] àKEFZ åCVLWÍT ~ Y1982-**D**F6Z kläé
}) „g CYÖNSZÄG! \$¼! VLIZ^ (44mÜRFJ) ló nþv i) óðà™ lgÍU ~pt ~ Ä -
wDZÄ - llý* » PIGXÖGSa AE, h× ~ e KZXYY1992• wDZÖY1990PåØÜxÅU þ ÖE]
(ämri æÜn EiØwDZ!:! ~ öJ+et+zDA

í †ÅwDl) †k-FÅwDlÄ ~ yž• n̄ḡl lDg±lkz° *ŠÆwDlÄ ~
) Žl) Å q+zl-ÅÅVwF• x̄! pVcúgzlq1Åyzl-Åçxi {štm
yl~ „ wq-Æ-Å qz̄l l̄i lÅV¶*Š{gÅæä VÍB%oX, Δ»{h̄l AE
ñf B m̄qz̄l-pÖL lÅV¶*Š{štmPä YgElf »x• Kùrc el aAE
bḡp Š1/4gzl] ÕNzU Š° Ÿl»ylpz̄x̄i cštm Š 1 l~ c eÅgÆ Uřf] lō řpO
Šcšxt»i řxOj n̄oØØDzÅ-zÅc el kzÆ Uřf] lō řxOx• ī p ~ ° k̄z å t̄m 7

Df ùr glgl (C el*Š) Üñxò hñt • gzlØmtfq [y]... • -o Me' ūzg] AE WD] ~
 -o Me yáa! ~ž, 7 èt 1Xì FyáaAE V orl*Š-zl nñxò ÁGx • i g
 a kltct? • AE (Vx el AE E Á) V orl y Äy ÄÅ Üñxò hñt • gzlØmtfq [y]...
 „ gCYÄV 'p » ~ Qgzl Ä05l AE Vx el 9 AE Vm VD [g]ež å ~gzC
 AE V, } } D {Zz%oK 7i r l u gzl} g7yáa ä c™ YgEzx •
] 1çÄØmtfq [y]ži Åt ~p~(i D kzx ^ d™ Ä5Ä{ ¼AE Qgzl] tÄ
 C el{g]e 1Xì ŠcsUD oAE yl ~ aAE Y1973l nñxò Á] T&] Èlgj i p ~ y WAE
 *Šgzi ~ Wt , k-F(-Š) 5q1t Å Ømtfq [y]ebS kzx ^ Å7i Ç bS ~g7Å
 XŠf » {z(i g i t k-F YzÅx ^ Qz) a Yf {ZÄZ » P ŠQ» C el
 ÅV-gzLölgz] 0ñU AE kzi l YzÅx » ÄGAE c™ YgEz ~ w i } go
 åt Ål nñxò äV, lµšx • nfx" 6] , 1i ~ Äqgl ~ y WAE ° kiz i
 ! klgzi Y+zx ÅÄ%D ~ Ä%o z | qgl gzl ~ q{ z] g' 0 ~ mg {hšzoe ~
 X ^ Å7g » a ñAAI nñxò J i ~ i Dlò
 X i tgplglzq ^ q1] a} g7tvš^0!x i C E6] 0ñU z a » a
 Åt' Ügzi(j Šiš)ti cçqx • nfx » ¼, izi ~ KAE(zgzi) WD] 0ñU
 ~ ^C ~] a ÄG10 • %o bS ^ } g7 } g7 ~ (=g Š c) Üfj Y i O äm.^•] ...
 i Šžñ< D] 0ñU 0i nñxog7ea x • %o bS pÖl(&) } c) z ~ s ÜAE
 X P: i] gzcÅP Š ^ } g7a kl
 xl zöI zöf] g7zö] Ž)] -çñl a ~ X i » V-gzLölgz ezuš » akl
 p i YY 1 A l FcpÖl q • %o w i] tÄ, l%o ~ kzx i tgpl » (O z bDz
 x * 0i * a ös. ~ gä ÷ üg z w ös " 0ð0Öl } 0YY 1 7 öqçñl AE WDz x - 1 l
 Åkz ÄÄ%xi l tgpl » l FzpÖl AE WDz Ä-B, AE 00] -çñl tgpl Y gšx D z
 X P: e Š™ ~ „ qñl s > U
 X • i p ggš™ ~ : , l všgzi ö yuzll: Ä%w - ~ yli » 00] T lltgpl zuš
 q1š 1 l a i, tgpl x • nfx w E l öp•l && cžš } } ~ x AE WDz (3 l)
 :BVPi cš - ! j „

639 AEzWD1

454 jzsf D2

567 m6zWD3

253 $\hat{W}gAE$ D4

441 Dz_i D5

: } $\hat{e}Ys$ $\mathbf{7!j}$ μl » $x\hat{t}^{\wedge}$ $\hat{a}c$ } $u\hat{s}$ } } ~ $\vee B\hat{j}AE$ $\hat{a}\hat{N}l$ { mP

