



المركز الجامعي لميلة

المرجع:

معهد الآداب واللغات
قسم اللغة والأدب العربي

المنجد في اللغة والأعلام- دراسة وصفية تحليلية-

مذكرة مقدمة لنيل شهادة الليسانس في اللغة والأدب العربي
تخصص: لغة عربية

إشراف الأستاذ(ة):
* حياة لشهب

إعداد الطالبتين:
* فريدة كبير
* لمياء بن خلاف

السنة الجامعية: 2014/2013

دعاء

يا رب: إذا أعطيتني مالاً لا تأخذ سعادتي.. وإذا أعطيتني قوة لا تأخذ عقلي.. وإذا أعطيتني نجاحاً لا تأخذ تواضعي.. وإذا أعطيتني تواضعاً لا تأخذ اعتزازي بكرامتي

يا رب: لا تدعني أصاب بالغرور إذا نجحت.. ولا أصاب باليأس إذا فشلت بل ذكرني دائماً بأن الفشل هو التجارب التي تسبق النجاح

يا رب: علمني أن التسامح هو أكبر مراتب القوة.. وأن حب الانتقام هو أول مظاهر الضعف

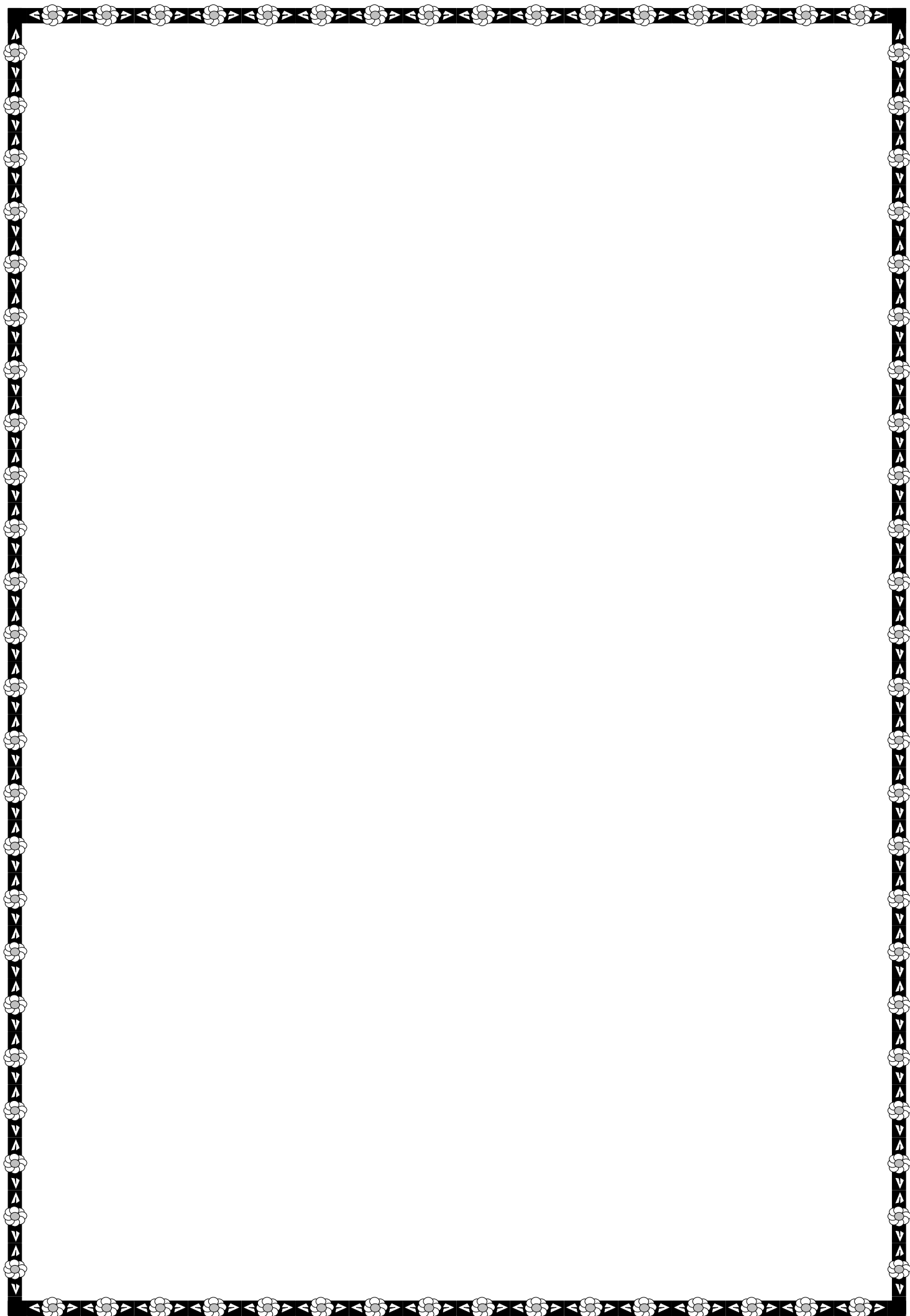
يا رب: إذا جردتني من المال أترك لي الأمل.. وإذا جردتني من النجاح أترك لي قوة العناد حتى أتغلب على الفشل.. وإذا جردتني من نعمة الصحة أترك لي نعمة الإيمان

يا رب: إذا أسأت إلى الناس أعطني شجاعة الاعتذار.. وإذا أساء الناس إلي أعطني شجاعة العفو والغفران

يا رب: علمني أن أحب الناس كما أحب نفسي.. وعلمي أن أحاسب نفسي كما يا أحاسب الناس

يا رب: ساعدني على أن أقول الحق في وجه الأقوياء.. وساعدني على ألا أقول الباطل لأكسب تصفيق الضعفاء

اللهم آمين



μ'Ιχλ φα 'ΥΕ⁺·ιθ φί·νχς β'ΗχλΒΥλθ' 'ΗχΛΧυθ' Ἰ⁺ν· φα 'Ξ⁺Ξ' φν⁺Ξιθ' Λχηβ00' ΙΨχ
 τνΨλνλβκιΨθ' 'Κπ κχπ⁺βλς 'Ι⁺ΕιΦΣλ κπ⁺· 'Ηχ'Λις κιἶ τιἶ μςηχ μ' 'Ηχ·ΛΨθ' κΒ⁺Υλθ'
 'Ηχ'Ι· ΙςΨ0ς·⁺πΛής 'ΗχλΞ00' ΛΙΣλς ὀ'Ι'λλς ΩλΒ μλ ⁺ρ· ὕΣ0χ ⁺λς κΒΥλ 'Ηλιη
 μλ ὕς⁺ 'ςΞχθ 'ΑΛΨθ' μ' τιἶ ὕχθι 'Κπς.¹Ιςνρθ' Ιχ τιἶ ΙχΨ· Ιρἶ τθ' κΒ⁺Υλθ' 'Ηἶ⁺νΣ
 Λ⁺ηα⁺ς Απ⁺νλ· φλΒΥλθ' ὕχθ⁺00' μ'Ιχλ τθ' κρ0ε·Ξ Ιδ ⁺·ςΨΠ Ζ⁺νρα φλΒΥλθ' ὕχθ⁺00' ὀΛἶ
²·'Ηβι00λ 'ΗχλΒΥλ

φρ0εΩ·ν' Ιδ 'Εληβθ' μ' ὦ' κΒ⁺Υλθ' ἶ⁺ονό μχδ⁺·Ξ 'ςνςηχ κθ 'ΑΛΨθ' μ' κήλ
 'ΑΨΣθ' μλς β⁺ρ0'Ιλβλ· 'Ι⁺ίιθ' τνῆ⁺ μλ 'Ηχ·ΛΨθ' 'Ηίιθ' μςη ΖθΚς βΛη·λ 'Ιδς Κνλλρν⁺πΚ⁺
 φα 'Ι'Ιλβλθ' ὕχνΣ0ς ὕχθ⁺00⁺· κχιεθ' φα 'Ηίιθ' Ἰ⁺λιἶ κ⁺εα β⁺ρχν⁺Ψλ ὀι00λ·ς ⁺ρ· 'ΗΦ⁺Εό'
 ὕ⁺ΞΛ ὕηΠ φα ⁺πΛ⁺ 'Ηχ'Ι· φα 'ΗηΛΕθ' 'Ιν⁺ῆ Ιδς ·κΒ⁺Υλθ⁺· 'ΙαΛἶ 'Ηχςίθ 'Α0η
 μ· ὕχιθιθ "μχΨθ" ⁺ςπς κΒΥλ ὕς⁺ ΛρΧα βΕΛχ·ηθ' κΒ⁺Υλθ' 'ΕΠν φα 'ΙλρΞ⁺ β'Ι⁺ἶςΥςλιθ
³·υΙχπ⁺Λβθ' ΙΛΕ⁺

·θἸΩιζ̃ θποῦι - 1

"κΒἸ" 'ΕΙ⁺λ μλ ΚςΘ⁺λ ΛΙΣλ μἶ 'ΕΛ⁺·Ἰ φπ 'ΗχΩ⁺Λ00' 'Α0ηθ' φα κΒΥλ 'Ηλιη μ' :·έζ -†
 μ⁺Ξθ φα ⁺πΙΒν Κ' βκ⁺ρ·ό⁺ς Τςλίθ' 'Ηίιθ' φα Ιχβ0 φπς (κΒἸ) ⁺πΛΙΒς
 ΖθΚης Π⁺λβἶ τ0νἶ⁺ς βκΒἶἶ' ΩλΒ κΒΥθ⁺ς β'ΑΛΨθ' ὀÈΘ κΒΥθ⁺ς βκΒΥθ⁺ »: 'ΑΛΨθ'
 'ΙλΒἸ⁺ς β'Ηλβἶ⁺ ον⁺Ξθ φα κΒἸ⁺ς φλβἶἶ⁺ς βκΒΥθ⁺ ΝνΒ μλ φλβἶ⁺ ὕβλς...φλΒἸ⁺ἶ
 000⁺Ξ :κΒἶ⁺ »:υΛΠ0λΜιθ 'ΗῆÈ·θ' Ν⁺Ξ⁺ φα Ἰ⁺βς.⁴ « 00·ΛἸ⁺ Ζθςδ ὀÈΘ : 'Α⁺0ηθ'

.25 P β1998 β1Φ βΕΛπ⁺εθ' 'ΗΨλ⁺Β βκςιΨθ' Λ'Ι 'Ηχιη β'ΥχιΕθ' φ·ΛΨθ' κΒΥλθ' 'Ηἶ⁺νΣ βΛΛἶ Λ⁺00λ ΙΛΕ⁺¹

.18 P β0Ξβν ΩΒΛλθ⁺²

P β(Ἰ Ι) β2Φ βΛ⁺ΜΒ0' βΗιχιλ μχἶ σΙρθ' Λ'Ι β'ΗχΒρνλ 'ΗΞ⁺ΛΙ β'Ηχ·ΛΨθ' 'Ι⁺λΒΥλθ' βφνχΙΛ0' κχΛηθ' Ι·Ἰ φἶἸ ΙΛΕΛ³

.19;18 P

βμ⁺ν·θ β'ΙςΛχ· βΛΠνθ⁺ς 'Ηἶ⁺·Φθ' Λ'Ι β'κΒἸ⁺ 'ΕΙ⁺λ β6ἶ β'ΑΛΨθ' μ⁺Ξθ βκΛηλ μ· ΙΛΕλ μχΙθ' ὕ⁺λβ (ΛςΧνλ μ·) βΛΧνχ⁴

.111-109 P β2005 β4Φ

:κΒῖῖ μἘα Ἀ*οης β"κΒῖῖ βῖῖ Ἀδ οχιῖ ΣΙΛΒῖῖ μλ":ΥχΙΕθ' φας β'Α'ςΒθ' μῖ κΒῖῖἘ*α
 .¹ «Εῖ'Λεθ'. ρχα ΛρΒχ ώ ον' Ι'Λ' "λν' βῖῖῖῖῖ Ἀ*ρνθ' ἘἘΣ:ῖῖῖχς β'Α0η "λ κρβχ κθ 'Κ'
 :Λῖ*Πθ' ῖῖδς

.ἸΑΛῖῖ ώς κΒῖῖ ῖῖῖῖ σῖῖῖῖ ώς ῖῖῖῖΠ μ' Ἡχλ Ἀ*ῖῖ

β'ΗΛΒῖῖ ον*Ξθ φα ς' κΒῖῖ Ἀ*Σ :ῖῖΒΛθ' κΒῖῖς β"κΒῖῖῖ" ςπ "κΒῖῖ" μλ ῖῖῖῖῖ
 .² ῖ0ηΞ ῖῖῖῖῖ Ἀ'ςΒ μῖ Ἀ'Ιθ' ῖΛΒῖῖῖῖς

κ*ρ-ό' τιῖ ῖῖχ Ἡίθ κΒῖῖῖ μ' φα ΖΛΟΠΟ ῖῖν ἸΒν ῖῖῖῖῖῖῖ ῖῖκπ ῖῖ ῖῖῖῖ μλ
 μχἘ Ἡχ·Λῖῖῖ Ἡχςῖῖῖ κΒῖῖῖῖ :ο·ῖῖ φα γςῖῖῖῖ ἸΛΕΛ ἸΛἘ ὀ0·ῖῖ "λ 'Κπς.Γ·Σαό' κῖῖς
 κ*ρ-ό' υ' β'ΗΛΒῖῖῖ ονῖ ῖῖῖῖ "λ» :ῖῖῖῖῖ Ἡίῖῖ φα κΒῖῖῖ Ἡῖῖῖ ῖῖῖῖῖῖ τῖ γΛΦΟ
 .³ «ῖῖνλ ο·ῖῖῖῖῖ Μχχλ0ς ῖῖΦ·Υ·ς' ῖῖῖῖῖῖ β'ῖῖῖῖῖῖ Χῖῖῖῖς ῖῖῖῖῖῖ μλ Ν·ῖῖῖῖς

:μχχῖῖλ τιῖ ῖῖχ ον' ἸΒν β'Ηῖῖῖ φα κΒῖῖῖῖ ῖῖῖῖῖῖ ῖῖῖῖ μλ:ῖῖῖῖῖ ῖῖῖῖῖ - '
 ῖῖῖῖῖ "λς β Τ ςῖῖῖῖ Ἡῖῖῖῖ· γῖῖῖῖ Ἀῖῖῖς β'ῖῖῖῖῖῖῖ ῖῖῖῖῖῖ ῖῖῖῖ Τ ςῖῖῖῖ· γῖῖῖῖῖ "λπἘῖ
 .φεἘῖΦΣώ ῖῖῖῖῖῖς γῖῖῖῖῖ ονῖ β Τ ςῖῖῖῖ Ἡῖῖῖῖ· γῖῖῖῖῖῖ ῖῖῖῖῖ ςπ ῖῖῖ

ἩνςΛελ β'Ηῖῖῖ ῖῖῖῖῖ μλ Ἰῖῖ Ἀ·ῖῖ κΥχ Ἀ*ῖῖῖ» :ςπ ΓἘΦΣώ φα κΒῖῖῖῖῖ α ονλς
 ῖῖῖῖῖ τιῖ "λ' β*Σ*ῖῖ ῖ·χ0Λ0 Ἡ·ῖῖῖῖῖ ῖῖῖῖῖ μςῖῖ μ' τιῖ βῖῖῖῖῖῖ ἈχΞβ0ς ῖῖ·χηΛ0·
 ΓΛΠ· Ἡ·ςἘΣλ Ἡῖῖῖ φα Ἡῖῖῖ ῖῖ κΥχ ῖῖῖ ςπ ῖῖῖῖῖῖ κΒῖῖῖῖς βΨςΥςῖῖῖ ς' ῖῖῖῖῖ
 .⁴ «ῖῖῖῖῖῖῖ ῖῖῖῖῖ μχ·0 Ἰῖῖῖῖς βῖῖῖῖῖ ἩεχΛΦς ῖῖῖῖῖῖῖ ῖῖῖῖῖῖῖ ῖῖῖῖῖῖ

ῖῖῖ· ἸΛΕΛ :Α0 β"κΒῖῖ" Εῖῖῖ β1ῖῖ β'Ηῖῖῖῖῖ Ν*Ξ βἸἘῖ μ· Ἀῖῖ μ· ἸςΛΕλ ῖ' Ἀ*Β κΞῖῖῖῖ Φ· (υΛΠῖῖῖῖῖ) βΛΧνχ¹
 .637 β636 Ρ Ρ β1998 β1Φ βμῖῖῖῖ β'ῖῖςΛχ· β'Ηχῖῖῖῖ Ἀ0ηῖῖ Ἀ'ῖ βἸςΞῖῖῖ μςχῖῖ
 β'Ηῖῖῖῖῖῖ ῖῖ·Φλ βῖῖῖῖῖῖῖ κχῖῖῖῖ· βῖῖῖῖῖῖῖῖ ῖῖῖῖ βΑ0 β"κΒῖῖ" Εῖῖῖ β1ῖῖ μχῖῖῖ βυἸχῖῖῖῖῖ ἸἘῖ μ· ῖῖῖῖῖῖ βΛΧνχ²
 .238 Ρ β1990 β(Φ Ἰ) β'ῖῖῖῖῖῖ
 .17 Ρ β1992 β1Φ βμῖῖῖῖ β'ῖῖςΛχ· β'Ηχ·Λῖῖῖ ἩΥρῖῖῖ Ἀ'ῖ β'Ηχ·Λῖῖῖ Ἡχςῖῖῖ κΒῖῖῖῖῖ βγςῖῖῖῖ ἸΛΕΛ ἸἘῖ βΛΧνχ³
 β2009 β1Φ βμἸἈῖῖ βμῖῖῖ Ἡχῖῖῖῖ Ἀ'ῖ βῖῖῖῖῖῖῖῖ ῖῖῖῖῖῖῖῖ ῖῖῖῖῖῖῖῖ ῖῖῖῖῖῖῖῖ ῖῖῖῖῖῖῖῖ ῖῖῖῖῖῖῖῖ ῖῖῖῖῖῖῖῖ⁴
 .73 Ρ

β·ρΕΑΠχς β·λ· Ηίθ· Ἰ·λιν· ΩλΒχ· υΚθ· Ἀ·θηθ· ζπ>:ύςεχα ΛλἸ· Λ·θΘλ· Ιλε· οαΛῖχς
ονἷ· λ· β·λΒῖλ· Ἀθηθ· μλ· Ψςνθ· Κπ· ΗχλΞο· μςηος· βμχῖλ· ῖηΠ· ρ·οΛχς β·π·νῖλ· ΔΥςχς
Τ·ςλή· ζ· κ·ρ·· υ· ῖχΜ· Ιδ· ονἷ· λ·ς· β(Ηχ·Βρθ· ὕςΛΕθ·) κΒῖλθ· ὕςΛΕ· τιἸ· Ἀολλ
.1«κ·ρ··ς· Τ·ςλή· μλ· οχα· λ· ῖ·Μλ· τνῖλ· κΒῖλ· ζρα· βονλ

β·Ηνχῖλ· Ηίθ· Ἰ·λιν· ΩλΒ· Ρ·οΘχ· κΒῖλ· ῖη· μ· ΧΕἸ·χ· ὕ·χΛῖθ· Ἰ·κπ· ῖἸ·θ· μλ
ῖηΠ· Ηχςίθ· Εἰ·λθ· Ἀχολο· κςεχ· ον· λη· βοχιἸ· ῖΙο· υΚθ· π·νῖλ· ΔΥςχς β·ρΕΑΠχς
.μχῖλ

ὕςΛΕ· τιἸ· Ἀολλ· Ηίθ· Ἰ·λιν· μ·ςχΙ· κΒῖλθ·>:ΦχΞςθ· κΒῖλθ· φα· ὕ·χ· Ἰ·Βς
ς· β·λ· Ηίθ· Ἰ·λιν· ῖλΠχ· κΒῖλθ· μ· Ρ·ΙοΘΞν· ονλς· .2«κΒ·ῖλς· Ἰ·λΒῖλ· οῖλΒ· βκΒῖλθ·
π·λχΧν· ζ· β·ραΙ·Λλ· Ληκ· ζ· Ηλιν· ῖη· ὕ·χΛῖθ· Ωλ· β·Σ·θ· ὕ·χΛο· Η·οΛλ· β·λ· κἸ· Ἰ·ΕἰΦΣλ
·ρ·Χβθ· ζ· ρ·ΘχΛ·ο· ζ· ΕἰΙῖολθ· ρ·χν·ῖλ· ζ· ρ·θ·λῖθ·Ξ· ζ· β·ρδ·εοΠ· μ·χ· ζ· β·σΛθ· Ηίθ· φα
ῖχδ· Ιεθς· βμψ· τ·οΕ· ῖ·λῖθ·Ξώ· ΗχΛ·ο· οθ· ὕ·Λῖχ· κἸ· οἸςχΠς· Χβιθ· κ·ΙοΘΞ· ΗχΛ·ο· μἸ·λ·
ΙΒν· Ηχ·Λῖθ· ν·οἶθ· τ·θ· ν·ΙἸ· Κ·ς· .3ολΙοΘΞ· μλ· ῖς· ΔχΕΣθ· ἈΕ·Σ· β·υΛ·θ·θ· κ·λό· μ·
κΒῖλ· ἈΕ·Σ· υΙχπ·Λβθ· Ιλε· μ· ῖ·χΙοθ· μλ· δ·ΕΦν· Ηχ·Λῖθ· Ηίθ· φα· Ἰ·χςΦ· ὕ·χΛ·ο· ρ·θ
.4"μχῖθ"

·Ε·ι·ἸΩιζ· θηΨ-2

ρ·ο·ΙΕς· ζ· λ· Ηίθ· Ἰ·λιν· ὕ·χν·Σ·ος· ΗΞΛ·Ι· κ·ορ·χ· ΛΣ·ῖλθ· Ηίθ· κἸ· ΨςΛα· μλ· ΨΛα
κἸῖθ· Ἰ·κπςβ(Lexical Meaning)· ΗχλΒῖλθ· ρ·οθώΙς· ρ·χν·ῖλ· ΓΛΠς· ρ·ιχιΕος· β·ΗχλΒῖλθ·

.19β20 Ρ·Σ· β·ΥχΙΕθ· κΒῖλθ· ΗἸ·ν·Σ· β·ΛλἸ· Λ·θΘλ· Ιλε· ¹

.615 Ρ· β1972 β2Φ· β(κΒἸ)· Εἰ·λ· β·ΦχΞςθ· κΒῖλθ· β·ΕΛπ·εθ·· Ηχ·Λῖθ· Ηίθ· ΩλΒλ· β·ΛΧνχ ²

.15 β14 Ρ· Ρ· β·ΗχΒρνλ· ΗΞ·ΛΙ· β·Ηχ·Λῖθ· ΗχλΒῖλθ· β·φνχΙΛθ· κ·χΛηθ· Ι·Ἰ· φἸ· Ιλελ ³

Ἰ·Εθ· Ηῖλ·Β· β·ΛχΞΒ·λ· ΕΛηΚλ· β·υΙ·· ΜςΛχβιθ· ΦχΕλθ· Νςλ·εθ· φα· ΗχλΒῖλθ· Εἰ·λθ· ΗΒθ·ῖλ· β·φιχΛΦ· φ·Λῖθ· β·ΛΧνχ ⁴

.3 Ρ· β2012-2011 β·Ηνθ·· β·ΛΥΘθ

ι(Lexicologie) υΛΧνθ' 'Ι'λΒΰλθ' κιΰ· ὕΛΰχ 'λ ςπς υΛΧν ὕςι' :μχιΐλα μλ ψΛβϑχ
 .¹(Lexicography) κΒΰλθ' 'Ηΐ'ν Σ μα ς' φεχ·Φϑθ' 'Ι'λΒΰλθ' κιΐ :ςρα φν'ϑθ' ψΛβθ' 'λ'
 φΕιΦ Σ λ κςρβλ ΙχιΕϑ ὕςΕ 'ΕΙχιΐ ΛΧν 'Ι'ρΒς ζ'νπς
 .(Lexicologie/Leicolgraphy)'Ηχ'νϑθ'

φΐ'ν Σ ΛΙ Σ λ 'Ηλιηθ' ξΚπ μχχαΛ Σ θ' Ινΐ:(Lexicologie) σΙΥλζ 'Ε'ιΐΩιζ θηΨ-1
 ψςΛβθ' ΙΕ' τιΐ ὕΙϑθ 'Ηςχν·θ' 'Ι'χν'Ξιθ' 'ΕΙχθς (Lexicologie)ς κΒΰλ 'Ηλιη μλ 'ΗεϑΠλ
 'Ηχβ Σ ς 'ΗΞ'ΛΙ κΙεχ 'Ι'Ιλβλθ' κιΰα οχιΐς .²'ΗθώΙθ' κιΐ 'ΑΰΠϑς ΛςΦϑ Ιΰ· 'Η Σ'Θθ'
 .³Τ ΰ· 'ρΥΰ· 'ρϑ'δΕΐς 'ρχν'ΰλθ Τ Λΰϑθ'ς Χ'βϑϑ

τιΐ ὕεχ 'ΥχΕ ρφθώΙθ'ς φλΒΰλθ' τνΰλθ' ὕχιΕϑ· κϑρχ ξΙΒνα τνΰλθ' 'ΗχΕ'ν μλ 'λ'
 'Ηίιθ' Τ'λιΐς μςχλΒΰλθ' κΞδ Ιδς ρφΧβιθ' ζΛϑΠλθ'ς ὕΙ'Λϑθ' 'ΥχΕ μλ 'ΗχθώΙθ' 'Ι'δΕΰθ'
 .⁴φλΒΰλθ' τνΰλθ'ς υςΕνθ' τνΰλθ' :μχλΞδ τθ' 'ΗχθώΙθ' Λ Σ'νΰθ'

τθ' 'Ηα'Υ' ρ'ΗιλΒθ' μςηϑ φϑθ' 'ΗχΞ'Ξΐ' Λ Σ'νΰθ' 'ΗΞ'ΛΙ· κςεχ:σπΓλζ ςλΩιζ -'
 ὕςΛΕη 'Ι'ςΙΐ' 'ΗθώΙ :φπ Λςλ' 'ΗϑΕϑ υςΕνθ' τνΰλθ' ὕς'νϑχς ρφθώΙθ' 'Αν'Βθ'
 'ΗθώΙς ρ'Ηα'Υό'ς 'Ηχθςΰβλθ'ς 'Ηχιΐ'βθ'η 'ΗχςΕνθ' ὕ'Χςθ' 'ΗθώΙς ρ'ὕΦΰθ'ς ΛΒθ'
⁵..Τ'Ινθ'ς κΞεθ'ς ρΦΛΠθ' 'ΗθώΙη ρϑλΒθ'

ρ2Φ ρ'ΗχιςΰΞθ' 'Ηχ·Λΰθ' 'Ηηιλλθ' ρΙςΰΞ ζιλθ' 'Ηΰλ'Β μς'Πθ' 'ΕΙ'λΐ ρκΒΰλθ' 'Ηΐ'ν Σ ς 'Ηίιθ' κιΐ ρφλΞ'εθ' φιΐ ¹
 .03 Ρ ρ1991
 .04 Ρ ρυΙ'·ϑΜΛχβιθ ΦχΕλθ' Νςλ'εθ' φα 'ΗχλΒΰλθ' 'ΕΙ'λθ' 'ΗΒθ'ΰλ ρφιχΛΦ φ·Λΰθ' ²
 .03 Ρ ρκΒΰλθ' 'Ηΐ'ν Σ ς 'Ηίιθ' κιΐ ρφλΞ'εθ' φιΐ ρΛΧνχ ³
 Ρ ρ2011 ρ2010 ρ'ὕχΦΞ 'Ηΰλ'Β ρΛχϑΞΒ'λ 'ΕληΚλρΙχιΒϑθ'ς Ιχιεϑθ' μχ· 'ΥχιΕθ' φ·Λΰθ' κΒΰλθ' ρ'ΑρΠ 'Ε'χΕ ρΛΧνχ⁴
 .50
 .50 Ρ ρΙχιΒϑθ'ς Ιχιεϑθ' μχ· 'ΥχιΕθ' φ·Λΰθ' κΒΰλθ' ρ'ΑρΠθ' 'Ε'χΕ ρΛΧνχ⁵

κΒΥλθ' ρλΙεχ φ00' Η0ώΙθ' ζ̃ τνΥλθ' τιϊ ὀΛΥ00' κ0χ οθÈΘ μλ:τιτ̃Ωιζ̃ ζλΩιζ̃ - '
ΑΛΥιιΥβθ' ΙςΥχς βΗχςίθ' ὕ̃̃ΞΛθ'ς Ηχ̃ΙςΥςλθ' κΒ*Υλθ' φα ΕΛχ·η Ηχλπ̃ οθς β'Ι'ΙΛβλιθ
.1κρνϊ ΚΘϊ'ς ΑΛΥθ' Ηρα*Πλ ὕÈΘ μλ βοΕΛΠς οΕ*Υχ' φα ὕ̃̃ςϊ'

βΗχλΒΥλθ' Ηϊ*ν Σθ*. *Υχ̃ ὀΛΥχς **:(Lexicography) τυγ*ΤΗζ̃ Ε'ιτ̃Ωιζ̃ θηΨ -2**
ΛχΞβ0 φα βμςχλΒΥλθ' ο· κςεχ υΚθ' ὕλΥθ' φα ὕΩλ0χς βφιλΥθ' Αν*Βθ' Ηϊ*ν Σθ*. ΙΣεχς
'Κπς βκΒΥλθ' τιϊ ΛχΘϊ' φα 'ςιΣΕχθ μχΥλ γΞν τιϊ ρ·χ0Λ0 κΩ β*ριχιΕ0ς Ηίίθ' Ι'ΙΛβλ
*Υχ̃ φλΞ*εθ' φιϊ ΙΒν 'Κπ μϊ ΙχΥ̃. Λχής .2'Ι'ΙΛβλθ' κιΥ̃. Ηχ'ΛΙθ'ς ΕΛ*ρλθ' ΑιΦ0χ
:φπς ΝλΘ Ι'ςΦΘ τιϊ ὕλ0Π0 ΗχλΒΥλθ' Ηϊ*ν Σθ' μ̃ σΛχα βΨςΥςλθ' 'Κπ τθ' γΛΦ0χ
ΛΠν κΩ βΙ'ςλθ' Η·*0ης βμχΥλ κ*Χνθ *ε·Φ ρ·χ0Λ0ς βΥΘ'Ιλθ' Λ*χ0Θ'ς βΗχςίθ' ΕΙ*λθ' ΩλΒ
.3κΒΥλθ' ζ̃ Νςλ*εθ*. ὀΛΥχ̃ *λ ζπ ι̃*0νθ' 'Κπς βφ*ρνθ' ι̃*0νθ'

οχθ' Λ*Π' *λ 'Κπς β'Ι'ΙΛβλθ' κιϊ τιϊ Ιλ0Υ0 ΗχλΒΥλθ' Ηϊ*ν Σθ' μ̃ Α0ν0Ξν ονλς
β"μ*λ0Λπ" ὕΩλ μχε·*Ξθ' μχχςίθ' Ι'Ι'ρ0Β'ς ὕςδ̃ τιϊ ζθΚ φα 'Ιλ0Υλ βΛλϊ Λ*0Θλ ΙΛΕ̃
Αν*Βθ'ς βυΛΧνθ' Αν*Βθ' :*λπ μχ·ν*Β μλΥ0χ φεχ·Φ00' Ι*λΒΥλθ' κιϊ μ̃ σΛχ υΚθ'
.4φεχ·Φ00'

γÈΦ' β'ΥχιΕθ' ΛΣΥθ' φα 'ΙΛρΧ φ00' 'Ιώ*λΥ0Ξώ' μλ **:Λπι'γζ̃π θτ̃Ωιζ̃ κυ* -3**
υι*·̃ ΜςΛχβθ' ΆςεΥχ μ· ΙΛΕλ Ωλ ζθΚ μ*ης .5κ ΒΥλθ' τιϊ "Νςλ*εθ'" κΞ'
.6"ΦχΕλθ' Νςλ*εθ'" ολΒΥλ τιϊ οειΦ̃ υΚθ' β(ξ817'Ι)

Τ'λθ' φα Νλδζ̃:ΑΛΥθ' μ*Ξθ φα Τ'Β Ιδς β(Ν.κ.γ) ΕΙ*λ μλ "Νςλ*εθ'" Χβθ ΚΘ̃ς
.1—Νλίν*α οχα οΞλή υ̃ βΝλεν*α οΞλδς βΩβ0Λ' κΩ Φίν̃ :*Ξλδ Νλεχ

.170 P 1998 β(Φ Ι) βΗχ·ΛΥθ' ΗΥρνθ' Λ'Ι βκΒ*Υλθ'ς Ηίίθ' φα 'Ι*Ξ'ΛΙ βΥχιΘ φλιΕ ΛΧνχ ¹

.04 P βΗχλΒΥλθ' ΕΙ*λθ' ΗΒθ*Υλ βφιχΛΦ φ·ΛΥθ' βΛΧνχ ²

.03 P βκΒΥλθ' Ηϊ*ν Σς Ηίίθ' κιϊ βφλΞ*εθ' φιϊ ³

.20 P β'ΥχιΕθ' φ·ΛΥθ' κΒΥλθ' Ηϊ*ν Σ βΛλϊ Λ*0Θλ ΙΛΕ̃ βΛΧνχ ⁴

.11 P βκΒΥλθ' Ηϊ*ν Σς Ηίίθ' κιϊ βφλΞ*εθ' φιϊ ⁵

.17 P βΗχ·ΛΥθ' ΗχλΒΥλθ' βφνχΙΛθ' κχΛηθ' Ι·ϊ φιϊ βΛΧνχ ⁶

Ἡδὶ μὲν οὐκ ἐστὶν ἡ ἀρχὴ τοῦ ἑσπερίου καὶ τοῦ ἡμετέρου
 ἡμετέρου ἡμετέρου ἡμετέρου ἡμετέρου ἡμετέρου ἡμετέρου
 ἡμετέρου ἡμετέρου ἡμετέρου ἡμετέρου ἡμετέρου ἡμετέρου
 ἡμετέρου ἡμετέρου ἡμετέρου ἡμετέρου ἡμετέρου ἡμετέρου

ἡμετέρου ἡμετέρου ἡμετέρου ἡμετέρου ἡμετέρου ἡμετέρου
 ἡμετέρου ἡμετέρου ἡμετέρου ἡμετέρου ἡμετέρου ἡμετέρου
 ἡμετέρου ἡμετέρου ἡμετέρου ἡμετέρου ἡμετέρου ἡμετέρου
 ἡμετέρου ἡμετέρου ἡμετέρου ἡμετέρου ἡμετέρου ἡμετέρου

ἡμετέρου ἡμετέρου ἡμετέρου ἡμετέρου ἡμετέρου ἡμετέρου
 ἡμετέρου ἡμετέρου ἡμετέρου ἡμετέρου ἡμετέρου ἡμετέρου
 ἡμετέρου ἡμετέρου ἡμετέρου ἡμετέρου ἡμετέρου ἡμετέρου
 ἡμετέρου ἡμετέρου ἡμετέρου ἡμετέρου ἡμετέρου ἡμετέρου

ἡμετέρου ἡμετέρου ἡμετέρου ἡμετέρου ἡμετέρου ἡμετέρου
 ἡμετέρου ἡμετέρου ἡμετέρου ἡμετέρου ἡμετέρου ἡμετέρου
 ἡμετέρου ἡμετέρου ἡμετέρου ἡμετέρου ἡμετέρου ἡμετέρου
 ἡμετέρου ἡμετέρου ἡμετέρου ἡμετέρου ἡμετέρου ἡμετέρου

ἡμετέρου ἡμετέρου ἡμετέρου ἡμετέρου ἡμετέρου ἡμετέρου
 ἡμετέρου ἡμετέρου ἡμετέρου ἡμετέρου ἡμετέρου ἡμετέρου
 ἡμετέρου ἡμετέρου ἡμετέρου ἡμετέρου ἡμετέρου ἡμετέρου
 ἡμετέρου ἡμετέρου ἡμετέρου ἡμετέρου ἡμετέρου ἡμετέρου

.189 P β12τ βΑΛΥθ μ*Ξθ βΛΣΧυλ μ·¹

.08 P βΗΧΛΒΥλθ βΙ*λθ βΗΒ*Υλ βφιχλφ φ·ΛΥθ²

.21 P βΗΧ·ΛΥθ βΗΧσίθ κΒ*Υλθ βΥΖΟΥλθ ΙΛΕΛ ΙΛΕ³

.22 P βΥΧΙΕθ φ·ΛΥθ κΒΥλθ βΗ*νΣ βΛΛΙ Λ*ΘΛ ΙΛΕ* βΛΧυλ⁴

·ΙΒ·ΕΛΣΘΘΛ·ΕΛΣΣ·α·πΛηΚ·Κ'ς·β'Ηχςίθ'·Λχή·Ι'ςλθ'·ΛχΩη·κ0ρχ·ώ·κΒΥλθ'·μ' •
 ...·Ηχα'·ΛίΒθ'·τ̃λΞι'ς·κÈι'ι'·τ̃λΞ·ÿΩλ·β'Ι'·İςΞςλιθ·ρ0ÈχΣβ0·ΖΛ0χ·ον·ι
 μ'·μχΕ·φα·β'ρ·ΗΣ·Θθ'·Ηχςίθ'·Ι'·λςιÿλθ'·ς·Ηίιθ·ΗχλΒÿλθ'·Ι'·ΙΕςθ'·κ0ρχ·κΒΥλθ' •
 φφÿ0·ΗχλΒÿλθ'·Ι'·ΙΕςιθ·ΗχΞ'Ξι'·φν'ÿλθ'·κ'λ0πώ·Αν'Β·τθ'·ΗİςΞςλθ'
 ·.υςίθ'·Λχή·φΒΛ'Θθ'·κθ'ÿθ'·μİ·Ι'·λςιÿλ

·Υ'Λ0θ'·φα·οιΩλχ·İΚςλν·ΙςΒςθ·β'ΩχΙΕ·λςρβλ·ΗİςΞςλθ'·μ'·νιΑιΒ0χ·γ·Ξ·λλς
 μ·ώ·ΑΛÿθ'·μ'Ξθ·:ςΕν·Ω·Σ'ι'·υΙχ'·τιİ·Ιÿ0·φ0θ'·Ι'·λΒÿλθ'·Τ·ÿ·ώ·βφ·Λÿθ'
 ·.ΛςΧνλ

