



> `Ñ -`Ò...`  
i ... ‡ÉÌ``Ò

$f^{\sim} \sim \tilde{1} \tilde{E} \sim \tilde{O} > \sim \tilde{N}_{\mathfrak{s}}$





> i-« ° i tu i fi  
i u ‡' < i i †



ϕÉ´lÉà,Ü ¸· ÉÑØ„ É,00É00~Ü  
> ˘0,^˘

> `Ñ, -`ò...` , i ... ‡Éì` `ò  
> °°ò, "ó-" òú. ``òò° ò° àòòòòòòò ç`aò"

fi~~~~`^ò`É | ¢ ' "-Ñ"ò¿É`  
~~~~-°`~-É`"" ~~~¿ÉÑ"" | ° ° úö`  
fi~¿ÉÑ"" | " Y~À¿ò¿É`¿

† 0`1U

r¾¾¾, ÛÛÛÖÙh¾¾¾ ~~~~~

« 1¿ ~~, f""U1¿¿ « ¿É ¿-f¿l Ýf-°¿¿-1"¿  
fi"1"¿ ¿Ö01i0N¿ ~¿ ¿-¿°i¿l ¿"i¿l ~¿É N°  
A~ ¿-¿°i¿l fi¿-¿°i¿l U1¿¿ ¿¿ ¿"1"¿l U f¿l  
Ö f¿l Ö N°~~~~ É~¿~¿l~ Ý¿ N~¿ ¿-¿l U  
¿-N°, N¿¿¿ x"" N°A fUÚ¿¿ ¿"¿AU- Yl¿""  
1¿¿ ¿N¿¿ N°A-É É~¿~¿l 1"¿-~, f""U1¿¿  
< ""1A Ýf-°¿¿-% fi°-N°, N¿¿¿ N°A Ýf-°  
¿¿- N¿ ¿Ö01i0 ~¿É N°A /¿l ~~~~~ N¿ ...U~  
s0¿¿¿¿, >i°0 S°-0- . ~-N"- fi""U1¿¿, ~~~~~  
1¿¿¿¿¿ Ýf-°¿¿-N¿  
>° S°-0- . ~-N"- ~ N¿ ~¿ Ö¿Úff¿ É~¿l  
¿"NU~ >° É~¿~¿l 1¿, ¿¿ ~~~~~ Ö, ÖU° ÜN¿¿  
¿Ú fi¿°~N¿l¿ N¿ Ö~¿~ N0iU¿ É~N~ fi"Ö¿Úff¿  
É~¿¿ É~¿~¿¿ ¿¿U1¿¿ Ö ¿¿ >° fi""U1¿¿, ~  
~~~~ Ö¿¿¿ Ö ¿~¿l Yl¿"" ~~~~~ ¿"1"¿  
~~~~ ¿"U1¿¿, -¿iU-U1¿¿ Ö~¿~¿l ¿ Ý¿, Ýf-°  
¿¿U1¿¿ U1¿¿ fUÚ¿¿¿, °¿l~, f¿~¿U1¿¿ f¿  
¿l A~~~~~, ¿i¿¿l¿¿ ¿"¿¿ f""¿A¿- Ö¿Úi¿  
É~¿~ ¿"¿¿ S°-0-NU, Ýf-°¿¿U | É~¿~¿~  
Y¿, ¿fÉ~¿¿ U-f¿l ¿l¿U¿ ¿i¿¿l¿U1¿¿, ¿Öl Ýf-  
-°¿¿-¿"NU~ Ýf-°¿¿~f S°-0- . ~-N"-NU, Ö¿  
¿¿ Ö ¿~¿l 1¿, ¿Öl f¿i¿° ÜNÉ~¿l 1¿, ¿Öl Y¿  
°~¿l 1¿, ¿l¿, N°~~~~ N0i¿l U1¿¿, ¿Öl ¿"UÖ¿





> `Ñ, -`ò...`

i ... ‡Éì``ò

° lš,

"`ç¾-^"α-^~^~^É~

sò`ç`^ú, > i`òlç, .`-Ñ"- S`-ò-Ñç, ^ò`l`Yf  
-`çç- É`-`~`çç`Uì iç òÑ É`-`çç`lç`~`~`  
Ñç`çç`À`~`~` > ° l`A` S-ç`p`Ñç`çç`~`~`ÉNU, çç`  
ò`ç`l`~`çç`U`içl`"×fç×çç`^U`j«lç`°~`çç`  
^Uì`çç`Ñç`çç`-òU`l`U`«`l`U`-òçç` > ° Ñç`çç`-òU`  
çç`Uç`°~`çç`, ò`~`Uç, -çç`çç`A`~`~`y  
Ylç, çç`lç`çç`çç`òçç`çç`çç`Ñç`çç`-òU`Uì`Uç, fU`  
iU`l`^`òìò`çç`ÑU`j`+`òì`Sçç`lç`ò`~`~`~`ò`~`Uì  
çç`l`~`çç`-çç`çç`çç`çç`U`Ñç`çç`~`~`UìyÑç`> > ° çç`òç  