$X\hat{S}c$ $\mathbf{-7!j}$ μl » 639 $\hat{A}ELL$

$X\hat{S}g\hat{D}!j$ μl » 454 $\hat{o}j$ LL

$X\mathbf{7\hat{S}\hat{Z}\hat{n}!j}$ μl » 567 $\hat{o}az$ 6LL

$X\mathbf{7\hat{S}\hat{Z}\hat{n}!j}$ μl » 253 $\hat{o}y\hat{l}g$ LL

$X\mathbf{7\hat{S}\hat{Z}\hat{n}!j}$ μl » 441 \hat{D} LL

> $u\hat{z}sf$ 10% \hat{n}^- $\hat{A}ajAE$ + $l\hat{z}sf$ $\hat{q}j$ zsf } \hat{l} $\mathbf{7\pm 7}$ (%o ([)

„ μl μl $\hat{a}jAE$ $\hat{S}\hat{D}l$ } \bullet \sim $w\hat{i}$ } $g\hat{o}X\hat{S}c$ $\mathbf{-7\hat{l}}$ $\mathbf{!j}$ » ! $\hat{g}\hat{A}z$ # $X\hat{S}c$ $\mathbf{-7!j}$ »

$X\hat{o}\hat{e}\hat{e}af$

X • $\hat{n}f$ ` $g\hat{S}D$ $b\hat{S}\hat{Z}gzl$ ($\hat{d}ajAE$, „ $q\hat{l}$ } } (`)

752 $\mathbf{1}$ $\hat{V}\hat{t}Y\hat{E}Yl$ % gzl 752 \hat{l} % $\hat{V}\hat{t}Y\hat{E}YD$ 1

494 $\hat{a}W\hat{t}oe$ gzl 494 $\hat{o}e\hat{a}W\hat{t}D$ 2

272 $\pm O$ gzl 272 O $\hat{O}D$ 3

4870486 $Y\hat{l}l\hat{l}\sim C$ gzl 4870486 $\sim C Y\hat{l}l$ ZD4

270 $\div \hat{O}\hat{D}\hat{E}j$ gzl 270 $\hat{O}\hat{D}\hat{E}j$ \div D5

753 $\sim g\hat{C}o$ u gzl 753 u $\sim g\hat{C}o$ ZD6

323 $V\{ , u$ gzl 323 $(u)y\{ ,$ WD7

B, AE $\hat{o}15\div zll$ } $\hat{o}a$ $\sim g\hat{C}t$ $\hat{Y}l$ $\frac{1}{4}$ ~ $+ z\hat{l}z\hat{a}$ **AE** $\hat{s}>\hat{Y}z$ **B, AE** $\hat{v}\hat{n}t$ %o (\$)

C $\hat{a}k$ () $X\hat{o}\hat{o}-\hat{S}W$ Z^o $\hat{l}B, AE$ $\hat{u}ly-\hat{l}l$ $b\hat{S}\hat{T}\hat{l}$ $\hat{y}\hat{N}i$ @ $\hat{l}B, AE$ $\hat{o}x$; $\hat{l}l\hat{o}\hat{o}f$ LL

AE R » $\hat{A}x\hat{l}l\hat{o}f$ $f\hat{o}$ \hat{o} $\hat{s}ci$ ~ e $k\hat{l}x\hat{l}$ $\hat{S}c$ $\mathbf{-7!j}$ \hat{l} $\hat{A}v$ $\hat{f}c$] 10%o ~ $b\hat{g}\hat{r}l$

I $\hat{f}gzl$ [$\hat{0}\hat{Z}\hat{a}$ WD] \hat{a} **AE**] $x\hat{M}z\hat{N}x@Y\hat{c}E\hat{l}$ $x\hat{t}$ », \hat{l} ~ \hat{l} , **B,**

$@Yf\hat{a}l\hat{c}0\hat{l}$ $\hat{o}^{\#}$ \hat{A} ($\hat{F}B, AE$ $y\hat{l}\hat{a}$ $A\%n\hat{f}D\hat{-!j}$ \hat{l} $\hat{Z}\bullet$ $\hat{A}wE$ \hat{l}

$!j$ » $V\{ \hat{E}l$; $u\hat{x}mY\hat{o}^{\#}$ $\mathbf{7\hat{l}}$ $\hat{\#}$ $\sim g\hat{C}t$ $6\hat{o}\hat{o}\hat{f}zg$$ $\hat{D}\hat{p}ll$ $1X\bullet$] $x\hat{M}z\hat{N}S\hat{P}\hat{o}\hat{Z}\hat{l}$

$X\hat{a}f\hat{o}b\hat{s}$ • **AE** $\hat{o}q$ $u\hat{l}s$ $2\hat{A}\hat{y}\hat{Z}X\hat{l}$ $\hat{S}c$ • **AE** $\hat{o}E$ LL

-o $\hat{v}l$ $Ft\hat{z}VY\hat{P}$:] $g\hat{C}A\hat{a}j$ $k\hat{l}:wzlx252$] $t=g\hat{t}i$ $\mathbf{!j}$ $q\hat{l}\sim\{$ $k\hat{l}(z)$

$\hat{A}i$ $\hat{l}Q\hat{A}i$ $\sim g\hat{C}t\hat{z}f\hat{g}\hat{U}\hat{l}x\hat{l}$ $\hat{S}\hat{Z}\hat{n}!j$ μl » $\hat{o}n\&\hat{o}el$ $g\hat{z}\hat{l}$ $\hat{o}w\sim$ $\hat{o}n\&\hat{o}el$ $\hat{A}\hat{A}$].