β'ρχιλÿ0Ξλ·Ηÿχ·Φς·β'ρβ'Χςθ·ΖθΚ·ΩΒΛχς·β'ΕΙΙÿ0λς·ΕΛχΩη·κΒ'ÿλθ'·μ':θτ̃Ωιζ̃·φ̃πλτ-5
 'ριη·Ι'·Λ'·0·İ'ώ·ξΚρα.¹φ'ρνθ'·'ριηΠς·ÿΘ'Ιλθ'·Αχ0Λ0·ΗεχΛΦς·β'ρ0Ι'λ·Ηÿχ·Φς·Ηχİςνς
 ς'·β'λ'İ·κΒÿλθ'·μςηχ·Ιεα·βκΒ'ÿλθ'ς·Ηίιθ'·τ̃λιİ·'ρ·ÿ'δ·κΒ'ÿλιθ·ÿ'ηΠ'·Εİİ·ÿΒΞν·'ν0ιÿΒ
 φρα·β²·Ι'·ΕιΦΣλ·ς'·Ι'·Ιλβλ·κΒÿλθ'·μςηχ·Ιδς·β'χΘχΛ'0·ς'·χβΣς·μςηχ·Ιδς·β'ΣΣΘ0λ
 :φπ·Ψ'ςν'·τιİ·μΚ'

μχ·0·κΒ'ÿλθ'·ξΚπς·β'ΗΞνΒλθ'·κΒ'ÿλθ'·ς'·β'Ηλ'ÿθ'·κΒ'ÿλθ'·τλΞ0·Ιδπ:Υ'ûζψ̃·θτ̃Ωι -1
 Χ'βθ'ι'·Αθ'ÿ0·φ0θ'·κΒ'ÿλθ'·'ρ·Ι'·Λχς·.³ρλρα·οχιİ·γiί0Ξ'·φ0θ'·Χ'βθ'ι'·τνÿλ·'ΥΕ'·ιθ
 φν·λ·βΧ'βθ'ι'·Αχ0Λ0·φα·Ρ·Θ·Φλν·'ρθ·μςηχς·β'ρχν'ÿλς·'ρθςΣ'·ΛρΧ0ς·β'ρφ·Υ0α
 βΛχΘ'ι'·'ραΛΕ·'ΥχΕ·μλ·ς'·β'Ηχ0ςΣ·θ'·'ρΒΛ'Θλ·'ΥχΕ·μλ·τ̃ςΞ·βτ̃Βρθ'·ÿΛΕ'·τιİ
 ·.⁴ÿς'ι'·'ραΛΕ·'ΥχΕ·μλ·ς'

κΒ'ÿλθ'·φπς·β'Ι'·İςΥςλθ'·κΒ'ÿλ·'Υχ'·τλΞ0ς:·π'ιζ̃·θτ̃Ωιζ̃·π̃τλ̃Ωιζ̃·θτ̃Ωι -2
 φα·ΛςΙ0·φ0θ'·Χ'βθ'ι'·ΓςΥς·ΖθΚς·β'ρ0'İςΥςλς·'ρχν'ÿλ·τιİ·'ρΧ'βθ'·Α0Λ0·φ0θ'

.31 Ρ·β'ΥχΙΕθ'·φ·Λÿθ'·κΒÿλθ'·Ηİ'νΣ·βΛλİ·Λ'0ΘΛ·ΙΛΕ'·βΛΧνχ¹

.03 Ρ·β'ΗχλΒÿλθ'·ΕΙ'λθ'·ΗΒθ'ÿλ·βφιχΛφ·φ·Λÿθ'·βΛΧνχ²

.41 Ρ·β'Ηχ·Λÿθ'·Ι'·λΒÿλθ'·βφνχΙΛθ'·κχΛηθ'·Ι·İ·ΙΛΕλ·ΛΧνχ³

βμ'ν·θ·β'Ι·ςΛχ·φ·Λÿθ'·Ληβθ'·Λ'Ι·βΧ'βθ'ι'·κΒ'ÿλ·βφν'ÿλθ'·κΒ'ÿλ·β'πΛςΦ0ς·Ηχ·Λÿθ'·κΒ'ÿλθ'·ΕΠν·βÿ'εΞ·ΕΛχΜχΙ·βΛΧνχ⁴

.43 Ρ·β1997·β1Φ

ζ̃ ρ'Ι*·νθ' ζ̃ ὃχθθ'. ΗιΣ'ολθ' Χ*βθ'ῖ' φλΒῚλθ' ΩλΒχ μῆ ΙΕ'ς ΨςΥςλ ὃςΕς ρΙΕ'ςηια
φν*Ὶλθ' κΒ*Ὶλ ὤιθθς.¹ΞΙχλν υκθ' τνῚλιθ' ΑΞ'νλθ' Χβιθ' κχιεθ' ρολρλα ρ'πλχής λΒΠθ'
²:·ρνλ Ειῖ Φ'εν φα Χ*βθ'ῖ' κΒ*Ὶλ μῖ

φα γ·Ξ' φν*Ὶλθ' κΒ*Ὶλ ρλςρΧθ' Ηχλ'ο ρ(Χ*βθ'ῖ' κΒ*Ὶλ ρφν*Ὶλθ' κΒ*Ὶλ) ΗχλΞοθ' -
λλῖ' , Ι*. φα λρΧο κθ φν*Ὶλθ' κΒ*Ὶλ ρλςρΧθ' Ηῖχ·Φ ρΧ*βθ'ῖ' κΒ*Ὶλ μλ λςρΧθ'
μῆς ρο'Κ· ΗιεθΞλ 'ΙλρΧ Χ*βθ'ῖ' κΒ*Ὶλ λνχ· ρΗδλβολ ὃ'Ξλ ὃηΠ τιῖ 'ΙλρΧ ρ'ΗιεθΞλ
ὃΣ'Εθ' τνῚλιθ' ΑΞ'νλθ' Χβιθ' κχιεθ' τθςῖ' Ηλρλα ρΗβχΧςθ'Αθ' Ηα'Υ' ρ'ρθς̃ "μχῚθ'" Α'οη
.Ξ'νῚλς ολςρβλ νχιῖ γιίθΞ' υκθ' Χβιθ' ΓλΠ κχιεθ' Ηχν'οθ' Ηλρλς μπκθ' φα

μῆ ρΦεα ΕΙΕ'ς Ηίθ τιῖ Ιλθῖχ κΒῚλ ςπ **:(Mono Lingual) ·έηζ̃ σΗ'Γῖ θῖῚΩιζ̃ -3**
Ψςνθ' 'Κπ μλΥ ῖλινς ρυΜχιΒν' / υΜχιΒν' ρφΞνλα/φΞνλαρφ·Λῖ/φ·Λῖ :κΒῚλθ' μςηχ
³·πλχής "Γ'ΕΣθ'"ς "μχῚθ'" ρκΒ*Ὶλθ' μλ

ον' Κ' ρυΙ*Εῖ' κΒῚλιθ' λ'λθ ὤθ'Ολ κΒῚλθ' 'Κπς **:(Bilingual) ·έηζ̃ τ,λθ θῖῚΩιζ̃ -4**
κθρχ ΞΙΒν 'Κρθς ρ⁴ΓλΠιθ σλθῖ'ς ρῖθ'Ιλιθ' ριῖΒχ λπ'ΙΕ' ρμχθβιθθλ μχθίθ κΙθθΞχ
μλς ρκ'λθπ' υ' ΗΕλ'Πθ' Ηίθ' Ελ'ῖ' μςΙ ρΗΕςλΠλθ' Ηίθ' μῖ 'Ιλςιῖλ κχιεθ· Ληῖ
⁵·(φ·Λῖ/υΜχιΒν') ΕΙ*ῚΞ ὃχιθθ "ΕΙ*ῚΞ Νςλ'δ" Ηχ·Λῖθ' Ηίθ' φα Ψςνθ' 'Κπ ΗιΩλ

ρῚλΒ φα λΣ'οεθ ὡ κΒ*Ὶλ μῖ Ελ*·ῖ φπς **:(Historical) ·υΖυΙ'ῖζ̃ θῖῚΩιζ̃ -5**
ηλ τιῖ Ηλιηθ' λςΦο· τνῚο λν'ς ρμχῚλ μῆλ ζ̃ ΕΙΙΕλ ΗχνλΜ Ελθα τιῖ ροι*λθ
μῆ ῖςΞ ρκΒῚλθ' ΩΥς οχα κθχ υκθ' λΣ'ῖθ' Ηχ'ή τθ' λςΣ'ῖθ' κΙδ' μλ 'Ι·ο ρλςΣ'ῖθ'

ρ(Φ Ι) ρΗχλΙινηΞο' 'ΥχιΕθ' φῖλ'Βθ' Αοηλθ' ρυςίθ' 'ΥΕ·θ' Απ'νλς Ηίθ' κιῖ φα 'ΥΕ*·λρμπςθ σΙρθ' λςν ρλΧνχ¹
.254 Ρ ρ2006

.41 Ρ ρΗχλΒῚλθ' ΕΙ*λθ' ΗΒθ'Ὶλ ρφιχλΦ φ·Λῖθ' ρλΧνχ²

Ρ ρ1997ρ1Φ ρλΣλ ρλΠνθ'ς Ηῖ*·Φιθ' Ηχ·Λῖθ' ΗΥρνθ' Λ'Ι ρφ·Λῖθ' φλΒῚλθ' 'Υ'λθθ' ΗΞ'λΙθ' Ηλιελ ρῖχιθ φλιΕ ³
.15

.·ρΞβν Ρ ροΞβν ΩΒλλθ'⁴

.41 Ρ ρ'ΥχιΕθ' φ·Λῖθ' κΒῚλθ' Ηῖ*νΣ ρλλῖ λ'οθλιλε⁵

τν̇Υλ· βΨςΛβθ̇ ὕ·δ ὕςΣ ἱ̇· Ἡχ̇ν̇Υθ̇ τ̇ι̇ κςεχ φΘχΛ̇θ̇ κΒ̇Υλθ̇ς.¹ τν̇Υλθ̇ φας̇ τν·λθ̇χα
μχ̇Ιςν οχα Δλιν μ̇ μηλχς.² Ἡχ̇ρνθ̇ τθ̇ Ἡχ̇Ι·θ̇ Κνλ ἩχΘχΛ̇θ̇ κΒ̇Υλθ̇ ἘλχΞλ ΙΛΞχ ον̇
·³φιχρ̇θ̇ ς̇ φδ̇εοΠώ κΒ̇Υλθ̇ςβκ̇Υθ̇ φΘχΛ̇θ̇ κΒ̇Υλθ̇:·λπ

·ρ·χΟΛος ·ρ̇ΥλΒς βΗίιθ̇ ὕ Σς" τ̇ι̇ κςεθς :**(Synchronique) :·υ̇Ππζ̇ θ̇Ι̇Ωι̇ζ̇ -6**
·λρ· Ιχχεοθ̇ς βμχνχ̇Υλ μ̇ηλς ἩχνλΜ Ἡ·εΕ φα ἱ̇Ελ̇Υθ̇ς ἱ̇ώ̇λ̇Υθ̇Ξ̇ς β̇Υθ̇Ιλ ὕ̇Εθ̇ μλ
ΚΘ̇χ φΘχΛ̇θ̇ κΒ̇Υλθ̇ μ̇η̇ 'Κ' ονλς.⁴ Ἡχ̇ιη ς̇ ·πΛπ̇Χλ σΙ̇Ε φα Ἡίιθ̇ ὕ Σς· Ἰ̇ςΞ
φοθ̇ ἘΛοβθ̇ μλ ξΙ̇ςλ φεοΞχ φβ̇Σςθ̇ κΒ̇Υλθ̇ μ̇α β̇Ηε·Ξ̇ ἘΛοα τθ̇ Ις̇Υθ̇ ἱ̇ΕΒΞ μλ ξΙ̇ςλ
·⁵·ρχα ὕθ̇χ

ς̇ υΛηβθ̇ φ̇Πνθ̇ μλ Ἡνχ̇Υλ Ἡ̇α ὕς̇ν̇οο φοθ̇ κΒ̇Υλθ̇ φπς:·**ΠΠΖΗι̇ζ̇ θ̇Ι̇Ωι̇ζ̇ -7**
τδΛο φρα βΛηβιθ̇ ·ρ̇Ι̇ςΥθ̇ ΙΙ̇Υοθ̇· κΞοο β̇χ̇βΞια κ̇ β̇χ̇Ι̇ κ̇ χ̇λι̇Ι̇ μ̇η̇ Ἰ̇ςΞ βφαΛ̇Υλθ̇
·⁶ολιεο· κΙεοος οχδΛ·

·λη βΗίιθ̇ ἱ̇Ι̇Λβλ μλ μηλλ ΙΙ̇ Λ·η̇ι̇ Ἡιλ̇Π μςηο μ̇ ·ρχα φΛοΠχς:·**ι̇Ω̇ζ̇ θ̇Ι̇Ωι̇ζ̇ -8**
·ΛΙΣλ ·πΚΘοο φη κρθ Ἡλιθ̇ ·ρ̇χιλ̇Υθ̇Ξλ σΙ̇θ Ἡθς̇Ιολθ̇ Ἀοηθ̇ς κΒ̇Υλθ̇ ξΚπ ΩιΦοΞο μ̇·Βχ
·⁷ἩχλΒ̇Υλθ̇ οοΙ̇λ̇ ονλ ΙλοΞο

ἱ̇Εςοβθ̇ Ἰ̇ΛΒ̇Ηχ·Λ̇Υθ̇ Ἡίιθ̇ φα μΕιθ̇ ΛςρΧ· :·**ι̇Ω̇ζ̇ κΓ̇ζ̇ π σπέιζ̇ ἡ̇υγθ̇ζ̇ θ̇Ι̇Ωι̇ -9**
ἩιχΘιθ̇ Χ̇β̇θ̇ι̇ Ἀ̇Πον̇ς ἩνΞθ̇ι̇ Ι̇Ξα τ̇ι̇ ὕχθ̇ι βκΒ̇Υλθ̇ μλ Ψςνθ̇ 'Κπ ΛρΧ β̇Ηχλ̇ΕΞό'
βφ̇Ξ̇ηιθ̇ Ἡλ̇Υθ̇ οχα μΕιθ̇ "λ" ·ρλιδ̇ βΨςΥςλθ̇ 'Κπ ὕςΕ Ἀοη Ζ̇νπς.⁸ Ἡχ̇·Λ̇Υθ̇ φα

18β17 P βφ·Λ̇Υθ̇ φλΒ̇Υλθ̇ ὕ̇Λοθ̇ ἩΞ̇Λιθ̇ Ἡλιελ β̇Υχιθ̇ φλιε ¹

.68 P βΙχΙΒοθ̇ς Ιχιεοθ̇ μχ· ὕχΙ̇Εθ̇ φ·Λ̇Υθ̇ κΒ̇Υλθ̇ β̇ΑρΠθ̇ Ἐ̇χ̇Ε βΛΧνχ ²

.56 P β̇ΥχΙ̇Εθ̇ φ·Λ̇Υθ̇ κΒ̇Υλθ̇ Ἡ̇ι̇ν̇Σ βΛλ̇Ι̇ Ἀ̇οΘλ̇ ΙΛ̇Ε̇ βΛΧνχ ³

βφ̇Υλ̇Βθ̇ ἈΠνθ̇ Μηλλ β̇ρ̇λχπ̇βλς ·ρ̇ο̇ΕιΦΣλ β̇Ηε·Φλς ἩχΛΧν Ἡ·Λ̇ελ β̇ΗχλΒ̇Υλθ̇ β̇υς̇ΜΛΕθ̇ Ι̇ΠΛ ΙΛΕλ βΛΧνχ ⁴
.269 P β2004 β(ΦΙ)

.42 P βκΒ̇Υλθ̇ Ἡ̇ι̇ν̇Σς Ἡίιθ̇ κ̇ι̇ β̇φλΞ̇εθ̇ φ̇ι̇β̇ΛΧνχ ⁵

.285 -264 P βυςί̇θ̇ ὕΕ·θ̇ Ἀπ̇ν̇λ β̇μΠςθ̇ σΙ̇ρθ̇ Ἀςν βΛΧνχ ⁶

.46 P βκΒ̇Υλθ̇ Ἡ̇ι̇ν̇Σς Ἡίιθ̇ κ̇ι̇ β̇φλΞ̇εθ̇ φ̇ι̇ ⁷

.70 P βΙχΙΒοθ̇ς Ιχιεοθ̇ μχ· ὕχΙ̇Εθ̇ φ·Λ̇Υθ̇ κΒ̇Υλθ̇ β̇ΑρΠθ̇ Ἐ̇χ̇Ε ⁸

Τ̃ΦΘ̃ τθ̃ ὕΣς ὕ· ρΗΛ̃ΰθ̃ Τ̃ΦΘ̃ τιῖ Λλῖ ΛΣ̃Θεχ̃ κθς ρΗ·χΘδ̃ μ·ώ "ΑΟ̃ηθ̃ ΑΙ̃"ς
 .¹ Ρ̃ 'ςΘθ̃

··ΧΟΛΟ̃ Η·ΟΛΛ̃ Λχπ̃Πλθ̃ μλ̃ ΗῖςλΒλ̃ Ε̃χ̃ΕΘ̃ ἱ̃λΒΛΟ̃ κΥ̃Ο̃ κΒ̃ΰλ̃ φπς :**θῖ̃~ΙΗζ̃ θῖ̃~Ωι 10**
 ρμχςίθ̃ Ηχα̃'ς ἱ̃λΒΛΟ̃ ἄνθ̃ κΙεΟ̃ φΟθ̃ ΑΟηθ̃ μλ̃ ΙχΙΰθ̃· ὕβΕχ̃ φ·Λΰθ̃ ἄνθ̃ΛΟς ρ²·χ̃"Βπ
 "μχςίθ̃'ς μχςΕνθ̃ ἱ̃ε·Φ" ΑΟηθ̃ ξΚπ̃ μλς ρΤ̃·Ιῖ'ς ρΤ̃λῖΰθ̃'ς Τ̃ρεβθ̃'ς Ε̃Ενθ̃'ς
 .³υΙχ·Μιθ̃

Μς̃ΒΟΟ̃ μ̃ τθ̃ τΰΞΟ̃ ρΗχ̃Υ̃λθ̃ Ηιχίεθ̃ ἱ̃'ςνΞθ̃ φα̃ ἱ̃ΛρΧ·:·υλπΙ̃Ηευζῖ̃ **θῖ̃~Ωιζ̃ -11**
 Τ̃ΰ· Α̃ΰχΟΞ̃'ς μχΜΘΟ̃ τιῖ̃ κςεΟς ρΛΞχς̃ Ηδ̃Ι̃ μλ̃ ῥχα̃ κθ̃ οΙεΛ̃ ὕΕΟς ρυΙχίεΘθ̃ κΒ̃ΰλθ̃
 ὕΕ̃·θ̃ Ηλρλ̃ ΛχΞΟς ὕχρΞΟ̃ ρΗχθ̃t̃ ΗΒΛΛ· ῥΧ̃"βθ̃ ΗΒΛΛ·ς ῥΟΛη'Κ̃ φα̃ ΗαςΛΰλθ̃ ἱ̃λΒΰλθ̃
 .⁴ρΟ̃'ίθ̃ ΙΙΰΟ̃· κΒ̃ΰλθ̃ ξΚπ̃ κΞΟΟς ρ̃ρχα̃ ΙχΛχ̃ ἄλ̃ τιῖ̃ ΛςΩῖθ̃ φα̃

Ρ̃χΘΛ̃ ρ̃ἱ̃'Εβ̃Σ̃θ̃ ὕχιδ̃ ρκΒΕΘ̃ Λχί̃Σ̃ ρφδΛς̃ κΒ̃ΰλ̃ μῖ̃ ΕΛ̃·ἱ̃ ςπς : **·υῖ̃ζ̃ θῖ̃~Ωι -12**
 τιῖ̃ κςεχ̃ ργφνθ̃ ΗαΛΰλθ̃ Ιχβλ̃ Ηχ̃"Βρθ̃ ἱ̃λῖηθ̃· κΟρχ̃ ρῶΘ̃'Ιλ̃ τιῖ̃ σςΟΕχ̃ ρμλθ̃'
 Ηχῖ̃ςΞςλθ̃ ἱ̃λςιΰλθ̃ Τ̃ΰ· μλΥ̃Οχ̃ Ηχςίθ̃ ἱ̃'Ιλβλθ̃ τθ̃ Ηα̃'Υ̃ ρ̃ῶ'Ιλλθ̃·ΕΛΠθ̃'
 .⁵φ̃"ΛΘθ̃'η

μ̃ ἄν· ΛχΙΒς̃ ρΗχλΒΰλθ̃ ΕΛηβθ̃ ΛςΦΟ̃ Λ̃λΩ̃ μλ̃ ΕΛλΩ̃ κΒ̃ΰλθ̃ Λ·ΟΰΟ̃ :**θῖ̃~Ωιζ̃ ·υιξῖ̃-6**
 ἄνΙλχ̃ Τ̃φΠ̃ ὕς'ς ρφλΒΰλθ̃ ὕχθ̃"Οθ̃ ΗηΛΕ̃ φα̃ ΛΩ̃'ἱ̃ ΛχΩη̃ ῥθ̃ μ̃'η̃ φΟθ̃ φῖ̃'ςΙθ̃'αΛΰν
 θ̃ ἄ'ς̃ λλῖθ̃ ἄ'θ̃Μῖν̃ μΕῖν̃ ἱ̃Ḃ̃:τθ̃"ΥΟ̃ Ḃ̃' ὕςδ̃ ςπ̃ ΨςΥςλθ̃ 'Κπ̃ φα̃ υςδ̃ Ν̃ΞΕ̃°·
 ὕηη̃ Ηχ·Λΰθ̃ Ηίίθ̃ φα̃ ΗχλΒΰλθ̃ ἱ̃Ξ̃'ΛΙθ̃ ἱ̃'Ι·α̃ ρΟ9̃ Ηχψ̃ ρΛΒΕΘ̃ ΕΛςΞ̃ ὕμς̃ΚαῖΕῖ
⁶:φα̃ κΒ̃ΰλθ̃ Ηχλπ̃ τιΒΟΟς̃ ΑΛΰθ̃ Ινῖ̃ Ηχςίθ̃ ἱ̃Ξ̃'ΛΙθ̃

.135 Ρ̃ ρ2000 ρ1Φ̃ ρ̃ἱ̃ςΛχ· ρμςΛΠ̃ν̃ μ̃ν·θ̃ Η·Οηλ̃ ρΕΛΣ̃"ΰλθ̃ Ηίίθ̃ φα̃ ΗΞ̃'ΛΙς̃ κΒ̃ΰλ̃ ρφ̃"ΛΛ̃Ξ̃θ̃̃ κχπ̃'Λ· ρΛΧνχ̃ ¹

135 Ρ̃ ρΕΛΣ̃"ΰλθ̃ Ηίίθ̃ φα̃ ΗΞ̃'ΛΙς̃ κΒ̃ΰλ̃ ρφ̃"ΛΛ̃Ξ̃θ̃̃ κχπ̃'Λ· ρΛΧνχ̃ ²

.71 Ρ̃ ρΙχΙΒΟθ̃'ς̃ ΙχίεΟθ̃̃ μχ· ὕχΙΕΘ̃ φ·Λΰθ̃ κΒ̃ΰλθ̃ ρΑρΠθ̃ Ε̃χ̃Ε̃ ³

.72 Ρ̃ ροΞβν̃ ΩΒΛλθ̃' ⁴

.57 Ρ̃ ρΥχΙΕΘ̃ φ·Λΰθ̃ κΒ̃ΰλθ̃ Ηῖ̃'ν̃Σ̃ ρΛλῖ̃ Λ̃"ΘΛ̃ ΙΛΕ̃ ρΛΧνχ̃ ⁵

.26 Ρ̃ ρΗχ·Λΰθ̃ ΗχλΒΰλθ̃ ρφνχΙΛθ̃̃ κχΛηθ̃̃ Ι·ῖ̃ φῖῖ̃ ΙΛΕΛ̃ ⁶

- κρβθ' ζ' γφνθ' φα' φΘ ολΕοεχ μ' μλ κχΛηθ' μτΛεθ' ΗΞ'ΛΕ •
- Ίςλ· ψ'χ'Υθ' μλ' ρον'χ'Σς Ι'Ξβθ' μλ' ροχ'λΕς Ηχ·Λ'Υθ' Ηίιθ' τιΐ ΗΧα'Ελθ' •
- Τ'λι'Υθ'
- .Ιπ'ςΠθ' ὈιθΘλ· ρθ Ι'ρΠοΞώ'ς ρ'ρχν'Υλ τιΐ Ρ'νθ'ς Ηίιθ' Ί'ΙΛβλ ΩλΒ •
- ¹:·ρνλ ΛηΚν κΒ'Υλθ' Ηχλπ' ΗΒθ'Υλ τθ' Ί'ηΛ· φλιΞ' Υ'χ' γλΦθ Ιδς
- .·ρχα ΗΥλ'ίθ' Χ'βθ'ι' μ'ι ὈΠηθ'ς μςνβθ'ς κςι'Υθ' Η·η'ςλ τιΐ ΕΛι'δ' Ηίιθ' ὕ'ΥΒ •
- .οθ'λ'ΥοΞ' Ὀ'Ε'οθ'ς ξλςΦος Χβιθ' Ηχλ'ος ρ'ο'δ'εοΠ'ς Ηίιθ' ὕ'Σ'· ΗαΛ'Υλ •
- ²:φιχ'λ ΛηΚν οα'Υ'· λλς Ηχλπ'ι' ξΚπ φα Ὀ'χ'Υ'χ' φιο'·θ' ζ' Ι·ΐ μ· ΙλΕ' ΙΒνς
- .ΥχΙΕθ' ΑχΛή Α'οη φα μχ'Υ'·οθ'ς Η·'ΕΣ'θ' μ'ι ΕΙΛ'ςθ' Η·χΛίθ' Χ'βθ'ι' ΛχΞβθ •
- κπΙνΐ ΗχΕ'ΕΦΣ'ώ' Ί'βχΛ'Υοθ'· ρΦ·Λς μςολθ' φα Τ'ρεβθ' Τ'Υ· Χ'βθ'· Ι'Λλθ' ΗαΛ'Υλ •
- Ωδ'ςλθ' Τ'Υ· ΙχΙΕ'οςρ'ΗΥλ'ίθ' ΗχΛ'ωνθ' ΩΦεθ'ς ΗχΛ'ΥΠθ' Ι'Σ'εθ' Ί'ΙΛβλ κρα •
- .ΗχΘχΛ'οθ' μιλθ'ς Ηχα'ΛίΒθ'

.75 ρ74 Ρ Ρ ρ'π'χ'Υδς φβχΧςθ' π'ΐ'ς ρ'ο'χ'οΞλ Ηχ·Λ'Υθ' Ηίιθ' ρ'Ί'ηΛ· φλιΞ' ¹
 .14ρ13 Ρ Ρ ρ1992 ρ1Φ ρ'ρ·χ'οΛο γλΦς Ηχςίιθ' κΒ'Υλθ' ρφιο'·θ' ζ' Ι·ΐ μ· ΙλΕ' ²

:ΗυοιΗ

κθ ζθΚς ρῥίιθ' ἰώ'Βλ φα ρ'Ιχεῖϖ ἄπλΩηζ̃ ἥΦΠνῖ' ἈϚ̃Σ̃ μλ φλΒϚ̃λθ' ὕλϚ̃θ' ΙϚ̃χ
 μλ ἥῖςλΒλ· ἄΜχλϖχ μ' κρχιῖ ἈΒςϖχ μχΚθ' ροῖ'νΣ φα ἥΣ̃'Θ ἰ'βΣ̃'ςλ μλ ο·ιΦϖχ
 ἄρ· ὕθ'χ φϖθ' ἥίιθ'· ΩΞ'ς ΨἘΦ'ς ΓςλΦθ'ς Ἐί'λό'ς ρῥδιθ'ς Λ·Σθ' :Ϛ̃Ωλ Ρ̃̃Σθθ'
 οχιῖ ἰν·ν'ς ρφ·ΛϚ̃θ' κΒϚ̃λθ' οχιῖ κ'δ υΚθ' Ν'Ξῖ' ἥϚ̃χς ρ¹·ρχΕ'ςν ΩχλΒ μλ κΒϚ̃λθ'
 φν'ϖθ' μλεθ' ὕἘΘ μςχςίιθ'ς Ἐ'ςλθ' ἄρϚ̃λΒ φϖθ' ἥχςίιθ' Ἐί'λθ' ςπ φλΒϚ̃λθ' ὕχθ'ϖθ' ἥηλε
 κρνλ Λχ·η Ιῖῖ οΒϖ'α .ἥΕ'Σβθ' ἈΛ'Υλς ρυί'ς·θ' ἄρνλ ρῥβιϖθλ γφ'νλ μλ ἘλΒριθ
 ἄςΦ·Υς ἈΛϚ̃θ' ἄρ· γφν φϖθ' ἰ'λινθ' ΙΣΛ φα κρϖλρλ μςΙΙΕχς ἥίιθ' μςϚ̃λΒχ
 .²·ρχν'Ϛ̃λ

γ'λῖ' φα ἄπΛςΚΒ ἥ·Λ'Υ κΙεθ' φα ἘΛ'ῥῥ ἥηλε φλΒϚ̃λθ' ὕχθ'ϖθ' ἥηλε ἰν'ῥ Ιδς
 -2ρΩΥςθ' ὕ·δ ἄλ ἥιΕλλ-1:φπ ὕΕ'λλ ἥΩἘϖ· φλΒϚ̃λθ' ὕχθ'ϖθ' ἥηλε ἰλλς ἥχλ'ϖθ'
 .ΩΥςθ' ΙϚ̃· ἄλ ἥιΕλλ-3.ΩΥςθ' ἥιΕλλ

:ΧΣπζ̃ ρ'β ῖι ·ηΓΙι :όπ†

:φπ γ'ςΞῖ' φα ΓΛΦχς Λςνθ' κΒϚ̃λθ' σλχ μ' ὕ·δ ἰ'ςΦΘ ἥιλΒ· φλΒϚ̃λθ' ὕλϚ̃θ' Λλχ
 ΩΥς μλ Ι·ώ ὕλϚ̃ιθ φ'ἰ·λθ' ΛςΣϖθ' φα ῖΙ·θ' ὕ·δ :Ϛ̃λϚ̃ιθ φ'ἰ·λθ' ΛςΣϖθ' -'
 γςΞθ'ς ρκΙΘϖΞλθ' Ψςνς ροθ ΨςΥςλθ' ΤΛίθ' ἈΞΕ ΓΛϖελθ' κΒϚ̃λθ' ἈΞ'νλθ' κχλΣϖθ'
 τθ' Ἀθ'Φθ' ἰ'ϖΕχ ἄ'λθ' :ώς̃ οΞβν ὕ'Ξχ μ' φλΒϚ̃λθ' τιῖα ἄκρθς ροχα ΓΛΦχΞ υΚθ'
 ἄ'χ'ςΜθ' μλ κΒϚ̃λθ' ἄρχφίχΞ φϖθ' Ἀν'ςΒθ' ΙΙΕχς ἀο'ῖῖΥΛ' τθ' γχλΦθ' ἄλς ἀκΒϚ̃λθ'
 :³·ἥχϖψ'

.161 Ρ ρ1985 ρ5Φ ρΛΣλ ρΑϖηθ' κθ'ῖῖρ'ΑΛϚ̃θ' Ινῖ υςίιθ' ἄΥΕ·θ' ρΛῖῖ Λ'ϖΘλ ΙΛΕ' ¹

.31 Ρ ρῥχΒρνλ ἥΞ'ΛΙ ἥχ·ΛϚ̃θ' ἰ'λΒϚ̃λθ' ρφνχΙλθ' κχλῥθ' Ι·ῖ ΙΛΕλ ΛΧνχ ²

ρΛῖῖ Λ'ϖΘλ ΙΛΕ'.301 Ρ ρ(ἰ Ι) ρ(Φ Ι) ρῥχςρθ'ς ΛςΦϖθ' ρΛςΚΒθ' φα ἥιΕλ ρῥχ·ΛϚ̃θ' κΒ'Ϛ̃λθ' ρΑ'Μῖ μχΞΕ ἘΜῖ ³

.67ρ66 Ρ Ρ ρ'ΥχΙΕθ' φ·ΛϚ̃θ' κΒϚ̃λθ' ἥῖ'νΣ

ΑχηΛοθ' -Τ'Βρθ' -γΦνθ' -ϖ'Ι'Λλθ' -τνΥλλθ') 'Ηλιελθ' 'Ι'λσιΥλλθ' Ψςν -1
 .(γ'εΕθ' -κΕῖ'Ι' Τ'λΞ -φδ'εΟΠώ' ὕχΣ'οθ' -υΛ'·Υθ'
 .(κθ'ῖ -Ιδ'ν -ΝΛΙλ -φΥλ'Β Αθ'Φ -ΚχλιΟ -ϕβΦ -'ίθ'·) ὕλΥοΞλθ' Ψςν -2
 'ΗαΛΥλ -σςΟΞλ υῖ -'Ηχ·νΒ' 'Ηίθ κιΥο) κΒΥλθ' τθ' ΨςΒΛθ' μλ ὕΙρθ' -3
 (Ηθ'...'ΗχῖςΞςλ 'ΗλσιΥλ -'Η·Ξ'νλθ' 'Ηλιηθ' τιῖ ΛςϖΥθ' -ΛβΞθ' φα κπ'βΟ -τνΥλλθ'
 'ΗχΛ'ΒΟ 'Ι'ΞΞ'λ 'πΛΙΣ'Ο σΛ·ηθ' κΒ'Υλθ' κΧΥλα :ὕ'λθ' ΛχαςΟς 'Ηβιηοθ' Α'ΞΕ -Α
 Τ'ΛΒ' ΙΥ· ὡ· 'ρΒ'ον' κΟχ ὡ φρα 'Κρθς ρΕΛ'ΞΘθ'ς Δ·Λθ' 'Ι·λ 'ρληΕχς ρΔ·Λθ' τθ' ὕΙρΟ
 Ι'Ιῖό' μλ φΟ'Ο 'ΗχεχεΕθ' κΒ'Υλθ' 'Ηβιηο μ' ρ¹ΕΙ'βθ' ΛχιεΟς 'Ηβιηοθ' Α'ΞΕς σςΙΒ
 ΛΣῖ φα τΟΕς ρὕλΥθ' γχΛα 'Ι'α'ηλ μλ φΟ'Ο 'λη ρΖθΚθ 'ΗΛΜΕλθ' Ειλ ὕςΦς ρῖ'ονό'ς
 φα 'ΛχΩη ΙχΜχ 'Ηχ·ςΞ'Ε 'ΗΒΛΛ·ς ὕχΙΕΟ 'ΗΛΧν' μλ κΒΥλθ' Ι'Ιῖ' οΒ'οΕχ 'λ μ'α ΑχΞ'ςΕθ'
 ΛχΩη ΙΒν ΛΘψ' Αν'Βθ' φα μηθς ...μχΛΠ'νθ' μλ ΛχΩηθ' Ελιδ γςα οιΥΒχς Αονλθ' 'Ηβιηο
 .²φεχεΕ υΙ'λ Λ'λϖΞ' ον' τιῖ κΒ'Υλθ' ῖ'ον' τθ' μςΛΧνχ Λ'·ηθ' μχΛΠ'νθ' μλ
 ξΜ'Βν' κΟχ ὡ φλΒΥλθ' ΨςΛΠλθ' μ' κσιΥλ :Ιχῖ'ςλθ' 'ΗθςΙΒς φ'Ι·λθ' ΦχΦΟΟθ' -ῖ
 μ' τθ' 'Ηα'Υ' ρΡ ΣΘΟλ ὕλῖ γχΛα τιῖ ὕςΣΕθ' 'Η·ςΥΣθ ΖθΚς ρΙΙΕλθ' οΟδς φα
 ὕλΥθ ΦχΦΟΟθ' 'ΗΙΕΛλ ὕλΠΟς ρ³ΕΛαςΟλ ΩΒ'Λλθ' μ'ς ρὕρΞ ὕλΥθ' μ' ΙεΟΥχ 'ΥΕ'·θ'
⁴:φιχ'λ κΒΥλθ'

·ΩχΜςΟθ' γςΞ τιῖ ὕΛΥοθ' -
 ·ὕΘ'Ιλθ' ΙΙῖς ρκΒΥλθ' κΒΕ ΙχΙΕΟ -
 .(ρΒ'Λθ'ς 'ρΟῖ'·Φ 'Ηβιηος Ει'λθ' Ι'Ιῖ' μλ) ὕλΥθ' 'Ηχν'Μχλ ΛχιεΟ -
 κρήΛβΟ μ'Π· Λ'Λεθ' Κ'ΘΟ'ς ...Ι'ςλ Α'οης μχΛΜΕλ μλ ὕλΥθ' ΛχΞ 'ΗθςΙΒ -
 'Ι'ςΦΟθ' κήΛς ...μχχΒΛ'Θθ' Τ'Λ·Θθ' ο· κςεχΞ υΚθ' ΛςΙθ'ς ρφ'ΜΒθ' ζ' ὕλ'ηθ'

.67 Ρ ρΥχΙΕθ' φ·ΛΥθ' κΒΥλθ' 'Ηῖ'νΣ ρΛΛῖ Λ'οΘλ ΙΛε' ῖ ΛΧνχ ¹

Ρ ρΥχΙΕθ' φ·ΛΥθ' κΒΥλθ' 'Ηῖ'νΣ ρΛΛῖ Λ'οΘλ ΙΛε' .310-302 Ρ ρΗχ·ΛΥθ' κΒ'Υλθ' ρΑ'Μῖ μχΞΕ ΕΜῖ -ΛΧνχ²
 .68ρ67 Ρ

.69ρ68 Ρ Ρ ρΥχΙΕθ' κΒΥλθ' 'Ηῖ'νΣ ρΛΛῖ Λ'οΘλ ΙΛε' ῖ ΛΧνχ ³

.302 Ρ ρΗχ·ΛΥθ' κΒ'Υλθ' ρΑ'Λή μχΞΕ ΕΜῖ ῖΛΧνχ⁴

γςϚ̃ο φ̃οθ̃ 'Ι'Αχίολθ' μλ 'Πῖ Λ̃·οῖώ' μχῖ φα ΦΦΘλθ' ΩΥχ μ' ΑΒχ ρ̃·ε·Ξ̃ ἘλσηΚλθ'
γχλα Λ'ΛεοΞ' σιλ ζ̃ ρφδ̃·εοΠώ' ὕΣ̃·λθ' ζ̃ ὕΛϚ̃λθ' ΗῖΛΞ̃ ὕΙϚ̃λ :Ϛ̃ωλ ὕλϚ̃θ' ΗΦΘ
.οοῖ̃βη ὕΙϚ̃λς ὕλϚ̃θ'