çç`çç`"çç`Açl`Ñç`çç`~`~`-Ñç`~`ò`×Uf`É`~`~`l`çç`ÑU`  
• Uf`É`~`~`çç`fçç`Uf`çç`çç`Uì`çç`òçç`çç`çç`ò`~`~`A`~`~`  
sò`çç`iç`çç`çç`l`Uç`É`~`~`-Ñç`lçç`çç`|Ñç`~`~`|sò`çç`  
-`~`~`~`çç`, fU`çç`çç`çç`Uç, ×Uìçç`Uç`Ñç×Ñç`Uì> Sò`~`p  
Ñç`ò`~`~`çç`, fçç`UìUç`çç`çç`, S`~`ò-çç`çç`Ñç`Ñò`çç`l`Uç,  
É`~`~`~`~`çç`fçç`Açl`çç`|çç`òçç`Uç`çç`Açl`iç`É`~`~`Ñç`~`~`~`  
"çç`Açl`iç`É`~`~`çç`çç`-Ñç`~`Uì`Uç, fU`çç`çç`çç`Uì`çç`Uç`  
S`~`~`çç`l`Ñç`-òì`çç`"çç`Açl`lç, ~`~`çç`Uf`É`~`~`-Ñç`l`~`~`

" °~Àl °~Ú ÖÜ ×~ÀÚ~ É~·~l °~ Ñ~~ fò~Àl fò~  
 Ö~l Ú~ Ö~ °~l É~·~ °~ÑÚ~ °~-É~l ×~ÀÚ~Ú Ñ~ °~  
 fÚ~Úl °~ °~i°~ÑÚ~i~l ×~ÀÚ~ °~ÑÚ~ • °~ÚÑf~×  
 Ö~ °~ °~ÖÜf~ Ñ~Ö~ °~ | ÜÜ~ °~l É~·~ Ö~Ñ~  
 " °~Àl Ö~ °~ Ö~ «~ °~ -°~l Ú~ °~l °~  
 É~×Ñ~i~l °~f É~·~ É~°~Ö~l °~ | Ñ~ °~ | É~·~ Y~  
 °~f É~À~l °~l ×~ °~ É~ °~ Ö~ °~À- °~ °~  
 Ú~ ! «~ °~ -°~ °~ -Öi~l É~·~Ñ~Ö~ > °~ Ñ~ °~  
 Y~i~Úi -Úl Úl °~ É~·~Ñ~ > | Ñ~ °~

" °~ °~f~Ñ~ -Ü~ °~ -°~Ö~

"> °~f É~l °~ °~ °~ Ñ~ °~ Ö~ °~ < °~ °~ Ñ~  
 ÑÖ~ °~ S~°~ -Ö- É~·~Ñ~ > °~ É~·~l °~ " °~Àl Yl Ú  
 S~ °~ °~ -Öi~l É~·~Ñ~ S~°~ -Ö- -Öi~l ×~ÜfÖÜi~l  
 Úl °~ °~ Ñ~ °~ °~f °~Ú °~ °~ÑÚ~ Y~Ú °~ °~  
 i~l Ñ~ °~ Y~i~Úi -Úl S~°~ -Ö-ÑÚ, °~Ñ~l °~f °~ÀÖf  
 Ö~ °~ ÖÖÖiÚ~ Ñ~×Ñ~ Y~i~Úi -Úl ÖÖÖiÚ~ Ñ~×É~l  
 °~ °~ Ñ~ °~ °~l ÖiÖ~Ú °~ °~l | «~ °~ É~  
 °~ °~l > i°~Ú, «~ °~ Ö~f×Ú -l °~l Úl °~ °~l  
 °~ > Ñ~ °~

f~Ñ~ Ö~ °~ -°~h~ ÖÜ °~ -Ü~Ö~

Yl °~ -°~i~l °~ Y~i~Úi -Úl S~°~ -Ö-ÑÚ Ö~ °~ Ö~  
 °~ °~ °~ÑÚ °~ °~ °~ S~°~ -Ö- fÚ~Úf É~l °~  
 ÑÚ~ Yl °~ ×~ °~Ñl Yl Ú ×~l °~ É~ °~Ñ~ S~°~ -Ö- °~  
 °~ °~l °~ °~l Úl °~ Ö~ÑÚ °~ °~ °~ Y~i~l °~ °~Ú~  
 Ö~ °~

f~Ñ~ °~ °~É~Ü~Ö~Ö~É~ °~ °~ °~

fi °~ Ñ~ °~ °~ -Ñ~Ö~ " °~Àl l Ú Ñ~ °~ °~ °~ -l °~  
 ÑÚ~ °~ Yl °~l °~ °~ °~ °~l -°~l °~ S~°~ -Ö- °~  
 °~ °~ Ö~ °~ É~·~ °~ °~ sÖ~ °~Ú, Yf -°~ °~Úl



[illegible][illegible]



E~...~ N~...~ Ö~...~ l~...~ | N~...~ ! S~...~ -l~...~ z~...~ i~...~ z~...~ NNU  