- $\hat{l}l$] | $\hat{a}wD\hat{l}$ | $Ft\hat{z}C$ } $\hat{Z}\hat{t}^{\wedge}$ $\mathbf{!j}$ \hat{l} $\hat{A}252$ $\hat{C}u\hat{A}z$ > LL: $\hat{n}Y\hat{a}^{\wedge}$ | $F\hat{A}$

AE P l & $\hat{o}e$] | $\hat{a}wD\hat{l}$ p $\hat{O}lAE$ 236 $\hat{o}j\hat{d}$ $i\hat{g}$ » zG LL: $QX\hat{l}$ $\hat{A}\hat{a}a$ **AE** & $\hat{o}e$

wì } gøXçÆg 7 } Ÿ tÂbS kZXçñYçš-!j q̄l Ðzâ• Kwl „ a
Æbz@, kôkWÆXC et-!j ÄI zFzölylsÜ(ÐájÆ] +) ~
, ðÄt Xì Mì !j » óÈ ç, ~ zklÅ] + xf: ŠñÜleðAA AEç
x7ç 3 ðÄl óh) ullbSI z7

Ki pâjÆ VîcgszVzg« ØvzàØv” Øv,, l ~ 00 àElyl>bgz} Š
Ã 0[eSlgæ ~ ^ q̄lÆmñk llÄxøf 7 x¥ 9290Luzl ~ { kzx • %o
Ås>Yz ~ +zlc er .. _ÆQxt ~ bgz ~ wì } gøXì — 0[ŠslL
] àEzszl ~ { kzxøfÆa AE~g‡ zqz » ók Šll ~ +zlcÆølW ~ lXì l\$Y
x • 7åÐg±z~Sbájt1(zg\$t xzqXxqzkg0)ì Šcs!j Š»
XOÐvBjÆ] bPzgZvB, gØv1âv/lv0gzl CEvBjÆ] *l3tgplaa
Z AEñfl] røX • i p Zz x Å] +z] Èlggzl] 1ç] àa ~ l lÅ + rø
|ùXì !p ° YzqltÅ° Ägl Ðg±zlx@w7Å ~ ÈxÈt ~ vP[o
T lì wvw ~ i qzS» qz ~ l àKz - Ägl CE6ägzlsgzllfl] røÐvw
ä(o. i WzøqÅ. ÈzøwDzøY ÈzøS*øEz] 1Dz [Šl»l%o} gø6
• AEñlugl6l z»kzC>TM YgEzXì Åd 6g OÅ,, »vYgz ~ mg{hsñœÅA%

x; +-l <g Èl — x •

i ý i ý i ý i

[ŠzC1Dz

Sg»] ÑEÆ] Nd

•,

59-38mðY2006mðÖÑŽÖSWXsZöetÝ]öwDgZK l. 108Pzößll:y%»@p Eze
î Sgzy. zxE! f wDl:wzX • DWAyDgVcúz ~ „ SAEwDlOÐ [f
ØH{S. Z6RCfÐ [¾,, ä V, l:xðX • TluÃ] aFOl] a Å [f ~ xE8
X, {CWBs-g7Ð] tvaE] ° _tSqÆd • gzlõg@ [Szyl i ±) wDlë@
ÅyZX • DWA sÜÆP§V2! f i %ÆC: [AEyOz d • oslÃváža{z
Ål. l{zxi gÀÐgi lÐ+qzgZ ñ ~ zg{l " ÅyOz d • !fh]zzÅç #
Åy, zgzs Ø# èÅGz,, X • D™wì ç wqz ÜÆ „ (zyO! f i Åq'
qzg • »K l. lë@x@™7UÅl. lÅpwDlÐP§g[ÅSÙçqÅœgzl N
zK l. l6g! ;ùwDlXi ;gqçñ iFifwsgzlelqz»wDlø _Æq' Ùçz i (
X • DWAk-å6 Å{zsz½Ð VåšKC

///

93-74mðY2006ÖÑŽ0| ¥ZloÚi %] lò ñinvi ñl lÅsç l ~ wDl „ ll. ðKElt" Eze
-&l ~ } ÑçÐ „ l{zXcsgzi 6Sç zgzÅW6SS .. ~ ØozL lä wDl)
Zi eØozT l yO -&l. _Æwì AEyZgZX, i g™kCD] "] gz¢ÅyO
XñYÅb&l ~ osl }
xsz • è wDlXP] gz¢+FézÅ¢qÇh] +zDÅosl } q\$4ÆwDl
Æsç l wDl) bSÅ } nñfXl @m7tÄ(Dynamic) Åw ~ } g!Æ] Ñ»
»ÅY zä \W ~ AçÆsç ZX • D™t Äk a gzlq) ZoguØyWlE~ -~Säge
Æ¢qÇzÅXZ, .. !zlZñfTg ~ SzuÅçzyWlE~ osl } AE™[C
h] ú ÅoszÅgzw xzgGÅ, ™t. lÐwñ+Æyl] l| gzløßgzl+S } f
X • l\$Å • l5a AE