μῖ ὕεο ὦ σΛΘ̃ Η·ςϚ̃Σ ο·χΛΙος ὕλϚ̃θ' γχλα Ι'ῖῖ· ΙϚ̃χ :Ϛ̃λϚ̃θ' γχλα Ι'ῖῖ· -Ι
ζ̃·νπ 'ΙΛ̃·Σ 'ΥχΕ̃·χ̃θ̃·Ε οοΙΕ ὕεο Λλῖ' 'Κπ μηθ̃ ..̃ρχιῖ ΙΜο κθ μ' τθςῖ' Η·ςϚ̃Σθ'
.1μχ·σιΦλθ' μχχλΒϚ̃λθ' ΑχΛΘοθ̃ ΗΣ ΣΘολ Αλ'Λ·

μ' ὕΥαῖ' μλ ὕπς ρὕλϚ̃θ' γχλα Ψςν ὕςΕ μψ' τ̃οΕ ἘςΛΦλ ὕ'Μχ ἄλ ὕΙΒ ζ̃·νπς
ῖΦ· μλ κήλθ' τιῖ 'Ιδςθ' Τ̃·θ̃ Ἐλ̃·ῖ ζ̃ àΕΙ̃·Μθ' Ηβιηοθ̃ μλ κήλθ' τιῖ ἄήλβολ μςηχ
ΛχίΣ γχλα τιῖ Λ̃·Σ̃οδ̃·ς ρμχῖςνθ' μχ· ῖΜλθ' ςΕν ὕχλ ΙΒςχς àὕλϚ̃θ' ΨΜςος Μ̃·Βνó'
.2'Ιδςθ' Τ̃·θ̃ μχχΒΛ̃·Θ̃ μχιλ̃·Ϛ̃· Ην̃·Ϛ̃οΞ̃ώ' Ωλ ράΛβολ

:ΧΣπζ̃ ·ηΓΙι :Ϛ̃·υλ̃·ο

:φπ , Ι̃·λ ΗΞΛΘ̃ φα κΒϚ̃λθ' Μ̃·Βν' ΗιΕΛΛ ῖ̃·λιϚ̃θ' ὕϚ̃Β Ιεθ̃

̃·ρῖλΒχ φ̃οθ̃ ΗχλΒϚ̃λθ' 'Ι'ΙΕςθ̃ς 'Ι̃·ληθ̃ ζ̃ιο ρ̃· ΙΣεχς :·υιῖΩιζ̃ ΑΗ̃·ιζ̃ Χιῖ-1
ΕΙ̃·λθ' ΗϚ̃·Φς κΒ̃·Ϛ̃λθ' ὕιοΘος ρ̃·ρεΦν ΗεχΛΦ ΙΙΕχς ρφλΒϚ̃λθ' ρ̃·ΕΛΠχς ρ̃·οΛχς
ρκΒϚ̃λθ' ΗϚ̃·Φθ̃ ἄ·ο̃ ζ̃θΚς Λωηο ς̃ ΕΙ̃·λθ' ὕεο Ιεα ρ̃·Ϛ̃λνΣ̃οθ̃ Λχχ̃·Ϛ̃λ ΑΞΕ· ΗῖςλΒλθ'
μ' τνϚ̃λ· ρ̃ Ρ ςΣΘθ̃· σΛΘ̃ Ἐλλς ΗχθςλΠθ̃· ὕ Σοχ Ἐλλα ροχιλ̃·Ϛ̃οΞ̃λ ΗϚ̃·Φ 'Κης οαΙπς
.3Ηλ̃·Ϛ̃θ' κΒ̃·Ϛ̃λθ' οχςοΕο ἄλ μῖ ὕιοΘχ ΗΣ ΣΘολθ' κΒ̃·Ϛ̃λθ' φα Ιλχ ἄλ

μ̃·Ξνó' ὕΛϚ̃χ μ' ὕ·δ̃ ρ̃·Ηρα̃·Πλ 'Ιιλ̃·Ϛ̃οΞ̃' 'Ιιλ̃·Ϛ̃οΞ̃' ἄλ ὕς̃ Ηίιθ' μ' κςιῖλθ' μλς
ΑΛ̃·Υλ τθ' Ἐ̃·ςΛθ' ΑπΚ Ιεα ρκρνῖ ΚΘῖ'ς ρ̃·Α'Λῖῖ' Ἡρα̃·Πλ· Ηχ̃·Ι·θ' 'Ιν̃·ης ρ̃·Η·̃·οηθ̃'
ρ̃ Ρ νθ' Ηχῖςν ΙχΙΕο· κρΦςΛΠ 'ς̃·Ι·ς ρ̃·Ι̃·εϚ̃θ̃ς 'Ι̃·ςϚ̃Σθ' ὕιοΘλ μχΜς̃·Βολ ΗΕ̃·Σβθ'

.302 Ρ ρ̃·Ηχ·ΛϚ̃θ' κΒ̃·Ϛ̃λθ' ρ̃·Α'Λή μχΞΕ ἘΜῖ¹

.75 Ρ ρ̃·ΥχΙΕθ̃ κΒϚ̃λθ' Ηῖ̃·νΣ ρ̃·Λῖῖ Λ̃·οΘλ ΙΛΕ̃²

.161 Ρ ρ̃·ΑΛϚ̃θ' Ινῖ υςίιθ̃ 'ΥΕ·θ' ρ̃·Λῖῖ Λ̃·οΘλ ΙΛΕ̃³

Λ̃χ̃Ϛ̃λθ̃ :̃λπ̃ Ἡί̃ιθ̃ Ἡχ̃'ςΛθ̃ μχλ̃χ̃Ϛ̃λ̃ ΩΥς· 'ςλ̃δ̃ Ιδς̃ ρ̃ρχιῖ̃ Ν̃εχ̃ φ̃οθ̃ Ἡί̃ιθ̃ σς̃ϑ̃Ξλς̃
.1 φν̃λ̃Μθ̃ Λ̃χ̃Ϛ̃λθ̃'ς̃ φν̃η̃λθ̃'

Ἡχ̃Ι̃·θ̃' φ̃α Οχ̃Ϛ̃χ̃ υ̃Κθ̃' υς̃ϑ̃Ξχ̃ ω̃ ον̃ῖ̃ ρ̃κρλ̃ Λ̃χ̃Ϛ̃λθ̃' 'Κπ̃ ΙϚ̃χς̃ :τλ̃̃εῖζ̃ Ι̃ῖ̃Ωιζ̃ -1
Ϛ̃λΒλ̃ τθ̃' ΩΒ'Λ̃ ζ̃θΚς̃ ρ̃Ϛ̃ςῖ̃' μλ̃ Λ̃Ωη̃' ῥ̃ΦΘιθ̃ Τ̃ Λ̃Ϛ̃λ̃ μς̃ηχ̃ Λ̃χ̃Θῖ̃'α̃ ρ̃Ηνχ̃Ιλθ̃' μ̃Φεχ̃ υ̃Κθ̃'ς̃
Λ̃χ̃ής̃ υῖ̃'ςνθ̃'ς̃ γ̃'ςΞῖ̃' φ̃α Ψ̃λ̃ϑΒώ̃η̃ ρ̃οχιῖ̃ Ἐ̃'χ̃Εθ̃' ὕς̃ΛΧ̃ 'ρ̃ΥΛ̃β̃ο φ̃οθ̃' Ἰ̃'η̃'η̃ϑ̃Εώ̃'
Ιε̃α ζ̃θΚ·ς̃ ρ̃Ϛ̃χ̃Σ̃'ς̃ π̃'λ̃ ὃ̃η̃ ΚΘ̃'χ̃ μ̃' τιῖ̃ ρ̃'Σ̃χ̃ΛΕς̃ 'ε̃χ̃δ̃Ι̃ υς̃ί̃ιθ̃' ὃ̃Ϛ̃Βχ̃ 'λ̃ 'Κπς̃ ρ̃ζ̃θΚ̃
ΙΞ̃ς̃ ρ̃κχ̃λ̃ϑς̃ ρ̃Οχ̃λ̃δ̃ ὃ̃'·δ̃ :Ϛ̃Ωλ̃ μχς̃Ι̃ϑθ̃' Ἡχ̃ιλῖ̃ φ̃α 'ρ̃νῖ̃ ΚΘῖ̃' ἈΒ̃χ̃ φ̃οθ̃' ὃ̃'·ε̃θ̃' 'ς̃ΙΙΕ̃
κλῖ̃ Ἐλς̃'Βλ̃ Ἰ̃ν̃'η̃ κρ̃νῆ̃'Ξλ̃ μῖ̃ υ̃Λ'Λ·θ̃' μ̃'η̃Ξ̃ μῖ̃ ΚΘῖ̃' 'ς̃Ϛ̃νλ̃ Ιε̃α φ̃θ̃'ϑ̃θ̃'·ς̃ ρ̃κπΛ̃χ̃ής̃
.2...μ̃'Ξ̃ής̃ Ἡῖ̃'Υδς̃ κ̃Θιη̃ ρ̃Ηχ̃·Λῖ̃ Λ̃χ̃ή

'λρ̃Υ̃Ϛ̃·θ̃ μ̃Ἐλ̃ηλ̃ μ̃'Φ·'Λ̃ϑλ̃ μ̃'Λ̃χ̃Ϛ̃λ̃ μ̃'η̃λθ̃'ς̃ μ̃'λ̃Μθ̃' μ̃' :τλ̃̃ι̃Κζ̃ Ι̃ῖ̃̃Ωιζ̃ -2
μλ̃ μ̃'η̃λθ̃' Ἡνχ̃λ̃δ̃ Λ̃χ̃'Ξ̃χ̃ μ̃'λ̃Μθ̃' μῖ̃ ζ̃θΚς̃ ρ̃μ̃'λ̃Μθ̃' Ις̃Βς̃ ΦΛ̃ϑΠ̃χ̃ μ̃'η̃λθ̃' ΙΒς̃ 'Κ̃'α̃ ρ̃ Τ̃ ὃ̃·θ̃'
κρ̃ν̃'α̃ ον̃χ̃Ϛ̃· μ̃'η̃λ̃ φ̃α μχς̃Ι̃ϑθ̃' 'ς̃Σ̃Θ̃ 'λ̃ 'Κ' ῖ̃'λῖ̃Ϛ̃θ̃'α̃ ρ̃Ηί̃ιθ̃' Ἡχ̃'ς̃Λ̃ φ̃α Ἡχ̃λ̃πῖ̃' ὃ̃'Υχ̃Ε̃
ΛΙ̃Σ̃ς̃ Ἡχ̃ιπ̃'Βθ̃' Ἀῖ̃' φ̃α μχς̃Ι̃ϑθ̃' Λ̃Σ̃ῖ̃' 'ς̃Σ̃Θ̃ Ιε̃α ρ̃Ηχ̃ν̃λ̃Μθ̃' ο̃ϑ̃Λ̃ϑ̃α̃ μς̃ΙΙΕ̃χ̃ Ἐλς̃Λ̃Υ̃θ̃'·ς̃
'λ̃ 'Κπς̃ ρ̃ΕΛ̃Β̃ριθ̃ φν̃'ϑ̃θ̃' μ̃'Λε̃θ̃' ὃ̃ Σ̃'ονλ̃ Ἡχ̃'ή̃ τθ̃' ρ̃'χ̃ν̃λ̃Μ̃ ξς̃ΙΙΕ̃ Ιδς̃ (Λ̃Ϛ̃Πς̃ 'Λ̃Ων̃) κ̃ἘΞ̃ό̃'
Ω·'Λθ̃' μ̃Λε̃θ̃' Ἡχ̃'ρ̃ν̃ τ̃ϑ̃Ε̃ Ἡχ̃Ι̃·θ̃' φ̃ας̃ ρ̃Λ̃Υ̃Εθ̃' φ̃α ὃ̃ Σ̃νς̃ μ̃Λδ̃) μς̃χς̃ί̃ιθ̃' ο̃χιῖ̃ γ̃β̃ο̃'
.3(υ̃ΛΒ̃π̃

Ἰ̃ν̃'η̃ ὃ̃· ρ̃Ϛ̃'νλθ̃' Ἡιρ̃Ξ̃ μ̃η̃ϑ̃ κ̃θ̃ 'ρ̃ρχιῖ̃' 'ς̃ι̃Σ̃Ε̃ο φ̃οθ̃' Ἡχς̃ί̃ιθ̃' Ἐς̃Λ̃Ωθ̃' μ̃' τθ̃' ὃ̃Σ̃ς̃'ον̃ Ἡλ̃Ω̃ μλς̃
'ς̃θΚ̃'Θ̃οχ̃ κ̃θ̃ κρ̃ν̃' ζ̃θΚ̃ ρ̃Ες̃Λ̃Ωθ̃' ξ̃Κπ̃ τιῖ̃ ἩΧ̃α̃'Ε̃λθ̃' Ἐλς̃Λ̃Υ̃· μχ̃νλ̃'λ̃ 'ς̃ν̃'η̃α̃ ρ̃Η·ὃ̃'ολς̃ ρ̃Ηδ̃'Π̃
φ̃α 'ς̃ΙΙΠ̃ 'Κρ̃θ̃ ρ̃κρ̃ϑ̃ρ̃Β̃'ς̃ φ̃οθ̃' Ἀ̃'Ϛ̃Σ̃θ̃' τθ̃' Ψς̃Β̃Λθ̃' 'ς̃ Λ̃η̃Κ̃ϑ̃' μς̃Ι̃ 'ρ̃νχς̃Ι̃ϑς̃' ρ̃Ϛ̃λ̃Β̃ φ̃α
Ηχ̃Λ̃'ϑ̃ φ̃α Φς̃Λ̃Πθ̃' ξ̃Κπ̃ Ις̃Βς̃ κ̃Ιῖ̃· Ωλ̃ϑΒ̃λ̃ Α̃ϑ̃Ε̃χ̃ ὡς̃ ρ̃Ηχ̃ν̃'λ̃Μθ̃'ς̃ Ἡχ̃ν̃'η̃λθ̃' Ις̃χ̃ε̃θ̃' ξ̃Κπ̃ ΩΥς̃
.4σ̃Λ̃Θῖ̃' Ἰ̃'ί̃ιθ̃' μῖ̃ 'ρ̃· Μχ̃λ̃ϑ̃ο φ̃οθ̃' 'ρ̃Σ̃'Σ̃Θ̃ 'ρ̃θ̃ Ἡχ̃·Λ̃Ϛ̃θ̃' Ἡί̃ιθ̃' μῖ̃ σ̃Λ̃Θῖ̃' κλῖ̃' Ἰ̃'ί̃ιθ̃

.54 P ρ̃οΞ̃β̃ν̃ ΩΒ̃Λ̃λ̃θ̃¹

.14 P ρ̃Ηχ̃λ̃Β̃Ϛ̃λ̃θ̃' Εἰ̃'λ̃θ̃' ἩΒ̃θ̃'Ϛ̃λ̃ ρ̃φ̃ιχ̃Λ̃Φ̃ φ̃·Λ̃Ϛ̃θ̃' ρ̃Λ̃Χ̃ν̃χ̃²

.16 P ρ̃οΞ̃β̃ν̃ ΩΒ̃Λ̃λ̃θ̃³

2009 ρ̃(Φ̃ Ι̃) ρ̃Λ̃'ΜΒ̃θ̃' Ἡλς̃π̃ Λ̃'Ι̃ ρ̃Λς̃Φ̃οθ̃'ς̃ Ἐ̃Π̃ν̃θ̃' μχ̃· φ̃·Λ̃Ϛ̃θ̃' κ̃Β̃Ϛ̃λ̃θ̃' Ηχ̃Λ̃'ϑ̃ ρ̃φ̃ιχς̃Ε̃ μ̃· φ̃νῖ̃λ̃ Λ̃Υ̃Θῖ̃' ρ̃Λ̃Χ̃ν̃χ̃⁴
.45 P

τιῖ μηϑ̃ κθ̃ Ἡχςίθ̃ Ἐῖλθ̃ ΩλΒ Ἡχιλῖ μ̃ μ̃ῆλ· ΔΥ'ςθ̃ μλ :·ἐηζ̃ Χιῖ ρΓιι -1

:φπς ὕΕ'Λλ ἩΩΞ̃ φα μχλ̃ ΙλΕ̃ π̃ΣΕ̃ ὕΕ'Λλ Λ·ῖ Ἰῖ'Β ὕ· ΕΙΕ'ς Ἡῖαι
 υ̃ τιῖ ἈῖΣχ̃ ὡς ὕρΞ Λλ̃ ἩιΕλλθ̃ ξΚπ φα Ἡίθ̃ ΩλΒ μ̃ῆ 'Κ':ςζ̃πψ̃ ·ηΓΙιζ̃-†
 μ̃ Ι·Ἐα ροῖλΞχ̃ λ̃ ὕῆ ΚΘ̃χα Ἡχι'·θ̃ Ἡχ'Ι·θ̃ φα κθ̃'ῖθ̃ ζ̃ ὕΕ'·θ̃ ΙΣεχ̃ ὕΧΕ· ρΙΕ̃
 ἩεχΛΦ· ξ'Λχ λ̃ς οῖλΞχ̃ λ̃ ὕῆ μςΙχς ΩλΞχα ρῖ'εχ̃ λ̃ ὕῆθ̃ ὕΦβλς ὕΧεχ̃ μςηχ̃
 Εῖῖ'δ̃ ζ̃ Αρνλ· μςΙχεϑ̃ ὡ Ἀ'ΛΕ̃ ἩιΕλλθ̃ ξΚπ φα Ἡίθ̃ Ψ'λΒ μ̃ῆ Ιεα ρΗχ̃'ςΠῖ
 Λιδ̃ Λ·ῆ τιῖ ὕςΣΕθ̃ς ὕρνχςΙϑ̃ς Ἡίθ̃ ΩλΒ ςπ Λχθῖ'ς ὕςῖ' κραιπ̃ λ̃ν'ς ρΗΕΥ'ς
 ρςΙ·θ̃ ὕπ̃ ἩΕ'Σα ςπς ΙΕ'ς Λ'χῖλ· μχΙχελ̃ ὕν'ῆ κρν̃ Λχῆ ρΗχςίθ̃ Ἐῖλθ̃ μλ μηλλ̃
 Ἰ'ῖ'ΛΒό' Ιῖ· μςῖνΣχ̃ κρνηϑ̃ς¹Ἡχῖ'λθΒώ' Ἡν'ῆλθ̃ ζ̃ Ἀλῖθ̃ ζ̃ ΝνΒθ̃ τθ̃ ΛΧνθ̃ μςΙ
 .²Μχχλθ̃ μςΙ ζθΚς Ελς'Ελθ̃ ργ'ΦνϑΞώ' ρΛΕθ̃ Ἰ Σνϑθ̃ :ὕΩλ Ἡίθ̃ ΩλΒ φα

Ἰ'λῖηθ̃ ΩλΒ μχ· Μχχλθ̃ φα ῖ'λῖῖθ̃ Ἰ·χ ἩιΕλλθ̃ ξΚπ φας :·ὕλ'ϑ̃ζ̃ ·ηΓΙιζ̃-'
 ΨςΥςλ φα ΩΥςϑ̃ ΙΕ'ςθ̃ φθώΙθ̃ ὕεΕθ̃ Ἰ'Κ Ἰ'λῖηθ̃'α ρΗῖςνϑλ ὕςεΕ μλΥ ὕπΜλας
 ρΗχΙ'Λαό' Ἡχςίθ̃ ὕ'Ξλθ̃ς ρἸ'ῖςΥςλθ̃ Ἀϑῆ Ἡχ'Ι· ξΚπς ρῖ'Ξλ ὕῆΠ φα ρΙΕ'ς
 ῖ'λΞ̃ Ἀ'ϑῆς κληθ̃ς "ὕϑνθ̃" Ἀ'ϑῆς "Λφλθ̃" Ἀ'ϑῆς ΙχΜ μ·ώ μ·θ̃ Ἀ'ϑῆ ὕρνα
 .³φῖλΣ ὕϑ ΟςΕςθ̃

Ἡιλ'Π κΒ'ῖλ ΩΥς· ἩιΕλλθ̃ ξΚπ Ἰ'ΛλΩ̃ Ιδς ρΑΥνθ̃ ἩιΕλλ φπς :·ϑ̃ζ̃ϑ̃ζ̃ ·ηΓΙιζ̃-Υ
 ΙΙΕλ Ἀχς·ϑ̃ γας κΧνλς Ἀϑλλ ρμῖλ φλν τιῖ ὕρΞ γχδῖ φλιῖ ΙΕ'ς Αρνλ γας
 ΛΩῆ μλ ὕχιθῖ μχῖθ̃ Ἀ'ϑῆ Ιῖχς ρ'λ Ἡλῖη τνῖλ μῖ ὕΕ·θ̃ Ι'Λ̃ μλ ὕῆ οχθ̃ ΩΒΛχ̃
 κ'Χν τιῖ φν·λ φϑςΣ ἈχϑΛϑ̃ γας κΧνλ ρῖλ'Π φ·Λῖ κΒῖλ ὕςς Ἰ'ςχΠ κΒ'ῖλθ̃
 .⁴Ἀχθ̃'εϑ̃ κ'Χν ςπ ΙΕ'ς

ρΙχΙΒϑ̃ς Ιχιεϑ̃ μχ· ὕΧΙΕθ̃ φ·Λῖθ̃ κΒῖλθ̃ ρ'ΑρΠϑ̃ Ε'χΕ ρΛΧνχ ρ17 Ρ ρΗχλΒῖλθ̃ Ἐῖλθ̃ ἩΒθ̃'ῖλ ρφῖλΦθ̃ φ·Λῖθ̃ ¹
 .14 Ρ

.40ρ39 Ρ Ρ ρΛςΦϑ̃ς Ε'Πνθ̃ μχ· φ·Λῖθ̃ κΒῖλθ̃ ἩχΛ'ϑ̃ ρφῖχςΕ μ· φνΙχλ ΛΥΘῖ' ρΛΧνχ ²
 .18 Ρ ρΗχλΒῖλθ̃ Ἐῖλθ̃ ἩΒθ̃'ῖλ ρφῖλΦθ̃ φ·Λῖθ̃ ρΛΧνχ ³

ρΗχῖλ'Βθ̃ Ἰ'ῖς·Φλθ̃ μ'ςχΙ ρΗχΙεν ἩχΙχΣ'ϑ̃ ἩχΘχΛ'ϑ̃ ἩΞ'ΛΙ ργχ·Φϑ̃ς ἩχΛΧνθ̃ μχ· Ἡχ·Λῖθ̃ ἩθώΙθ̃ κῖῖ ρΗχ'Ιθ̃ Μχ'α ⁴
 .209ρ208 Ρ Ρ ρ(Ἰ Ι)ρ(Φ Ι) ρΛ'ΜΒθ̃

ρκΒΥλθ' Ἡῖ·νΣζ Ἡίιθ' ΩλΒ Ἡχιλῖ ῥ· Ἰλλ φ0θ' ἩχΞχ'λθ' ὕΕ'λλθ' φπ μκ' ξΚπ
 ὕΕ·θ' τιῖ ΙςŸχ ῥνχςΙ0ς Ἡίιθ' ΩλΒ μ' οχιῖ τβΘχ ὦ Ἡίιθ' ΩλΒ ὕΕ'λλθ Ω·00λθ'ς
 :Ἡχθ'0θ' Φ'ενθ' φα ῥιλΒν μ' μηλχ φ0θ'ς Ι'''ςβθ' μλ ΛχΩηθ'·

ΔΥ'ς ζπ ἄλς ὕΥβλθ' ΨςΥςλθ' Εῖ'λδ Λ'λη0· ἩειŸ0λθ' ἩχΞβνθ' ἩŸ0λθ' ὕςΣΕ -
 ῥχθ' ΩΒΛχ ρονχŸ0 Ἀ0η τθ' ἱ'0Εχ ςρα ζθΚ·ς τΞνχς ῥΦΘχ μ'Ξνó' μ' ΩχλΒιθ
 μ'κιθ' φλΞΒθ'ς υΛηβθ' ἈŸ0θ' ῥΥχ' ζ'νπ ρμ'χΞνιθ Ἡα'Υó·ς ρΗΒ'Εθ' Ινῖ
 .¹ΛηΚ0θ' μςΙ μώςΕχ

ρυσ·Λ0θ' Λ'Ξλθ' Φ·Υ· φλΒŸλθ' ῥεΠ φα Ἡχςίιθ' ἩΞ'Λιιθ Ιχεθ' Ἡχιλῖ ΔλΞ0 -
 ἩχλιŸθ' κ'ηΕῖ' μλ μςΙλ ζπ ἄλ τθ' ΕλςΛΥθ' ἈΒςλ· ΨςΒΛθ' τθ' ἩΒχ0ν ῤ'Φῖ'· ὕχβηθ'
 Ἰ'ῖ'Μνθ' μλ ΛχΩηθ' ὕΕ φα ὕῖ'ρ0θ' μλ σνηλ0ς Ἰδςθ' ὕΕ·ιθ Λας0 φρα ρΗΦς·Υλθ'
 ἄΦχ ἄλ Ἀ·Ξ· Χ'βθ'ῖ' φν'Ÿλ φα κ'ρ· μῖ Α0'ν ρκρα ῤςΞ ῤ'ΛΒ ΩθΙν0 Ιδ φ0θ' Ἡχςίιθ'
 .²Ψ'λΞθ' ῤ'νŸ ὕχΛΕ0 μλ ῥχιῖ

:·υιῖΩιζ̃ ἈΗ'ιζ̃ Χιῖ αΙῤ -2

:³φπ ἩχλΒŸλθ' Εἰ'λθ' ΩλΒθ γΛΦ ἩΩÈΩ ῤ'λιεθ' ἈΛŸθ' μςχλΒŸλθ' Ω·0'

ŸΙπς ρκ'0θ' ΩλΒθ' ς' ῤ'ΣΕó' ἩεχΛΦ ῤ'Ÿ·θ' ῥχιῖ γιΦχς :ςζπψ̃ ·γυΙῤζ̃ -1
 Ἰ'λινθ' φα κρῖςδς· μχρ·‡ Λχή ρΗχ·ΛŸθ' Ἡίιθ' Ἰ'λιν ὕη ΛΣΕς Ω·00 ζπ ῥ·ΕΣ'·
 μλ ρ"μχŸθ'" ο·0η φα υΙχπ'Λβθ' Ιλε' μ· ὕχιθθ' ζπ κ'Χνθ' 'Κπ ΨΙ·' μλ ὕςζς ρΗιλρλθ'
 .ο· κ'δ υΚθ' φΥ'χλθ' ῤ'ΣΕó'ς Ἰ'··χιε0θ' κ'Χν ὕÈΘ

ἈχΚρ0" ολΒŸλ φα υΛπΜῖ' ῥ· κ'δ φ0θ' ρΗρα"Πλθ' ἩεχΛΦ φπς :·υλ'0ζ̃ ·γυΙῤζ̃ -2

.ολΒŸλ φα ῥιΒΞ ΕΛχΩη Εἰ'λθ φν' Ιχλ ΩλΒ· κ'χέθ' ῥθÈΘ μλ Ψ'Φ0Ξ'ς ρ"Ἡίιθ'

.40ρ39 Ρ Ρ ρΛςΦ0θ'ς Ε'Πνθ' μχ· φ·ΛŸθ' κΒŸλθ' ἩχΛ'0 ρφιχςΕ μ·' ρφνΙχλ ΛΥΘῖ' ρΛΧνχ ¹

.40 Ρ ροΞβν ΩΒΛλθ' ρΛΧνχ ²

.75 Ρ ρ'ΥχιΕθ' κΒŸλθ' Ἡῖ·νΣ ρΛλῖ Λ'0Θλ Ιλε' ρΛΧνχ ³

ἩχλΒϚ̃λθ' κρ0Ι'λ ΩλΒ φα μςχλΒϚ̃λθ' "πιλ0Ἰ' φ0θ' ἩεχΛΦθ' φπς :ἩΩθ'Ωθ' ἩεχΛΦθ' -3
 Εἰ'λ ΚΘ' Ἡθς'Ελ μςΙ ρ'ΥχΙΕθ' ΛΣϚ̃θ' τ0Ε 'Ι'Ξ̃ Ϛ̃Χ 'λ ςπς ρμχε·'Ξθ' κΒ'Ϛ̃λ μλ
 . Ρ ςΣνθ' Ϛ̃ΕΘ μλ ρ'Ϛ̃λΒ κΩ ρΗχΕ Εἰ'λ μλ κΒϚ̃λθ'

ρἰλΒν μ' μηλχα Εἰ'λθ' ΩλΒ ΛΙ'Σλ Ρ Θχ "λχα "λ̃ :·υιῒΩιζ̃ ΑΗ'ιζ̃ Χιῒ Ἡ'Πι-3
 :¹Ψ'ςν' ἩΩΕΩ φα

Ϛ̃λΠ0ς ρ'ριΥα'ς ΛΙ'Σλθ' κπ' μλ ΙϚ̃0ς :ἩχΞ'ΞἸ' ΛΙ'Σλθ' ς' ἩχθςἸ' ΛΙ'Σλθ' -
 .φεθ' Ωδ'ςθ' τθ' ΕΙςϚ̃θ'· ΖθΚς ρΗχϚ̃δ'ς Ρ ςΣν μλ ΕΚςΘ'λθ' ἩχΕθ' Εἰ'λθ'
 . Ὑχθ'0θ' Ἡε·'Ξθ' κΒ'Ϛ̃λθ' Ὑἰ0Θλ Ϛ̃λΠ0ς :Ἡχςν'Ωθ' ΛΙ'Σλθ' -
 Ϛ̃'λη' φα ρ'νλ Εἰ'β0Ξώ' μηλχ φ0θ' ΩΒ'Λλθ' Ζἰ0 φα Ϛ̃Ωλ00ς :Εἰα'Λθ' ΛΙ'Σλθ' -
 ἩχλΒϚ̃λθ' 'Ι'ΙΕςθ οΕΛΠ Ἰ'νΩ' φλΒϚ̃λθ' ρθ Τ ΛϚ̃0χ μ' μηλχ φ0θ' 'Ι'ΛἰΩθ' ΙΞς ρ Ρ ενθ'
 .φν'Ϛ̃λιθ

φπ ΙϚ̃0 "λ·Λς ρ0Ι'λ ρ'νλ φε0Ξ0 μ' κΒ'Ϛ̃λιθ μηλχ σΛΘ' ΛΙ'Σλ Ζ'νπ μ' Λχῆ -
 ΛΙΣς φἰπ'Βθ' "λχΞώ ρ'ΑΛϚ̃θ' Λ'Ϛ̃Π' ρ'Ηχς·νθ' ἩνΞθ' ρκχΛηθ' μτΛεθ' :ρ'νλς ΕΛςΛΥ ΛΩηἸ'
 .²κρ0'βθ'λ μλ Ϛ̃ενθ' ς' ρ'Ηρα'Πλ κρνἸ' Ἡχ'ςΛθ'· μχλΙε0λθ' Ἡχ·ΛϚ̃θ' Ἡἰἰθ' ἩΛ̃ Ϛ̃ςδ' ρκΕΞό'
 τιἸ σς0Ε' 'Κ' ώ' ρἸφΠ υ' οΣ ενχ ώς Ϛ̃λ'η κΒϚ̃λ ον' κΒϚ̃λθ' μἸ Ϛ̃ςεν μ' ΩχΦ0Ξν ώς
 υΙ'0 φ0θ' ἩιλϚ̃0Ξλθ' 'Ι'Λ'·Ϛ̃θ'ς 'Ι'ΙΛβλθ' ΩχλΒ κΥχ μ'· Ϛ̃χβης ρΝ'νθ' οΒ'0Εχ "λ ΩχλΒ
 ρ'ΗχΛηβθ' 'Ι'ώ'Βλθ' ΩχλΒ φα κ'Ϛ̃θ' Δθ'Σθ' κΙΘ0 φνϚ̃χ Ἡχ·Ι'ς ἩχΛηα ἩχἰλἸς ἩχἰἸ' ἩβχΧς
 κΒϚ̃λθ' ονλ τε0Ξ' ΛΙΣλ Ϛ̃ς' φπ 'Ιν'η φ0θ' ἩχνχΙθ' τΞνν ώς ρ'ΗχἸ'λ0Βώ'ς ἩχΞ'χΞθ'
 τιἸ Ὑςδςθ' τθ' Ἡα'Υ' ρ³Ηχς·νθ' ἩνΞθ' ΕΛΠ'·λ οχἰ0ς ώς' κχΛηθ' μτΛεθ' ςπ "Ϛ̃·Φς

ΕΜἸ ρ187-185 Ρ ρ'Ηχ·ΛϚ̃θ' ἩχλΒϚ̃λθ' ρφλΞ'εθ' τιἸ ρ77 Ρ ρ'ΥχΙΕθ' κΒϚ̃λθ' ἩἸ'νΣ ρΛἸἸ Λ'0Θλ ΙΛΕ' ρΛΧνχ¹
 .303 Ρ ρ'Ηχ·ΛϚ̃θ' κΒ'Ϛ̃λθ' ρ'Α'Λῆ μχΞΕ
 .14 Ρ ρ'ρ·χ0Λ0 γΛΦς Ἡχςἰἰθ' κΒ'Ϛ̃λθ' ρφἰ0'·θ' Ζ' Ι·Ἰ μ· ΙΛΕ' ρΛΧνχ²
 .74 Ρ ρΙχΙΒ0θ'ς Ιχἰε0θ' μχ· 'ΥχΙΕθ' φ·ΛϚ̃θ' κΒϚ̃λθ' ρ'ΑρΠθ' Ε'χΕ ρΛΧνχ³

τιῖ Ρ νθ'ς ρ̃ριχΒΞος ἩΕχΣβθ' Ἡχ·ΛϚθ' τθ' Ἡχλουνλθ' Ἡχλχιδó' ἱώ'λϚοΞώ' ὕιοθα
.1οχα ἱΛρΧ υκθ' φισῖ' ρνΦςλς ρ̃οχιελ

φπ ἄλν' ρζθκ Λχής κἔῖ' ζ̃ ἄ'α'εΩ ζ̃ ἄ'νχι ῥ'ςΞ ρ̃λιθχ ἄλ ὕη· Ἡλθολ ἄ'νóí μ'
ΛΘΜο φοθ' ρ̃ο'ςΛΩς ρ̃ο'λςελ ὕη τιῖ ἱΧα'Ε ἄλ 'κ' ζθκη τε·ο ὕςΞς ἱ'ἱίθ' τδλ'
.·ρ·

:ρΖ̃Ηιζ̃ ἱ'υΗΖ̃-4

κςρβλ· ζ̃ Ἡβιοθα μ'Ϛλ· ἩΣ'θ ἱ'λσιϚλ μλΥοχ ΛΣνῖ' :ον' τιῖ ὕθιλθ' ὕΛϚς
Ἡῖ'νΣ τθ' Ἡχ'ρνθ' φα ὕΙρχ ὕλῖ υῖ υΛεβθ' ΙςλϚθ' ὕθιλθ' ζ̃ Εἱ'λθ' ἱϚος ρ Ρ'θ
μχ·χς ρ̃φ·Υχς ρ̃ΕΛΠχ ρκΒϚλθ' Ων'Σ ὕΙπ φπ ὕθ'Ιλθ' ζ̃ ἱ'ςλθ' μ' ὕΧΕ ρκΒϚλθ'
ἱΕο ΙΛχ ἄλ· ὕχΛϚοθ' ὕΒ' μλ γιϚοος ρΛα'Υοο φοθ' Λςλῖ' μλ ζ'κ τθ' ἄλς ρ̃ο'δ'εοΠ'
ἩχλΒϚλθ' ἱ'ΙΕςθ' Ἡχε· ρ̃οΕο ΩΥςο φοθ' ἩχΞ'Ξῖ' ΕΙΕςθ' ζπ ὕθιλθ' μ' ἄλη .2·ὕθ'Ιλθ'
Ἡβιοθα μςηο ὕθιλθ' ἱ'λσιϚλ μ' φνϚχ 'Κπςρ̃³ΗεοΠλ Λχή ζ̃ ἩεοΠλ ἱ'ν'η' ῥ'ςΞ σΛθῖ'
κΒϚλθ' Ἡῖ'νΣ θ ἩχΞ'Ξῖ' ΕΜχηΛθ' φπς ρκχπ'βλθ'

ΛΣϚθ' φα μςχλΒϚλθ' ρ̃ρΒ'ςχ φοθ' ὕ'Ξλθ' ΑϚΣ' μλ ὕθ'Ιλθ' Λ'χοθ' Ἡθ'Ξλ ἱϚος
ὕλ'Ϛοχ φοθ' Εἱ'λθ' ἩϚχ·Φ 'Κης ρΛ'χοθώ' γχϚο φοθ' ὕχνΣοθ' Λχχ'Ϛλ· ρ̃ειϚο ζθκς ρφθ'Εθ'
.4Λ'οθαθ' κΒϚλθ' κΒΕ ὕἔοθ'. ὕιοθο φρα ρ Ρ ενος ΙχΜο Εἱ'λθ' ξΚρα ρφλΒϚλθ' ρ̃Ϛλ

μλ κήλθ'. ΓςΛφλθ' ὕ'Ξοθ' ζθκ φα Ω·οχ υκθ' Ν'Ξῖ'ς Εἱ'λθ' Λ'χοθ' ἩχΥδ τε·ος
:Ϛςεχ "Ἡχ·ΛϚθ' ἩχλΒϚλθ'" ο·'οη φα φλΞ'εθ' φιῖ ΙΒν 'Κρθς ρ̃5 ὕΙρθ' φ·Υς κΒΕθ' ΙχΙΕο
ἩηΠλ μςρΒ'ςχ ρκθ'Ϛθ' ῥ'Εν' ΩχλΒ φα κρ'ἔλμ ὕωλ κςχθ' ΑΛϚθ' μςχλΒϚλθ' ὕ'Μ'λ"

.132 Ρ ρ̃Ηχ·ΛϚθ' ἩχλΒϚλθ' ρφλΞ'εθ' φιῖ ρ269 Ρ ρυςίθ' ὕΕ·θ' Απ'νλ ρμΠςθ σΙρθ' Λςν ρΛΧνχ ¹