fi~...~ " NO~...~ z~...~ UA~...~ - | z~...~ ÖÜl~...~ Ö~...~...~...~ Ö~...~ z~...~ z~...~  
Ö~...~...~ «~...~ l~...~ " Ö~...~ Uffz~...~ É~...~...~ l~...~ Yl~...~ z~...~ z~...~ z~...~  
Ül~...~ z~...~ U~...~ f UA~...~ - NO~...~ z~...~ z~...~ ^U, z~...~...~ z~...~ ^U, É~...~...~...~  
l~...~...~ z~...~ z~...~ l~...~ z~...~ f> | N~...~...~...~ U~...~ S~...~ -l~...~ Ö~...~...~...~  
^z~...~ z~...~ ÖÜl~...~ Ö~...~...~ Ö~...~ ^~...~ - l~...~...~ z~...~ z~...~ ^U Ö~...~...~ z~...~ z~...~  
l~...~ z~...~ z~...~ ^U x Ül~...~ z~...~ z~...~ ^~...~ Ö~...~...~  
fi~...~ fz~...~ z~...~ Yl~...~ Ö~...~ ^U ^A~...~ - z~...~ Üi~...~ Üi~...~ É~...~...~ É~...~...~  
Yl~...~ z~...~ Ül~...~ ^~...~ N~...~...~...~ l~...~ Ö~...~ i~...~ l~...~ Ü~...~ z~...~ NNU «~...~ l~...~  
z~...~ Üi~...~ z~...~ i~...~ z~...~ - l~...~ z~...~ z~...~ z~...~ z~...~ ^U i~...~ z~...~ z~...~ ^~...~  
l~...~ Ü~...~ S~...~ -l~...~ z~...~ l~...~ U f~...~...~ Ül~...~ z~...~ N~...~...~ z~...~ NNU °~...~ l~...~ z~...~ Ö~...~  
z~...~ Üi~...~ z~...~...~ z~...~ z~...~ | N~...~...~ Y~...~ Nfz~...~ l~...~ -...~ U~...~ NE~...~ l~...~ Ö~...~  
É~...~...~ l~...~ z~...~ Üi~...~ z~...~ ^U Ö~...~ ^U ^U É~...~...~ z~...~ Üi~...~ z~...~...~ z~...~  
NNU Yl~...~ z~...~ S~...~ -l~...~ Ö~...~ ^U z~...~ i~...~ l~...~ É~...~...~ l~...~...~ z~...~ NO~...~  
^U z~...~ z~...~ fz~...~ ^U i~...~ NNU «~...~...~ -...~ öf É~...~...~...~ z~...~ z~...~  
l~...~ ^A~...~ z~...~ N~...~ z~...~ YAU~...~ fz~...~ z~...~ z~...~ ^U z~...~...~ z~...~ z~...~ - l~...~ É~...~...~ l~...~  
fi~...~ -...~ z~...~ Üi~...~ z~...~...~ z~...~ z~...~ i~...~ l~...~ Ü~...~ l~...~ z~...~ ^Ö~...~ l~...~ z~...~ i~...~ U x N~...~  
«~...~...~ -...~ -...~...~ l~...~...~ z~...~ Nfz~...~ l~...~ Ö~...~ z~...~ i~...~ UA~...~ s~...~ -l~...~ z~...~ i~...~ É~...~  