///

80D71mðY2006cSDÆzlgfNØU'f]öe h] gzl wDl ll. l „ Ut
] ÅW, zlØlÆ kZ1l l Y1930@Y1910: ai » kZXp q' ! SzÜçÅwDlxilygeå
ðl' lL lXå [fo lÄ ða~Ä] ylJlY1910ža klhXDW7Å6~2pÅwDl
PÆyl} gzlq7} g7ÅV, !f Fä V, Zl ~ ÇmÐ] Øsz! f »wDl ~ gš
gøgzi q' tÅxi lygeåVåXgZi CYf! NlÅy l~ AEY19101Xl HÀF»Vú~
wDlXl 1 », d • !f xil ygeågzl, ` m i, W»W6d • !f wDløP ~ gYÐ
gzll • A»e lZgXl Hwq¾ ~ x | m{qz{C}b»l(e lZggzI ~ l / Š6R! | l ä
tæKl1l Åçk tt e ŠDÅwDlXçfÐÅ »2pZgl} uš E å»wDl g l W

X̄ ã Ȑ ‡wq¾ ~ ēzg

ḡ ! N̄ḡz̄ ~ W̄ĀgēwD̄XH̄z̄ wD̄ ſ̄f̄ēh̄}̄ ǟ V̄, l̄ 7̄ Á½ «t̄ ÅwD̄
D̄p̄s̄l̄K̄l̄ȲḡwD̄X̄ b̄æḡz̄, l̄ v̄ N̄ĒĀgēwD̄X̄ ~ h̄Ēǟ™wJ̄D̄
x̄ • D̄W̄Āb̄t̄Ā}̄ ſ̄. l̄z̄l̄D̄ēh̄}̄! f̄ñf̄n̄ḡḡl̄C̄z̄ ī‡̄S̄.

///

59D50m̄Y2006 C̄D̄Āz̄ḡf̄N̄ŪT̄}̄ ōC̄ : āŌz̄R̄ • ſ̄W̄l̄z̄ [ĀēwD̄l̄l̄ȳū • w̄ Ēle
ā Ā4̄z̄t̄, Āēv̄ā ~ Āē\̄ k̄x̄ī [l̄v̄ī ḡs̄q̄l̄ȳt̄ l̄q̄ ſ̄W̄l̄z̄[
s̄Ǖ: ĀÅ̄Ȳq̄ī b̄x̄, ūs̄ǟx̄, Ēl̄ Z̄z̄ī ōp̄ ōḡ@X̄S̄f̄c̄ »w̄2̄āl̄q̄l̄
~ Ç̄T̄ w̄D̄X̄ĀŌēl̄C̄Āǟ3̄-Āx̄, b̄<̄l̄ D̄p̄0̄Ȳ•ĒH̄Ȳq̄Ā ī(̄
Ù̄ç̄ḡz̄w̄l̄ī R̄ 0̄ǟ ~ „{z̄0̄}̄ ½̄l̄6̄-l̄ī (̄D̄w̄Āx̄, z̄ḡz̄1̄ 0̄...q̄l̄ ~ R̄
" D̄w̄ḡz̄ī* " D̄ēǟ: [D̄w̄q̄l̄l̄z̄-Ūḡz̄-S̄}̄x̄, +l̄q̄l̄w̄D̄X̄å̄ḡS̄}̄k̄#l̄
X̄å̄ḡS̄}̄l̄-aḡz̄r̄ | ē. t̄X̄¶̄,
Āē „ḡ0̄l̄l̄B̄, B̄, Āēǟf̄<̄ā}̄V̄z̄q̄S̄ḡS̄6̄d̄ • ſ̄āl̄w̄l̄ī q̄l̄-2̄p̄ Å̄-S̄W̄l̄z̄ōl̄
Å̄ñ̄Ȳ 1̄ m̄ǟḠḡS̄¥̄ ~ ōḡ@̄Å̄ȳl̄ōl̄ ~ V̄/ Āēw̄D̄l̄q̄ l̄l̄ B̄c̄ñ̄7̄ • , l̄
ë̄@%ō_w̄t̄, m̄z̄^l̄ī 1̄ ŌD̄l̄ēð̄5̄l̄ l̄ - D̄S̄W̄l̄z̄ Āēw̄D̄l̄X̄ç̄f̄: Ȳ"
ḡz̄+S̄ž̄ å̄ • n̄»ȳl̄X̄å̄z̄ »x̄Ā ~ „l̄ūḡz̄āl̄ ~ • Å̄ȳl̄c̄_»x̄āĒí̄z̄μ̄l̄»w̄D̄l̄
ò̄s̄l̄z̄Ȳl̄Å̄x̄āĒ, c̄ḡò̄s̄l̄μ̄l̄ǟw̄D̄l̄ ōf̄ āl̄D̄ k̄z̄ȲȲH̄7̄l̄Ā
X̄, V̄; p̄Āé̄á̄ú̄ Å̄P̄ḡz̄D̄p̄z̄d̄Āēd̄ • ò̄s̄l̄w̄D̄l̄x̄ c̄S̄ḡl̄l̄ī l̄ūāŌz̄R̄.