.203 Ρ ρ̃ΗχλΒϚλθ' ρυς'Μλεθ' ἱ'Πλ Ιλελ ²

.21 Ρ ρφ·ΛϚθ' φλΒϚλθ' ὕ'Λοθ' ἩΞ'ΛΙθ ἩλΙελ ρϚχΙθ φλιε ³

.76 Ρ ρΙχΙΒοθ'ς ΙχΙεθ' μχ· ὕΧΙΕθ' φ·ΛϚθ' κΒϚλθ' ρ'ΑρΠθ Ε'χΕ ρΛΧνχ ⁴

.167 Ρ ρ'ΥΧΙΕθ' φ·ΛϚθ' κΒϚλθ' Ἡῖ'νΣ ρΛλῖ Λ'οθα Ιλε' ⁵

Ἡίϑ' Ἰ'λιῖ μ'α βκΒϚλθ' Τ Λή ΙχΙΕΘ κΟχ "λινῖ τ'ΟΕς βκ'Ϛθ' κΒϚλθ' ὕΘ'Ιλ Λ'χ'ΟΘ'
 .¹"ὕΘ'Ιλθ' Λ'χ'ΟΘ' κηΕΘ ἩλσιϚλ , Ι'·λ ζ̃ βἩχλιῖ Ιῖ'ςδ τθ' 'σιΣςΟχ κθ μχχεχ·ΦΟθ'

ΩΥς ὕΩλ 'Ι'Λ'Λεθ' Τ ὚· Κ'ΘΟ' κΟ 'Κ' ὕεΟ Ιδ 'Ι'·ςϚΣθ' ξκπ μ' Λλῖ Λ'ΟΘλ ΙΛε' σΛχς
 ...Ἡ·ηΛλθ' 'Ι'λινθ' Ωλ ὕλ'Ϛ'Οιθ Αρνλ Λ'χ'ΟΘ'ς βτνϚλθ' 'ΕΙΙϚ'Ολθ' 'Ι'λινθ' Ωλ ὕλ'Ϛ'Οιθ 'ΕΙῖ'δ
 .²ἩχλΒϚλθ' 'Ι'ΙΕςθ' Ωλ ὕλ'Ϛ'Οθ'ς βκΒϚλθ' κΒΕ ΙχΙΕΘ φα Ιῖ'Ξχ μ' ονΠ μλ 'Κρα βΗθ'

:βΖἩιζ̃ 'υΗΙἩ-5

βκΒϚλθ' Ι'ςλ 'ΑχΟΛΟ φα Ω·Ολθ' ὕχ·Ξθ' ζ̃ ἩεχΛΦθ' βκΒϚλθ' ὕΘ'Ιλ 'ΑχΟΛΟ· φνϚνς
 ΛςΩϚ'ς οΟχΒρνλ τιῖ ΨΕΦΟ' , Λ'εθ' ΩχΦΟΞχ 'ΥχΕ β'Ι'λινς ἩχαΛΣ 'Ι'ΙΕςθ ἩνλΥΟλθ'
 "ἦΞ'λΟλ Ε·Ε ὕΘΙλθ' 'ΑχΟΛΟ μςηχ φθ'Οθ'·ς β³ΑϚ'Ος' ΙρΒ μςΙ ΛΞχς ἩθςρΞ· οαΙπ τιῖ
 μχ'ΟεχΛΦθ' σΙΕΟ "εας κΒ'Ϛλθ' ὕΘ'Ιλ 'ΑΟΛΟ μ' μηλχς οχαΛΦ· , Λ'εθ'ς ὕθ'λθ' ΖΞλχ
⁴:μχ'Οχ'Οψ'

Ωλ β'χ'·βθ' "·χΟΛΟ μχλιϚ'Ολιθ Ρ ΣΘλθ' κΒϚλθ' ὕΘ'Ιλ 'ΑΟΛΟ μ' ςπς :βπψ̃ 'υΗΙἩζ̃ -1
 ονλ γ'ΟΠ' υκθ' ΨΚΒθ' μχΞςδ μχ· ΩΥςχ ὕΘΙλ ὕη ΙϚ·ς β'Ι'ἦΛΕιθ μχῖλ 'ΑχΟΛΟ Ε'ῖ'ΙΛ
 "ΦΛΠ ΙϚχ 'ΑχΟΛΟθ' μλ Ψςνθ' 'Κπς βσΛΘῖ' ἩχΞχ'Λθ' 'Ι'εΟΠλθ' Τ ὚· τ'ΟΕς βὕΘΙλθ'
 'ΥχΙΕ κ' κχΙδ φ·νΒ' ζ̃ φ·Λῖ κΒϚλ ΙΒςχ ὡς ἩχῖΒΛλθ' οΟλχδ Ιεβχ ονςΙ·ς βκΒϚλθ' ΙςΒςθ
 .⁵'ΑχΟΛΟθ' μλ Ψςνθ' 'Κπ ὕλπ' Ιδ

φα μχλιε'Ολιθ Ρ ΣΘλθ' κΒϚλθ' ὕΘ'Ιλ 'ΑΟΛΟ μ' ςρα :τλ'Οζ̃ 'υΗΙἩζ̃ "ι† -2

ξΛΟ† φα ζ̃ κΒϚλθ' ὕς' φα ὕχθΙ κΩ βυΛΚΒθ' 'ΑχΟΛΟθ' 'ΑΞΕ· βἩχ·ΛϚ'θ' Ἡίϑ' ἩΞ'ΛΙ
 φΟθ' ἩΕβΣθ' κδΛ ζ̃ ΛΚΒθ' Χβθ ὕη ΙϚ· ΩΥςχς "χ'·βθ' Χ'βθ'ῖ' ΩχλΒ οχα 'ΑΟΛΟ

.31 Ρ βἩχ·ΛϚ'θ' ἩχλΒϚλθ' βφλΞ'εθ' φῖῖ ¹

.95-87 Ρ β'ΥχΙΕθ' φ·ΛϚ'θ' κΒϚλθ' Ἡῖ'νΣ βΛλῖ Λ'ΟΘλ ΙΛε' βΛΧνχ ²

.45 Ρ βἩχ·ΛϚ'θ' ἩχλΒϚλθ' βφλΞ'εθ' φῖῖ ΛΧνχ ³

.270 Ρ βυςίϑ' 'ΥΕ·θ' Απ'νλς Ἡίϑ' κῖῖ 'ΥΕ·λ βμΠςθ σΙρθ' Λςν βΛΧνχ ⁴

.98 Ρ β'ΥχΙΕθ' κΒϚλθ' Ἡῖ'νΣ βΛλῖ Λ'ΟΘλ ΙΛε' βΛΧνχ ⁵

ρϖϖ'Ιλθ' Ἀχολο Ἡχβχη μῖ ἱΚςλνης ρ¹·ρχιῖ Λςϖϖθ' , Λ^εθ' τιῖ ΛΞχϖθ ρχα ΙΛχ
 ἩΥΛ'ϖλθ' υΛπςΒθ' ΛηΚ (Τ Λῖ) Εἰ'λ φβα ρυΛπςΒθ' Ινῖ " Τ Λῖ " Εἰ'λ Ἀχολο
 ζθΚθ ρ'ΛΦΞ μχϖῖϖς Ἡϖῖϖ· Ἡ·ν'Βλθ' τνϖλ· φϖθ' ἩΥΛ'ϖλθ' Ιϖ· Ἡι·ελθ' τνϖλ· φϖθ'
 ρθς̃ μλ ριη Εἰ'λθ' ΩΒ'Λχ μ̃ κχιδ κΒϖλ φα Ἡλιη μῖ ὕΠηθ' ΙχΛχ μλ τιῖ μ̃η
 μ̃ κΛΒ ὡς ρ'πΛηΚ Λληρ "λ·Λα ΙΕ'ς μ̃ηλ φα ρ'ρῶι' Σλ· φβϖηχ ὡς ρ'πΛθ† τθ'
 Μςβθ' μλ ολλΕχς Ωθ'Φλθ' Λ·Σ· Ἀπκχθ Χ'βθ'ῖ ΛηΚ φα ΟχςΠϖθ'ς Φχιϖϖθ' ῖΚπ
 .²Λ^ε· Λ^ε·Ε Ιςϖχᾶ ἈσιΦλθ^ε·

φιϖ'Ιθ' Ἀχολϖθ' οχιῖ μςηχ μ̃ ἈΒχ "ΒΚςλν ΩΥχ Λλῖ Λ'ϖϖλ ΙΛΕ̃ ΙΒν ΙΙ Σ θ' ῖΚπ φας
 :³φιχ'λη

φα ῖΙ·θ' ῖ·δ ΕΙΕ'ς Ελλ τιῖ̃ μλ ΛΦΞθ' ΦΞς φα Ἡι Σβνλ ὕςΛΕ· ΛΚΒθ' Ἡ·ϖη -
 .Ἡϖ·ϖλθ' ἩχΒρνλθ' ἈΞΕ Ἡ·ϖλλ οιϖ'Ιλ ΩχλΒ· Ἡλ^ε·δ ΩΥςϖ ΛΚΒθ' ἱΕϖς ρϖϖ'Ιλθ'
 οϖΕϖ ΩΥςχ ς̃ ῖχϖῖ ΙςΞ̃ μςι· μχλχθ' τιῖ ἑΚ'ΚΒθ' ῖς̃ φα ῖϖΙλθ' Χβθ' Ἡ·ϖη -
 .ΦΘ

.ΕΛΠ^ε·λ ῖϖΙλθ' Ἡλιη Ιϖ· ἩχαΛ Σ θ' ἱ'λςιϖλθ' φϖϖ -
 .ἩχθῶΙθ' ἱ'λςιϖλθ' ἩχαΛ Σ θ' ἱ'λςιϖλθ' Ἀεϖχ -
 ρἩ Σ'Θθ' φν'ϖλθ' ρἩλ'ϖθ' φν'ϖλθ' :ἱ'ῖςΒλ ῖΕῖ φα ἱ'ῶῶΙθ' ξΚπ Τ Λῖ κϖχ -
 .Ἡχδ'χΞθ' ἱ'Λχ·ϖϖθ' φν'ϖλ
 φλδΛθ' ῖΞιΞϖθ' φα ρ'ρχις (1) κδΛ μλ ἱ'·ϖ κ'δΛ̃ φα Ἡλ'ϖθ' φν'ϖλθ' ῖΞιΞϖ -
 .Ἡ Σ'Θθ' φν'ϖλθ'

φα Ἡϖ·ϖλθ' ἱ'·χϖΛϖθ' ΙΙῖ ῖςΕ Ἡχ·Λϖθ' φα ὕιϖθ' Ιεθ :ρΖῖιζ̃ ῖἩΙἩ ·υῖῖολι -5
 Λ' Σ ν μχΞΕ ῖϖλ ρἩϖ·Λ' πῖῖ μλ ζ'νπς ρἩϖῖϖ ρ'ριϖΒ μλ ζ'νπ Κ' βϖϖ'Ιλθ' κχΧνϖ
 Ιδς ρἩχΞχ'Λ Φ'λν' Ἡχν'λϖ ρ'ριϖΒ Ιεα φλΞ'εθ' φιῖ ἱ'λ ρ'φ·Λϖθ' κΒϖλθ'" ο·ϖη φα

.270 P ρφλιϖθ' ῖΕ·θ' Ἀπ'νλς Ἡίιθ' κῖῖ ῖΕ^ε·λ ρμΠςθ σῖρθ' Λςν ρΛΧνχ ¹

.311 P ρἩχ·Λϖθ' κΒ'ϖλθ' ρΑ'Λή μχΞΕ ΕΜῖ ρΛΧνχ ²

.99 P ρ'ΥχΙΕθ' κΒϖλθ' Ἡῖ'ν Σ ρΛλῖ Λ'ϖϖλ ΙΛΕ̃ ρΛΧνχ ³

ÿΩλϑϑς ἈχϑΛϑϑ' ἰ'χΒρνλ ὕιϑΘλ· ρλιδ̃ ρΗχ'ΛεϑΞ' Ηχιλῖ ὕÈΘ μλ 'κπ τθ' ὕΣςϑ

:¹φα ἰ'χΒρνλθ' ξκπ

ΗχςΕνθ' Ηχν·ῖ' ἈΞΕ· υςΕνθ' ἈχϑΛϑϑ' -5

.φ'''ςΠϑ̃θ' ἈχϑΛϑϑ' -1

ΗχαΛΣθ'ς

.(ΛκΒθ' Ψ·ϑ°·)υΛκΒθ' ἈχϑΛϑϑ' -6 .Α'ς·ῖ' ἈΞΕ· ἈχϑΛϑϑ' -2

.ἰ'·χιεϑθ' Λ·ϑῖ· ἈχϑΛϑϑ' -7 .ἰ'·ῖςΥςλθ' ἈΞΕ· ἈχϑΛϑϑ' -3

.φ'''Βρθ' ἈχϑΛϑϑ' -8 .φθώιθ' ἈχϑΛϑϑ' -4

:²φπς Ηϑ̃·Λ' Λ'Σν μχΞΕ· ΗΣ'Θθ' ἰ'λχΞεϑθ' λ̃

.Αχθ'εϑθ'ς φϑςΣθ' ἈχϑΛϑϑ' -1

.(Ηχν·ῖ' ἈΞΕ·) υςΕνθ' ἈχϑΛϑϑ' -2

.Λθ'ςῖ' ἈΞΕ· φ'''·βθ'ῖ' ἈχϑΛϑϑ' -3

.ϑ'''ςῖ' ἈΞΕ· φ'''·βθ'ῖ' ἈχϑΛϑϑ' -4

:ςλΩιζ̃ ΑΙΞ αΙΤ-4

μλ φρα ρκΒϑ̃θ' φα τνϑ̃λθ' ΓΛΠ γΛΦ ΗιηΠλ ρΞβν ΓΛΦϑ ὕ'Μϑ ὡ φϑθ' ὕη'Πλθ' μλ μ' ἘΛϑη τθ' λ·Λ ΩΒ'Λ 'Κπς ρμχϑΕ'·θ'ς μχΞΛ'ιθ' μλ Λχϑηθ' γιδ̃ ἰΛ'ϑ̃ φϑθ' ΕΙεϑ̃λθ' χ̃'Υεθ' ρΕΙεϑ̃λ ἰν'η ζθκθ ρνχ· λχα μχ·ϑ ΙςΒςθ ρκΒϑ̃θ' φα τνϑ̃λθ' ΓΛΠ τθ' υι'ϑ̃ φϑθ' γΛΦθ' ὕη φα ρΞβν Ηίιθ' τιῖ ρϑι'λ ΓΛΠ γΛΦ φα Ιλϑϑ̃ ρν̃ φπ Λϑη' ΕΙεϑ̃λ ριϑ̃Βχ λς .³κΒ'ϑ̃λθ'

ἰ'ςΣ̃ ΗΞ'ΛΙα ρτνϑ̃λθ' ΓΛΠ μλ ἰ'ΤΜΒ Λ·ϑ̃ϑ̃χ Ηίιθ ΗβιϑΘλθ' Ρ'Σ'Θθ' ΔχΥςϑ μ̃ λη .⁴τνϑ̃λθ' ΔχΥςϑ τιῖ Ιῖ'Ξλ ρ'ρχα ΗιλΒθ' ΑχηΛϑς ρ'πςΕνς ρ'ρίχΣς Ηίιθ'

.48ρ47 Ρ Ρ ρΗχ·Λϑ̃θ' ΗχλΒϑ̃λθ' ρφλΞ'εθ' φιῖ ρΛΧνχ ¹

.270 Ρ ρυςίθ' ὕΕ·θ' Απ'νλς Ηίιθ' κῖῖ φα ὕΕ'·λ ρμπςθ σῖρθ' Λςν ρΛΧνχ ²

.88 Ρ ρΙχΙΒϑ̃ς Ιχιεϑ̃ μχ· ὕΧΙΕθ' φ·Λϑ̃θ' κΒϑ̃λθ' ρΑρΠθ Ε'χΕ ³

ρ1966 ρ1Φ ρἰςΛχ· ρΗχ·Λϑ̃θ' ΗΥρνθ' Λ'Ι ρ'ΥΧΙΕθ' Ηίιθ' κῖῖ ἰςΥ φα Ηχςίθ' κΒ'ϑ̃λθ' ρῖ'Λβθ' ϑ̃' ΙΛΕ' ΙΛΕλ ⁴

ΩΒ'Λ ΖΘΚς τνϚλθ' ΓΛΠ γΛΦ ΙΙϚΟ φα ΙχΕςθ'ς ΛχΘι'ς ὕςϊ' Α·Ξθ' φπ Ει'λθ' ΗϚ·Φς
 'πΛχΞβΟ μςηχ τΟΕ ΗχθώΙ 'χ'Υδ τιῖ Ι'λΟῖώ' τΞω μ' μςΙ ρ'ρχα ΙχΙΕΘθ' Η·ςϚΣ τθ'
 ΛχίΟθ'ς ροβχΛϚΟ ΦςΛΠς ρτνϚλθ' ΗΞ'ΛΙ Απ'νλ· 'χ'Υεθ' ξκπ γιϚΟΟ 'λν'ς ρΗδΙ ΛΩη̃
 .¹φθώΙθ'

φλΒϚλθ' ΕΛ'ρλ τιῖ 'ΙλΟϚλ ροΟή'χ Σς ὕχΛϚΟθ' Ψςν Λ'χΟΘ' μςηχ Ν'Ξι' 'Κπ τιῖς
 ΓΛΠθ' τιῖ ΕΛΙεθ'. κΞΟΟ φΟθ' Ι'χνεΟθ' ὕη ὕ'ςϊ' μςχλΒϚλθ' κΙΘΟΞ' 'Κρθς ροΟΛ·Θς
 ρϚ Σςθ'. ὕχΛϚΟθ'η ρ'Ι'ΙχΙΕΘθ'ς Ι'βχΛϚΟθ' ὕη 'ςϚΥς 'Κηπς ρ, Λ'εθ τνϚλθ' ὕχ ΣςΟς
 .²Ι'λςΞΛθ'ς ρΗχΕχ ΥςΟθ' Ιπ'ςΠθ'ς ΗιΩλῖ'. ὕχΛϚΟθ'ς

.ΕΙῖ'Ξλ γΛΦς ρΗχΞ'Ξ γΛΦ :μχλΞδ τθ' γΛΦθ' ξκπ κΞενΟς

'λινς ρφλΒϚλθ' τνϚλθ' ΓΛΠ γΛΦ ὕ'Ξς κπ' μλ φπς :·υΜ'Μψ̃ αΙΤζ̃ -1
 Τ'βΟηώ' Αθ'ίθ' μ'η μ'ς ρϚΥα' μ'η ὕΘΙλθ' φα 'πΛΩη̃ μχ·ς 'ρνχ· ΩλΒθ' μηλ̃
 .³ΛΘψ' 'ρΥϚ· ΑλΙς 'ρΥϚ·.

ΗΞλΘ φα ΗχΞ'Ξ Λχή κ' Ιν'η ΗχΞ'Ξ ρ'ριν γΛΦθ' ξκπ ίΛβθ' ς· ΙΛΕ̃ ΙΛΕλ ὕλΒ̃ Ιδς
 :⁴φΟψ'η "Ηχςίθ' κΒ'Ϛλθ'" ο·'Οη φα κ'Ξδ̃

.ΕΛς Σθ'. ΛχΞβΟθ' -	.ΕΛχ'ίλθ'. ΛχΞβΟθ' -
.Υ'χΞθ'. ΛχΞβΟθ' -	.ΗλΒΛΟθ'. ΛχΞβΟθ' -
	.Η·Ε' Σλθ'. ΛχΞβΟθ' -

:⁵μλΥΟΟ ΗῖςλΒλ φα 'ριλΒ̃ Ιδ λλῖ Λ'ΟΘλ ΙΛΕ̃ ΙΒν μχΕ φα
 . ὕχΛϚΟθ'. ΓΛΠθ' -1

.76 Ρ ρΑΛϚθ' Ινῖ υςίθ' 'ΥΕ·θ' ρΛλῖ Λ'ΟΘλ ΙΛΕ̃ ¹

.76 Ρ ρΗχ·ΛϚθ' ΗχλΒϚλθ' ρφλΞ'εθ' φιῖ ²

.203 Ρ ρΥχΙΕθ' φ·ΛϚθ' κΒϚλθ' Ηῖ'ν Σ ρΛλῖ Λ'ΟΘλ ΙΛΕ̃ ³

.102 Ρ ρΥχΙΕθ' Ηίθ' κιῖ ΤςΥ φα Ηχςίθ' κΒ'Ϛλθ' ρ'ίΛβθ' ς· ΙΛΕ̃ ΙΛΕλ ⁴

.120 Ρ ρΥχΙΕθ' φ·ΛϚθ' κΒϚλθ' Ηῖ'ν Σ ρΛλῖ Λ'ΟΘλ ΙΛΕ̃ ⁵

·Ηχθώιθ' '1'νζηλθ' ΙχΙΕΘ· ΓΛΠθ' -2

·Ηλιηθ' '1'δ'χΞ ΛηΚ· ΓΛΠθ' -3

·Ι'Υλθ' ζ̃ ὀΙ'λλθ' ΛηΚ· ΓΛΠθ' -4

τνϚλθ' 'Ηχθ'ηΠ' Ωλ κριλ'ϚϚ '1'χβχη ΙΣΛ 'Ηθς'Ελ '1'λχΞεϚθ' μλ '1'Κ'λνθ' ξΚπ '1'νχ· Ιδς
·οΕΛΠ γΛΦς

:¹τθ' κΞενχς :ΑΙυῖέιζ̃ ΙυΜϖ̃Ηζ̃ -1

τνϚλθ' φα 'Ελχ'ίλθ' ξΚπ μςηϚς (Ηλιηθ' ϚΣ'ς τνϚλθ' φα) :·ιῖζ̃ ΑΙυῖέιζ̃ -
'ΑΕθ' 'ΕΩλα ρὐ'Εθς ρΙΥς ρ Τ χεν :φπ 'ΗΩΕΩ Χ'ρθ· μςηχ 'ρν'Ι Λχ·ϚϚθ'ς ρΗλιηθ' ϚΣ'ς
ϚΩλ ρΙΥθ' οχα 'Υχ' '1'ιλϚϚθ'ς ·μ'Ξιθ' φα Τ'Β 'λη ρϚρΒθ' Τ χεν κιϚθ'ς ρ Τ ί·θ' Τ χεν
ρΗθ' ...Ι'ΠΛθ'ς σΙρθ' ΙΥ ϚΕΧθ'ς ρΗλιΧθ' ΙΥ Λςνθ'ς ργλΕθ' ΙΥ φρνθ'

: (ρΠψ̃ κπΗ 'ιουί π† ·έυΠζ̃ τί π† ςλΩιζ̃ τί) ·Πβ'λζ̃ 'ΑΙυῖέιζ̃ -'Α

Ϛ'Ωλς ρϚΣ'ι' φα μςηϚ ὡς 'Ϛλ 'λρχα ζ̃ 'ΗίχΣθ' φα ζ̃ τνϚλθ' φα μςηϚ 'ρν' τνϚλ·
φλΒ'Ι'ι' 'ΑΛ'ι' Ϛ'εχς ρμ'Ξιθ' φα 'ΑΛ'ι' 'Ει'λ φα Τ'Β 'λ Φεα 'ΗίχΣθ' φα 'Ελχ'ίλθ'
'Α'Λ'ι'ό'α ονλς "φ·Σθ' μςΙ κθήϚθ ζθΚ Ϛη ρ·'ΛϚϚθ' 'ΑΛϚϚθ'ς ρ'ΗΛϚϚθ' 'ΑΛϚϚθς ρ·'Λ'ι'
φα Τ'Β Ιεα τνϚλθ' φα 'Ελχ'ίλθ' μ'ι 'λ' ...Δχ·εθ' μ'ι ϚΒΛθ' ζΙΛ 'Α'Λ'ι'ό'ς ρ'ΑχΛϚϚθ'η
τι'ι' μςηχ μ' ςπς ΝΛβθ' 'ΑχΛϚϚθ' 'ΑχΛϚϚθ'ς ...χ·Λ'ι' 'Ξλα ΚΘ'χ μ' 'ΑχΛϚϚθ'ς" μ'Ξιθ'
...Γ'Υχό'ς μχχ·θθ' 'ΑχΛϚϚθ'ς ... ΟΕβθ' 'ΑχΛϚϚθ'ς ...ΩΥ'ςλ φα ξΛα'Ε Λ'ι'Π'
τνϚλθ'ς 'ΗίχΣθ' φα 'Ελχ'ίλθ' 'λ' "ΑΛϚϚθ' Τ χλλο 'ΑχΛϚϚθ'ς ...Λ'ηνό'ς Ωνλθ' 'ΑχΛϚϚθ'ς
Τ'·Λ'ι'ς 'Η·Λ'ι' 'ΑΛ'ι' ϚςεϚ ... κρνλ Ρ Ιθθ' κπ :Η·Λ'ϚϚθ' 'ΑΛϚϚθ'ς " : 'Υχ' μ'Ξιθ' φα 'Ϛλ
ρΛ'Σλ'ι' Ϛπ' 'ΑΛϚϚθ'ς" ονλς ρ" Ρ Ιθθ' 'ςΞχθ ΤΕΘΙ 'Η·ΛϚϚθ'ςλς 'Η·ΛϚϚθ'ςλς ρΤ'ΕΛΣ
·"·Λ'ι' 'ςν'η μ' ΙϚ· '·Λ'ι' 'ςΛ'Σ υ' β'ς·ΛϚϚθ' ...ΗΣ'Θ 'Ηχ'ι'·θ' μ'ηΞ κρνλ 'Α'Λ'ι'ι'ς

'Κπς (σΛθ' 'ΗρΒ μλ Μ'Βλθ'ς 'ΗρΒ μλ 'ΗεχεΕθ' μχ·) :Κ'ῖιζ̃ ΑΙυῖέιζ̃ -'ι
ρ'ΗχλΒϚλθ' 'Ει'λθ' Ϛ'λϚϚθ'ς φα Μ'Βλθ' μλ 'ΗεχεΕθ' μ'χ·ο τι'ι' ΙΛϚϚχ ξΙΒν 'Ελχ'ίλθ' μλ Ψςνθ'
οϚνπΛβχννπΛϚϚθ'ς ...μπΛθ' Τ ·δ" μπΛ 'Ει'λ 'ΙΕΘ υΛΠΘΛΜιθ 'ΗήΕ·θ' Ν'Ξ' φα Τ'Β Ιδς

μχλς̃ΞΟλ :μ̃πΛ φΞΛα Ὶ̃Β :Μ̃Βλθ̃ μλς ...Ὶ̃Κη τιῖ οῶνπ̃Λς ...ξΙνῖ Ὶ̃ρὸνπΛς βφῶΥχ Ὑ
¹...οθ μλ̃Υ Ὶ̃ν ὕ ο· Ὶ̃νχπΛς Ὶ̃Κη· μπΛ ζθ φν̃ς

:²τθ̃ κΞενχς:·ιῖΙηζ̃ ΙυΜϖ̃ηζ̃ - 2

·Ὶ̃λιν· Ὶ̃λινθ̃ Ὶ̃χΞβΟ - Ὶ̃

·Ὶ̃λιν μλ Λῶη̃· Ὶ̃λινθ̃ Ὶ̃χΞβΟ - Ὶ̃Α

·σΛΘ̃ Ὶ̃ίθ μλ Ὶ̃λιν· Ὶ̃λινθ̃ Ὶ̃χΞβΟ - Ὶ̃

ΛχΞβΟ Νχθς β̃ρΞβν Ὶ̃ίθ̃ μλ Ὶ̃λιν μλ Λῶη̃· ζ̃ σΛΘ̃ Ὶ̃λιν· Ὶ̃λιν ΛχΞβΟ Ὶ̃λΒΛῶθ̃· φν̃νς
 ·σΛΘ̃ Ὶ̃ίθ μλ Ὶ̃λιν· Ὶ̃λιν

:ϖ̃Ωλ σΛΘ̃ Ὶ̃λιν· Ὶ̃λιν ὕΛῖν μ̃ ζθΚ τν̃ῖλς :ΑΗΓ̃π ·ιηε̃ ΙυΜϖ̃ηζ̃ - Ὶ̃

...Λχῶη : Ὶ̃λῖ Ὶ̃λς βΓ̃̃ηνθ̃ :Ὶ̃Ὶ̃ῖό̃ς βΟΕβθ̃ :Ὶ̃ΑχΛῶθ̃

Ὶ̃ίθ μλ Ὶ̃ί̃λθ̃ ὠλΒχ μ̃ Ὶ̃Κρ· φν̃νς :ΑΗΓ̃π ·ιηε̃ κῖ Ιῶε̃ θύεζ̃ ΙυΜϖ̃η - Ὶ̃Α

μςηχ Ὶ̃λν̃ς β̃ΕΙΕ̃ς Ὶ̃λιν· ΛχΞβΟθ̃ μςηχ ὡ Ὶ̃νπς β̃ρὸ̃Κ Ὶ̃ίθ̃· Ὶ̃πΛχΞβΟ· κςεχ κῶ Ὶ̃νχῖλ
 Ὶ̃Λῖς ...Ὶ̃χ·Λῶθ̃ ολιῖ :ο·Λῖς" :Ὶ̃Λῖ Ὶ̃ί̃λ φα Ὶ̃Λῶθ̃ μ̃Ξθ φα Ὶ̃Βς β̃ϖςΦ̃ Ὶ̃Λ̃·Ὶ̃·
 Ὶ̃λχελ μ̃̃η μ̃ Ιῶ· Ὶ̃χΙ̃·ιθ̃ ὠΒΛχ μ̃ Ὶ̃ΑχΛῶθ̃ μςηχς ...Ὶ̃·Λῖ Λ̃Σ ὕ Ὶ̃·ςΛῖ κΥθ̃· ον̃Ξθ
 ·"ΛΥΕθ̃·

Ὶ̃Ὶ̃ίθ μλ Χ̃βθ̃· φῶ̃ο μ̃ τν̃ῖλ· :ρΙΖ† ·Ὶ̃κῖ ·ιηε̃ ζ̃·ιῖΙηζ̃ ΙυΜϖ̃ηζ̃ - Ὶ̃

Ὶ̃ιΣ̃ὸ̃ φῶθ̃ Ὶ̃Ὶ̃ίθ̃ Λῶη̃ Ὶ̃χΞΛ̃βθ̃ Ὶ̃ν̃̃η Ιδς β̃̃ριΣ̃ Ὶ̃ηΚθ̃ ζ̃ β̃ηχ·Λῶθ̃ Χ̃βθ̃ ΓΛΠνθ̃ σΛΘ̃
 È· ξ̃Φῖ̃ Ὶ̃̃εχ β̃Μ̃ῖνπ Ὶ̃χΞΛ̃βθ̃· οῖΣ̃ς Ὶ̃Λῶλ β̃Μ̃ῖνρθ̃" μ̃Ξθ̃ φα Ὶ̃Βς β̃ηχ·Λῶθ̃·
 Ὶ̃νχΞ ὕ̃Μθ̃ Ὶ̃ςΛχΣ̃ Ιδς Ὶ̃χν·ῖ̃ς τνεθ̃ ὕΛ̃Βλ ΛΙεχ ὕΚθ̃ Μῖνρλθ̃ς β̃Μ̃ῖνπ ὡς Ὶ̃ΞΕ
 ·Ὶ̃ῖ Ὶ̃̃ρι·δ ὕ̃Μ β̃Ὶ̃Λῶθ̃ κÈη φα Νχθ̃ ον̃ῖ Ννρλ :Ὶ̃ςθ̃̃εα

φα Ωεῶ μ̃ Ὶ̃Βχ φῶθ̃ Ὶ̃λινθ̃ Ψςν ΙχΙΕῶ· κςεχ ὕΚθ̃ ςπ ςΕνθ̃ς :·Γ̃Πιζ̃ ΙυΜϖ̃ηζ̃ - 3

Ὶ̃Λῖ̃ Ὶ̃̃εχ" :μ̃Ξθ̃ φα Ὶ̃Βς β̃ὕΛΕθ̃ς Ὶ̃ῖβθ̃ς κΞῶ̃ Ὶ̃Ωλ κÈηθ̃ μλ ΩΥςλθ̃

"φ·Σ̃θ̃ μςΙ κῶῖϖ̃ ζθΚ Ὶ̃η :·Ὶ̃Ὶ̃ῖΞ̃ Ὶ̃ΛῶΞ̃ς β̃·Λῶ Ὶ̃Λῶς β̃·Ὶ̃ῖ̃ φλΒῖῖ̃

·401 P β̃(μπΛ) Ὶ̃ί̃λ β̃ηῖÈ·θ̃ Ν̃Ξ̃ β̃υΛΠῶλΜθ̃¹

·108-106 P β̃ηχςῖιθ̃ κΒ̃̃ῖλθ̃ β̃ῖΛβθ̃ ζ̃· ΙΛε̃ ΙΛΕΛ²

Λ·οῖ' μςΙ ρΑχηΛοθ' φα ἩιλῶΞλθ' ἰ'λιηθ ΙχΙΕοθ' μλ Ψςν Ἡίιθ' φα ΙΒςχ ουλς
 .¹Η·Ε·Σλθ· τλΞχ ἄλ 'Κπς Ιῖ'ςεθ'ς ςΕνιθ
 ΔχΥςο τιῖ Ιῖ'Ξχς ρΧβιθ' ΑΕ·Σχ ἄλ γ'χΞθ· ΙΣενς :α'υΜζ̃ ΙυΜϖ̃Ηζ̃ -4
 :τθ' κΞενχς ρτνῶλθ'
 .υςίθ' γ'χΞθ' -·
 .φῖ'λθΒώ' γ'χΞθ' -Α
 .φ·Ξθ' γ'χΞθ' -ῖ

μῖ οῶχΙΕ Ινῖ ΑΛῖ Εῖ'λ φα μ'Ξιθ' φα Ὶ'Β ἄλ ζθΚ ῥ'ῶλς Ὑσπέηζ̃ α'υΜζ̃ -·
 κΙΞς οχιῖ ζ' φΙΣ φ·νθ' τιῖ 'ςλιδ ρΑΛῶθ' υῖ'ς· μλ κςδ κπ" :ῥ'εα ρΑ'Λῖῖ'
 ."Α'Λῖῖ' τθ'ῶο ζ' κπ'λΞα ρκΕΞό' φα Ἡ·ήΛ ω ἰ'δΙΣθ' φα ῶλφ ἩνχΙλθ'
 ὙΙΕοχ υΚθ' ΩλοΒλθ' φα Οχῶχ Ιλβθ' μ' ςθ Κ·Εχ Ψςνθ' 'Κπς :τΨ'ιἩῖό̃ α'υΜζ̃ -Α
 .ἔχρς *Φ·οΛ' ΩλοΒλθ· Φ·οΛο Ἡίιθ' μῖ ρ'ρλιῶοχ μ' Ιχλχ φοθ' Ἡίιθ'
 Ἡχςίθ' ἩίχΣθ' ῥ'λῶοΞω ῥ'χιῶο μλ κΒῶλθ' φα Ιλχ ἄλ ζθΚ· φνῶνς :τ'·Μζ̃ α'υΜζ̃ -ῖ
 :υΛπΜῖ' ῥ'δ" ΑΛῖ Εῖ'λ φα μ'Ξιθ' φα Ὶ'Β ἄλ ζθΚ ῥ'ῶλς ροχιῖ φπ ἄλ τιῖ
 κΙΞς οχιῖ ζ' τιΣ ΙλΕλ ῥ'ΞΛλθ' φ·νθ' τιῖ ῥ'Μνλθ' μτΛεθ' ῥ'Βς Μῖ ζ' ῥ'ῶΒς
 Λ·Σνῖ'ς μχλΒ'ρλθ'ς φ·νθ' κπς κρν'Ξι· οθΜν' μχΚθ' ΑΛῶθ' τθ' ο·Ξν ονῖ ἄ·Λῖ
 ."ΑΛῶθ' Ἡίθ κρν'Ξθ ἩίχΣ υΚθ'

.κΒῶλθ' φα ἰ'λιηθ' φν'ῶλ ΓΛΠ φα ἩχΞΞῖ' γλΦθ' κ'Ξδ' Τ ῥ· μΚ' ξΚπ

Εἰῖ'Ξλ γλΦ ῥ'νῖ κΞώ' 'Κρ· ἰ'χλΞς :(Εἰῖ'Ξλθ') :·υΜ'Μψ̃ Ιυά αΙΤζ̃ -2
 Ὶ'βιχς ἩχΞΞῖ' γλΦιθ Ἡιληλ φπς ροΕχΥςος τνῶλθ' ΓΛΠ φα ἩχΞΞῖ' ἰ'Ξχθς
 ξΚπ μςηο Ἰδς ροβχΛῶο φα ἄΣενς ἈςΣδ ζ'νπ μ' σλχ ἄλινῖ φλΒῶλθ' ῥ'χθ'
 :Ληκν γλΦθ' ξΚπ μλς ρ²·πλχῆ μλ Λῶη' τνῶλθ' ΓΛΠ φα Εἰῖ'Ξλ γλΦθ'

.111ρ110 Ρ ρἩχςίθ' κΒ'ῶλθ' ρῖ'Λβθ' ς· ἰΛε' ἰΛΕλ ¹

.85 Ρ ρ'ΥχΙΕθ' φ·Λῶθ' κΒῶλθ' Ἡῖ'νΣ ρΛΛῖ Λ'οΘΛ ἰΛε' ρΛΧνχ ²

Ιχιεϖθ' 'Κπ τΞΛ' μλ ὕζ̃ υΙχπ'Λβθ' ΙΛΕ' μ· ὕχιϖθ' Λ·ϖϕ̃χς :ΗΞ̃πΞζ̃" ΙυΜϖ̃Ηζ̃ -·
 'ΗΞ·ϖελ Ιπ'ςΠθ' ξΚπ μςηϖ Ιδς ρ'ΗχΕχΥςϖθ' Ιπ'ςΠθ' μλ Λχϖηθ' ὕΧς Κ' "μχϕ̃θ'" ο·'ϖη φα
 .¹Ηχϕ̃δ'ς Ρ ςΣν μλ ς' ρμ†Λεθ' μλ
 'Ι^δ·χΞ ΛηΚ· ΓΛΠθ' μλ "Ἰςν 'ΗεχΛΦθ' ξΚπ Λ·ϖϕ̃ϖς :ΗχΕχΥςϖθ' 'ΗιΩλῖ^δ· ΛχΞβϖθ' -'Α
 ΛΙ^δϖ φλΒϕ̃λθ' μςηχ μ' τθ' 'Ηα^δ·Υ' 'ΗχεχεΕ 'Ηχϕ̃δ'ς 'ΗχΕ 'ΗιΩλῖ' ξΚπ μςηϖ μ' 'ΑΒχς ρ'Ηλιηθ'
 .²ΓΛΠθ' φα "ρθ κςΜθ ὡ φϖθ' 'Ι^δ·λιηθ' ὕΚΕ ονηλχ μ̃η ρ'ρχα ὕΛΣϖθ' τιῖ
 κΒϕ̃λθ' 'Ι^δ·λιη Τ·ϕ̃· ΔχΥςϖ τθ' 'ΕςἸΙθ' Λ·ϖϕ̃ϖ :θπΜΙζ̃π ΙπΠζ̃" ΙυΜϖ̃Ηζ̃ - ἰ
 ξΚρ· ΚΘ^δχ μλ 'Ηχν'λθ'ῖ' φα ΙΒνς ρ'Ηχ·ςΛςῖ' κΒ^δ·ϕ̃λθ' "ρ· 'ΙΚΘ' 'ΗΩχΙΕ 'ΕςἸΙ 'ΕΛςΣθ^δ·
 ΛηΚϖς "λδΛ 'ΕΛςΣ ὕη φΦϕ̃ϖ 'ΥχΕ 'ΗδΙ· κΞΛϖς ρ'Ν^δ·Ξῖ' "ριϕ̃Βχς ὕχΛϕ̃ϖθ' φα 'ΗεχΛΦθ'
 ρ ὕχΛϕ̃ϖθ' 'Κπ 'ΙΙλϖἸ' φϖθ' 'Ηχ·Λϕ̃θ' κΒ^δ·ϕ̃λθ' μλς ρ³Ιϕ̃· "λχα "ρχιἸ ὕΙϖ φϖθ' 'Ηίϖθ' Χ^δβϖ
 υςίϖθ' ΩλΒλθ' μλ 'ΗνΒθ οϖβθ^δ υΚθ' ΦχΞςθ' κΒϕ̃λθ'ς ρ ὕςιϕ̃λ Νχςθ 'Αϖθ ΙΒνλθ' κΒϕ̃λ
 .⁴ΕΛπ^δ·εθ^δ·