...~ i~...~ É~...~...~...~...~ É~...~...~...~ i~...~ ÜNE~...~ l~...~ É~...~...~...~...~ É~...~...~  
z~...~...~ Ül~...~ z~...~ | N~...~...~...~ z~...~...~ É~...~...~ N~...~...~ z~...~ ^U z~...~ z~...~ z~...~ z~...~  
i~...~ l~...~ Ül~...~ z~...~ z~...~ z~...~...~ Ö~...~...~ fN~...~ z~...~ Ö~...~...~ ^A~...~...~ Yl~...~ z~...~ z~...~  
NO~...~ z~...~ z~...~ Ööfz~...~ z~...~ É~...~...~...~ ^A~...~ l~...~ S~...~ -l~...~ Ül~...~ Ö~...~...~...~ NO~...~ ^U  
fi~...~...~ ^A~...~ l~...~ ^~...~ NO~...~ z~...~ Yl~...~ z~...~ ÖÜl~...~ Ö~...~...~ É~...~...~...~  
É~...~...~ ^A~...~...~ ^Ö~...~ ^U

$$r\ddot{U} = \frac{3}{4} \left( \frac{1}{2} \dot{U}^2 - \frac{1}{2} \dot{U}^2 \right) = \frac{3}{4} \dot{U}^2$$

S<sub>2</sub>l<sup>0</sup>~ f<sub>2</sub>l<sup>0</sup>~ É<sup>1</sup>l<sup>-</sup>Úl<sup>~</sup>~ S<sup>-</sup>0-<sub>2</sub>~ f<sup>~</sup> ' l<sup>~</sup>~  
 l<sup>0</sup>~ N<sup>0</sup>~ l<sub>2</sub>~ l<sup>~</sup>~Ú Yl<sup>~</sup>Ú<sup>~</sup>É<sup>-</sup>~l<sup>~</sup>~ N<sub>2</sub>ÁÚ××ÚfNÚ  
 ><sup>°</sup>Ú<sup>~</sup>~l<sup>~</sup>~ N<sup>-</sup>~ Yl<sup>~</sup>~Ú<sup>~</sup>~ l<sup>~</sup>~ f<sub>2</sub>ÚfN<sup>-</sup>~~l<sup>~</sup>~ÚÚÚ  
 °Ú×~ l<sup>~</sup>~Ú ... ~×N<sup>-</sup>l<sup>~</sup>~~ l<sup>~</sup>~Ú<sup>-</sup>É<sup>°</sup>Úl<sup>~</sup>~ l<sup>~</sup>~Ú<sup>~</sup>

[illegible]

$$-\frac{3}{4} - \frac{3}{4} \dots \hat{\phantom{x}} \hat{\phantom{x}} \hat{\phantom{x}} \hat{\phantom{x}} \pm \tilde{0} \pm \tilde{0} \tilde{1} \tilde{1},$$
[illegible]

[illegible]

> °"f É~l S·-0- ¿~"f -l¿~"¿¿ É~°~· Ýl~¿  
 f~"Ú f0~ ¿~¿l¿ ¿~ É~·· ¿~"NÚ~ S·-0-¿~ ¿~  
 Ü~·~ N~· Ó¿~·-~·~·~ ¿l~¿ ¿~"Ú ¿~¿N¿ É~N~·~·~

S'-0-0U~l0'EN~l~Uil, N'z'fz-Uilil A~p~ S0~p~ E~l E f'uf YlU -~U !S'0~p 0~  
~ S~0-z' N0~z' S~l -0i~U,  
~0ilUil, ~ -~ N0~z' fU~UilzilU  
0~~~~~ ~ E f'uf Yl, f'iz' UNÉ-l' l  
0iUA z'U Yil E~~~ 0U0~UxNU "S'ufNU,  