///

49D18m̄Y2006 C̄D̄Āz̄ḡf̄N̄ŪT̄}̄oō-2̄p̄ & ḡz̄! z̄l̄Å̄w̄D̄l̄l̄: ~ḡ‡̄ • w̄ Ēle
š̄z̄Āb̄ ~ l̄w̄D̄X̄ð̄f̄w̄Ēl̄ ~ ÷̄l̄ ~ ð̄; ſ̄¶̄āÅ̄~œ̄, • b̄ ~ l̄Å̄[ſ̄l̄ &
Ē»ð̄t̄Å̄] ḡm̄ḡz̄ ` x̄z̄w̄l̄z̄,, f̄! z̄l̄ȳl̄, l̄ ḡ™-2̄p̄ & „ Ī D̄ǟw̄~
• ë̄2̄p̄! z̄l̄1̄ l̄ēZ̄x̄H̄ḡl̄ĒĀŌå̄ȳ~ ȳ~V̄-f̄) ḡf̄Āx̄-L̄l̄ǟw̄D̄l̄X̄å̄
/̄ø̄»Ø̄k̄ ~ ȳl̄Z̄z̄å̄¢̄ Å̄w̄D̄l̄X̄x̄»D̄ ~īl̄{Ēǟ V̄, l̄z̄7̄S̄%t̄D̄ k̄l̄Å̄
` %̄, ~â̄s̄ǟw̄D̄l̄x̄ ēs̄^»»V̄z̄ īÅ̄ò̄Ȳḡz̄ī @ȲŌV̄l̄l̄S̄q̄l̄z̄Å̄ñ̄Ȳf̄ḡl̄Ē
X̄H̄w̄Ēl̄™-ǣñ̄; Å̄ó̄ & āw̄D̄l̄ā Āēh̄Å̄[f̄ X̄X̄¶̄Å̄-īl̄w̄s̄ ǕĀ
īāĒȲz̄ǣf̄s̄ ǕĀC̄Ēl̄x̄ • D̄C̄C̄Ēl̄x̄\̄Āḡz̄K̄C̄ò̄Ȳ: ÷̄w̄D̄
@-l̄L̄Z̄x̄f̄ḡl̄2̄l̄6̄V̄B̄B̄l̄ò̄s̄l̄Z̄ • T̄ē#̄Ó̄+l̄w̄D̄l̄x̄ • \̄W̄w̄V̄K̄l̄ḡÅ̄) %̄
X̄D̄N̄0̄x̄f̄- ~ k̄l̄w̄D̄l̄l̄ī ñ̄Ȳå̄Δ̄%̄, z̄ð̄Å̄å̄V̄z̄2̄p̄ & īȲ~ [ſ̄l̄

///

36D26m̄Y2006 Āz̄ḡf̄N̄ŪN̄ ī Ȳḡm̄, īīl̄ @Ēz̄ḡz̄w̄D̄) l̄l̄: D̄ Ēle

~gqh] z *ŠšõõõëlAE [ŠlžšgžõõKgzl²px,] • Mq1| @+š. Ěle
yl ~ T)! gzl n' ~ gñlõõOõõgHi zõ-zqõ Väli TgÄgzl~mõõzgžõõgõw³lAE
{n{n OAE‰‰‰‰‰ } gLjB, AEwDlAE | @+š. Ěle ä gó! FyXå: äUðA»
X»o1%ðA6wDl) ^ | @Elez̄zì wì »cTMi. zppX• K Ü~á E kzl] už
™W1 lä V-gð) fòOlgzlhYC! ŠlpCYfYqvw Å• Åx»AEylÅDY™
X~š: ú Ää™x»

///

75D65mßV2006 CšD'ÆzõgFÑõU'f]õõ-AEz~V, CÓkgzõõæAwDlõõõ)h
: W] ; cb] #l‰õõD Czzi cCzI Ž LzwDzI t• zVtúq1»V, AwDl
Df{ci] tklAEkõõAE~AEz~ÄCókX• D3DTM?kD] ; cbAyUlc~
~ ~AEz̄t} ušXì ~i yliÅ] ðžnl n{ži gfkCt) gfAEk̄z̄tAq10•
{gštqz~&gi ÅçAE²pV-gz• DYf la I sTMzAE u'z] BB, B, AEgßy
CókXì c=D qvÍ tÍAv, ÔæKläwDlxì @Yf†Yl~q,z] tklAE~g»
Xì @TMKÙzgDRFdÅ] 1) Å~AEzD iõl
B, AEBlklA• TeTMYyA²lmp ËZ>zži l t• zq1»~AEzAwDl
AEg[^]ØFzõõx^xXÄf^yY{ci w{z}AEBl{hi ž@• DñI q̄~fAEt a„
ÄN] 3gz]) 0-gðS^ø7zgÅ²l³g⁴l Dg.. ÅsTMzAE • pTMN6g⁵g AE © :
X• DTMY