:^δλπ κΒϕ̃λθ' ὕχνΣϖ φα μχλρλ μχΛΘ† μχΛΣνἸ ζ^δνπ ρ'Ηε·^δΞθ' 'Ι^δ·λςελθ' τθ' 'Ηα^δ·Υ'
 .γΕΕλθ'ς 'Ηλιελθ'

'ΕΛςΛΥ τιῖ 'ςΛΣ^δς μςΩΕ^δ·θ' "ρχιἸ ΙΠ φϖθ' 'Ηλρλθ' Λςλῖ' μλ Ιϕ̃ϖς :· ΙΗγιζ̃ -1
 Ιδς ρ'ΥΕ·θ' 'ΗχιλἸ Ἰ^δ·νϖ̃ , Λ^δ·εθ' Ι^δ·ΠΛ' φα κρλ ΛςΙ μλ "ρθ κθ ζθΚς ρκΒ^δ·ϕ̃λθ' φα "πΛαςϖ
 κχΙεθ' Κνλ 'Ηχ·Λϕ̃θ' κΒ^δ·ϕ̃λθ' 'Α^δ·ΕΣ^δ σΛΒ" :È^δ·δ Λλῖ' 'Κπ τιῖ ΛλἸ Λ^δ·ϖΘΛ ΙΛΕ' ΙΠ
 κΒ^δ·ϕ̃λθ' 'Α^δ·ΕΣ^δ 'Κπ ὕϕ̃α Ιδς ρ'Ηλιελ ς' 'ΛχΙΣϖ κρλΒ^δ·ϕ̃λ υΙχ μχ· 'ςλιεχ μ' τιῖ
 .⁵"ΗΧΕιθ' ξΚπ τϖΕς υΙχπ'Λβθ' ΙΛΕ' μ· ὕχιϖθι μχϕ̃θ' κΒϕ̃λ μλ κχΙεθ' Κνλ 'Ηχ·Λϕ̃θ'

.85 Ρ ρ'Ηχ·Λϕ̃θ' 'ΗχλΒϕ̃λθ' ρφλΞ^δ·εθ' φιἸ ¹

.276 Ρ ρυςίϖθ' 'ΥΕ·θ' Απ'νλ ρμΠςβ σΙρθ' Λςν ρ85 Ρ ρ'ΥχΙΕθ' φ·Λϕ̃θ' κΒϕ̃λθ' 'ΗἸ^δ·νΣ ρΛλἸ Λ^δ·ϖΘΛ ΙΛΕ' ²

.123 Ρ ρ'Ηχςίϖθ' κΒ^δ·ϕ̃λθ' ρ†Λρβ' ς· ΙΛΕ' ΙΛΕΛ³

.85 Ρ ρ'Ηχ·Λϕ̃θ' 'ΗχλΒϕ̃λθ' ρφλΞ^δ·εθ' φιἸ ρΛΧνχ ⁴

.105 Ρ ρ'ΥχΙΕθ' φ·Λϕ̃θ' κΒϕ̃λθ' 'ΗἸ^δ·νΣ ρΛλἸ Λ^δ·ϖΘΛ ΙΛΕ' ⁵

·¹·Ηχοψ̃ ἱ·λσιϖ̃λθ̃ ὕλΠος ρκΒϖ̃λθ̃ φιλϖ̃οΞλ ἡίι· Ἀοηο μ̃ φί·νχ ἡλΙελθ̃ μ̃ λη
 ρ̃χθ̃ φλονο φοθ̃ ρ̃Ηχσίθ̃ ΛΞῖ μ̃ῖ ἘΜΒςλ ἘΚ·ν οχας :·^υ·ΙΩζ̃ ·έηζ̃ ΕυΙῖ·Η -
 ἡίιθ̃ μχ· γςΛβθ̃ς ρσΛ·ηθ̃ ρ̃ο·Βρθς ἄπΛςΦο ΗχΛ·ος ἡχΞχ̃Λθ̃ ρ̃σ̃ ΣΘ μ̃·χ·ς ρ̃Ηχ·Λϖ̃θ̃
 ·κΒϖ̃λθ̃ φιλϖ̃οΞλ ἡίιθ̃ ἡΣ·Θς ρ̃ἱ·ῖιθ̃ μχ·ς λρνχ· ἡδἘϖ̃θ̃ς ρ̃Ηχλ·ϖ̃θ̃ ἱ·Βριθ̃ς τΕΣβθ̃
 ἡίιθ̃ ρΕΛςΛΥθ̃ Ινῖ μχΣ ΣΘΟλθ̃ ἘΙῖ·Ξλ· ἡχι··εο ἡχβ Σς ἡΞ·ΛΙ κχιεο -Ἀ
 ρ̃ο·Ξ·ηϖ̃ν τθ̃ ἡα·Υό· ρ̃·πΛηκ ἡχοψ̃ ΛΣ·νϖ̃θ̃ ὕλΠος ρκΒϖ̃λθ̃ φιλϖ̃οΞλ ἡίιθς ἡχ·Λϖ̃θ̃
 κΒϖ̃λθ̃ ἱ·ςλ φα ΙΛο φοθ̃ ἱ·ώ·Εύθ̃ ν·Ιχλ μςηο ὕχΕ· ρ̃·ρθ̃·λϖ̃οΞ· ἡχβχης κΒϖ̃λθ̃ τιῖ
 :²·ρνλ ρ̃χιῖ
 ρ̃ϖ̃χΜςος ρ̃·ροΛχ̃ίλς ἡχΞ·Ξῖ ἡχ̃οςΣθ̃ ἱ·ΙΕςιθ̃ ὖ Σς :τ̃·πΠζ̃ θ̃·Υλζ̃ -1
 ·ϖ̃λΒθ̃ κχιίνος Λ·νθ̃ Ιῖ·ςδς ρ̃φιλ·ηοθ̃
 φΩἘωθ̃ ὕϖ̃θ̃ μ̃·Μς·η ρ̃ΗχΞ·Ξῖ ἡχαΛΣθ̃ μ̃·Μςῖ Ληκ κΟχ οχας :τ̃·ίΙΠζ̃ θ̃·Υλζ̃ -2
 ΩλΒς ρ̃ϖ̃·ϖ̃αῖ ὕχΛΣο Ιῖ·ςδς ρ̃μ̃·Μς̃ μλ ο· γεθ̃ λς φῖ··Λθ̃ς ρ̃οο·ΙχΜλς ρ̃ΙΛΒλθ̃
 ὤ·λΞῖ
 ρ̃·ρ·χηΛο γΛΦς ρ̃Ηχ·Λϖ̃θ̃ φα ἡιλΒθ̃ Ψ̃ςν τθ̃ γΛΦοθ̃ κΟχ οχας :σ̃·πΓλζ̃ θ̃·Υλζ̃ -3
 ·ὕςΛΧθ̃ς ἡβ Σθ̃ς ρ̃ΛςΛΒλθ̃ς Λ·Βθ̃ ἡιλΒθ̃ ο·Π Ωδςλς ρ̃·ρῖ·ςνς
 ρ̃Ηχ·Λϖ̃θ̃ φα ἡ··Οηθ̃ κ·Χν ἘΜΒςλ ἡεχΛΦ· Τ Λϖ̃χ μ̃ μηλχ ν̃πς :τ̃··̃·ηεζ̃ θ̃·Υλζ̃ -4
 ὕιΟΘλ μλ οχα λ· φοςΣθ̃ κ·Χνθ̃· ρ̃οδἘῖς ρ̃ὕςΛΕθ̃ ξκπ ὕ·ηΠς ρ̃·ραςΛΕ ἱ·ηΛΕς
 (Ε̃ςηΜ = Ε̃·ηΜ ρ̃Ε̃ςιΣ = Ε̃ΕΣ :ϖ̃·Ωλ) κχΛηθ̃ μτ̃Λεθ̃ φα ΕΙΕ̃ςθ̃ ἡλιηιθ̃ ΕΙΙϖ̃ολθ̃ κςΞΛθ̃

P ρ̃·ΥχΙΕθ̃ φ·Λϖ̃θ̃ κΒϖ̃λθ̃ ἡῖ·νΣ ρ̃Λλῖ Λ·οΘλ ΙΛΕ̃ .267 P ρ̃υςίθ̃ ὕΕ·θ̃ Απ·νλ ρ̃μΠςθ̃ σΙρθ̃ Λςν ΛΧνχ ¹
 .109-105

269ρ268 P P ρ̃υςίθ̃ ὕΕ·θ̃ Απ·νλ ρ̃μΠςθ̃ σΙρθ̃ Λςν ΛΧνχ ²
 ρ̃1Φ ρ̃φλἘΞό Ἀλῖθ̃ Λῖ ρ̃ϖ̃ςῖ Ννςο ἡϖ̃λ·Β ρ̃Ηχςνλ· ἈῖΙψ̃ ἡχιη ρκΒϖ̃λθ̃ ἡχΛΧνθ̃ ἡλΙελ ρ̃Ι·Λλ μ· κχπ·Λ· ρ̃ΛΧνχ -
 .51-38 P ρ̃1997

φα Ω·Ολθ' Αρνλθ'ς κΒϚλθ' φα ὕΘ'Ιλθ' κχΧν0 'ΗεχΛΦ μχ·ν μ' τΞνν μ' μςΙ - ῑ
 'ρχα ΛρΧχ φ00' ρΗχῖ·Φθ' ὕΛΕῖ' Ψςνς ὕΘΙλ ὕη 'ΙΕ0 'Ιςλθ' κχΧν0 ΝΞς ρΑχ0Λ00'
 .¹φῖΛα κ' φΞχ'Λ μ'η' Τ'ςΞ ὕΘΙλ ὕη

'ρνλ ΜΛΛ ὕη τιῖ 'ΗχΕχΥς00' 'ΗιΩλῖ'ς 'Ηιλῖ0Ξλθ' 'Ι'ΛΣ00Θλθ'ς Μςλλθ' 'Ηλ'δ - Ι
 .ὕ'λῖ0Ξώ' Μςλλς 'Ηχ0ςΣθ' Μςλλθ' ζ0Κ φα

ὕλῖ0Ξλ μχῖ0 φ00' ΛΙ'Σλθ'ς κΒϚλθ' ὕχνΣ0 φα μχλπ'Ξλθ' Τ'λΞ· 'Ηλ'δ - ξ
 'Ηχ'Λ00' 'ΗΣ'Θ 'ρη κΒ'Ϛλθ' φα 'λ'Ι ΙΒς0 ὡ ΛΣ'νῖθ' ξΚπς ρ'ρχθ' ΨςΒΛθ' τιῖ κΒϚλθ'
 ρυΛη00' ορΒς0 'ΑΞΕ ζ' ρ'·Ξ'νλ ξ'Λχ 'λ 'ΑΞΕ 'Ι'λςιῖλ Ιλςχ μ' ὕς'Εχ ὕηα ρ'ρνλ
 κΒϚλ" ρ· κΙδ φ00' "Λ'Φῖ Λςβῖθ' Ι·ῖ ΙΛΕλ" 'Ηλιελ μψ' τ0Ε 'ΙΙΛς 'Ηλιελ τνή' ὕῖθς
 .²'Ηιλῖ0Ξλθ' Μςλλθ' μῖ οθ'βῖη' Ρ'εν μλ οχς0Ε0 'λ κήΛ "Γ'ΕΣθ'

:ςπ ο0ΛςΛΥ κΙῖ 'ΗΒΕ· φΞ'ν00' ζ' ονῖ φΥ'ῖ00' 'ΑΒχ ὡ υΚθ' Λ0ψ' ΛΣνῖθ' 'λ

κΒϚλθ' Τ'ς0Ε' ΕΛςΛΥ τιῖ μχ0ΙΕλθ' μχχλΒϚλθ' κ'λ0π' 'ΑΣν' Ιεθ :αΓύιζ̃ -2
 ΛΣνῖ Λ·0ῖ0 φρα ρτνῖλθ' ΔχΥς0 τιῖ ὕλῖ0 φ00'ς ργΕἘλθ' μλ 'ΗῖςλΒλ τιῖ
 μλ Λχ0ηθ' ΔχΥς0 τιῖ ὕλῖ0 'ρνῖ 'ΗΙΕ τρ· φα κΒϚλθ' ΛςρΧθ 'ΙΒ κρλς υΛςΛΥ
 Λςλῖ' ξΚπ τιῖ 'ΕΙ'0ῖλ μη0 κθ 'ΗλχΙεθ' 'Ηχ·Λῖθ' κΒ'Ϛλθ' μ' Λχῖ ρ³ΗἱΞἱΞ0λθ' 'χ'Υεθ'
 .⁴φλςχβιθ Λχνλθ' Γ· Σλθ'η ρῖχιδ ςπς 'ρνλ Τ ὕ·θ' Τ'ν00Ξ·

Χ'ρθ· 'Ηλ'δ ρΙ'Ιῖῖ' κ'ςδ ὕΩλ 'Ηχα'Υ' 'Ι'λςιῖλ τιῖ 'Ηλ'ῖθ' κΒ'Ϛλθ' γΕἘλ υς0Ε0ς
 τθ' 'Ηα'Υό· ρΡ'ΘΠῖ' Τ ὕ· Τ'λΞ· 'Ηλ'δ ρΗχΞ'χεθ' Λχῖ 'Ι'λιηθ'· 'Ηλ'δ ρ'Η·Λεθ'

.269ρ268 Ρ Ρ ρυςῖιθ' 'ΥΕ·θ' Απ'νλ ρμΠςθ σΙρθ' Λςν ¹

ρ'ΥχΙΕθ' φ·Λῖθ' κΒϚλθ' 'Ηῖ'νΣ ρΛλῖ Λ'0ΘΛ ΙΛΕ' ΛΧνχ ρ269Ρ ρΗῖιθ' κΙῖ φα 'ΥΕ·λ ρμΠςθ σΙρθ' Λςν²
 .109-105 Ρ

.99 Ρ ρΙχΙΒ00'ς ΙχΙε00' μχ· 'ΥχΙΕθ' φ·Λῖθ' κΒϚλθ' ρΑρΠθ Ε'χΕ ρΛΧνχ³

.314 Ρ ρΗχ·Λῖθ' κΒ'Ϛλθ' ρμχΞΕ ΕΜῖ⁴

ϖ̃Ωλ ἩχῖςΞζλ ἰ̃“λσιϖ̃λς ρ̃ἰ̃ἰ̃ΛΣϖ̃Θλθ̃ ΛρΠ· Ἡλ̃“δς ρ̃ΗΣ“Θθ̃ Ἡχλπῖ̃ ἰ̃ἰ̃Κ μῆλῖ̃
·¹μ̃Μςῖ̃

φα κΒϖ̃λθ̃ ἈΕ“Σ “ρ· ΙρΠϖ̃Ξχ φϖ̃θ̃ ἩχΕχΥςϖ̃θ̃ ἩιΩλῖ̃ τιῖ̃ ΛΣϖ̃εχς :Η“οΞΗΜό̃ 1
Λχ·“ϖ̃ϖ̃θ̃ ϖ̃̃Ωλ φΞχ̃Λ ζ̃ φῖ̃Λα ϖ̃̃Θιλ ϖ̃̃η ἰ̃ϖ̃· Ἰπ̃ςΠθ̃ κΙΘϖ̃Ξϖ̃ ὙχΕ· ρολΒϖ̃λ
ἩχΕχΥςϖ̃θ̃ ἩιΩλῖ̃ς Ἰπ̃ςΠθ̃ ὕχΧςϖ̃ φῖ̃·νχς ²...Η·ηΛλθ̃ ἰ̃“λιηθ̃ς ἩχΕἘΦΣώ̃
ΙΕ̃ς φΕχΥςϖ̃ ϖ̃̃Ωλ· ϖ̃̃Θιλθ̃ φν̃“ϖ̃λ μλ τν̃ϖ̃λ ϖ̃̃η Ω·ϖ̃χ ὙχΕ· ΕΙΛΦΥλ ΕΛςΣ·
:Ληκν Ἰπ̃ςΠθ̃ μλς ·³ϖ̃δῖ̃ τιῖ̃

φϖ̃θ̃ ρ̃ἰ̃ἰ̃Π κ̃ ἈΩν ἰ̃ν̃“ῆ̃ Ἰ̃ςΞ ἩΕΥςλθ̃ Ἰπ̃ςΠθ̃ φπς :·υΓυΣπῆ̃ζ̃ ΗΞ̃πΞ̃ζ̃ -1
μ̃“Λδ μλ οχςϖ̃Εχ “λ· ρφθώΙθ̃ “ρ̃ϖ̃χΜςϖ̃ ὕ̃ Σςς Ἡλιηθ̃ τν̃ϖ̃λ μχχϖ̃ϖ̃ ζ̃ ΙχΙΕϖ̃ τιῖ̃ ϖ̃̃λϖ̃ϖ̃
·⁴Ηβιϖ̃Θλ Ἡχςνϖ̃λ ζ̃ ἩχΧβθ̃

μχ· ὕ̃Ἐϖ̃Θώ̃ς Ιἰϖ̃ϖ̃θ̃ς Ψςνϖ̃θ̃· Μχλϖ̃χ φΕχΥςϖ̃θ̃ Ἰπ̃ςΠθ̃ μ̃· ὖςεν μ̃ μῆλχ ἰ̃νπ μλς
:·⁵ἩχΕχΥςϖ̃θ̃ Ἰπ̃ςΠθ̃ μλ μχῖ̃ςν μχ· Μχλν μ̃ τΞν μ̃ μςΙ ρυΛῖ̃Π ἰ̃χ·ς ρΗιλΒς ΕΛ·ῖ̃
Ἡλιηθ̃ ὕ̃χΛϖ̃ϖ̃ “ρνλ ἰ̃ςΣΙΘϖ̃Ξχθ̃ ξςΙῖ̃“Ξλς κΒϖ̃λθ̃ ΛΜΕλ “ρ̃ϖ̃λΒ φϖ̃θ̃ Ἰπ̃ςΠθ̃ -1
κ̃ ἰ̃ν̃“ῆ̃ ἩχςΕν Εἰῖ̃“δ φ̃·νϖ̃Ξ̃ κϖ̃χ ἰ̃“λσιϖ̃λθ̃ ξκπ Ἰ̃ἰ̃ἰ̃ΛΒ μλς “ρ̃ολΒΛϖ̃ ζ̃ ρ̃Η·ςιΦλθ̃
·ἩχῆἘ̃·

ζ̃ ρ̃ϖ̃θ̃ἰλθ̃ ἰ̃ώ“λϖ̃ϖ̃Ξ̃ , Λ̃·εἰθ ΔΥςϖ̃θ̃ κΒϖ̃λθ̃ ἰ̃ςλ φα ΛρΧϖ̃ φϖ̃θ̃ Ἰπ̃ςΠθ̃ -2
·ἩχῆἘ̃·θ̃ς ἩχςΕνθ̃ “πΙῖ̃ςδ ζ̃ “ρχν̃“ϖ̃λ

φα “ρνχλΥ̃ϖ̃ κϖ̃χ φϖ̃θ̃ ἩχΕχΥςϖ̃θ̃ Ἰπ̃ςΠθ̃ μῖ̃ ρμχῖ̃ςνθ̃ μχ· ΕΙχΦς ἩδἘῖ̃ Ζ̃ἰ̃νρα ονλς
ζ̃ οΞΛ̃“ρα φα φλΒϖ̃λθ̃ “ρ̃ϖ̃λΒχ φϖ̃θ̃ Ἰπ̃ςΠθ̃ μλ Ἀ̃ϖ̃Θλ “ΒΚςλν Εἰ̃ῖ̃ ϖ̃̃Ωλϖ̃ κΒϖ̃λθ̃

.109 -105 Ρ ρ̃ΥχΙΕθ̃ φ·Λῖ̃θ̃ κΒϖ̃λθ̃ Ἡῖ̃ἰ̃νΣ ρΛλῖ̃ Λ̃ϖ̃Θλ ΙΛΕ̃ ρΛΧνχ ¹

.276 Ρ ρυςῖ̃θ̃ ὙΕ·θ̃ Ἀπ̃“νλ ρμΠςθ̃ σῖ̃ρθ̃ Ἀςν ρΛΧνχ ²

ΩχΜςϖ̃θ̃ς ΛΠνθ̃ς Ἡῖ̃·Φιθ̃ κἘΞθ̃ Ἀῖ̃ ρῖ̃Κ̃λνς γ̃“Ως ρ̃Ηχ·Λῖ̃θ̃ Ἡῖ̃ιθ̃ φΘχΛ̃ϖ̃θ̃ κΒϖ̃λθ̃ ρΜχΜῖ̃θ̃ Ι·ῖ̃ μΞΕ ΙΛΕλ ³

.48 Ρ 2008 ρ1φ ρΗλΒΛϖ̃θ̃ς

.193ρ192 Ρ Ρ ρ̃Ηχ·Λῖ̃θ̃ Ἡχςῖ̃ιθ̃ κΒ̃“ϖ̃λθ̃ ργςϖ̃ϖ̃λθ̃ ΙΛΕλ ΙΛΕ̃⁴

.137 Ρ ρκΒϖ̃λθ̃ Ἡῖ̃ἰ̃νΣς Ἡῖ̃ιθ̃ κῖ̃ῖ̃ ρφλΞ̃“εθ̃ φῖ̃ῖ̃ ρΛΧνχ ⁵

ἰ̃χ̃ἰ· υιῖΩιζ̃ μλ̃ῶθ̃ μλεθ̃ ἰ̃ϣ̃α ἡχ̃εχ̃Υςῶθ̃ ἰπ̃ςΠθ̃ κ̃ἰΘῶΞ̃ ἡχ̃λ̃ῶ μἰ̃ ἄλ̃ .ο·ςΞ̃Ἐ
 ἄλ̃ ονλ̃ μχ̃ΚΘ† ρΛῶνθ̃ς ΛῖΠθ̃ τθ̃ ἡχ̃λ̃Βῖλθ̃ ἡἰ̃ν̃Σ̃ ἰ̃ςΛ ἰλἰ̃ ἰεα̃ ῥλ̃ἰΘῶΞ̃ῶ
 .¹μςἰρΠῶΞ̃χ̃

²:ῥνλ̃ ΛηΚν̃ ὕ̃ϣ̃ς ἡχ̃εχ̃Υςῶθ̃ ἰπ̃ςΠιθ̃ μ̃ φλΞ̃Ἐθ̃ φἰἰ̃ σλχς

.Ἐ̃ϣ̃α ἡἰ̃ιθ̃ φα̃ ἰςΒςλ̃ τν̃ϣ̃λ̃ ζ̃ ἡλἰη̃ τιἰ̃ μπΛ·ῶθ̃ κΒῖλθ̃ φα̃ ἰπ̃ςΠθ̃ ῥλ̃ῶΞ̃ῶ ἰδ̃ -1

.ῥ̃π̃ν̃ϣ̃λ̃ μ̃χ̃·ῶς ἡλἰηθ̃ ὑΛῖῶθ̃ ἡιχ̃Ξ̃ς ἰπ̃ςΠθ̃ μςηῶ ἰδ̃ -2

υςΕνθ̃ς φαΛΣ̃θ̃ς φῶςΣ̃θ̃) υςἰἰθ̃ ἡλἰηθ̃ ζςἰΞ̃ μχ̃·ῶθ̃ ῥλ̃ῶΞ̃ῶ ἰδ̃ -3

ῥθἰλθ̃ ῥ̃̃Σ̃Θ̃ μλ̃ ῥ̃̃χ̃Π̃ ΔΥςῶ μ̃ φπ̃ ἰπ̃ςΠιθ̃ ἡχ̃Ξ̃Ἐἰ̃ ἡβ̃χ̃Χςθ̃ μςηῶ ἰδ̃ς -4

ἡχ̃·ςἰΞ̃ἰ̃ μχ̃λ̃Υλθ̃ μἰ̃ ἰ̃λςἰῖλθ̃ κχἰεῶ τθ̃ ὕ̃ἰρχ̃ φβ̃Σ̃ςθ̃ κΒῖλθ̃ κ̃ἰ̃ ἄλ̃ ῥἡχ̃·ςἰΞ̃ἰ̃
 .οχα̃ εἰςΒςλθ̃ ἰ̃λἰηθ̃

ἡχ̃̃ν̃λ̃ κΒῖλθ̃ φας̃ ἡλ̃ἰ̃ κΒῖλθ̃ φα̃ ἰπ̃ςΠιθ̃ ἡχ̃Ξ̃χ̃λ̃θ̃ ἡβ̃χ̃Χςθ̃ μ̃ τθ̃ ῥἰΘν̃ ονλς
 ρφε̃ φἰῖα ῥ̃ν̃ φα̃ ἡλἰηθ̃ σλχ̃ ἄλἰν̃ἰ̃ ροῖθςς̃ ,Λ̃Ἐθ̃ ὕ̃ἰΠ̃ ΚΕΠ̃ φπ̃ ρ̃ἡΣ̃ῶ ἡἰ̃ιθ̃
 μ̃ ἈΒχ̃ ὥς ρ̃ἡλἰηθ̃ ῥ̃̃λ̃ῶΞ̃ φα̃ κηΕῶ φῶθ̃ ἡχ̃ῶἰθ̃ς ἡχ̃ςΕνθ̃ ἰἰ̃ςειθ̃ ολρα̃ γχλ̃ῶς
 ἰπ̃ςΠθ̃ μἰ̃ ρφεα̃ ῥ̃ΕΥςῶ μ̃ ἈΒχ̃ ἄλν̃ς ρ̃ἡχ̃ῶἰθ̃ς ἡχ̃ςΕνθ̃ ἰἰ̃ςεθ̃ μ̃ἠλ̃ ἰπ̃ςΠθ̃ ὠΥςῶ
 Ἐλ̃ῥλ̃ ἰ̃ἰ· ἄρλς ἰ̃Λῶη̃ ἄρλ ρ̃Λῶη̃ ὥ ἡχ̃λ̃χἰῖῶ ἡιχ̃Ξ̃ς ζ̃ ρ̃ἡἰῶλ̃ ἰΛΒλ̃ ἡεχ̃εΕθ̃ φα̃
 .ῥ̃λ̃ἰΘῶΞ̃

ἡ·ςῶηλ̃ ζ̃ ἡδςΦνλ̃ ῥ̃ςΣ̃ν̃ μλ̃ ἡΞ̃·ῶελ̃ ρ̃ἡχἰΣ̃ μςηῶ μ̃ ἰπ̃ςΠθ̃ Λ̃χ̃ῶθ̃ φα̃ φἰ·νχς
 ἰδ̃ ῥ̃ςνςηχ̃ κθ̃ ῥ̃· μχεΦ̃νθ̃ μἰ̃ ρ̃ἡἰἰθ̃ φ·πκθ̃ ΛΣ̃ῖθ̃ ἰ̃·ῥ̃ῶη̃ μλ̃ πκθ̃ ἘΛςΛΥ̃ ὠλ̃ ρ̃Ἐ̃ϣ̃α
 ΛΧνθ̃ ἰ̃· μχ̃ΛΣ̃ῖλθ̃ Ἀῥῶηθ̃ μλ̃ ἰπ̃ςΠθ̃ κΧῖλ̃ Ν̃·ῶδ̃ φἰ·νχ̃ ἄλἠ̃ .κΒῖἰ̃· ῥ̃ςΦἰῶθ̃
 ῥ̃ρΞ̃χ̃θ̃ πΛἰΣ̃λς ρ̃ῥἰ̃Ἐθ̃ ἰπ̃ςΠθ̃ ἰ̃ν̃Ξ̃ ἈΒχ̃ ἄλἠ̃ κρῶἰςΒ̃ ζ̃ φ·ἰἰ̃ κρΒ̃ῶν̃ ἰςἰθ̃ μἰ̃
 .³μχ̃ῖλ̃ κ̃Χνθ̃ Ἐ·Φ̃ ῥ̃·χῶΛῶς ρ̃ἡχἰΣ̃ ἰ̃ ῥ̃ῶῶἰ̃ τιἰ̃ ὕ̃ςδςθ̃ς ῥ̃ῶΕΣ̃ μλ̃ ἰἠῶθ̃

.138 ῥ̃ κΒῖλθ̃ ἡἰ̃ν̃Σ̃ς ἡἰ̃ιθ̃ κἰἰ̃ ρ̃φλΞ̃Ἐθ̃ φἰἰ̃ ρ̃ΛΧνχ̃ ¹

.141-138ῥ̃ ρ̃οΞ̃βν̃ ὠΒΛλθ̃ ρ̃ΛΧνχ̃ ²

ῥ̃ ρ̃φΘχ̃Λ̃ῶθ̃ κΒῖλθ̃ ρ̃Μχ̃Μῖθ̃ ἰ̃·ἰ̃ μΞ̃Ε ἰΛΕλ̃ ρ̃146-141 ῥ̃ κΒῖλθ̃ ἡἰ̃ν̃Σ̃ς ἡἰ̃ιθ̃ κἰἰ̃ ρ̃κΞ̃Ἐθ̃ φἰἰ̃ ³
 .184ῥ̃183 ῥ̃

‘λςΞΛ ς̃ ‘ΛςΣ ὕηΠθ’ ‘ΥχΕ μλ μςηρ μ̃ μηλχ φῶθ’ φπς :‘ΗχΛςΣθ’ Ιπ’ςΠθ’ -2
 μ̃ μηλχ ‘λη ρΙπ’Πλς ‘ΕλςΧνλ ‘Ι’ςΙ’ς μη’λ’ς ρῖ’χΠ̃ ς̃ Ρ ‘ΘΠῖ ρΗνςιλ Λχή ς̃ ‘Ηνςιλ
 ‘Ην’χ· ‘λςΞΛ μςηρ Ιδς ρΗιιΧλ Λχή ς̃ ‘ΗιιΧλ ‘ΦςΦΘς ρΗΞΙνπ ὠ’ηΠ’ς ‘λ’δΛ’ μςηρ
 .¹Φ’’ΛΘς

ΛςΦῶ Ωλ ‘ρλ’ΙΘΟΞ’ ΛςΦῶς ρΛΥ’Εθ’ ‘Ιδςθ’ φα ‘ΗχΛςΣθ’ Ιπ’ςΠθ’· κ’λῶπώ’ Ι’Μ Ιδς
 ρ‘Ηχςίιθ’ κΒ’Υλθ’ Ψ’ςν̃ μλ Λχῶηθ’ κ’ΙΘΟΞώ’ ‘Κπ ὕλΠςρΛχςΣῶθ’ς ‘Ηῖ’·Φθ’ ὕ’Ξς
 .²κΒΥλθ’ φα ‘ΗλΜώ ‘ΗχΛςΣθ’ Ιπ’ςΠθ’ Τ ὕ·θ’ Λ·ὀΥχς ρΗχα’εῶθ’ς ‘ΗχλιΥθ’ ‘Ι’ῖςΞςλθ’ς

‘ΕλςΣ· ‘ρθ’λΥΟΞ’ τιῖ ὕλΥθ’ υΛΒχ μ̃ ‘ΑΒχς ρΗίθ’· Εῖ’α ‘Ι’Κ ‘ΗχΛςΣθ’ Ιπ’ςΠθ’α ονλς
³:‘ρνλ ΛηΚν ὕ’Ιπ̃ ‘ΗχΛςΣθ’ Ιπ’ςΠιθς .‘Ηίιθ’ ‘Ηχ’νῶ κΒ’Υλθ’ φα ‘ΗΟ·’ῶς ‘ΗλΧῶνλ

κΞΛθ’ Μχλχ μ̃ , Λ’εθ’ μ’ηλ°· μ’η ‘Κ’ ‘ΗΣ’Θ ροχΜχΜῶς φΧβιθ’ ὕ·‘ελθ’ ΛχΞβῶ -1
 .οθ ‘ΑχΒΟΞχς

.μχΥλ κςρβλ ΔχΥςῶ ὕΒ̃ μλ ‘ρλχλΥῶ μηλχ ‘ΗχΛΣ· ‘ΗιΩλ· , Λ’εθ’ ΙχςΜΟ -2

.‘Ηλ’ῖ ΝχΞ’Εῦθ ‘πιχΞΒῶς μ’πΚῖ’ τθ’ ὕΛ’Υλθ’ ‘ΑχΛεῶς ὕ’Σχ’ -3

.‘πΛ’ΥΕΟΞ’ ‘ΗῖΛΞς , Λ’εθ’ μπΚ φα ‘ρῶχ·ῶς ρΗχεχεΕθ’ ‘ρῶςθΙλ· Χ’βθῖ’ Φ·Λ -4

.Λχχίῶ μλ ‘ρθ ‘ΥΙΕχ ‘λς ὕλΥῶΞῶ ὕχης ρ’π’νΥλς ‘Ηλιηθ’ φν·λ Ιπ’ςΠθ’ ΔχΥςῶ -5

μλ ‘ςιΘχ ὠ ‘ρνλ Λ’ῶηθ’ μ’α ρ‘ΗχΛςΣθ’ Ιπ’ςΠιθ ‘Ηχ·‘Βχό’ Λ’ῶψ’ μλ κήΛθ’ τιῖς
⁴:φιχ’λ ‘Ι’χ·ιΞθ’ ξΚπ μχ· μλς ρ‘Ι’χ·ιΞθ’

.‘ν’χΕ̃ ‘ΕΙΛβνλ ‘ΗχΛ’Βῶ ‘Ηί·Σ κΒΥλθ’ τιῖ φβΥχ ‘ρχα Φ’Λαό’ς ‘ρνλ Λ’ῶηθ’ -1

. , Λ’εθ’ κ’λῶπ’ τιῖ ΚςΕΟΞῶ Ιδ ρ‘ΗιχλΒθ’ ‘ΗχΕχΥςῶθ’ κςΞΛθ’ς ΛςΣθ’ -2

.‘ρΞβν Ρ ροΞβν ΩΒΛλθ’ ρΛΧνχ ¹

.196 Ρ ρΗχ·ΛΥθ’ ‘Ηχςίιθ’ κΒ’Υλθ’ ργςῶΥλθ’ ΙΛΕΛ ΙΛΕ̃²

ρ196 Ρ ρΗχ·ΛΥθ’ ‘Ηχςίιθ’ κΒ’Υλθ’ ργςῶΥλθ’ ΙΛΕΛ ΙΛΕ̃ ρ150 Ρ ρκΒΥλθ’ ‘Ηῖ’νΣς ‘Ηίιθ’ κῖῖ ρφλΞ’εθ’ φῖῖ ρΛΧνχ ³

.184 Ρ ρ φΘχΛ’ῶθ’ κΒΥλθ’ ρΜχΜΥθ’ Ι·ῖ μΞΕ ΙΛΕΛ

.197ρ196 Ρ Ρ ρΗχ·ΛΥθ’ ‘Ηχςίιθ’ κΒ’Υλθ’ ργςῶΥλθ’ ΙΛΕΛ ΙΛΕ̃⁴

φα Ψςδςθ' ὕλῳΕ'ς βονΜςς κΒῚλθ' κΒΕ μλ ΙχΜῶ ΕΙῖῖ Ἐλχῶηθ' ἩχΛςΣθ' Ιπ'ςΠθ' -3
 .σΛΘῖ μῖῚλ Ωλ Ν·οιλ γχδι τνῚλ τθ' ἘΛῖΠῶ' φα ῖΦΘῖῖη ῖρῖλῚῶΞ' Ινῖ ῖΦΘῖ
 κΒΕθ' ἩθςεῚλ μςηῶ μῖ Ι·ῶ ῖρα'Ιπῖ γχεΕῶ φα Ἡῖῖῖα Ἡῖῖαῖν ἩχΛςΣθ' Ιπ'ςΠθ' μςηῶ τῶΕς
 ῖλῖ Ιῖῶ·χς βἩχΛπςΒθ' ΛΣῖνῖῖ ἈηΚ τιῖ ῖρχα ΛΣῶεχ ἘΜΒςλ μςηῶ μῖ Τ Λῶβχα βκηῖς
 ἩΙΣθ' Ἡεχῶς Ιπ'ςΠθ' μςηῶ μῖ ἈΒχ ῖλη βἩχΞῖΞῖῖ ῖῖλςιῖλθ' μῖ ὕΛΣχ μῖ μῖληχ
 .ἘΛ·ῖλς ἩΕΥ'ς Ἡεχῶι βῖρῶςθιλς ῖρῖῖςΥςλ·

Κῖῖλῖῖ Ἡῶῖ ῖῖ ·ηΓΙι :ῖῶζῖ

φῶθ' ἩΙΕΛλθ' φρα κΒῚλθ' φα ἘΛςΛΥ ῖπΛῶῖς ὕΕ'Λλθ' κπῖ μλ Λ·ῶῖῶ ἩΙΕΛλθ' ἕΚπς
 γιῖῶ φῶθ' ἩΙΕΛλθ' φρα ῖῖλςελθ' ΩχλΒ τιῖ ῖχςῶΕλ μςηχς βκΒῚλθ' ῖρχα ῖΛῶχ
 ὕ·ῖδ φῖῖρῖθ' οἱηΠ φα κΒῚλθ' οχα μςηχ ὕχΕ οῶχῖςνς ῖῖΛῶῖς βῖῖῖῖῖς βἩῖῖ·Φῖῖ·
¹:φπ Ἡλρλ ΙΒ ΛΣῖνῖ Ἡῶῖῶ τιῖ σΛΘῖῖ φπ ἩΙΕΛλθ' ἕΚπ υςῶΕῶς βῖῖῖςΛιθ