l~Uil E A~l fU-NzN~fz «zil E~A~l "  
~U N0~Uil> N~ S'-0-~l0'EN~l~ NNU  
Yl, E E~ 0z-fzilUil 0iU f'uf Yil f~Az  
N~l N~ -zilz YlUilzilz~ N0~U Y~l  
~ YlU E~~ Yl, z~Uilil N~ ~l S0~z'  
~U, > i~0~U, > N~ fU~UilU~UxNU~ «~l~  
~0~l l~ ~zilN~z'z'> N~ z~l z'z'ilz > f'zUil  
z'N N0~U

[illegible]

Yl̃, Ñl̃, Ūl̃, Ūl̃ É̃ Yl̃  
f̃l̃ Ūf̃ Ūl̃ f̃ ŪŪŪŪ × ūl̃ ÑŪl̃ | Ō̃ ūl̃  
Ō̃ f̃ ūl̃ > ūl̃ Ñ S̃ -Ō- ūl̃ Ūĩ ŪŪ  
ĩl̃ Ūl̃ Ōĩl̃ Yl̃, ŌĩŪl̃ f̃l̃ Ūl̃ × Ñl̃ Ū Yl̃, -l̃  
ĩŪ - Ū × Ūf̃ ūl̃ ÑŪl̃ Ñ -l̃ ĩl̃ Ū - Ū Yl̃ Ū ūl̃  
l̃ l̃ l̃ ĩl̃ É̃ ūl̃ ūl̃ > ūl̃ Ñ S̃ -Ō-  
-l̃ ūl̃, f̃l̃ ÑŪ Ō̃ ūl̃ ŪŪŪŪ É̃ ūl̃ ÑŪŪŪ >  
f̃l̃ ūl̃, É̃ × ūl̃ ūl̃ ūl̃ ūl̃ × Ūĩl̃ - ūl̃ ūl̃ ĩ  
ūl̃ ūl̃ Ñ ūl̃ ūl̃ ūl̃, f̃l̃ ūl̃ Yl̃, × Ñ l̃ ūl̃  
ūl̃ ūl̃ Yl̃ ŌŌl̃ ūl̃ ūl̃ ūl̃ > × Ūĩl̃ - ūl̃ l̃ > |  
Ñ ūl̃ Yl̃ ūl̃ l̃ Ã ŌĩŪÃ ūl̃ S̃ -Ō- f̃l̃ ÑŪ Ō̃  
ūl̃ ŪŪŪŪ ūl̃ ūl̃ ūl̃ ūl̃ ūl̃ ūl̃ Ñ ūl̃ ūl̃ ūl̃









Yl z, S -0- °z i z °NNU ¶z UNfU x z U z i U  
U z ~ l °i z fE °Ö z z ~ Ü ~% fi ~ z f z °NU i z  
UA ~ ~ ~ °Ö z °NU i z -Öf -z z i z Ä z i U z fE °Ö z  
°z % ¶f z i U z ~ l -A -l , ^ -N -l ~ NÖ -i Ö z i z Ö z  
~ÜN -Ü i N z fE °Ö z z ~ l ° | N ~ ~ ¶z -Ü i z i  
f z ~ Ü i ^ z l -A ~ x Ü i U z É ~ ~ ~ É ~ l ~ -z x NÜ i z  
x Ü f z - Ö z -ÜN l -A ~ °Ä z i Ö z | N ~ ~ SÖ z f NÜ i  
É ~ ~ Ö i UÄ z ~ Ü i > | N ~ ~

Yl z, z °NNU fi °Öf ÖÜ i z i Ü i ° ° l ° Ö i z z  
É ~ ~ l ° N ~ l ~ ° ° f x ~ l ° f - ~ ° ° -N z Ü , N ~  
l °NN ~ ~ ~ z ° ° ~ ~ ° ° l Ü Öf ÖÜ i z i É ~ ~ ~ ~  
z ~ NÜ i U ^ z f ° - Ö z z ~ | N ~ ~ | ° ° l , z ~ l ~  
A ~ z z ° ° z z i z É ~ ~ ~ É ~ l , z ~ z  
l -A ~ Ö f z ° ° z ° ° É ~ ~ ~ , f z i z i Ü i ^ z z ° Ü z z > |  
N ~ ~

Yl̃, ẽːNNU sòːːU, fĩ×Nĩĩl̃U ːː | ːː  
l̃Aːː×fĩ× Éːːː fUːːUl̃ĩ ːːU 0ːːːːl̃  
-ːː-ːːU | Nːːː | ‡ːːl̃-ːː-ːːU Éːːː fĩːː  
òːː Éːːːː×Nːː 0ːːː -ːːĩl̃ːːːl̃ː NːːAːl̃0ː  
ːːːl̃ NːːAːfÑĩ, ×Uffĩl̃Ul̃ ːː N0ːːĩl̃Ul̃ Éːːː  