///

84-80mßV2006 ~ ZicTMáøõõcõõy⁶ Z-z-l#Wá~^»wDl) 117¹¹q• Èle
• b^{aa}(Egzzk⁷)⁸ TAE x⁹õx³[;B¹⁰T Èle } C ávšAEwDlÄ~ ~ !
x¹¹Bx¹² SzcA¹³Fæyl, i{z¹⁴, 2¹⁵šp{zAq1z¹⁶Yq x tÄ~z-l
+lAF»~z-l• Xðf la „ CWD x¹⁷Aeyl¹⁸g¹⁹zlwDl ~ *S[²⁰D¹T H²¹ ~ Fæ
X• M²²Yñi ?ëAEðY²³W²⁴, IXì gfyá»Y²⁵3Fzì ~ !²⁶ • z²⁷

///

143-135mßV2006 Pálá~í Uõq' q¹wDl²] , ©z Èle
] | Xì M³už⁴l⁵V⁶ig⁷ 57 gš⁸AV⁹a> ~ Omvi Om¹⁰U'f] " Åx¹¹M¹²X¹³l. Èle
AEWZ¹⁴g¹⁵zlwDlXì ¹⁶zq¹⁷ q¹⁸J¹⁹WZ²⁰zD ~äç²¹š²²U²³zJ²⁴wDl²⁵D²⁶h²⁷W²⁸Z
q¹AE[ÄXì ÖÄh²l³Å⁴Y⁵Å• z,⁶AEwDl[ÄtXì +a⁷ly⁸W⁹eÅ¹⁰z¹¹
6] #l`lcá¹² E} užq¹³Xì ŠH¹⁴üD¹⁵Ä¹⁶ ð5l¹⁷ g¹⁸• a...ä, p¹⁹yl²⁰>á²¹ E
~ „ Åòzg²²zlwDl ~ ðzg²³øg²⁴zlwDl y²⁵>á²⁶ E²⁷ g²⁸q²⁹l³⁰ [ÄXì ^ a³¹le³²Y³³zD³⁴Ä³⁵ :

} ŠZLŽI c̄gžTēl 1 Āá Ě ~yWägō{ūXī ŠH7 d •lyĀ] (, lI ègzl
 Å ŠlAExE ~ Vz̄k XKLäwDlžI Å7 m?ägō{ū ~yWlXī DylÄE
 Xī] ḡCÅ‰oxtēYñYHyÍæ 1 lñ Å] !

///

10mXY2006 Pâ! lâDl̄ ūaĀmtžj̄l̄og@k l̄; ḡzwDl) ̄l̄æ°l̄t •
 Úmułmułż] ḡḡzle, z n̄A ̄og@l̄Xī fp̄l̄D ^ yWlE ̄og@§; »wDl) ̄
 l̄ yñb? » bS̄q̄l̄ ̄og@žI t p̄ ° Å ̄og@DájAE) ̄x • D™7 ̄ḡl̄ AE
 DájAEwDlX • X ̄og@k l̄; Z V;AE + ®Z X • p̄ONl̄eÅVñ, ~ T
 »%l̄kl̄ušXī q̄l̄EzJ »l̄oižt a Xī ŠH,, ~ V" d̄A] l̄; fp̄l̄D ̄og@ _
 +FéłÅ, AEwDlX] g „D uwx ḡzU l̄oi l̄@l̄ | q̄l̄: a ižk^ ll •
 X • D™g; „ uwxq̄l̄ Ä ̄og@za k̄l̄i uwx

///

22mXY2006 Pâ! lâDl̄ ūaĀmtžj̄l̄owDl̄ḡzI ~\$l̄sl̄ftĀ» ̄f^E l̄l̄yū • W E le
 X • i %ööl̄AEWÅÅDl
 g; B»yai^E (ii) dt̄l̄A§; B» ̄f^E (i)
 ſſ» ̄f^E (iv) g; B»: p̄N (iii)
 46k^{1/4}+F\$ (v)

AEwDlX I 7 e {§-l ~ Ø a k̄l̄i ŠzÖñdtÅ! Å\ -l̄ q̄s4AEwDl
 Xȳg 7 " _l̄ D xz̄s; AE ÈwltYc̄l̄Sgl̄gl̄» Uq̄l̄bSÅåAEsÅq̄s4

///

8-5mXY2006 S6z0ÅS̄ Šl̄w© (çmçm.. Üf̄f̄) ñøè ,) AEwDl̄l̄+ -l̄l̄ .
 VR ~ḡuWYÅoøge - X • ñf [c̄s̄øesfø A§l̄M©òOzWDL
 ḡzlyAl [- ̄ogl̄ÅÅoøe ylx • p̄o ~ iC̄gM ~ aq̄ Yl̄l̄å & ~y MXZ D
 : • sfø] -çñ