ῖῖῖ ῖΚ' μχΣ Σῶῶλῖῖ· Ἡνῖῖῖῖῖ ὕΥβχ ἩΙΕΛλθ' ἕΚπ φας :ῖῖῖῖῖ ἩΙΕΛλ -1
 μχ· ὕΣΕχ Ιῶ κρα ῖςΞ ῖῖΛΒ ὕΙΕχ Ιῶ Ν·θ ςῖ ῖΦΘ υῖῖ ῖ·νΒῶ ῖθΚς βῖθΚῖ ἘΛςΛΥθ'
 τιῖ μςηχ ὕῖΒλθ' ῖΚπ φα Ἡεχῶι Ιῖῖςδ ΩΥς ἈιΦῶχ Λλῖῖ μῖῖ ῖθΚς βῶ·ῖΦῖς Ιῖλθ'
 .ῖρ· κῖῖῖῖῖ Ἡῖῖ·Φλῖς Ἀῶῖῖῖ

φα ΛΧνῖῖ ΕΙῖῖῖς (ὕῖῖῖῖ) ῖςλθ' μλ Ἡνχῖῖ Ω·Φ Κ·Εχ ῖρχας :Ἡῖῖῖ·Φῖῖ ἩΙΕΛλ -2
 Ἡχ·νΒῖῖ Ἡῖῖῖῖ ΡςΣν μλ ἕΛχῖ· φ·Λῖῖῖ Ρ νῖῖ Ἡῖῖ·ελς ῖρχιῖ γχιῖῖῖς βῖρΕςΛΠς ῖρνςῶλ
 οἱηΠ φα οΒῖΛῖ οχιῖ Ἡεβῶλῖ Ἡῖῖῖῖ ςῖ ἩαΛΠλῖ ἩνΒιθ τνΞῶχῖ ῖχῖη Ω·Φῖῖ ΕΙῖῖῖ κῶ
 .ΛςΣλθ'

ῖῖῖῖ ῖλη ολΒῚλ ῖῖΛῶχ τῶΕ ΛΚΕῖς ἩΦχΕθ' Κῶῶχ μῖ ὕῖῖῖῖ τιῖ ἈΒχ ἩΙΕΛλθ' ἕΚπ φα
 ὕῖ Ἀῖῖῖ μῖ οχιῖ ἈΒχ ῖΚῖ βῖῖῖῖῖ ὦ ςῖ ο·Βῖῖῖ ὦ ῖῖῖΠ οχα τειχ μῖ Λχῖῖ μλ βῖῖῖῖ ςπ
 .Ἐλχ·ῖς ἘΛχῖ Σ

Ἡχςῖῖῖ κΒῖῖῖῖ βγςῶῖῖῖ ΙΛΕΛ ΙΛΕῖ ΛΧνχ β179β278 Ρ Ρ βυςῖῖῖ ὕΕ·ῖῖ Ἀπῖνλ βμΠςβ σῖρῖῖ Λςν βΛΧνχ ¹
 .201β200 Ρ Ρ βἩχ·Λῖῖῖ

:φρα κΒϚ̃λθ' Ἡἶ*νΣ φα ἘλχΘἶ' ἩιΕλλθ' Ρ Θχ "λχα "λ

ἽΥ·0 μ' ρν̄Π μλ κΒϚ̃λθ' φα Ἐλςηκλθ' Ἡχἶ*·Φθ' ἰ*βΣθ' μ':ΥἶΖἶ̃ ·ηΓΙι -3
Δ·ΣχςρΜχηλθ' ΩχΦ0Ξχ ώ ονἶ .¹κΒϚ̃λθ' μλ λςβνθ' ζ' ὕιλθ' τιἶ Ἡλ*ἶ , Λ*εθ' ζ' ~Π*νθ'
φθ*ῶθ'ς μΜςθ' ὕχβΘθ' γλςθ' Κ·Εχς ρο0χἶςνς ργλςθ' Ἰ*εον' ἈΒχ ΖθΚθς ρτνϚ̃λθ' ΟςΠλ
κΒΕ τιἶ Ἰ*ε·ό' Ωλ ἩΕΥ'ς ο0*ΕβΣ ἶ'Λθ'ς ροΒ'Λθ' ὕΒ' μλ οΞβν ἰδςθ' φα Ἡχἶςνθ'
ρῶχςΣ γλς τιἶ Ἡνςιλθ' Γ'ςθἶ' Ω·Φ υλςΛΥθ' μλ ον' κΩ ρμηλχ "λ ΛίΣ· κΒϚ̃λθ'
Ων'λ ώς ρ(Ο*λδ ζ' ΙιΒ) ΖχλΞθ' Ψςνθ' μλ κΒΕθ' Λχ·ηθ' κΒϚ̃λθ' ὕÈή μςηχ μ' Κ·Εχς
. ²ςςελθ' μλ ΙιΒ· κΒΕθ' ΛχίΣθ' κΒϚ̃λθ' ΙχιΒ0 μλ

ἩἶςλΒλ φἶ'Λν μ' υλςΛΥθ' μλ ον'" :Ϛςδ φα υΜ*ΒΕ φλρα ΙλΕλ ονἶ Λ·ἶ "λ 'Κπς
ρμ*0χΒΛ*Θθ' ξ*ΟΕβΣς ρφδλςθ' ὕÈίθ' :ρνλ φδλςθ' κΒϚ̃λθ' ἶ'Λθ' φα ΛΣ*νϚ̃θ' μλ
ρἩχλιϚ̃θ' ἩνΒιθ' κρνλ ὕλϚ̃θ' φα μχηΛ*Πλθ' ΛηΚς ὕÈίθ' κχλΣ0ς ρμ*0χιΘ'Ιθ' ξ*ΟΕβΣς
μ' ΦΛ0Πχ φ0θ') ἰ*ΕβΣθ' ἰ*βΣ'ςλς Ἡἶ*·Φθ' Φ*λν'ς ρΗθ'...μςΛΜΕλθ' ρμςΛ*Π0Ξλθ'
. ³ἘΛχίΣθ' Φ*Λθ'ς κςΞλθ'ς λςΣθ' ΩΥςς ρὕΛΕ ὕη Ἡχ'Ι·ς (ΙχΒθ' Ψςνθ' μλ μςη0

:φπ ρ0ε·*Ξ μἶ Ἡχλπ̄ ὕε0 ώ σΛθ' Ἀςλ' γς0Ϛ̃λθ' ΙλΕ' ΙλΕλ ὕ*Υ' Ιεθ

μςιθ' μ' ώ ρΖχλΞς Ωλώ *ν'χΕ' ὕχςΣ ζ' Τ*χ·θ' ΩΣ*ν "δλς ὕθ~λθ' φε0νχ μ' -
"φΞ*Ξἶ' φ·ΛϚ̃θ' κΒϚ̃λθ'" φα ὕλϚ̃0Ξλθ' γλςθ*η ΩλÈθ' Λχή Τ*χ·θ' τθ' ὕ*λθ' ΛβΣἶ'
ἩΕ'Λ'ς ρἸςΙπ Λϡη' μςηχ μ' μηλχ ρυΙ*·‡ ΜςΛχβιθ "ΦχΕλθ' Νςλ*εθ'" ἰ*ῶ·Φ Τ·Ϛ̃· 'Κης
*·Ϛ̃0λ μςηχ Ιδ ΩλÈθ' Τχ·ἶ' γλςθ' μἶ κΒϚ̃λθ' ἩϚ̃·Φθ ο0λ~Èλ τθ' Ἡα*Υ' ρ , Λ*ειθ
ἰν*η 'Κ' ἩΣ*Θς ρΕἸ'Λεθ' Ινἶ ΛΣ·θ' ἈϚ̃00 ἩϚ̃Π' μλ οΞηϚ̃χ "λθ ρμχϚ̃θ' Ἀ*Σἶἶ
. ⁴ΗΘΦιλς ἩΕΥ'ς Λχής ρΕΛχίΣ ὕςΛΕθ'

.200 Ρ ρΗχ·ΛϚ̃θ' Ἡχςίιθ' κΒ*Ϛ̃λθ' ργς0Ϛ̃λθ' ΙλΕλ ΙλΕ¹

.279 Ρ ρυςίιθ' ἽΕ·θ' Απ*νλ ρμΠςθ σΙρθ' Λςν ²

Λ'Ι ρἶώ*Βλθ' Ἡχλ*Ξθ' ἰ*ίιθ'ς ἽΥ'Λ0θ' ἸςΥ φα μλ*ελ φ0χΛ*0 ὕ0Ιλ ρΗχ·ΛϚ̃θ' Ἡίιθ' κἶἶ ρυΜ*ΒΕ φλρα ΙςλΕλ ³

.187 Ρ ρ2006 (ρΦ Ι) ρΕΛπ*εθ' ρΩχΜς0θ'ς ΛΠνθ'ς Ἡἶ*·Φθ ἈχΛή

.202 Ρ ρΗχ·ΛϚ̃θ' Ἡχςίιθ' κΒ*Ϛ̃λθ' ργς0Ϛ̃λθ' ΙλΕλ ΙλΕ' ρΛΧνχ ⁴

ρῥ·Ϛολθ' Λςλῖ' ξκπ μλ Èχιδ φνϚ̃χ μῥη Ϛ̃χΙΕς Ϛ̃λχΙδ φ·ΛϚ̃θ' κΒϚ̃λθ' ΩνϚ̃ Σ μ' -
 Ϛ̃λ ῡη ΈςΦΘ· ΈςΦΘ Ϛ̃Ϛ̃·οολς οοΧΕÈλ φα Ϛ̃εχδΙς Ϛ̃ΣχΛΕ μςηχ μῡ οχιῖ ἈΒςοχ φθῡθῡ·ς
 .ΩχαΛθ' κΒϚ̃λθ' ῖ'ΛΘ'ς ῥῖῡ·Φ φα οθςΕ μλ υΛΒχ
 υΚθ' φΒςθςνηοθ' ΛςΦοθ'ς ῥχλιϚ̃θ' Ὶῡ·Ε·ῖ'ς ῚΛχ·ηθ' ῖ'ΛςΦοθ' ῡῚῚ·ς ονῡ Λχη -
 ῥῖῖΛΞθ' ΛΣῖ φα ΛςΦοθ' μλ Λάςθ' Ϛ̃ρΧΕ Ἀῡοηθ' ῥῖῖ·νΣς ῥῖῡ·Φθ' ῖ'ΚΘῡ Ιεα ῡΣΕ
 ῚχΕ μλ Ωολλ ῥῖῡ·Φθ' ῡχλΒ ργΛςθ' ΙχΒ Ἀῡοη ῖ'ΛΘ' ῡρΞθ' μλ Δ·Σῡ Κ' ρῡχΒςθςνηοθ'ς
 μΞΕθ' Λῡχῡλ μῖ ρΝςβνθ' Ννῡλ ροοῡλινς οαςΛΕθ ΛῡΧνῖ' ΓῡΛΟ ροιηΠς ξΛΧνλ
 ῥχρ·θ'ς ῥῡῡῡΛθ'ς ῥεχνῖ' κΒῡῡλθ' μλς ρκῡΒΞνώ'ς κΜÈοθ'ς ρῡῡῖοῖώ'ς μΜ'ςοθ'ς ςπ ῡῡλΒθ'ς
 .¹ΛΘῡα ζχλΞ γΛς τιῖ υςοΕχ ονῖ " ΝςΛϚ̃θ' ῖῡῡ" κΒῡλ " ῥῡχαΛθ'ς ῥῡχιΦθ'

μχ· ῚχΙΕθ' φ·ΛϚ̃θ' κΒϚ̃λθ' ρἈρΠθ ῚῡΕ ρ203ρ202 Ρ Ρ ρῥχ·ΛϚ̃θ' ῥχςῖιθ' κΒῡῡλθ' ργςοῡλθ' ΙΛΕλ ΙΛΕῡ ρΛΧνχ ¹
 .103 Ρ ρΙχΙΒοθ'ς Ιχιεοθ'

:νιΉΩιπ τΨπΜυΖ ήπηΩι ΛυπΖ ΄Ηψ΄ κΨ ΑΚΉπι ·Γιζ-1

΄ΙςΛχ· φα κιΎΟ ρμ΄ν·ι· ΄ΗιΕΜ ΄ΗνχΙλ· 1863 Ιχθ΄ςλ μλ φ΄ΙςΞχθ΄ ΰςιΎλ Νχςθ ΄Α΄΄
 ΄Ηχνλθ΄ οΟα΄ς ρ΄Ή΄΄΄ μχΩΞΩθ΄ ΄Η·΄Λδ ΄ΕλχΠ·θ΄ ΄ΕΙχΛΒ φα ΛχΛΕΟθ΄· ΰ΄ΙΟΠ΄ ρ΄·ςΛς΄ κΩ
 ΄ΉΒ ΜχλΟλ ΄Α΄΄Οη οθ ΄ΗΩχΙΕθ΄ ΄ΗΥρνθ΄ κΕ΄΄ μλς ΄Ηχ·ΛΎθ΄ ΄Ηίιθ΄ Τ΄λι΄ μλ ςπς ρ¹1942κ΄΄
 ςπς .κ1908 κ΄΄΄ οΒΛΘ΄ υΚθ΄ "ΙΒνλθ΄" κΞ΄ οχι΄΄ γιΦ΄ Ιδς ρσΛΘ΄΄ ΄ΑΟηθ΄ ΄Ηχε· μ΄΄
 ΄Κπς ΰχςΦθ΄ ΓΛΠθ΄ μλ ΛΩη΄ φν΄Ύλθ΄ Ζ΄Λ΄ τι΄ μχΎΟ φΟθ΄ ΛςΣθ΄· μχΜΟ ΄Α΄΄Οη ΰς΄
 ΰ΄νλθ΄ ΰρΞ ρΚΘ΄λθ΄ ΄ΑχΛδ ΛΣ΄ΟΘΛ φΞΛΙλ κΒΎλ μ΄΄ ΄ΕΛ΄·΄΄ ςπ ΄νχΙχ΄ μχ· υΚθ΄ κΒΎλθ΄
 κΒ΄Ύλθ΄ μχ· ΄Ήλχ·η ΄Β΄ςΛ φεθ ρκΒ΄Ύλθ΄ ΄ΗηΛΕ φα ΄ΕχςΕΟ ΄ΙιΒΞ φΟθ΄ κΒ΄Ύλθ΄ μλ ΙΎχ
 ΄Η΄·Φ φα τιΒΟχ υΚθ΄ ΄΄ΛΘό΄ς ΛρΧλθ΄ μΞΕς Ε΄΄λθ΄ ΄ΕΛ΄Μ΄· ΜχλΟχ ρΗΩχΙΕθ΄ ΄Ηχ·ΛΎθ΄
 ρΧχι΄θ΄ ΰΛΕθ΄· ΓςΛΠθ΄ Τ΄νΩ΄ ρνλ ΄ΗεΟΠλθ΄ Χ΄βθ΄΄ ΄Η΄·Φς ρΛΛΕ΄΄ μςιθ΄· ΄ΗχιΣ΄΄ ΄Ε΄λθ΄
 κΒΎλθ΄ ΙχςΜΟ τθ΄ ΄Ηα΄Υό΄·ς ροχα ΄ΥΕ·ιθ ΄ΕχρΞΟ ΖθΚς ρυΙ΄Ύθ΄ ΰΛΕθ΄· ΓςΛΠθ΄ ΄Η΄·Φ κΩ
 .²φν΄Ύλιθ ΄ΗΕΥςλθ΄ φ΄ΛΘθ΄ς ΄΄Εςιθ΄ς ΛςΣθ΄·

΄ΗΎχ·Φ ΄ΥχΕ μλ ΄ΗλχΙεθ΄ ΄΄λΒΎλθ΄ μχ· ΙςΒςλθ΄ ΰΞΟΘώ΄ τθ΄ ΄ΕΛ΄Πό΄ ΄ν· ΛιΒχ ΄νπς
 Ι΄Ξχ κΒ΄Ύλθ΄ μλ Ψςνθ΄ ΄Κπς ρΰ΄νλθ΄ ΄ΗιρΞθ΄ ΄ΗΩχΙΕθ΄ ΄΄λΒΎλθ΄ς ροχθ΄ ΄ΗρΒςλθ΄ ΰλΎΟΞλθ΄
 .³΄΄λςιΎλθ΄ Λ΄λΩΞ΄ς ΄΄δςθ΄ ΛχαςΟ τι΄ ΄ΑΕΦθ΄

:θΉΩιζ΄ ήυιΩΗΖ-2

κΒ΄Ύλθ΄ μχ· ΄ΗΎχαΛ ΄Η·ΟΛ ΰςιΎλ Νχςθ οβθ΄ υΚθ΄ κΕ΄΄΄΄ς ΄Ηίιθ΄ φα ΙΒνλθ΄ ΰΟΕχ
 Μς΄ΒΟΟ ΄λ·Λ ΕΙχΙ΄΄ ΄΄Λλ οΟ΄΄·Φ ΄΄Ιχ΄΄ Ιδ ον΄ Λχή ρΛΥ΄Εθ΄ ΛΣ΄Ύθ΄ φα ΄ΗΩχΙΕθ΄ ΄Ηχ·ΛΎθ΄
 κθ ΄λ κρΟλ΄΄΄ς ρμχβεΩλθ΄ ΄ΗΣ΄Θ μχ·ς μχλιΎΟλθ΄ μχ· Λ΄ΠΟνώ΄ς ΰ΄·δ΄΄ τδ΄΄ς ρΕ΄λλ μχΩΞΩθ΄
 Λ΄ΠΟνώ΄ς ΰ΄·δ΄΄ ΄Κρθ μ΄ ΄ΗεχεΕθ΄ς ρμπ΄Λθ΄ ΄νΟδς τΟΕς ρΛΘϋ φ·Λ΄΄ κΒΎλ υ΄ οδΞχ
 ΄ΗΩχΙΕθ΄ ΄Ηχ·ςΛς΄΄ κΒ΄Ύλθ΄ οχθ΄ ΄΄ιΣςΟ ΄΄λχλ οβθ΄λ Ε΄΄βΟΞ΄ :ρνλ ΕΛχΩη ΄΄Λ·λς ΄Α΄·Ξ΄

.14 Ρ ρΙχΙΒΟθ΄ς ΛςΦΟθ΄ μχ· ΄ΥχΙΕθ΄ φ·ΛΎθ΄ κΒΎλθ΄ ρΑρΠθ ΄Ε΄χΕ ¹

.275 Ρ ρΗχ·ΛΎθ΄ κΒ΄Ύλθ΄ ρΑ΄Λή μχΞΕ ΕΜ΄ ²

ΰρνλθ΄ Λ΄΄ ρ(Ιεν ρΎχΙΕΟ ρΗΞ΄ΛΙ) ρ1950 τΟΕ ΛΠ΄΄ ΩΞ΄Οθ΄ μΛεθ΄ ΩιΦλ μλχ·ΛΎθ΄ κΒΎλθ΄ ΛςΦΟ ρφιΠη ΄ληΕ ³

.193 Ρ ρ2002 ρ1Φ ρμ΄ν·θ ρΛΠνθ΄ς ΄Η΄·Φιθ ρφν΄ν·ιθ΄

Α΄Οηθ΄ ΗΉ΄ν Σς ρΗΉ΄·Φθ΄ φα Λ΄πΙΜ΄ς κΙε0 μλ ΄ΕΙΧΙΒθ΄ ΄ΕΛ΄ΥΕθ΄ ο0εεΕ ΄λς ρΛςΦ0 μλ κΒΕς ρΉεχν΄ ΄ΗΕΥ΄ς ΄ΗνΛΣ ΄Ις ΗΉ΄·Φς ρΛχΞχ ΄ϋρΞ Άρνλ γας ολΒ΄Ύλ ΄΄ΛΘ΄ ΄ϋΒ΄ μλ ρχν΄΄Υλς ΄Η΄ίθ΄ ΄΄΄ΙΛβλ μλ κΙ΄ϋΟλθ΄ οΒ΄΄ΟΕχ ΄λλ Λχ0η μχ· ΩλΒ0 ΄Ε΄λς ρ΄χ·Ξν κ΄Ελ .¹Ηχι Σ ΄΄ ρ0ή΄χ Σς

ρΙ΄ρΠ0Ξώ΄ς ΛχΞρ0θ΄ς ΓΛΠθ΄ φα ΄ΗΦΞ·λ ΄ΕΛΣ΄ΟΘΛ ΙΒ ΄ΗεχΛΦ κΒ΄Ύλθ΄ ΄Κπ Ιλ0΄΄ Ιδς ΄΄΄ε0Πλθ΄ Άχ0Λ0ς ΄ϋχνΣ0 φας ρ΄ίςΛας ΄΄λ΄ηθ΄ ΄ςΣ΄ μχ· Μχχλ0θ΄ φα ΄΄΄ηΕλ ΄΄λ΄Χνς μλ Λχ0ηθ΄ σΙ΄ρ0α ρΜςλλθ΄ κ΄ΙΘ0Ξ΄ φα ΩΞς0ς ρ΄ρν΄΄ ΨΛρ0χ ΄λς φν΄΄Ύλθ΄ κχδΛ0ς ΄ϋχΣρ0ς ΄Ηα΄Υό΄· ροιεΩς ονΜς μλ ΙχΜχς ρκΒ΄Ύλθ΄ κΒΕ μλ ΄΄΄΄΄Υχ μ΄ μηλχ ΄΄λλ ρ ΙΘ0ς Λ΄Λη0θ΄ ΙχΙΕ0 τι΄΄ Ι΄΄Ξ0 φ0θ΄ ΄ΕλςΣλθ΄ ΄΄΄Φειθ΄ς Φ΄ΛΘθ΄ς κςΞΛθ΄ς ΄ΗνςΙλθ΄ ΄΄΄ΕςΙθ΄ τθ΄ .²ΗεχδΙθ΄ φν΄΄Ύλθ΄ ς΄ κχπ΄βλθ΄ ΔχΥς0ς

:·σηεΞΖ ·υΓ΄λΖ κΙ ΄΄΄ΗεΖ ·Μ΄ΙΗ-3

΄΄΄΄ςν ΄ϋχεΩ κΒ΄Ύλ ςπς ρΖχλΞ ΛΥΘ΄ ΄΄Εή ςκ "ΙΒνλθ΄" κΒ΄Ύλ κΞ΄ ΄ϋΛΕχ Ά΄Οη ςπ τθ΄ ΄Ηα΄Υό΄· ρ΄ΗΕβ Σ 735 φθ΄ςΕ υς0Εχς ρ΄΄λ΄Λή ςΙχη ΄΄Σνς μχν0΄ φθ΄ςΕ μΜχ ΄λ μχ· ΄λ Ψςν0χ υΚθ΄ ΦΘθ΄ ΄Κπ ρΦΘθ΄ς ΄Η·΄Οηθ΄ ΔΥ΄ςθ΄ς ΙχΒθ΄ γΛςθ΄ μλ ςρα γΛςθ΄ ΄Ηχ΄΄ςν .κ΄΄΄ ΄ϋηΠ· γχδΛθ΄ς ΖχλΞθ΄

:ΛΣν΄΄· ΄ΛΣν΄΄ ΛΣ΄ν΄΄θ΄ ΄Κπ τι΄΄ ΄ν0Ε· ΄΄εχ ΄΄ςΞ Λ0η΄ ΄ϋχΣρ0ιθς

ΦΘθ΄· Άς0ηλ "ΙΒνλθ΄" κΒ΄Ύλθ΄ κΞ΄ ΄ϋΒΞ ρρχα ΙΒν ΄ΗρΒ΄ςθ΄ ς΄ φΒΛ΄Θθ΄ ΄΄Ε΄ίθ΄ -1 ΄΄΄΄η Ω·Λλθ΄ ΄΄ςΕ τι΄΄ς ρ΄΄΄΄΄΄λθ΄ τι΄΄ Ω·Λλ ΄ΗΕβ Σ θ΄ ΦΞς φας ρ΄ϋχλΒ μςι·ς φαςηθ΄ ΄ςΦ τι΄΄ ΛΛη00 ΄Ηλ΄ηθ΄ς ρ΄ϋχλΒ ΔΥ΄ς ΦΘ·ς ΄ΗεχδΛ "κΕ΄΄΄΄΄ς ΄Η΄ίθ΄ φα ΙΒνλθ΄" ΄Ηλ΄η ο0Ε0ς ρφθ΄΄ε0Λ·θ΄ μςιθ΄· τθς΄΄ ΄Ηχς΄λθ΄ ΄Η΄΄·Φιθ ΛηΚ ΙΛχ ΄ΕΛΠ΄·λ ρ0Ε0ς ρ Τ χ·΄΄ Ω·Λλθ΄ .ΞΛΠν ΄΄θς0 φ0θ΄ Λ΄Ιθ΄ς κ0Θθ΄ ΙΒςχ

Ρ ρφ·Λ΄΄θ΄ κΒ΄Ύλθ΄ ΛςΦ0 ρφΙΠη ΄΄λ΄ηΕ ΛΧνχ ρ64-59 Ρ ρ΄Ηχ·Λ΄΄θ΄ ΄Ηχς΄ίθ΄ κΒ΄΄Ύλθ΄ ργς0΄Ύλθ΄ ΙΛΕΛ ΙΛΕ΄ ρΛΧνχ ¹
.195

.64-59 Ρ ρ΄Ηχ·Λ΄΄θ΄ ΄Ηχς΄ίθ΄ κΒ΄΄Ύλθ΄ ργς0΄Ύλθ΄ ΙΛΕΛ ΙΛΕ΄ :ΛΧνχ ²

΄ρχα μχ·χ μχΘΕΒ Σ φα ΄ΗΛΙελθ΄ ΄ΙΤ΄Β Ιδς..μχβ Σν τθ΄ ΄ΗλςΞελ κΒΥλθ΄ γ΄Λς΄ - 2
 μχΜ Ιελς ΡΑ΄Οηθ΄ μΞ΄Ελ Τ Ψ· ΄Κης Ρ΄Υχθ΄Θθ΄ς ΄ΗχλΞΘθ΄ Α·Ξς Αρνλθ΄ ς΄ ΡΕΙ΄λθ΄ ΛΙ΄Σλ
 μ΄ μςΙς Ρο΄΄νδ΄ μλ ΙχΜΟ φΘθ΄ ΄ΗνςΙλθ΄ ΛςΣθ΄ς Φ΄΄ΛΘθ΄ ΄Κης ΄Ι΄ΕΛΠς ΄Ι΄ΕςΙθ΄· Α΄Οηθ΄
 ΄ΥχΕ· Λχ΄ΙΣθ΄ τθ΄ Λχ·ηθ΄ μλς ΡΧχΙ΄΄ τθ΄ ΖχλΞθ΄ μλ ΨςνΟχ υΚθ΄ ΦΘθ΄ κΒΕ τΞνν
 ΄Η΄Ιθ΄ Ρ΄΄ΣΘ Τ Ψ· ο·΄Οη ΛΙΣ ΄Κπ ΡΛχ·ηθ΄ ΦΘθ΄·ς ΛλΕ΄΄ μςΙθ΄· μςηΘ μχς΄νΨθ΄
 ΄Ι΄νθ΄ μλ ΄ΗςΙ΄΄ς ΄ΗςΕνθ΄ Ι΄΄ςεθ΄ς ΄ΟΛΣθ΄ κ΄ηΕ΄ Τ Ψ· ΛηΚ· ΄π ΄Ι· ΄ΥχΕ ΡΗχ·ΛΨθ΄
 .΄ΗΛΙελθ΄ φα ΄ΠΙςΛς ΦΛΘΠχ φΘθ΄ Λςλ΄΄ μλ ΄ΞΚπς ΡΕΜλρθ΄ς Ψ΄Ι·Ο΄ς

:ΚΠΙΣΙΖ ΄ΙυΓ ΚΙ ΄΄ΗΕΖ ·Μ΄ΙΗ-4

΄ΗχΙΣ΄΄ ΄ραςΛΕ μλ ΄Υθ΄΄Θθ΄α Ρφν΄΄Θθ΄α Ψς΄΄ ΄ΟΛΕθ΄ ΑΞΕ ΄΄ςλθ΄ ΄ΟςΙΨλ Νχςθ κΥν
 φΩΕΘθ΄ μλ ΄ΒΛΙΟλ ΄ρχν΄Ψλς ΄ρβχΛ΄Σ΄Ο ΛηΚς Ρ΄ρι·δ κΩ ΙΛΒλθ΄ ΄ριΣ΄ τθ΄ ΕΙ΄λ Ψη ΙΛ Ωλ
 μχ΄΄ Ζ΄ΛΕς Ρο΄΄Λ΄Υλ μχ΄΄ς ΡΨΨθ΄ ΛηΚ· ΄Ι·α κΞ΄΄ τθ΄ ΨΨθ΄ μλς Ρφ΄΄·Λθ΄ τθ΄
 ΕΙ΄λθ μηχ κθ ΄Κ΄ς Ρ΄ΗχαΛΣθ΄ ΄ΞΒςθ΄ ΑΞΕ· ΄ΗεΟΠλθ΄ Τ΄λΞ΄΄ κΩ ΄ΛΙ΄Σλ ΛηΚ κΩ ΨΛ΄Υλθ΄
 ι¹΄ΕΛ΄΄Σ Α Ρ΄΄Λ΄Σ Α Ρ΄Λ΄Σ Α ΡΛΣ· :ΨΩλ κΞ΄΄ τθ΄ ΕΛΠ΄·λ ΨεΟν΄ς ΄ριΣ΄ ΛηΚ· τβΘη΄ ΨΨα
 .²ΝςΙΛα - ΝΙΛα

ΡΩ·Πλ Ω·Λλ ΄ρλΙεΟχ Λ·Βθ΄· μχΨ·Πλ μχΞςδ μχ· ΄ρνλ ΙΛΒλθ΄· ΕΙ΄λ Ψη ΛΙΣ ΄λη
 ΕΙ΄λθ ΄Ι΄εΟΠλ ΩΥςς ΄ΗΨ·Πλ ΕΛ΄΄Ι· ΡΩ·Λλθ΄ μ΄΄ Τ ΄βΟΞ΄ ΨχΘΙθ΄ μλ ΄Ηλιηθ΄ ΄Ιν΄η μ΄α
 Λ΄ΛηΘ μλ ΨΙ· ΄΄εα΄ ΄ΦΘ ΚΙΘΟΞ΄ς Ρονηλ΄ ΄λ ΛΦΞθ΄ Ψς΄ τθ΄ ΄ρλΙδς μχαςηΨλ μχΞςδ μχ·
 .³Ηλιηθ΄

Ργςβχ ς΄ ΄ΗνςΙλ ΄ΗΕςθ μχΨ·Λ΄ φθ΄ςΕ ΛηΚ Ιεα κΒΥλθ΄ ΨχΙΕΟ φα γλΨΨν΄ ΄νΙΛ΄ ΄Κ΄ς
 Μς΄ΒΟχ ΄πΙΙΨα Φ΄΄ΛΘΙθ ΄Η·Ξνθ΄·ς Ρ΄΄Θ΄΄ Μς΄ΒΟχ ΄πΙΙΨα ΄Ι΄λςΞΛθ΄ς ΛςΣθ΄ μ΄΄ ΄λ΄
 μλ ΄΄΄΄΄΄ς φν΄Ψλθ΄ ΑχΛεΟ ςπ κΒΥλθ΄ φα Λςλ΄΄ ΄ΞΚπ ΙΛς μλ ΄ΟΙρθ΄ ΄λς μχΨ·Λ΄΄
 ΄ΗχνεΘθ΄ ΄ΞΚπ ΨλΨΟΞ΄ μλ Ψς΄ ΙΨχ ΄ΟςΙΨλ Νχςθς ΄ΟΛ΄Ψλθ΄ ΔχΥςΟς ΄ρΟχ·ΨΟς μ΄πΚ΄΄

.40 Ρ Ρ2008 Ρ43Φ Ρμ΄ν·θ ΄ΙςΛχ· ΡγΛΠλθ΄ Λ΄Ι Ρτθς΄΄ ΄Ηςς΄λθ΄ ΄ΗΨ·Φ ΡκΕ΄΄΄Ο΄ς Η΄Ιθ΄ φα ΙΒνλθ΄ Ρ΄ΟςΙΨλ Νχςθ ¹

.575 Ρ ΡοΞβν ΛΙΣλθ΄ ²

.105 Ρ ΡΗχ·ΛΨθ΄ κΒ΄Ψλθ΄ γς΄Ψλθ΄ ΙΛΕ΄ ΙΛΕΛ ΛΧνχ ΡκΕ΄΄΄Ο΄ς Η΄Ιθ΄ φα ΙΒνλθ΄ Ρ΄ΟςΙΨλ Νχςθ ³

ΰχΙΕΘ΄ς ΔχΥςΘ΄ς ΓΛΠΘ΄. ΖΘΚς φλΒΰλθ΄ μβθ΄ φα γΕ· ριΘΙ΄ς ρ΄Ιςν μλ ΄Ιχλβθ΄
.1ΰΣβλθ΄

²:φΙχ΄λχα Ρ ΘΙΘχ ςρα ΄Ηλ΄Ή ΄ΗβΣ· οΒρνλ μ΄Ή ΄λ΄

ΰΣ΄ ΄΄Κ ΄Ηλιηθ΄ ΄ν΄η μ΄ ΰηΠθ΄ ΄ΰ·Λλ ΄ΗΦεν ρε·ΞΘ μχθÈπ μχ· ΄Ε΄λιθ οΰΥς -1
μχθÈπ κ΄Θ΄ ΄ΕλχΙΘΞλ ΄ΗΦεν· ρχθ΄ Μλλχα ΄Ηχ·Λΰθ΄ τι΄Ή ΄ΗιχΘΙ ΄ν΄η ΄Κ΄ ΄λ΄ ρφ·Λ΄Ή
·΄ΗιχΒΛ΄ν ΄ΕΙΕ΄ςθ΄ ρυΙνρθ΄ κ΄λ΄ ΄ΕλχΙΘΞλ ΄ΗΦεν· ρχθ΄ ΜςΒθ΄ (ΰχΒΛ΄νθ΄ς ΰχΒΛ΄νθ΄)

Ψλα ΰη υ΄ ΛΦΞθ΄ ΰς΄ μχασηΰλ μχΞςδ μχ· ρΕΛΠ Ι΄Λχ φΘθ΄ ΄Ε΄λθ΄ ΨςΛα οΰΥς -2
.ΛΘτ μ΄Ή ΰεΘΞλ

.ΓΛΠ ΰη ΄Ηχ΄Ι· Ιν΄Ή μχΘΦεν οΰΥς -3

κΩ ΄ΗΩÈΩ· κΩ μχαΛΕ· κΩ ΄ΥΛΕ· ΄ΕΙχΜλ κΩ ρΓΛΠ ΰη ΄Ηχ΄Ι· φα ΄ΕΙΙΕλ ΰ΄ΰα΄΄· ξ΄΄ΙΟ· -4
.ΕΙλ΄Βς ΄ΗεΘΠλ Τ΄λΞ΄΄ γΕιχ

³:κΘΥΘ΄ς Λ΄ΛηρΘι ΄ΰνΒΘ ΄Ι΄Λ΄ΣΘΘ΄ς Μςλλθ΄ μλ ΄Η΄ςλβλ Ι΄λΘ΄΄ -

.ΰςΛΰλ :Ωλ - .ΰςΰβλθ΄ κΞ΄ :Ωβλ -

.ο· ΰςΰβλθ΄ :Ο - .ΩλΒθ΄ :΄΄ -

.ΰ΄΄βθ΄ κΞ΄ :΄α΄ .ΩλΒθ΄ ΩλΒ :΄΄ -

.ΙχΙΒ τνΰλ· ΄ΕλΞβλθ΄ ΄Ηλιηθ΄ Λ΄ΛηρΘ΄ τι΄Ή ΄Ηθ΄Ή΄: ς- .ΛΙΣλθ΄ :Ρ λ -

.τεχΞςλ :ςλ- .΄Υν΄λθ΄ :κ -

.΄Η΄΄νΣ :Ρ - .τνΩλθ΄ :΄Υ -

Ρ ρκÈ΄΄΄ς ΄Η΄ιθ΄ φα ρ΄΄ςΙΰλ Νχςθ ¹

Ρ Ρ ρ΄Ηχ·Λΰθ΄ κΒ΄ΰλθ΄ ργςΟΰλθ΄ ΙΛΕ΄ ΙΛΕλ ρ66 Ρ ρ΄πΛςΦΟς ΄Ηχ·Λΰθ΄ κΒ΄ΰλθ΄ ΄ΕΠν ρ΄΄εΞ ΄ΕλχΜχΙ ΛΧνχ ²
.86j87

ρ΄΄ςΙΰλ Νχςθ ρ86ρ87 Ρ Ρ ρ1968 ρ2Φ ρΛΠνθ΄ς ΄Η΄·ΦιΘ ΛΣλ Λ΄Ι ρΞΛςΦΟς οΟΠνχ·Λΰθ΄ κΒΰλθ΄ ρΛ΄Σν μχΞΕ ³
Μ Ρ .΄Ηλιελθ΄ ρκÈ΄΄΄ς ΄Η΄ιθ΄ φα ΙΒνλθ΄

.Γ'·νθ' κίΉ :μ-

.ΗΉ'ΛΜ:Μ -

.Τ'χλχηθ' κίΉ :ζ-

.Τ'ΥΉΉ' κίΉ:Ψ

.ΗΞΙνρθ' κίΉ :ξ-

.Τ'ν·θ' μα :Α

.μ'ςχΕθ' κίΉ :Γ-

.Λ·Βθ' κίΉ :Ή Ψ

.Τ'χΜχβθ' κίΉ :ϑ -

ΑΦ :ΑΦ

.Ήλχη "λρχα Ψςν Ιεα φΒΛ'Θθ'ς φΙΘ'Ιθ' ΑχΟΛΟθ' μΉ "λ"

