

ተገ ገ 600665

ተ ገ

፪ ገ ገ ገ 2015- 046

M ፪

ገ Gግ 2015 ገ ገ ገ ገ



ገ ገ

ገ ገ ገ 2015 12 30

ገ ገ ገ ገ ገ ገ ገ ገ

ገ ገ ገ ገ

(ገ) ገ ገ

ገ ገ ገ ገ

(ገ) ገ ገ ገ ገ ገ ገ

ገ ገ ገ ገ ገ ገ ገ ገ

() ገ ገ ገ ገ

ገ ገ ገ 2015 12 30 14 45 No

ገ ገ ገ ገ ገ ገ ገ ገ

ገ ገ ገ

(ገ) ገ ገ ገ ገ

ገ ገ ገ ገ ገ ገ ገ ገ

ገ ገ 2015 12 30

2015 12 30

7.02		Ś
7.03	’	Ś
7.04	ч ä	Ś
8.00	т G e H	Hŭ 4~ ı
8.01		Ś
8.02		Ś
8.03		Ś
8.04		Ś

ì œ κ ~ ~ γ α 'E~ κ w̄ κ ǎ v Â
 ~ ı ñ κ Й ≠ π ȳ №≠ №
 w̄ = Â
 () κ ı ì ı ~ ı T
 ~ ì ı ı ı ı Â
 () w̄ = ă ~ ì r =
 ~ γ w̄ ı % Â
 () κ = ' Â
 ('E) L ı H ă H H ~ ı

2 Â

ă ψ №
 (w̄) T κ 'E~ ☼ №'E~ 'Y
 'E~ κ № κ ψ^ í r ' Й ~ ~ ~ γ γ й ı
 . № ψ ǎ v = Â ı . Ъ 'E~ κ Â

м ≠	ı		
,	600665		2015/12/23

(H) 'E~ H ă H . Â

Ề ầ ỉ ư ư

 $\hat{w} \sim a$

' 029 Í 88326035 D ' 029 Í 88325961

' 710075

—

$$\hat{H} \sim \hat{a} \hat{a}^\dagger \Psi$$
$$\psi_{-}, \quad \tilde{\psi}, \quad \hat{A}$$
 $\hat{E} \hat{A}$
$$M \quad \tilde{E} \quad H \psi$$

Đ 1' Ә

6.03		
6.04	$\bar{g} \quad \parallel$	
6.05		
6.06	$\updownarrow$	
6.07		
7.00	$\tau \quad g \quad e \quad H_u$	$H_u^4 \sim$
7.01		
7.02		
7.03	$'$	
7.04	$\psi \quad \ddot{a}$	
8.00	$\tau \quad g \quad e \quad H_u$	

Đ 2

L e H ã H H

w ã k ψ H R̄ e ã H R̄ e ã H ψ R̄ e b
 ч № ≠ ∼ Â ы Й β R̄ Â
 H ã η e Â G @ ∼ k w ı Ъ
 Й H H Â k ∴ Ẽ 100
 ∼ k ψ H 10 ∼ H R̄ 12 ∼ † k G H ψ
 e ∼ 1000 e Â
 ∴ ã k γ @ e ч Â k
 ∼ ∼ γ e Т w R̄ ∼ ž γ κ ∴ Ъ
 R̄ Â ∼ w № ≠ Â
 ã ı'
 ∴ Ẽ 9 k ψ L H ψ ã H ψ ∼
 H 5 ∼ H R̄ 6 ' H 2 ∼ H R̄ 3 '
 H 2 ∼ H R̄ 3 Â = H Й'

4.00	τ G e H	
4.01	ı' x x	
4.02	ı' x x	
4.03	ı' x x	
ı ı	ı ı	
4.06	ı' x x	
5.00	τ G e H	
5.01	ı' x x	
5.02	ı' x x	
5.03	ı' x x	
6.00	τ G e H	
6.01	ı' x x	
6.02	ı' x x	