] h̄šl̄w©l̄ X6¢eYḡl̄Zgx- („ „) Y1928C̄B9:1

] t̄l̄ÄE] h̄l̄ xt̄AE6¢eY [l̄ḡl̄ Y1928C̄B21:2

Šlažl̄ḡfN̄l̄os̄l̄z̄gç̄l̄ḡl̄l̄ Xxt̄AE l̄k̄l̄ } l̄u Y1929-ḡzB26:3

wDl ~ e AE] h̄ Xxt̄AE6¢eYḡl̄ZggzIq̄ [» Y1930-ḡtB3:4
 XHgÖl̄» ~gzmä

a AЕ~z ài ä wDlž • xt AE ~g©° luo è VDt Y1931#B2:5
 AE o è AE ~g©° lu ~ Ÿ AE V2lp Š ÅwDl [ēW Y1931#B14:6
 X , ' ~ [ž Y1938~gzl#B3:7
 ~šq) ~x~ Y1918#AEB10:8
 uBzT; 1Wz6x~ Y1918#AEB31:9
 ægCE x YWz6x~ Y1935 agaB2:10
 f lT; Ělex~ Y1935paB1:11
 f lT; Ělex~ Y1935caB13
 f lT; Ělex~ Y1937mb17
 X • i fl] gG z@AE o è %o

///

80D75mXY2006S6z0Ås!w©(õcmcm.. Ùfñ) ððz LzY »wDzlüf lT; Ěle
 Dlži i šð3š aLzgŠkL4syLtzALLxi * u»x~AE kL4syLÅwDl
 LzgZf ~96VðšÅ ~gðšp10i aLz • TewDlxif ° »lB, AE 2p t™: t
 X} t™šz i wD " æE t° ò gzl 46 ± l ~ ÅB Å\ w
 ð| B, B, AE] k' Å[f ~ Vz k' ÅwDlxI tÅ~ša »yl±Lz/æ »wDl
 ÅwDlæ±Lz/æ T p0i Qj Å±LzY AE ykl * Šgzly * y gzl] wL
 äV20š™7 »wOÖ %o] •] | gzx?m }] | {z0i HWO{šciDfx
 0Lz kLl wDlxððla ° Wë ~ ±LzY-gzlcS SðaÅ& Åx zO gzl ±z8g
 xi] g „Dxsiz • D™, z½6±Lz

///

21D19mXY2006S6z0Ås!w©(õcmcm.. Ùfñ) ððz ~šq) ~lø+ -z i qz;
 »] l kL D o è gzl Vz k %o p0i • 7 [oš } pAE ~šq) ~ } glAE wDl
 X , yðšAE } ušq LzšgzL * Lzg: AE . yxgšAE Vzšzi of{i l0l
 AE wDlæ ~šq tññXbš™qñr } p ~Wä 5#Åðf ûp p·çì Åt‰~š
) ~tmí , Åw56wUzAE wDlxñf ûp ~ ... , ññf) tizgž' } p ~ G@ÅÄp
 XcšabÅF, šc ~‰oz i l »z i gAg • AE ylä ~šq
 ~šq) ~ wDl ~

ñw: ñw iža wš >z

h t ž h w i l Cg Šz

ñW: ñWiññ1 [lQ
 » Šf » lC kL :âi
 ñW: ñWiñ } tš ðA

ht ž hW is iz ðE
 } M, l } gçizg æWu
 ht ž hW iñ } tš ðS

///

84D81mXY2006S6ZXASŞİW© (çmçm..Üfî] ök\ » klgzlwDl2p ll:f lT; Èle
 Åyl0İQi ~g7ÅwDl ~ The Poet and His Message [Ä? Klä O#laf Èle
 ÈleXı eSSæ ~ ı J, fÆOËleÄ~g‡Z Xı 1{YöÀ»Vñtg! \$lgzL,
 V, lgÖl»ÄlF KlXı t-gÖl16Äl gÄñOÆşgLä wDlž• l ptD] lklo
 t ÅOËleXı gD»] t DmÆwDl2p {zhrži oflaµtDtì H;glä
 7 Hwdlži ale Yzg] lkD, e. ä' Xı ofkCt scidmu Ñ »
 Äg. {şawbŞACE q1O#laf JyW DqñNÆ [Äxöp Hwdlæklñ0öp
 TlXı H lwlbt < »ylñ0Åb {Y ~ »@jz, ~g7ÅwDlæOËleX• DW
 Xmllt t , } gø™/2lk! ÇÅwDlDz