:ΘΉΩΙΖ ΤΗΖΉΖ 'ΟΗΉΖ-5

έχΣθ' κΙεα ολΒΎλ "ρνλΥ'Οχ φ'Οθ' ΙΛ'ςλΙθ φΙΘ'Ιθ' ΑχΟΛΟθ'. ϑςΙΎλ Νχςθ κΟπ' Ιεθ
 ρ'λπΙΎ· "λς φΞ'λΘθ' τιΉς φΉ'·Λθ' τιΉ φΩΕ'Θθ' ΎΎβθ' κΙδς ρΕΙχΜλθ' τιΉ ΕΙΛΒλθ'
 φΩΕ'Θθ' ϑΉ'Υλθ' ΎΎβθ' ΩΥς "λη ρφ'·βθ'Ή' ΑχΟΛΟθ' ΑΞΕ ΎςΉ'α ΎςΉ' Ύ'ΎαΉ' ΑΟΛχς
 ΕΙΉ'εΙθ "Ή'·Ο' ζθΚς φΩΕ'Θθ' ΎΣΉ' τθ' ΙΛς Ιεα φΉ'·Λθ' ϑΉ'Υλθ' "λ' ρΕΙ'λθ' Ύς' φα
 ς "κΣ" ΎΣΉ' τθ' ΙΛ Ιεα "κΣλΣ" :ςΕν φΩΕ'Θθ' ΎΣ' τθ' Ηλχη Ύη ΗΛ φα "ρΎ·Ο' φ'Οθ'
 .¹"ΉΛΕΙ"ς "ΎλΙλ"

²:φΉ'·Λθ' τιΉ φΩΕ'Θθ' κχΙε'Ο τιΉ ΗΙΩλ' ξΚπς -

.Α'ΟηΟΞ' -Α'Οη' -Α'Ο'η'Ο -Α'Οη'Ο -Α'Οη' -Α'Ο'η -Α'Οη

ρΔ'Σα ρΎ'Ύβχ ρΎ'Ύα ρΛ'ΝΣ'βχ ρΛΣνη ρΎ'Ύβχ -Ύ'Ύα :ΙΛΒλθ' φΩΕ'Θθ' ΎΎβθ' μΉ ΗΙΩλ' -Α
 .Δ'Σβχ

:φθ'Οθ' ςΕνθ' τιΉ "χ'Βπ "ΗχΟΛΟ ΙχΜλθ' ΎΎβθ' ΑΟΛ - Ή

.κΛη' ΎΎα' :ϑΛΕ· ΙχΜλθ' φΩΕ'Θθ' -1

.κΛηη ΎΎα ρΎ'Ο'δ ΎΉ'α

.49ρ50ρ Ρ Ρ ρΗχςΉθ' κΒ'Ύλθ' ρΉ'Λβθ' ς' ΙΛΕ' ΙΛΕΛ -ϑΠ : Ρ ρκΕΉ'Ο'ς ΗΉ'θ' φα ΙΒνλθ' ρϑςΙΎλ Νχςθ ¹

.671 Ρ ροΞβν ΛΙΣλθ' ²

.μχαΛΕ· ΙχΜλθ΄ φΩΕΩ΄ -2

.ΉΛΕ΄ ΗΩΕΩ· ΙχΜλθ΄ φΩΕΩ΄ -3

Αρν τιΐ ολΒ΄Υλ Ι΄ςλ ΑχΟΛΟ φα Νχςθ Λ΄Ξ Ιεθ :ΘΉΩΙΖ ΤΉ΄ΖΖ΄ ΄ΟΗΗΖ-6
 ΑΞΕ οΟΙ΄λ κΧνα φ΄·βθ΄΄ ΑχΟΛΟΘ΄ ΗεχΛΦ ΑρΟν΄ Κ΄ ρΗήΕ·θ΄ Ν΄Ξ΄ φα υΛΠΘΛΜΘ΄
 ΉςΛΕ ΙΙ΄· ο·΄Οη κχΞεΟ· κ΄δς ρ΄Κηπς Ηιχ Σ ΄΄ ραςΛΕ μλ ΄Υθ΄Ωθ΄α φν΄Ωθ΄α ρ΄ς΄΄ ΉΛΕΘ΄
 ΄ςς΄νΟΘ΄ ΄ΗςρΞΘ ρ΄αΛΕ μχΛΠ΄Ις Ηχν΄λΩ τθ΄ κΞελ Α΄· ΄ης ρμχΛΠ΄Υθ΄ς Ηχν΄λΩΘ΄ ρΤ΄Βρθ΄
 Ιν΄΄ ΕΛ΄ΞΘ΄ ΄ςς΄δ΄΄ς ΄΄Ωλ΄΄ φα ΑΙ΄΄ Ι΄΄Λα΄ μ΄ςν΄· ΄Σα ΙςΒς τθ΄ Ηα΄Υ΄ ρ΄ς΄ΙΘ΄ς
 τθ΄ κΒ΄Υλθ΄ ΄΄Εβ Σ κΞδ ΄λη .¹οχι΄ μχΞΛ΄Ιθ΄ ΉΛΦ μλ ω΄·δ΄ ΄Ι΄Μ ΄λ ΄Κπς ρ΄΄ΑΛ΄Υθ΄
 τθ΄ ΄ςςςςθ΄ , Λ΄ειθ ΛχΞχΟΘ Ιςλ΄΄ ΄η φα ΕλχΘ΄΄ ΄Ηλιηθ΄ ρΞ΄Λ τι΄ ΩΥςς ΕΙλ΄΄ ΗΩΕΩ
 ΄ν·ΟΛς ρ΄πΕΒ΄ς σΛΘ΄΄ μλ ΄νχΙθ ΄λ γΙ· ΄νΛρΧ΄ Ιεθζ :ΙΙ Σ θ΄ ΄Κπ φα ΄΄δς .²ΙχΛχ ΄λ
 ΄΄ΕΕΦ Σ ω΄ Τ ΄· τι΄ ρεχΞνΟς φν΄Υλθ΄ ΙΛΞ φα ΄νθς΄Ις ρΕΙλ΄΄ ΗΩΕΩ τι΄ οΟ΄Εβ Σ
 φΩΕΩ΄ ΄΄Υθθ΄ ΛηΚ ρΑΟη ΕΙ΄λ φα ΕΩλ .³μ΄ηλθ΄ φα Ι΄Σ Οδω΄ ρ΄Υλ ΛΞχΟ φΟθ΄ γΛΦθ΄ς
 ΉςΛΕ· Χβιθ΄ οχα Λς Σ :Α΄΄Οηθ΄ ρο·΄Οης ο·Οης ΄·΄Οης ΄ν·΄Οη :Α΄Οη οΕΛΠ· κ΄δς Α΄Οη
 οΞβν τι΄Ις Η΄΄Φθ΄ ΄Ι΄·΄΄ τι΄ ΄΄ Α΄Οηζ ΄΄εχ ροχι΄΄ ο· τΥδ :΄Κη οχι΄Ις Τ΄Βρθ΄
 .ΗΛΕΛθ΄· οΞβν κΜθ΄ς Η΄΄Φθ΄· κΠΛ΄ ΄΄ μ΄ υ΄ ρ΄΄ΗΛΕΛθ΄

ρ΄Η·Οήθ΄ ρΑ΄΄΄ηθ΄ ρΑ΄ΟηρΞ΄ ρΑ΄Οη΄ ρΑ΄΄ηρ ρΑ΄΄ηρ ρΑ΄΄η ρΑ΄΄η ρΑ΄΄η :ΛηΚ ΄πΙ΄·ς
 ΉςΛΕΘ΄ ΑΞΕ ΄΄ληθθ΄ ΑΟΛ ΄νπ Α΄΄ηθ΄ μ΄ υ΄ ρ΄Η·΄Οηθ΄ ρΑ΄΄΄ηθ΄ ρΑ΄΄Οηθ΄ ρ΄Η·΄Οηθ΄
⁴Κηπς ΄Υθ΄Ωθ΄α φν΄Ωθ΄α ΄ςς΄΄ ΉΛΕΘ΄· ΄Ι·α

Κ΄ ρΗλΙελθ΄ φα κΒ΄Υλθ΄ ΄Κρθ οβχθ΄Ο Α·Ξ Ής΄Υλ Νχςθ Ρ Θθ Ιεθ:Η΄ΖΖ΄ ΄΄Μ-7
 τθ΄ ΗΒ΄Εθ΄· ρ΄ρ·ΕΦς ΝΛ΄Ιλθ΄ Α΄·Λ΄ ο· Αρθ ΄λ ΕΛΩηζ :ΖθΚ μ΄΄ ΄Λ·΄Υλ ΄ςςεχ
 υΚθ΄ Αρνλθ΄ Ωλ ΛχΞχ Μς΄Υλ ΄΄Θλ ΄΄χΜρ· ώς ρ΄Υλλ ΄΄χςΦ· Νχθ φΞΛΙλ κΒ΄Υλ

.155 Ρ ρ2004 ρ1Φ ρκΒ΄Υλθ΄ς Ηχ·Λ΄Υθ΄ ΄Η·Οηλθ΄ ρ΄Υθς·΄ μχλ΄ :ΛΧνχ ¹

.86 Ρ ρφ·Λ΄Υθ΄ κΒ΄Υλθ΄ ρΛ΄ Σ ν μχΞΕ²

Α Ρ ρΗλΙελ ρκΕ΄΄΄΄ς Η΄Ιθ΄ φα ΙΒνλθ΄ ρ΄΄ς΄Υλ Νχςθ ³

.671 Ρ ρΙΒνλθ΄ ρ΄΄ς΄Υλ Νχςθ⁴

Ιεθ ΄ΗθώΙθ΄ ΓςΥςς ΩΥς κ΄ηΕ΄ μλ ΄Ηχ·νΒ΄΄ς ΄Ηχ·Λ΄΄θ΄ ΄Ηχς΄Ιθ΄ ΄Ι΄λΒ΄΄λθ΄ ο· ΄ΙΛ΄Ξ
κθ ΄ν΄ τι΄΄ ΄Ηχνλ΄΄ ΖθΚ γχεΕ0 φα ΄Η·ήΛθ΄ ΙΠ΄ ΑήΛς Λλ΄΄ ΄Κπ τθ΄ ο·0ν΄ μλλ ΄νη
.1-Τ΄ν΄΄ κΩΒ0· Νβνθ΄ ΄ΥΙΕνθ μνη

΄ΗλχιΞθ΄ ΄ΗεχΛΦθ΄ ΓΛΠν μς κΒ΄΄λθ΄ κ΄ΙΘ0Ξ΄ ΄Ηχβχη μλ ΦΞ·χ μ΄ ΄ΥΕ·θ΄ ΄Κπ Ι΄Λ΄ ΄Κς
μςζ :οθςεχ οχα ΄ΟΠηθ΄ ΄ΗεχΛΦ ΄Οςι΄΄λ Νχςθ ΔΥς Ιεα ρκΒ΄΄λθ΄ κ΄ΙΘ0Ξ΄ Τ΄ν΄΄ ΄ΗΕχΕΣ θς
.2-ÿΣ ΄΄ τθ΄ ΄πιΛς ΄πιΛΒα Λθτ μ΄΄ Αςιελ ΄ΟΛΕ ρχα ζ ΄ΕΙχΜλ ΄Ιν΄η

: (ΘΉΩΙΖ) :ΑΗ΄ΙΖ ΙΗ΄ΠΙ-8

ΚΘ΄ φ0θ΄ ΛΙ΄Σλθ΄ ΛηΚ μ΄΄ ΄ΙηΞ ΄Οςι΄΄λ Νχςθ μ΄ ΙΒνα ρκΒ΄΄λθ΄ ΕΙ΄λ ΛΙ΄Σλ μ΄΄ λ΄
Ν΄Ξ΄η ρ΄ΗΩχΙΕθς ΄ΗλχιΕθ΄ κΒ΄΄λθ΄ μλ κΙε0 ΄λλ Ι΄β0Ξ΄ Ιδ ον· ÿςεθ΄ μηλχ ον΄ ΄ω΄ ρ΄ρνλ
μ·ώ μ΄Ξιθς ρυΜ΄Λιθ Γ΄ΕΣθ΄ Λ΄ΟΘλ φλςχβιθ Λχνλθ΄ Γ·Σλθς ρυΛΠΘλΜθ ΄ΗήÈ·θ΄
ΙΛςλθ΄ ΑΛδ΄ ÿ΄΄θς ρυΙχ·Μιθ ΝςΛ΄΄θ΄ ΄΄Ος υΙ΄·τ ΜςΛχβιθ ΦχΕλθ΄ Νςλ΄εθς ρΛςΧνλ
.3-΄λχ0η ονλ Κ΄β0Ξς ρφν΄ΟΞ·θ΄ ΝΛΦ·θ ΦχΕλθ΄ ΦχΕλ τι΄΄ Ιλ0΄΄ Ιδς ρφνς0ΛΠιθ

΄ΙΛ΄·΄΄ τι΄΄ ΄ΗΧα΄Ελθ΄ ΄ννηλ΄ ΄λ ΄νχΛΕ0 Ιδςζ κΒ΄΄λθ΄ ΑΕ΄Σ ÿςεχ ΙΙΣθ΄ ΄Κπ φας
΄λιδς ρριρΒ ΛΥχ ώ φ0θ΄ ΄Η΄χΙ·θ΄ ΄Ι΄λιηθ΄ μλ ΑΙ΄΄ ΄ΗΛΛΕ Νλχ ΄λ ΛηΚ ΄νιβ΄ής μχλιδ΄΄
.4-΄ρλι΄΄ Ι΄α΄

ΘΉΩΙΖ ΄Ε΄ΙυΜγΗ-9

΄ΗΛΞελ ΄ΗΕβΣ ÿης ρ΄Ι΄ΕβΣ τθ΄ κΒ΄΄λθ΄ κΞδ Ιεα ρκΒ΄΄λθ΄ ΄Ι΄λχΞε0 Ρ Θχ ΄λ ΄λχας
ÿςΣςθ΄ , Λ΄εθ΄ ΛχΞχ0θ Ιςλ΄΄ ÿη φα ΕΛχΘ΄΄ ΄Ηλιηθ΄ ρΞΛ τι΄΄ ΩΥς ΕΙλ΄΄ ΄ΗΩÈ0 τθ΄
΄ΟΛΕ΄΄ μλ ΄νχΙθ ΄λ γΙ· ΛρΧ΄ Ιδςζ :οθςε· ΄Οςι΄΄λ Νχςθ ΄Κπ ΔΥςχς ρ5ΙχΛχ ΄λ τθ΄

Α Ρ ρΙΒνλθ΄ ρ΄Οςι΄΄λ Νχςθ1

Α Ρ ρΗλΙελθ΄ ροΞβνΛΙΣλθ΄2

128 Ρ ρΗχ·Λ΄΄θ΄ ΄ΗλΒ΄΄λθ΄ ρφνχΙΛθ΄ κχΛηθ΄ Ι·΄΄ φι΄΄ ρΛΧνχ3

΄ Ρ ρΗλΙελθ΄ ρκÈ΄΄Ος ΄Η΄ιθ΄ φα ΙΒνλθ΄ ρ΄Οςι΄΄λ Νχςθ4

724 Ρ ρφ·Λ΄΄θ΄ κΒ΄΄λθ΄ ρΛ΄Σν μχΞΕ ΛΧνχ5

Τ΄Υ· ΤΙ΄ ρεχΞν0ς φν΄Υλθ΄ ΙΛΞ φα ΄νθς΄Ις ΡΕΙΛ΄ ΉΩΕΩ ΤΙ΄ ο0΄ΕβΣ ΄ν·ΟΛς ΄πΕΒ΄ς
 .¹—μ΄ηλθ΄ φα Ι΄Σ΄Οδώ΄ ρ΄Υλ ΛχΞ0 φ0θ΄ γΛΦθ΄ς Ι΄ΕΕΦΣώ΄

μ΄Ι Μχλ0χ ο0΄Ι΄Β Ιεα ΡΕΛχ·η κΒ΄Υλθ΄ ΄Κρθ ΄ΗχεχεΕθ΄ ΄Ηλχεθ΄ μ΄ΰ ΄Κπ ΄η μλ κήΛθ΄·ς
 .οχι΄ ΄Λ΄εθ΄ ΄Υ·δ΄ ΄Η·Ξν μλ ΄Ι΄Μς ρ΄νχ· ΄Ηλχδ ον΄ηλ οθ ΄Ι΄ΥνΣς Ροχε·Ξ

κςΞΛθ΄ς ΛςΣθ΄ ΤΙ΄ κΒ΄Υλθ΄ ΄Κπ κ΄ΙΘ0Ξ΄ ΄Οδς00 ΄λν΄ς Ρμχ0Ε΄·ς ΄ΑΕΦ ΄Κης
 μ΄ςχΕθ΄ς μ΄ΞνΌς ΄Ηχ·Λ΄Υθ΄ ΦςΦΘθ΄· Ρφ·Λ΄Υθ΄ μβθ΄ κςΞΛθ ΄΄Κ΄λνθ΄ς τν΄Υλθ΄ ΔχΥς0θ
 ΄Ι΄λΒ΄Υλθ΄ φα ΛχΧν ΄π΄Λχ κλ ΄πΛχής ΄Ιώτς ΄ΗΕΙΞ΄΄ς ΄Ι΄·νθ΄ς ΡΛ΄ΒΠ΄΄ς ΛςχΦθ΄ς
 .²ΉΩχΙΕθ΄ ΄Ηχ·ςΛς΄΄

ΡΔχΥς0θς ΓΛΠθ΄ φα ΄ΕΙχΙΒθ΄ ΄Ηχνε0θ΄ ΄ΞΚπ ΄ΥΧς φ·Λ΄΄ ΄Υς΄ ΄΄ςΙ΄Υλ Νχςθ Ι΄Υχς
 υΚθ΄ "ΙΒνλθ΄" ολΒ΄Υλθ ΄΄ΛΡ0 ΖθΚ· ΩνΣχθ ΄Ηχ·Λ΄Υθ΄ ΄ΗχλΒ΄Υλθ΄ ΄Η΄·νΣθ΄ φα ρ΄ιΘ΄ μλ ΄Υςς
 Λςλ΄΄ ΄ΞΚπ ΄Ι΄΄Β Ιδς Ροθ ΄Ηε·Ξθ΄ κΒ΄Υλθ΄ ΄πςΙε0α΄ ΄Ι΄Εςθς ΄Ι΄λςΞΛς ΛςΣ· μχΜ0
 ΄Ηα΄Υ· Χ΄β0΄΄ ΄ΕχΥς0ς ΄΄λχΧν0 ΄ΗΩχΙΕθ΄ κΒ΄Υλθ΄ μΞΕ΄ μλ ΙΒνλθ΄" ΄ΗχΕχΥς0θ ΄΄χΠ΄΄ς
 .³ΙΕ· ΄η μλ ΝΛ΄Ιλθ΄ ΄ΑΕΦ οχι΄ ΄Υ·δ΄α ΡονχΞΕ0ς ο0΄΄·Φ φθς0 τθ΄

΄Ηα΄εΩ ςΚς ΩΞ΄ς ΄΄ΕΦ΄ ΤΙ΄ μ΄η υΚθ΄ ΄΄ςΙ΄Υλ Νχςθ τθ΄ ΄Κπ φα ΄ΥΥβθ΄ Ις΄Υχς
 οθ μςη0 ΄λΠ΄΄Ε0΄·α Ρ΄Ηχ·ςΛς΄΄ ΄Ηα΄εΩθ΄ ΄Κης φ·Λ΄Υθ΄ φλΒ΄Υλθ΄ ΄Υ΄Λ0θ΄ μλ ΄η ΤΙ΄ Ρ΄Η΄Ξ΄ς
 .Ι΄Υ· ΄λχα οχι΄ ΄ΙΛρΞ φ0θ΄ ΄ΗνΒιθ΄ τθ΄ κΩ Ρ΄λρνχ· ΄ΒχΜΛ ΄΄Β υΚθ΄ Αρνλθ΄ ΄Κπ

΄ρχθ΄ ΄΄΄0Εχ φ0θ΄ ΄Ι΄λςελθ΄ μλ οχΙθ ον΄α οχι΄ κηΕν μ΄ς κΒ΄Υλθ΄ κχεν μ΄ ΄νΙΛ΄ ΄Κ΄ς
 ΡκςΞΛθ΄ μλ ΛχΩηιθ ολ΄ΙΘ0Ξ΄ φα κΒ΄Υλθ΄ μλ ΄λχη μ΄Ι Μχλ0χ κΒ΄Υλ ον΄ ΡκΒ΄Υλ υ΄
 μ΄ΞνΌς Ρ΄Ηχ·Λ΄Υθ΄ ΦςΦΘθ΄· φ·Λ΄Υθ΄ φνβθ΄ κςΞΛθ ΄΄Κ΄λνς Ρτν΄Υλθ΄ ΔχΥς0θ ΛςΣθ΄ς
 τθ΄ ΄Ηα΄Υό΄· ⁴·πΛχής ΄ΑΛΦθ΄ ΄Ιώτς ΄ΗΕΙΞ΄΄ ΄Κης Λ΄ΒΠ΄΄ς ΄Ι΄·νθ΄ς ΛςχΦθ΄ς μ΄ςχΕθ΄ς
 υΚθ΄ κηΕλθ΄ κχΧν0θς γχΞν0θ΄ ΄ΥΥβ· ΄Ιδςιθ Δ·Λλ ςπς Ρ΄ΥΘλ Λχή μχλΩ γχδΙς ΜΒςλ ον΄

΄΄ ΄ΗΙελ ΡκΕ΄΄Ός ΄Η΄ιθ΄ φα ΙΒνλθ΄ Ρ΄΄ςΙ΄Υλ Νχςθ ¹

194 Ρ Ρφ·Λ΄Υθ΄ κΒ΄Υλθ΄ ΛςΦ0 ΡφιΠη ΄ΙληΕ :ΛΧνχ ²

76 Ρ Ρφ·Λ΄Υθ΄ κΒ΄Υλθ΄ ΡΛ΄Σν μχΞΕ ³

.194 Ρ Ρφ·Λ΄Υθ΄ κΒ΄Υλθ΄ ΛςΦ0 ΡφιΠη ΄ΙληΕ ΡΛΧνχ ⁴

Ω·Ο΄ Ιδ ΉσιΉλ Νχςθ μ΄ ΔΥςχ ΄Κπς ΄ΗλΙελθ΄ φα ο·Ε΄Σ ο· ΓΛΣ ΄λ ΄Κπς ο· ΜχλΟχ φα ΄Η·ήΛ ΄Μςλλ ΄λΉΉΞ΄ Ιεα Λ΄ΛηρΙθ ΄ΉνΒΟς ρ¹κΒ΄Ήλθ΄ ΄ΗΉ·Φ φα ΄ΕΛΣΟΘλς ΄ΕΙχΙΒ ΄ΗχνεΟ .²Λ΄Σ΄ΟΘΉ΄

΄Ι΄χ·ΙΞ ο· ΄ΉΥχ΄ ον΄ Ή΄ ρ· ρ· τιΕΟχ ΄Ι΄Μχλλς οΣ΄ΣΘ οθ κΒ΄Ήλθ΄ μ΄ μλ κήΛθ·ς
ΑΣ΄Ήθ΄ Α΄ΕΣ΄ μλ ςρα ΄Σ΄΄΄ φα ο·Ε΄Σ τθ΄ κΒ΄Ήλθ΄ ΄Κπ ΄Ι΄χ·ΙΞ Ις΄Ήα ρ Ρ΄΄ενς
μη΄λ΄΄ τι΄ ΄ΜχληΛΟ ΄ΗΣ΄Θς ΄ΕΙ·΄Ή΄ μη΄λ΄΄ ΄ΛηΚ Ιν΄΄ ρΤ΄ΕΒ· ΛρΧχ ΄Κπς φωνχΙθ΄
΄Ην΄χΙθ΄ τθ΄ φλΟνχ ςρα ροθ φΒςθςχΙχ΄΄ ΄Ήλθ΄· φΕςχ ΄λ ΄Κπς ΄πΛή μλ ΛΩη΄ ΄ΗχΕχΞλθ΄
Δ·Κλ Λ΄ΙΒ φφ΄ΙΟ ΄ΗχΒ΄ΒΜ μλ ΄ΕλςΣ :ΛηΚν ΄πΛηΚ φΟθ΄ μη΄λ΄΄ Τ΄΄ μλς ρ³ΗχΕχΞλθ΄
΄Δθ΄Σθ΄ φ΄΄Λθ΄΄ ΄ΉλΟ Τ΄βΞχα ΄Η΄Φδ ΔΥςΟ ΄ΕλςΣ ΄Κης ρ΄ΗχδΙν·θ΄ φα ΝδΛΛ ΝΙεθ΄ ΄ΗΞνη
΄Η·εθ΄ ρϋηρ΄ ΄λςΛ φα ΝΛΦ· ΝχΙεθ΄ ΄ΗΞνη ΔΥςΟ ΄ΕλςΣ τθ΄ ΄Ηα΄Υ΄Ο·ς ρ΄χθ΄Φχ΄ ΄νδ΄Λ φα
.ςΙΒνθ΄ηχλ ΄ρλλΣ φΟθ΄

:ςλΩΙΖ ΑΙΞ αΙΤπ ρ·Μπ-10

Νχςθ ΄λΉΉΞ΄ Ιεα κΒ΄Ήλθ΄ φα ΄ΛχΞβΟς τν΄Ήλθ΄ ΓΛΠ γΛΦς ΄΄Ξς ΄Ι΄ςνΟ Ιεθ
ΓΛΠθ΄ ΄λΉΉΞ΄ς ρ Τ χενθ΄ ς΄ ΄ΉΘθ΄ ς΄ ΙΥθ· ΓΛΠθ΄ς ρΕΙΕ΄ς ΄Ηλη· ΄Ηλη ΓΛΠ ΄ΉσιΉλ
΄λη ΄Ηλη μλ ΛΩη· ΄ΗΕςΛΠλ κΒ΄Ήλθ΄ φα ΄Ι΄ληθ΄ κΧ΄Ήλς ργ΄χΞθ· ΓΛΠθ΄ς ΄Ηλη μλ ΛΩη·
ρσΛΘ΄΄ κΒ΄΄Ήλθ΄ ΄Η·Ξνθ· ΙχΙΒ ΤφΠ Λ·Ο΄Ήχ ΄ΉΥχ΄ ΄Κπς ΛςΣθ· ΄ΉχΛ΄Ήθ΄ς ΓΛΠθ΄ ΄λΉΉΞ΄
Ι΄ρΠΟΞΉ΄· ΄ΉχΛ΄Ήθ΄ ΄λΉΉΞ΄ ΄λη ρ΄πΛήης μ΄ςθ΄΄ς κςΞλθ΄ς ΛςΣθ΄ μλ ΑΟ΄ηθ΄ ΛΩη΄ Ιεα
ΑΛ΄Ήθ΄ κΕης ΄ΗβχΛΠθ΄ ΄Ηχς·νθ΄ ΄ΥχΙ΄Ε΄΄ς κχΛηθ΄ μτΛεθ· Ι΄ρΠΟΞΉ΄ ρνλ ρ·ε·Ξ ΄νχ΄Λ ΄λη
.κΠΙν΄ ΄ΕΛ΄Ξθ΄ ΄΄λ΄΄ς ΄ςδ΄΄ς ρφΙπ΄Βθ΄ Λ΄ΉΠθ΄ς

.123 Ρ ρ·ρΒπ΄νλς ρ·ρΞΛ΄Ιλς ΄Ηχ·Λ΄Ήθ΄ κΒ΄΄Ήλθ΄ ρμχηΞθ΄ ς· ΄ΙλΕΛ ΙχλΕθ΄ Ι·΄ ρΛΧνχ ¹

.129 Ρ ρ·Ηχ·Λ΄Ήθ΄ ΄ΗχλΒ΄Ήλθ΄ ρφνχΙΛθ΄ κχΛηθ΄ Ι·΄ ²

΄Η΄θ΄ φα ΙΒνλθ΄ ρ΄ΉσιΉλ Νχςθ ρ124 Ρ ρ·ρΒπ΄νλς ρ·ρΞΛ΄Ιλς ΄Ηχ·Λ΄Ήθ΄ κΒ΄΄Ήλθ΄ ρμχηΞθ΄ ς· ΄ΙλΕΛ ΙχλΕθ΄ Ι·΄ ΛΧνχ ³
.΄ΗνςΙλθ΄ ΛςΣθ΄ ρκΕ΄΄΄ς

ΑΗΓ~π ·ιηε* ·ιηε ΑΙΞ -†

¹ ξ΄ Σ Ε΄ :Ι Ί -

² μ΄ Μχλθ΄ :Ν΄ ΦΞεθ΄ -

³ ξΙΕς :ο·ΞΕ -

⁴ ΰχΞθ΄ :κ΄ ΞΕθ΄ -

ΓΛΠθ΄ τθ΄ κΒΨλθ΄ φα γΛΦΟ Ιεα κΒΨλιθ ΰθΨλθ΄ ρλιδ φθθ΄ Ι΄ ΕΛΠθ΄ μΊ λ΄
:ρνλ ΛηΚν ΰςΞς ΕΙΙΨΟλ γΛΦ· τνΨλθ΄ μχλ·Ος

:·ιηε κΙ ΙΟε~ π† ήυΙΩΗΖ~ ΑΙΞΖ -΄

Ι΄ ΒχςΟ ρθ ΄ΗΕ΄Λθ΄ ΄ΗχηΜ (Ι΄ νχλΞ΄χθ΄) ΄ΗιχΣα μλ ΄ΗχνχΊ μχλΞ΄χθ΄ (Ε)μςλΞ΄χθ΄ :ΘΜυΖ
φα ΨλΨΟΞΟς ΄ΗΦΞςΟλθ΄ μ΄Ιι·θ΄ς ΕΛ΄Εθ΄ μ΄Ιι·θ΄ φα Ι·νΟ γ΄ΛςΊ΄ ΄ΗΦΞ·νλ Ι΄ ΕΨεθ΄ ΕΙΕΟλ
. ⁵ΕΛ΄ΦΨθ΄

:Τ΄νό΄ς ροχΟβΠ· οΣλ ρξςΕνς Τ΄λθ΄α ΄εΠΛς ΄εΠΛ γΠΛς ρ΄εΠΛΟς ΄εχΠΛς ΄εΠΛ :αΞΙ
κρεΠΛ" Ψ΄εχς οχθ΄ ΛΧνθ΄ ΙΙΕ΄ :ξΛΣ··ς ξ΄Λλ ρκρΞθ΄· ΄εΠΛ γΠΛς »"οχα ΄λ Ψη ΄ΑΛΠ"
μΨΦ :ον΄Ξι·ς ρκπ΄Λλ υ΄ ρ"ξΛΧν· κρεΠΛ" Ψ΄εχς οχθ΄ ΛΧνθ΄ ΚΘ΄ ξΛΣ··ς ξ΄Λλ υ΄ "ξΛΧν·
.οχιΊ

. ⁶ΕςΠΛ ξ΄ΦΊΨ :΄ςΠΛ :΄ΠΛ

. ⁷"ΦθΜ ΨςεΟ ΄Ηλ΄ίθ΄ς ρ΄ρΨιΟ·Ψ :΄Ηλειθ΄ ΄ΦΛΜ" :ΤΙΚ -

.49 Ρ ρκΕΊΊό΄ς Ηίιθ΄ φα ΙΒνλθ΄ ρΰςιΨλ Νχςθ ¹

.628 Ρ ροΞβν ΛΙΣλθ΄ ²

.133 Ρ ροΞα ΛΙΣλθ΄ ³

.134 Ρ ροΞβν ΛΙΣλθ΄ ⁴

.926 Ρ ρ οΞβν ΛΙΣλθ΄ ⁵

.262 Ρ ροΞβν ΛΙΣλθ΄ ⁶

.297 Ρ ρ οΞβν ΛΙΣλθ΄ ⁷

ς΄ οχα ζηΠχ ΄λ φα ὕ΄εχ ΄λ ΛΩη΄ς ὕΦ΄· ὡ ΄ΞΕ ὤςδ ὕ΄δ :΄Λη΄ΙΜς ΄Λ΄ΙΜς ΄Λη΄ΙΜ :κ΄ΙΜ -
 .¹ο·Κη ΙεΘ΄Υχ

.²οιλΠς ξΕ΄Ι ξΙ΄ας ο·Ιδ ὕ΄ίΠ ΄Α΄Σ΄" ΄β΄ίΠ :ήΞΞ -

:ήΗ΄ΙΙΖ΄ ΑΙΞΖ -Υ

³γλΕ΄΄ ρμ΄·Βθ΄ : ὕρχ -

⁴ολι΄ ΄ξΛΣ· :Νχν΄_

⁵΄λ΄΄Ψφ ξ΄Φ΄΄ ρξιςΜ :ΙΙΘ· -

:ΗΣΖ΄ ΑΙΞΖ -Η

.⁶Ηιχ·εθ΄ ὕΕΘ :Ε΄ΛηΠθ΄ -

:α΄υΜΖ΄ ΑΙΞΖ -μ

ὕ΄βχ ΄Ψς οθ ὕ΄Β ρΛλ΄΄ ΄Ξβ΄ιτ οχα ὕ΄βχ ΄Ψς οθ ὕ΄Β :Λλ΄΄ ρ΄Ψς ρ΄Α΄Ιεχ ρ΄ΙΙδς :΄Ιδς
 .⁷οχα

:΄ρνλ ΛηΚν ΄Ι΄΄ςνΘ Ιεα κΒ΄Ψλθ΄ φα ΄Ι΄΄ρΠΘΞ΄ ΄ΡΘχ ΄λχα ΄λ΄

:ΙΩΞΖ κΙ Η΄οΞ΄ΗΜό΄ -

:Λ΄΄Πθ΄ ὕ΄δ

.¹ΖχΠθ΄ ΄ΗηΥχ΄ ΄ρχι΄ΨΒΘ ὤς τΘΠ ΄Ε΄ΙΕ΄ς ΛπιΠθ΄ φα ΄Ελλ ΄νΟΛΜ Ιδ

.299 Ρ ρ κΕ΄΄΄΄ς ΄Ηίθ΄ φα ΙΒνλθ΄ ρ ὕςι΄Ψλ Νχςθ¹

.393 Ρ ροΞβν ΛΙΣλθ΄²

.927 Ρ ροΞβν ΛΙΣλθ΄³

.19 Ρ ροΞβν ΛΙΣλθ΄⁴

.25 Ρ ροΞβν ΛΙΣλθ΄⁵

.205 Ρ ροΞβν ΛΙΣλθ΄⁶

.923 Ρ ροΞβν ΛΙΣλθ΄⁷

$$:\Lambda\dot{\bar{I}}^{\prime\prime}\Pi\theta^{\prime}\dot{\bar{y}}^{\prime\prime}\delta\varsigma$$
[illegible]

:θεΓζ~π ρ''0ιψ''' Η''οΞΗΜό~

3. $\lambda \gamma^0 \otimes \lambda \mu \zeta \wedge e \wedge e^0 -$

.⁴ΛςΦΞθ' φα ως ΛςΙΣθ' φα κιΰθ' -

5. 'AÈηθ' Δ·ν 'A"ΕΞθ' ΛΥχ ώ -

$$: \kappa \eta E \theta' \quad P \quad \theta \chi \quad \text{"}\lambda \chi \alpha \quad \text{"}\lambda \text{"}$$
$$\cdot {}^6\mu' I^0 \mu_{\chi} I^0 \text{ "}\lambda\eta \text{ -}$$
$$\cdot \text{ } ^7\text{ } _{\rho}\Phi\Xi\zeta^{\vee} \wedge \zeta\lambda\ddot{\iota}' \wedge \chi\Theta -$$

ῥῆς Σς ῥς'ΙΒς γΕΕλ κΥ Κ' ῆχ·η ῖΒ'ςλ ὕςιϑλ Νχςθ Ἀϑθ ΙΒνλθ' γεΕ Ιεθ

$P^{\pm} \theta \gamma_{E1} \rho^{\pm} A \lambda \bar{\theta}^{\pm} \nu \bar{\nu}^{\pm} E \lambda^{\pm} \Xi^{\pm} \gamma \delta \bar{\nu}^{\pm} \gamma \bar{\nu}^{\pm} \lambda \bar{\nu}^{\pm}$
 $P^{\pm} \theta \gamma_{E1} \gamma E \bar{E} \lambda \bar{\theta}^{\pm} \Xi K \pi \mu \lambda \varsigma$

Λ^αλΞι^ι Ληκ λη ρÿ^ρ·εθ^θς Ρ^ρΘΠι^ις ρμη^ρλι^ις κΕÏι^ι Τ^τλΞ^ξ Ληκ Κ^κ ρκΕÏι^ι·.