///

37D29mXY2006S6Z0ASŞİW© (çmçm..Üfî] öp : l2p »wDlùùublT; 1Mz6
 Xı @YOzYÄf` lalgl pV~ »ÄgzL • XcS - ÄÄ • gzl, ÄÄä wDl
 i CYMÜ, 6eÄ] tl‰o: GÄwDl p X „ g „ l‡6 • eÄÄ „
 Xı ~gz\$Åkl, 2p .. gzl
 kWL l{z1/4ŽXY{g 7 i * " gzl è mu lD] uLÆ 7 zşgzwj al l2p ðA
 Xı @m y0 ~ i0lH gzl] gzpqt™wJe ~ ' , k ^ AEÜuKlDl0 8Şk0
 AEÄÄVßBÄxslä V, l... „ X • 3 »] W@-zlk! gzl! lØ*0: lF~y »wDl
 AEV} l gzl f^äA: AT Hg »wB3al{z»ygzl 1FÅŞl^äl< SgzL] pl• Y-ØÄgt ,
 ØÄÄä™-UB, AEä Pşä VzŞt 8g-%oÆwDl&ñ mðÄ, lg0l D •
 ÅÖÄÄä™gzs) gfÆ (⊕ ÈleX) âqzL ä wDlspÄ. B klcOXı Å
 ÄgzL ~gÜD] x Å [fa#OY ~ ? E zgzL l gÅÄ2pÆ ä kL{z ' X¶
 C VÄe{z ~ zgÅ • X¶q! ölqít a AE kL p ål ...wDlXı M] o »~ŞNz
 gzlåGDlD ~2p XG ~2p gzl D, e@ 6 • l ~ gzl N Å ~2p ÅkL0; g
 /{zXÖyj ÄVzgzl ä kL) gfÆ l gzl c0yj ä kL D l Xı ~2p ÅkL G »kL
 X; mJü x D%Ä8g klgzL; g@m- i0i: b1 0ñagäð ~ } -R¤L l½

///

35-32mXY2006ðNŽ0ŞjIññf.ñä Yg ~ wDlÄ - ll:j oeEzgŒÈle

AEwšk¹⁰ Dn5PJ ÄwDZXì CfÖSa AE,, I lgz~ la AE k^ zI zTöi
 {z̄c etft 7l. »g»@gzl² q̄S4AEwDZXålf «` k : g1 gz, f:z@B,
 Š ÅTöi äUzgl•] § GwDZX} TMglE TMlglNzigW55~ VBS D®W34L l
 Czæ] i äUzDT öi] ,! z-yq1q̄S4AEyIg• Bk{tÄxNwSa AE
 ži t Sz• t™O{gå] Ù: ; ÄwDl^ AEwzl x kx• Dl° gzlDf⁴
 »k^{1/4}a AE [!tAEr ; gzl• AEefä wDZX• D7 »ayóutÆdC
 xì yk1 q̄»wÉ 7ê MðAk^{1/4} q̄S4AEwDZXH7 g! * q̄
 ///
 34-25mXY2006y Z̄C Tm@áf⁴ oÚçíöøf⁴ gzl wDzll: k „Üt
 ÄVaz yzx• CYðo gzl⁴ x \$1/4 ~ öf⁴ gzl wDZX ÜçAEwDzöf⁴ yac
 ÄGz{g 1/4l̄A= {zXì V© ~ GÝzÅ®AEwDlglzöf⁴ xì 1Åw⁴ • 1æ~ Ä
 tæ} n Vaz öf⁴ gzl wDZXì HxzlD xzg tññ „,g! t à Vaz gzl • i Sg@E²
 AEvì ÄÅxTm[ôlXwDl ~ äUþ, me^q X• zl̄ ~] o gzl mÖ ö-i zözWzD
 AEvaz Xññ b~ lA öÄllglzöølla AE DwlwDZX• blaAE 1 l̄ öf⁴ 0• gzl]
 t xì YYHsözD, lgzf` lâl@ » Vaz Gz{ = ži „g„ zD~ wì
 „ BlÄTöi , @AE Gz Z> 0a- gzl a- ÄTöi , @AE = SÜ ~ ~zC Äxg tññ Vaz
 ~• äSb e lggzls ; ög@+S0• AE [f z tæÄ öf⁴ gzl wDZX• i Sg@Eälgagz
 X, gzf 0} fAE e lggzlo g@Kz Vaz X P Ä
 » VCE xÄT a~ gzl ž{ öVzJ uÄy l̄ ~ öf⁴ gzl wDl{z zAEVE7 / gzl ~ „yl
 X• D WÄÅ»} užq̄ Vaz t xì Hì {™E
 ///
 35-32mXY2006 ~ ZöNvöø öø^ gWgzl ~ Šp ll: + -z < g. E le
 AE ~ Šp N » T a f @ D p0AE N Lzì ÷ (E » wDl D Ö⁴)
 ži Ånkz] i Å ~ Šp Xf. _AE CE] l gzf fpåD | §; 9t 7l. i »
 : öAAä-] gzp l bgi CäE 7 „ bgi ~ s{zÄT @m 7 x» (lðÄy l
 X } TM
 gzl zigWÅ Døn gzl öø V i U AE CE öt b » d • gzl Äp ~ KAE ^ gWgzl ~ Šp
 xì ~ gzf C ^ gÄ7 ÄV ©utçA ^ gWgzl m» ^ gW
 i y i y i y i