κπῖ P⁴Θ γειλς ρ'Ι⁴Φχελ'ς Λ⁴Ε-θ' ρϋ⁴-Βθ' ρΛ⁴ρνι' ρμΙλθ' ρΛ⁴Φδ'ι' :ϋλ Ηχα'ΑίΒθ'

.⁸φλθ'Ψθ' Ηχλ'ϑθ' 'Υ'ΙΕΐ

: ' IΩζ ΗΛΨ ΑΙ, Μζ ρ"οιψ~π ρ~πβψ~ κΨ ·η0ι† -1

.937 P $\rho_{0\Xi\beta\nu} \Lambda I \Sigma \lambda \theta'$ p ¹

.939 P ρκÈĬός 'Hίιθ' φα IBνλθ' ρÛσιÿλ Nχςθ²

.940 P $\rho_0 \Xi \beta \nu \Lambda I \Sigma \lambda \theta'^3$

.961 P $\rho_0 \Xi \beta v \wedge I \Sigma \lambda \theta'^4$

.957 P $\rho_0 \Xi \beta \nu \wedge I \Sigma \lambda \theta'^5$

.946 P $\rho_0 \Xi \beta \nu \Lambda I \Sigma \lambda \theta'^6$

.945 P $\rho_0 \Xi \beta \nu \Lambda I \Sigma \lambda \theta'^7$

.315 P p'ħχ·Λ'Ÿθ' κB'Ÿλθ' pμχΞE 'EMİ⁸

.¹ΖηΛ·λ τθ· υΙς΄Ι φι· ΄χ -

ονλ οθ Ι· ώς ΛχΘ οχα οθ ΤφΠ μλ Λβν μλθ ὕ·εχ

.²ον·Ι· μ·χΛ Ζ΄Ο -

.ΞΙν΄Ι ΄λ ξΛΩηθ ΄λλη ώ Ή·ν΄ΙΟΞ΄ ονλ ὕΥα ΄λ ΖχΦ΄Υχ μλθ ΑΛΥχ

.ΉδΛΦ ὕςδ μλ ςπς ρΉθ΄Ελ ώ ΖχΟ·χ Λ·Θθ΄ μ·α Λ··ΘΟΞώ΄ τθ· Ζθ ΄ΗΒ΄Ε ώ υ΄

.³ΙςΜθ κθ ΄λ Λ··Θ΄΄· ΖχΟ·χς Επ·Β ΄Ινη ΄λ κ·χ΄΄ Ζθ υΙ·ΟΞ -

.⁴Λχ·Ιθθ· Ζ΄ς Λχηρθθ· μ·Ξνó΄ -

.⁵ΖχΙθ΄ ΄ΗΥχ· ρι΄ΥΒθ ώ -

ξΛλ΄Ι φα ΄ΕΙΕ΄ς ΄ΗΥχ· Τ χ·χ ΖχΙθ΄ μ΄ ὕ·εχ

:·ρνλ κΒ΄Υλθ΄ φα ΄ΕΙςΒςλθ΄ ΄Ι ΄λςι΄Υλθ΄ οο΄Υχ·Φ ὕΙεν μ΄ ΄νΙΛ΄ ΄Κ΄ς

:·υΨπΜπιΖ ΄Ε΄ΙπηΩιΖ -2

:΄Ε΄υΠΖΞζπ θύΨψ· Ο΄Ζ αΓηι -†

ΡΙΕ΄ς ὕΛΕ † ς ὕθ΄΄ Λ·Ο΄Υχς ρ΄Ηχ··βθ΄΄ ΄ΗεχΛΦθ΄ ΑΞΕ κΕ΄΄΄΄ ΑχΟΛΟ κΟ Ιεθ
 Α΄Οηθ΄ κ΄δ Ιδς ρ΄ρχΞΛη ΑχΟΛΟ Ω·ΟΟ ΄ΕΜλρθ΄ μ΄ ΄λη ΡΙΕ΄ς ὕΛΕ ΙΙΠλθ΄ ὕΛΕθ΄ Λ·Ο΄Υχς
 φα ΄Ηχ·Λ΄Υθ΄ κΕ΄΄΄΄ μ΄΄ ΄ΥΕ·θ΄ ΄ΗεχΛΦ Ρ Θχ ΄λχα ΄λ΄ ρ΄Ηχ·νΒ΄ κώ΄ς ΄Ηχ·Λ΄΄ κΕ΄΄΄ ΛηΚ·
 ΄λ΄ ρΛλ΄΄ φα Α΄ΦΘθ΄ μ· Λλ΄΄ :ΕΩλ ρ΄ρΟΛρΠ ς ΄ ρΟχνη ς ΄ ρ·λΞ φα Α΄ιΦΘα κΒ΄Υλθ΄

.930 P ρΙΒνλθ΄ ρ·ὕςι΄Υλ Νχςθ¹

.930 P ρΙΒνλθ΄ ρ·ὕςι΄Υλ Νχςθ²

.930 P ροΞβν ΛΙΣλθ΄ ³

. .932 P ροΞβν ΛΙΣλθ΄ ⁴

. .937 P ροΞβν ΛΙΣλθ΄ ⁵

κπ΄ μλς ρ¹Ηχλχ0Èθ΄ ραςΛΕ· ΗεΕιλ φι Σ Ί΄ Χβιθ ΄ε·Φ Ί·0η Ιεα ΄Ηχ·νΒΊ΄ κÈΊΎθ ΄Η·Ξνθ΄·
:ΛηΚν ΄Ηχ·ΛΎθ΄ κÈΊΊ΄

ον΄ μχλιΞλθ΄ ΙνΊς ρΤ΄χ·νΊ΄ ς·΄ ΎΞΛθ΄ μλ κΜΎθ΄ φθς΄ μλ ροιχιΘς Ζ΄ φ·ν :ΘυΞΊ΄ -
υςΕν υςίθ :(Ιε΄ π΄t) :σΙ΄λψ΄ κ΄ -ΎχΊ΄λΞό ΄Θ΄ γ΄ΕΞ΄ ΑΒνς ξΙθς Ωλ ΄Η·Ύηθ΄ φν·
. ²Ί΄εΊΎλθ΄ ΓΛΠς "Ί΄ΙΥΊ΄" Α΄0η οθ ρο0Χα΄Ε Έςε· Αρ0Π΄ς Α΄ΙΎ μΊ ΚΟ΄ ρφαςη

ΑΊΊ΄ Ύπ΄ γΚΕ΄ μλ ρφΞΛ΄βθ΄ φιΊ΄ ΄·΄ ΑΕΣ υΛΣ· υςΕν :(Κ΄Ι0Ψ) :τλΊ΄ κ΄ -
. ³Ρ ΄ΣΘθ΄ς "Α΄ΛΊό΄ ΄ΗΊ΄ν Σ ΛΞ" ρνλ ΈΛχ0η Ί΄βθ΄λ οθς ρΎχΛ Σ0θ΄ς ςΕνθ΄· κρλιΊ΄ς
:ΛηΚν :·υ΄λΊ΄ψ΄ θΎΨψ΄ θΞt κιπ

ΖΠθ΄·ς ΄ΗχΎδ΄ςθ΄· Ύ΄δς ΄ΗχβΞιβθ΄ ΝςΛΙθ΄ φα ΄ΙχΙΒ0 ΄ΥΙΕ΄ ρφΞνΛα ΎςΞιχα :ΗΙΎυ΄t -
μλ ρ Ρ Λ·δ φα ΄νχλÈΞ ΎεΞ΄ ΝχΙδ :Νςχν΄βχχ΄ -Μχ·ςιχπ ο0Κχλι0· ολΞ΄ μΛ0δ΄ ρφΒρνλθ΄
⁴ΝνΒχΛς΄ ρο0ΥΛ΄Ύλ· Αρ0Π΄ ρΗΞχνηθ΄ Τ΄t
. ⁵χΒχΛα μ΄ηΞ ΙνΊ ΄ΗΊ΄ΛΜθ΄ οθ΄ :Νχ0΄ -

:Ιεθλ ΄Συt ·υΨπΜπιζ ΄Ε΄ιπηΩιζ κιπ

:ρνλ :κΕ΄ιψ΄ ΄Ϋ΄ΙΜt- ΄

:κΗιζ -

⁶Ύ΄Ί ΔβΞ· Ωε0 ρΜΎ0 Ύ΄λΠ ρμλχθ΄ φα τνχΙλ :Α΄ -

. ⁷χΛχΒχν ΑςνΒ φα ΄ΗνχΙλ :΄·t -

.ς Ρ ρΗΛΙελ ροΞβν ΛΙ Σ λθ΄¹

.02 Ρ ρΙΒνλθ΄ ρΎςιΎλ Νχςθ²

.06 Ρ ροΞβν ΛΙ Σ λθ΄³

.25 Ρ ροΞβν ΛΙ Σ λθ΄⁴

.27 Ρ ροΞβν ΛΙ Σ λθ΄⁵

.01 Ρ ροΞβν ΛΙ Σ λθ΄⁶

.01 Ρ ροΞβν ΛΙ Σ λθ΄⁷

.Λώ΄λ ΄ΕΛχΕ· Ια΄ζΛ ΙΕ΄ τιΐ ΄ΗχΙχςΞ ΄ΗνχΙλ :ώ΄Ξ ·΄_

¹:·ρνλ ḡ·Βθ΄ Τ΄λΞ μλ ΛχΩηθ΄ Αθ΄ηθ΄ Ληκ :β΄΄΄΄ κίπ -

΄ΕΙΕΟλθ΄ ΄Ι΄χώςθ΄ γΛΠ φΞιΦ΄΄ ΄Ε΄Μ΄ζλ· ΙΟλΟ ρ΄Ηχθ΄λΠθ΄ ΄ηχΛλ΄ φα ḡ·Β :Οώ ·΄· -
·΄Ινης

΄ρλλδ τιΐ΄ ρυς΄ΛΕΣθ΄ ΝιΦ΄΄ μλ ΄ΗΐΛβΟλ Λ΄΄ΜΒθ΄ φα ḡ·Β ΄ΗιΞιΞ :ḡχ΄ν Ιώς΄ -
·ξΚπ Ληκ· φβΟην ΛχΩη ḡ·Βθ΄ μλ ΄πΛχής ·ΗβιΒθ΄ ΄ΗνχΙλ φθ΄λΠθ΄ ρΕβΞ φα γΛΜ΄΄ ḡ·Βθ΄

:·ρνλ Ληκν Λ΄ρν΄΄ Τ Ḳ· Τ΄λΞ ΄Υχ΄ :Ι΄΄ολψ΄ κίπ -

μχ· ΦΞςΟλθ΄ φα ΑΣχς ρ΄εα΄ ΄ΕΛ΄ίλ μλ Ω·νχ ρκίη 22 μ΄ν·θ φα ΛχίΣ Λρν :κχπ΄Λ·΄ -
·²οχνΒς ḡχ·Β

³·νχθ Ια΄ζΛ μλ ρ΄χΛχ·χΞ φα Λρν :΄ληθς΄ -

ΑΣχς μχΜΒς ζςΛ΄·θ΄ υΙα΄ζΛ μλ Ḳθ΄Οχ ρΝχ΄Ι΄Λβθ΄· ḲΛḲχ μ΄ν·θ φα Λρν :φθς΄΄ -
⁴·ΙχΣ ḡλΠ φα

·⁵·χλς΄ Ινΐ ΄νχΟς· ΑχιΘ φα ΑΣχ ρΙχςΞθ΄ ḡλΠ φα Λρν :Ḳθ΄ ολς΄ -

:ΙΚ΄΄΄ κίπ -

·⁶κθςής· ρνΙλ κπ΄ ργχΦι·θ΄ φα ΄ΗχΙχςΞ ΄ΕΛχΜΒ :Ινθς΄ -

⁷φΞιΦ΄΄ φα ΄ΙνΛ΄Π ΑΣλ τιΐ ΄ΗχΞνΛα ΄ΕΛχΜΒ :μςΛχθς΄ -

:Ι΄Γ΄΄ κίπ -

.88-1 Ρ ρΟΞβν ΛΙΣλθ΄¹

.1 Ρ ρΙΒνλθ΄ ρḲςιḲλ Νχςθ΄²

.88 Ρ ρΟΞβν ΛΙΣλθ΄³

.89 Ρ ρΟΞβν ΛΙΣλθ΄⁴

.89 Ρ ρΟΞβν ΛΙΣλθ΄⁵

.88 Ρ ρΟΞβν ΛΙΣλθ΄⁶

.89 Ρ ρΟΞβν ΛΙΣλθ΄⁷

.¹·χβχθς· φα ΄ΗΕΘ΄Λ ΄ΕΛχΕ· :φνςχς΄ ΄Ινινα ὕ΄λΠ φα ΄ΕΛχΕ· :φαΛ΄χςθς΄ -

Τ΄λΞ΄΄ μλ ΄πΛχής ΄Ηχ΄΄χ·Φθ΄ ΛΧ΄νλθ΄ς ρΛΜΒθ΄ς ρμχη΄Λ·θ΄ ΄Υχ΄ ΛηΚ Ιεα ΄Κπ τθ΄ ΄Ηα΄Υ΄
·΄Ηχα΄Λ΄Βθ΄

ρμ΄ςθ΄΄ Λχί·ς μ΄ςθ΄΄· ΄Ι΄λςΞΛθ΄ς ΛςΣθ΄ μλ Λχθηθ΄ κΙΘΟΞ΄ ον΄ ΄Υχ΄ ΧΕΕ΄νς
ρὕχΜ΄Λ·θ΄ ρ΄χεχΛα΄ ρμχονΒΛ΄΄ ρφθ΄χαςΞθ΄ ΄Ι΄ΕΟώ΄ ΄ΗΦχΛΘ :ὕλΛ ΄Ηχα΄Λ΄Βθ΄ Φ΄ΛΘθ΄ ρνλ
ζςιλ ρΝθΙν΄΄ φα μςχςλ΄΄ ρΛΙνηΞό΄ ΄ΙΕΛΕ ρμχΛΕ·θ΄ ρφ·Λ΄΄θ΄ κθ΄΄΄θ΄ ρμ΄΄ΟΞη΄·
... ὕ΄΄ςΦθ΄

΄ΗθςΙθ΄ς ρΗη·΄ν΄΄· Ρ΄Θ ὕςΙΒ :ρνλ ὕς΄ΙΒ ΄Υχ΄ ὕλ΄΄ΟΞ΄ Φ΄ΛΘθ΄ τθ΄ ΄Ηα΄Υ΄ό΄·
φα μςχςλ΄΄· Ρ΄Θ ΛΘτς ρφλΕΞό΄ κθ΄΄΄θ΄ ΄Υ΄ΙΕ΄ κπ· Ρ΄Θ ὕςΙΒς ρΗχΞχΛΙό΄
ρ΄·ςΛςς ρ΄ηχΛλς ΄χεχΛα΄ς ΄χΞτ ΄ΕΛ΄δ Λ΄ρνλ ρ΄Ι΄Λ΄εθ΄· ΄ΗΣ΄Θ ΄Ι΄Εςθ ὕλ΄΄ΟΞ΄ ΄λη ΝθΙν΄΄
μβθ΄ς ρφλΕΞό΄ μβθ΄ :ρνλ ΄Ηχλθ΄΄΄θ΄ μςνβθ΄ τθ΄ ΄Ηα΄Υ΄ ρ... φ·Λ΄΄θ΄ κθ΄΄΄θ΄ ΄ΗΦχΛΘς
΄ΥχΙΕθ΄ ΄ΙΕνθ΄ς ρκχΙεθ΄ υΛΣλθ΄ μβθ΄ς ρφν΄λςΛθ΄ μβθ΄ς ρφν΄νςχθ΄ μβθ΄ς ρφΕχΞλθ΄
.²ΛΣ΄΄΄λθ΄ς

΄Ι΄΄λ ρυΙΕ΄χλθ΄ ΗχΛ΄΄θ΄ τι΄΄ κΒ΄΄λθ΄ ΄ΑΕ΄Σ ΙλΟ΄΄ ΄Ιεα ΗχΛ΄΄θ΄ ΡΘχ ΄λχα ΄λ΄
ΗχΛ΄΄θ΄ ο΄΄·Οχ ρυΛΒρθ΄ ΗχΛ΄΄θ΄· ΄·θ΄·ή ςρα ρτΦΞςθ΄ μςΛεθ΄ φα ΄ΗχλΕΞό΄ κΕ΄΄΄΄ ΄ΗχΛ΄΄
.³(κ .ς .ξ) ΓΕ΄ΦΣ΄· ρχθ΄ Λ΄Π΄ Ιδς ρυΙΕ΄χλθ΄

⁴:ΛηΚν ρνλ Λχθηθ΄ ΙλΟ΄΄ ΄Ιεα κΒ΄΄λθ΄ ΄Ι΄ΛΣ΄ΟΘλΙθ ΄Η·Ξνθ΄·ς

·φας΄ (ΗχΛ΄΄θ΄ ὕ·δ) ΄Ι

·ΙΕ΄χλθ΄ ὕ·δ (ΗχΛ΄΄θ΄ Ι΄΄·) κ.γ

·ΛΟλ :κ

.88 Ρ ρΟΞβν ΛΙΣλθ΄¹

·ΦβΓ Ρ ρκΕ΄΄΄΄΄ς Η΄Ιθ΄ φα ΙΒνλθ΄ ρ΄΄ςΙ΄λ Νχςθ΄²

·ς Ρ ρΟΞβν ΛΙΣλθ΄³

·Μ Ρ ρΟΞβν ΛΙΣλθ΄⁴

.ΛΟΛ ςιχη :κη

.ΗΛΞν :μ

.ς :΄ΗχΜχΙΒνΌς ΄ΗχΞνΛβθ΄. :W

΄ΗΞ΄ΛΙ· κ΄εα ΄ΗχΟςΣ ΄ΗΞ΄ΛΙ ΄Η·΄Οη φα ΙΛς΄ Ιεα ΄ΗχΟςΣθ΄ ΄Ι΄λςι΄Ύλιθ ΄Η·Ξνθ΄. ΄λ΄

¹:ÈΩλα τρχν΄Ύλς τρθ΄βςς ΄ΟςΛΕθ΄ ΄ΙΛ΄Θλ ΙΙΕ ΄ΥχΕ τχΟςΣ ΄ΟςΛΕθ΄

οχν΄Ύλ μλ ΉΒ ΄ΟΛΕ φπς ρφν΄·λθ΄ ΄ΟςΛΕ μλ φν΄Ωθ΄ ΄ΟΛΕθ΄ φπ Τ΄·θ΄

.γ΄ΣθΌ΄ -

.Ην΄ΎΟΞώ΄ -

.΄Η·Ε΄Σλθ΄ -

.΄ΗχαΛΧθ΄ -

.΄ΗχΙΎΟθ΄ -

.²φν΄·λθ΄ ΄ΟςΛΕ μλ Ω·Λθ΄ ΄ΟΛΕιθ κΞ΄ φπς ρ΄ΗχςΩιθ΄ ΄ΟςΛΕθ΄ μλ :\$΄ΟΖ -2

.³ΗχειΕθ΄ ΄ΟςΛΕθ΄ μλ φπς φν΄·λθ΄ ΄ΟςΛΕ μλ ΝΙ΄Ξθ΄ ΄ΟΛΕιθ κΞ΄ ςπ :\$΄ΓΖ -3

.⁴ΗχΎΦνθ΄ ΄ΟςΛΕθ΄ μλ φπς ρφν΄·λθ΄ ΄ΟςΛΕ μλ μλ΄Ωθ΄ ΄ΟΛΕιθ κΞ΄ ςπς :ρ΄ΗΖ -4

μλ ΛχΩηθ΄ ΛηΚ ρ΄ΗχςΕν ΄Ι΄λςι΄Ύλ τ΄Υχ΄ ΄ΟΥς Ιεα ΄ΗχΟςΣθ΄ ΄Ι΄λςι΄Ύλθ΄ Άν΄Β τθ΄ς

:΄ρνλ ΄Ι΄ςΙ΄ΐ΄

.⁵Τ΄·θ΄ :ρθι Ι΄ΉΖ ήπιΓ

.24 P ρκÈĬĬ΄ς ΄Ηίθ΄ φα ΙΒνλθ΄ ρ΄Οςι΄Ύλ Νχςθ ¹

.58 P ρκÈĬĬ΄ς ΄Ηίθ΄ φα ΙΒνλθ΄ ρ΄Οςι΄Ύλ Νχςθ ²

.113 P ροΞβν ΛΙΣλθ΄ ³

.204 P ροΞβν ΛΙΣλθ΄ ⁴

.25 P ροΞβν ΛΙΣλθ΄ ⁵

.¹Ηχ·΄Βχό΄ Η·Ξνθ΄ μ΄Ι κ΄ρβϖΞώ΄· Ρ ϖΘϖς :ϑπ :ρϖι θ΄οϖΗΜό΄ ήπιΙΓ

ϖςΛΕ μλςρ· υΜΒχ ΄ΉςΞ ϑλϑχ μλ" μτΛεθ΄ φα Τ΄Β ΄λη :μλ :ΗΉΛ ΤΙΞΖ ήπιΙΓ κλπ
υ΄ "κ΄δ ΄ΙχΜ μ΄ φνίι·" Λ·Θθ΄ ΩαΛϖς κΞώ΄ ΑΣνϖ ΛΙΣλς Ιχηςϖ ϖΛΕ :μ΄ :ΙΒν ΑΣνθ΄
. ²ολ΄χδ φνίι·

Χβθ μλ ΄ΗεϖΠλθ΄ Τ΄λΞ΄΄ ϑλ ΄Ι΄εϖΠλθ΄ Τ΄΄· ϑλϑϖΞ΄ ΄ΗχαΛΣθ΄ ΄Ι΄λςιϑλθ΄ μλς
κΞ΄ς ϑ΄΄΄βθ΄ κΞ΄ς ρμ΄λΜθ΄ς μ΄ηλθ΄ κΞ΄ς ΄Ηθψ΄ κΞ΄ς Ψςνθ΄ κΞ΄ς ΛΙΣλθ΄ φπς ϑ΄΄βθ΄
.΄Ηρ·ϖΠλθ΄ ΄ΗβΣθ΄ς ϑς΄βλθ΄

.΄ΕχΛβϖ Γλα :ςΕν ϑχϑβϖ ξΛΙΣλ ← ϑ΄α :φϖΕϖθ΄ Λχη μλ ΛΣλθ΄ -

.ΗΞνηλη ΄Ηιϑβλς ρΓ΄ϖβλη ϑ΄΄βλς ρΙΛ·λη ϑ΄΄βλ :ϑλ ΄Ηθψ΄ κΞ΄ -

.Αλίθ΄ς ργΛΠλθ΄ς ΙΒΞλθ΄ :ϑλ μ΄ηλθ΄ς μ΄λΜθ΄ κΞ΄ -

.ΚςΘ΄λς ΑςΛΥλ ρκ΄΄δς κθ΄Χς ρΛΣ΄ν :ϑλ ϑς΄βλθ΄ κΞ΄ς ϑ΄΄βθ΄ κΞ΄ -

.³Α΄Σς ϑρΞς ρμχθς ρκχλης μΞΕ :ϑλ ΄Ηρ·ϖΠλθ΄ ΄ΗβΣθ΄ -

.775 Ρ ρϖΞβν ΛΙΣλθ΄¹

.18 Ρ ρϖΞβν ΛΙΣλθ΄²

.Φ Γ Μ Ρ ρκΕ΄΄΄ς ΄Ηίιθ΄ φα ΙΒνλθ΄ ρϖςιϑλ Νχςθ³

οεΕώ μηχ κθ Ι'ΙΥ'ΟΘ' 'Κπ ΩλςβΛπ'Χ ςΕν τιϊ μχ'Υθ' ΙΥ· 'Ηίιθ' κΒ'Υλ 'ΙΙΙΥ'Ο
 'ΥΕ' 'λ 'ύληχ μ'ς'ροε·Ξ μλ ΙςρΒ φα τΘς'Ο 'ρνλ 'ύηθ 'ΌνΣλθ' μ' Κ'ροε·'Ξ μ'ϊ 'χνίλ
 'ΥΒ' μλς μχχςίθ' μλ ξ'ςΞ οιβή' 'Ηίιθ' μλ 'Αν'Β Μ'Λ· φας'ΟΞχ μ' 'ΌΙπ ς' ξΛχή ο·
 . 'λ' 'Ι 'ρχθ' 'ϊ' 'ΟΕλςβ'ΙΒ 'ΗχΛςΛΥ 'ρηθ 'ΙΙή' 'Κπ

'λχα φν'Υ'Ο 'Υ'ΜΟ ώς 'Λχ'Ωη 'Ιν'ϊ 'Ηχ·Λ'Υθ' 'Ηίιθ' μ' 'νΒ'Ον'ΟΞ' Ιεα 'ν'ΩΕ· 'ΥΕ'Θ μλς
 κρ·λ 'πΛχΞβ'Ος 'Η·'ΥΣ 'ΗλχΙεθ' κΒ'Υλθ' 'Ιν'ή Ιεα 'ΕΛ'Οβθ 'Ηχ·Λ'Υθ' κΒ'Υλθ' 'ΗΣ' 'Θ·ςβ'ρ'νχ·
 'λ τθ' 'ύςΣςθ' 'ΥΕ'·θ' 'Η·ς'ΥΣς τν'Υλθ' ΓΛΠ γΛΦ φα 'Ιδςθ' μλ Λχ'Ωηθ' ΚΘ'χς
 ΓΛΠ γΛΦ μ'Ιχλ φα 'Λχ·η 'ΛςΦ'Ο 'Ι'ΩΙΕ' Ιεα κςχθ' 'Η'ΩχΙΕθ' κΒ'Υλθ' μ' 'ώ'β'ξΙχΛχ
 ΙΒνλθ' κΒ'Υλ μ' 'Κπ 'ν'ΩΕ· 'ΥΕ'Θ μλ 'νΒ'Ον'ΟΞ' Ιεθς Ι'Λλθ' τθ' 'ύςΣςθ' 'Η'θςρΞς τν'Υλθ'
 'ΑΞΕ 'Α'ΟΛΛ κΒ'Υλθ' μ' Δχ'ΕΣς 'ΗλχΙεθ' κΒ'Υλθ' μλ 'πΛχή μ'ϊ Μχλ'Ολθ' κΒ'Υλθ' μλ
 'ΗλχΙεθ' κΒ'Υλθ' μ'ϊ 'Ό'ι'Ο'Χ ον' 'ώ' β'φ'·β'θ'ϊ' 'Α'Χ'ΟΛ'Ο'θ'· 'ΗΣ' 'Θ'θ' 'ΗλχΙεθ' κΒ'Υλθ' 'Α'Χ'ΟΛ'Ο'θ'
 ο· μχ'Υχ κΒ'Υλ τθ' 'ΗΒ'Ε φα 'ν' 'ο·Ε'Σ ΖΛ'ϊ 'λν'ςβ'κΒΕθ' Λχ'ΙΣ κΒ'Υλ ςρα . 'Λχ'Ωη
 'Λχ'Ωη 'ώ'·δ'ς 'Λχ·η 'Β'ςΛ 'Όςι'Υλ Νχςθ 'Α'Όθ ΙΒνλθ' γεΕ Ιεα 'Κρ·ς ΝΛ'Ιλθ' 'Α'·Λ'
 'Ηχ'νε'Ο φπς κΒ'Υλθ' ΩΥς φα 'ΕΙχ'ΙΒ 'Ηχ'νε'Ο 'ΌΧς ον' Κ' 'Τ'Λεθ'ς μχ'ΩΕ'·θ' 'ΌΛΦ μλ
 ςρα 'Κρ·ς φ·Λ'Υθ' μβθ' κςΞΛθ'· 'ϊ'Κ'λνθ'ς τν'Υλθ' Δχ'Υς'Οθ κςΞΛθ'ς ΛςΣθ' κ'Ι'Ο'ΟΞ'
 " ολΒ'Υλθ' 'ΙΛ'β'Ο ΖθΚ· ΩΥχθ 'Η'ΩχΙΕθ' 'ΗχλΒ'Υλθ' 'Η'ϊ'νΣθ' φα 'Ηχ'νε'Οθ' ξΚπ 'ύ'Ο'Ι' μλ 'ύς'
 'Η'ΩχΙΕθ' κΒ'Υλθ' μΞΕ' μλ ΙΒνλθ' 'Ηχ'Εχ'Υς'Οθ' ΛςΣθ'ς κςΞΛθ' ξΚπ 'Ι'ι'ΥΒ Ιδς " ΙΒνλθ'
 ΝΛ'Ιλθ' 'Α'Ε'Φ οχι'ϊ 'ύ·δ'α ονχΞΕ'Ος 'Η'ϊ'·Φ φθς'Ο τθ' 'Ηα'·Υ'ς Χ'β'θ'Όθ 'Εχ'Υς'Ος 'λχ'Χν'Ο
 'Ιδςιθ Δ·Λλς β'ύ'Ολ Λχή μχλ'Ω γχ'δ'Ις ΜΒςλ ον'Α'θ' 'Ηα'·Υ'ς οιη 'Κρ·ς ΙΕ· 'ύη μλ
 . ο· Μχλ'Οχ 'ΟΚθ' κηΕλθ' κχ'Χν'Οθ'ς γχ'Ξν'Οθ' 'ύ'Υβχ

Δ·ΛλςληΕλςβ'ΚΧνλ κΒ'Υλ 'ύς' ςπ ΙΒνλθ' κΒ'Υλ μ' τθ' Ρ'Ι'Ον οιη 'Κπ 'ΥΕ'Θ μλ
 'ύ'Υβχ 'λ 'Κπς β'Ιδςιθ Ψ'χ'Υ μςΙ μλ ο'Οα'ε'Ω μλ Ιχ'Μχ μ' 'ΥΕ'·θ' Ωχ'Φ'ΟΞχ 'Υχ'Ε· 'Ιδςιθ
 ΛΣ'Ο'Ολ μχλ'Ω κΒ'Υλ ςρα β'κρβθ'ς τν'Υλθ' '·χ'Λε'Ο 'πΛ'Ωη'ς κΒ'Υλθ' τδΛ' ΙΒνλθ' κΒ'Υλ
 'ύχρΞ'Ο ΖθΚς ο'Ο'ΕβΣ μχ· μ'ς'θ'ϊ' φα Ψςν'Ος Λρ'Χλθ' μΞΕςβ'ύ'νλθ' 'ύρΞβ'Κ'Θ'λθ' 'Αχ'Λδ
 .οχα 'ΥΕ·ιθ

.ζ' μΚ°· 'Ιλ'Ος

ΟΛς 'Ηχ'ςΛ· ρκχΛηθ' μ'Λεθ'

:Xṯ~Iιζπ IHΠιζ ·ι,β

Λ'Ι ρ"κΒİ" ΕΙ'λ ρ6İ' ρ'ΑΛŸθ' μ'Ξθ ρκΛηλ μ· Ιλελ μχΙθ' Ÿ'λΒ (ΛςΧνλ μ·) .1

2005 ρ4Φ ρμ'ν·θ ρ'ΙςΛχ· ρΛΠνθ'ς Ηİ'·Φθ'

ΕΙ'λ ρ1İ' ρ'ΗήÈ·θ' Ν'Ξ' ρΙλε' μ· Λλİ μ· Ιςλελ ζ' Λ'Β κΞ'εθ' φ· (υΛΠΘΛΜθ') .2

1998 ρ1Φ ρμ'ν·θ ρ'ΙςΛχ· ρ'ΗχλιŸθ' 'Α0ηθ' Λ'Ι ρΙςΞθ' μςχİ ŸΞ'· Ιλελ :Α0 ρ"κΒİ"

ρ'ΙςΛχ· ρμςΛΠ'ν μ'ν·θ 'Η·0ηλ ρΕΛΣ'Ÿλθ' 'Ηίιθ' φα 'ΗΞ'ΛΙς κΒŸλ ρφ'ΛΛ'Ξθ' κχπ'Λ· .3

2000 ρ1Φ

4. إبراهيم بن مراد، مقدمة لنظرية المعجم، كلية الآداب بـمنوينة، جامعة تونس الأول، دار الغرب الإسلامي، ط1، 1997

1992 ρ1Φ ρ'ρ·χ0Λ0 γΛΦς 'Ηχςίιθ' κΒ'Ÿλθ' ρφιο'·θ' ζ' Ι·İ μ· Ιλε' .5

ρμ'ν·θ ρ'ΙςΛχ· ρ'Ηχ·ΛŸθ' 'ΗΥρνθ' Λ'Ι ρ'Ηχ·ΛŸθ' 'Ηχςίιθ' κΒ'Ÿλθ' ργς0Ÿλθ' Ιλελ Ιλε' .6

1992 ρ1Φ

7. أحمد مختار عمر، البحث اللغوي عند العرب، عالم الكتب، مصر، ط5، 1985

ρ'ΕΛπ'εθ' 'ΗŸλ'Β ρκςιŸθ' Λ'Ι 'Ηχιη ρ'ΥχΙΕθ' φ·ΛŸθ' κΒŸλθ' 'Ηİ'νΣ ρΛλİ Λ'00θλ Ιλε' .8

1998 ρ1Φ

9. الأخضر ميدني ابن حويلي، تاريخ المعجم العربي بين النشأة والتطور، الجزائر دار هومة، (دط)، 2009

10. أمين أبو ليل، المكتبة العربية والمعاجم، ط1، 2004

11. حسين نصار، المعجم العربي نشأته وتطوره، دار مصر للطباعة والنشر، ط2، 1968

12. حكمت كشلي، تطور المعجم العربي من مطلع القرن التاسع عشر حتى 1950، (دراسة، تحليل، نقد)، دار المنهل اللبناني للطباعة والنشر، لبنان، ط1، 2002

1998 ρ(ΦΙ) 'Ηχ·ΛŸθ' 'ΗΥρνθ' Λ'Ι ρκΒ'Ÿλθ'ς 'Ηίιθ' φα 'Ι'Ξ'ΛΙ ρŸχιο φλιΕ .13

14. 'Hĭ'·Φιθ 'Hχ·ΛŸθ' 'HΥρνθ' Λ'Ι βφ·ΛŸθ' φλBŸλθ' 'Υ'Λ00' 'HΞ'ΛΙθ 'HΛΙελ βŸχΙθ φλιΕ
1997 β1Φ βΛΣλ βΛΠνθ'ς
15. 'HŸλ'Β βΛχ0ΞΒ'λ 'ΕληΚλβΙχΙΒ00'ς ΙχΙε00' μχ· 'ΥχΙΕθ' φ·ΛŸθ' κBŸλθ' β'ΑρΠθ 'Ε'χΕ
2011-2010 β ŸχΦΞ
16. κχπ'Λ· βφλςΛΘλθ' υΙρλ βΑ0 β"κΒĭ" 'ΕΙ'λ β1ĭ' μχŸθ' βυΙχπ'Λβθ' Ιλε' μ· ŸχΙΘθ' .
1990 β(ΦΙ) β'Ιχςηθ' β'Η0'ΞΛθ' Ω·'Φλ βφ'Λλ'Ξθ'
17. Λ'Ι βΧ'βθĭ' κB'Ÿλ βφν'Ÿλθ' κB'Ÿλ β'πΛςΦ0ς 'Hχ·ΛŸθ' κB'Ÿλθ' 'Ε'Πν βŸ'εΞ 'ΕΛχΜχΙ
1997 β1Φ βμ'ν·θ β'ΙςΛχ· φ·ΛŸθ' Ληβθ'
18. 'Hχ'Ι·θ' Λ'Ι β'π'χ'Υδς φβχΧςθ' 'π'Ÿ'Ι'ς 'ρ0'χς0Ξλ 'Hχ·ΛŸθ' 'Hίιθ' β'Ι'ηΛ· φλιΞ
2009 β1Φ βμΙΛĭ' βμ'λĭ
19. عبد الحميد محمد أبو السكين، المعاجم العربية ومدارسها، دار مصر للطباعة والنشر، ط1، 1965
20. 'ΕληΚλ βυΙ'·' ΜςΛχβιθ φχΕλθ' Νςλ'εθ' φα 'HχλBŸλθ' 'ΕΙ'λθ' 'HBθ'Ÿλ βφιχΛΦ φ·ΛŸθ'
2012-2011 β'Ην0'· βΛΥΘθ 'ĭ'Εθ' 'HŸλ'Β βΛχ0ΞΒ'λ
21. عزة حسين غراب، المعاجم العربية رحلة في الجذور، التطور والهوية، (د ط)، (د ت)
22. βΙςŸΞ ζιλθ' 'HŸλ'Β μς'Πθ' 'ΕΙ'λĭ βκBŸλθ' 'Hĭ'νΣς 'Hίιθ' κιĭ βφλΞ'εθ' φιĭ
1991 β2Φ β'ΗχΙςŸΞθ' 'Hχ·ΛŸθ' 'Hηιλλθ'
23. فايز الداية، علم الدلالة العربية بين النظرية والتطبيق، دراسة تاريخية تأصيلية نقدية، ديوان المطبوعات الجامعية، الجزائر، (د ط)، (د ت)
24. لويس معلوف، المنجد في اللغة والأعلام، دار طبعة المئوية الأولى، دار المشرق بيروت، لبنان، ط43، 2008
25. 2β1972Φ β(κΒĭ) 'ΕΙ'λ βΦχΞςθ' κBŸλθ' β'ΕΛπ'εθ'· 'Hχ·ΛŸθ' 'Hίιθ' ΩλΒλ
26. محمدأحمد أبو الفرّج، المعاجم اللغوية في ضوء دراسات علم اللغة الحديث، دار النهضة العربية بيروت، ط1، 1966
27. محمد حسن عبد العزيز، المعجم التاريخي للغة العربية، وثائق ونماذج، دار السلام للطباعة والنشر والتوزيع والترجمة، ط1، 2008

ῥῶλῡπῡβλς ῥῶ῔ΕιΦ Σ λ ῥῡε·Φλς ῥῡλXν ῥνΛῡελ ῥῡλBῡῡλθῡ ῥυςῡMλEθῡ ῖῡΠΛ ῖλEλ .28

2004 ῥ(Φ ῖ) ῥῡῡλῡBθῡ ΛΠνθῡ Μηλλ

σῖρθῡ Λῡῖ ῥῡλBρνλ ῥΞῡΛῖ ῥῡλ·Λῡθῡ ῖῡλBῡῡλθῡ ῥφνλλθῡ κλλθῡ ῖ·ῖ φῖῖ ῖλEλ .29

(ῖῖ) ῥ2Φ ῥΛῡῡMBθῡ ῥῡλλ μλῖ

30. محمود فهمي حجازي، علم اللغة العربية، مدخل تاريخي مقارنة في ضوء التراث واللغات السامية المجالات، دار غريب للطباعة والنشر

ῡῡλῡBθῡ ῖῖλθῡ ῥυςῖῖθῡ ῡE·θῡ Απῡλς ῥῖῖθῡ κῖῖ φα ῡEῡ·λ ῥμΠςθ σῖρθῡ Λςν .31

2006 ῥ(Φ ῖ) ῥῡλλῖνῡΞόῡ ῡλῖEθῡ

ἩΕΒΣΘ'	ΝΑΡΒΘ'
	ἩΛΙΕΛ
2	ἩΧ·ΛΥΘ' ἩΧΛΒΥΛΘ' φα :ϋΘΙΛΘ'
4-2	κΒΥΛΘ' κςρβλ
6 – 4	ἱ'λΒΥΛΘ' κΙ ἱ
7 – 6	Νςλ'εθ'ς κΒΥΛΘ' μχ·
8 – 7	ἩἼςΞςλΘ'ς κΒΥΛΘ' μχ· ἩχΞ'Ξἱ' γςΛβΘ'
11 – 8	κΒ'ΥΛΘ' Ψ'ςν
12 – 11	κΒ'ΥΛΘ' Ἡχλπ
	ἩχλΒΥΛΘ' ἩἼ'νΣΘ' ΝΞ' :ϋςἱ' ὃΣβΘ'
16 – 14	ΩΥςΘ' ὃ·δ 'λ ἩΙΕΛΛ :ώς
34 – 16	ΩΥςΘ' ἩΙΕΛΛ :χ'ν'Ω
36 – 34	ΩΥςΘ' ΙΥ· 'λ ἩΙΕΛΛ :θ'θ'Ω
	ΙΒνλΘ' κΒΥΛ φα ἩχλΒΥΛΘ' ἱ'λςελΘ' :φν'θ' ὃΣβΘ'
38	ὈςιΥλ ΝχςΘ' Αἱ' μἱ ἩΕΛΘ
55 – 38	κΒΥΛιΘ ἩχιχιΕΘ ἩΞ'ΛΙ
57 – 56	ἩΛΟ'Θ
60 – 57	ΩΒ'ΛλΘ'ς ΛΙ'ΣλΘ' Ἡλ'δ