ːːːːAːl̃ fĩː0ː | Nːːː | ːːːĩl̃ːːːl̃ 0ːː  
ːːU -Nːː0ː ːː×Ñĩːː, ×Uĩː0ː ːl̃, ː×Ñĩf  
ːN0ː U, l̃ːːːl̃Ul̃ː ːː×ÑĩfÑU ː×ː NːːːUːU  
ːU×ÑUː0ː | Nːːː | ːYːːːUː ːːĩl̃ː ː Éːːː  
ːĩl̃Ul̃ N0ːː Éːːːː fUːːĩl̃ ːː0ː ː× Éːːːː N0ːU  
Éːːː AːːNːːː | Nːːːː

Yl z, z'NU s0z'u, fizxNizlU " | l  
l-A "xfizx% < " l-A~ N " z'Nfz l - -  
zlU " E ~~~~~% | N~ | s0z'u,  
fizxNizlU " | ~~~~0'0z, ~~~l' l' N " 0'  
0z, ~~~l' zlU 0~~~~ -z'izlUl z " 0~ ~N~  
l~~~~, U,l~ z f ~~~l' " 0z " | N~ | Yl z,  
N~ " ~~~l' 0~~~~, xUlU ~ A~l' " 0~  
~N~ ~~~l'~~~~, U,l~ 0'0i ~ " z'0z " z z,  
" i z - z' z' E ~~~l' ~ " U z N~ f0xNz " -  
NzUlU, 0'z'z'Ul xN' 0z'z' > | N~  
...U~ E z N " z'z'u fiz'Uf 0iz' x~l' iz  
0z'z' 0' ~~~ s z'Uffz s -0- N " -N~, z x  
fz - - z'Nz'u z'~l'0'EN~l' ~ 0ziU-fz fz'izl  
z' z'iz z'0Ul N " z'Nfz lUl x~l' z' z'  
~::~~

> ° f É~l~l , ····l~ S~ -0- ~~~~~lÖ ÉN~·l~  
 ÷~NNÜ -÷~·~·Ü, ° Ö÷lÜl i÷ É~~~~, l~> N~ "÷  
 f÷°Üf N~·~·Ü. ÷~ÜAU-f÷l~÷ > ° ~~~~~l Ì É~A~  
 É~·· ·· Y÷, ÷· ÷·~· ÜiÜ. ÷~÷· A~·~·~· Yl~  
 ··Ül ÷, ÷·x f÷·÷ É~A~·~· ~~~~~Ü -÷~·~·Ü É~xÖ·  
 i÷l~÷·Ül~÷ ò°òl -÷·iÜl x÷· xÜfNÜ~ °òl N~°fòl  
 ÷~Ü É~A~· -Ü~÷· x÷· É~A~l· -òlA÷ N~°~Ü~÷ A~  
 ~· ! S~ -0- N~·~· É~A~·~·l~ , -~~~~ Ö÷lÜl~÷ ÷AU~ ò°òl  
 Ö÷NNÜ~ fi~·~·l x÷AU-f÷l~÷ YlÜ ò-f÷·Ü. ÷~N  
 NÜ°~÷ ‡~·~·~·Ö· fi~ - -òl÷ N~xÖ÷AU- l~ °÷l÷  
 ÷~ÖÜl ~·~·~·%> N~ " > ° ~~~~~f NÖ É~·~· -÷°  
 iÜl N~fN÷·Ü N~·~·l÷÷~NNÜ YAU~ ~~~~~Ü N~fN÷·  
 NÖ~> N~ °÷·iÜl ~~~~~f N~fN÷· ò°òl xÜ· xÜ~Üf

$$\begin{aligned} & \left( \frac{\partial}{\partial t} + \vec{v} \cdot \nabla \right) \left( \frac{\partial}{\partial t} + \vec{v} \cdot \nabla \right) \left( \frac{\partial}{\partial t} + \vec{v} \cdot \nabla \right) \left( \frac{\partial}{\partial t} + \vec{v} \cdot \nabla \right) \left( \frac{\partial}{\partial t} + \vec{v} \cdot \nabla \right) \\ & \quad \times \left( \frac{\partial}{\partial t} + \vec{v} \cdot \nabla \right) \left( \frac{\partial}{\partial t} + \vec{v} \cdot \nabla \right) \left( \frac{\partial}{\partial t} + \vec{v} \cdot \nabla \right) \left( \frac{\partial}{\partial t} + \vec{v} \cdot \nabla \right) \left( \frac{\partial}{\partial t} + \vec{v} \cdot \nabla \right) \end{aligned}$$

-z'z'~U, " OziUliE~ " z' f'z'z' N~  
 0~ E~ S~ -0- E~ A~ l~, xUfOUiZl~  
 z' l'z'z' NONNU~ iZl E~ Yiz E~ >  
 E~ E~ - EN~ l OUiOz, 0~ OziNU~ Y~ l'  
 U z' fZl~ " E~ l' E~ z' O~ A~ A~ z' z'  
 z' NON " A~ l~ U~ z' U E~ f'z'z'  
 O~ A~ A~ z' z' f~ U l z' z' U l N~ A~ A~ EN~ N~  
 ~ " N~ O~ A~ ~ N~ NU~ EN~ l N~ A~  
 Oz'z' xz' -z' Oz, z' z' U z' AUzNU~ " A~ U  
 - EN~ l OUiOz, 0~ z' N~ i~ U, z' U  
 z' U l z' z' " E~ l~ - f'z'z' fU~ iU~ U. xzfNz'  
 N~ x f'z' x z' AU l U. 0~ > E~ S~ -0- NU z' f'  
 Nz, E~ 0~ E~ Yz, z' z' U l iZ N~ l'  
 N~ x N~ - x E~ NU, fU~ iU~ U. z' NU " z' z'  
 l~, l~ " E~ E~ U~ ~ NO~ iZl sO~ z'~ U, > i~ 0  
 S~ -0- % sO~ z' z' U l z, Oz' iZl Oz, " iZ N~ z' l~ > |  
 N~ ! S~ -0- N~ E~ z' U z' l'z'z' fi~ E~ ,  
 xUf z' z' l'z'z' > | z' N NO~ U " Yl z, z' l'z'z' U, z' U l  
 -0~ z' l'z' z' l'z' z' NU fi~ E~ - z' z, z' z'  
 z' U x~ i~ | N~ fi~ N~ " 0~ , -~ A~ , >  
 N~ z' l'z'z' Yiz Oz' iZl z' A~ .

S -0- ÖÜ ÉÀÀ~ ¿~"f Ñ¿¿~Ü, "° ÖÏÜÏi¿  
É~xÑ' ' ~ ' Ö~ ~ ~ ~ Y¿¿~ É ¿f¿Üf ÖÜÜ  
°Üx ¿¿~Ü > ° Ñ¿¿~ f¿-ÜÏ¿¿f¿~Ü YÏ¿, YÏ¿

S<sub>z</sub>°~ N°~ -l°~'z, z°~zōU°U É°~°~°~  
 Y<sub>z</sub>, z°~iU<sub>l</sub>i<sub>z</sub> N°~xN°~ É°~°~l°~ z°~N°~N°~ sU°~Uō<sub>z</sub>i  
 U°~ °ō<sub>z</sub> fi<sub>z</sub>°z, z<sub>l</sub>U z°~i<sub>z</sub> z<sub>l</sub>z f°~U, -z°~z<sub>l</sub>  
 f<sub>z</sub>°UfN<sub>z</sub>°~ "N°~°~i f<sub>z</sub>°~> | N°~°~ S°~°- S<sub>z</sub>°~A<sub>z</sub>  
 z°~z A°~°~ "z°~A<sub>z</sub> f°~z Y<sub>l</sub>U fU°~N<sub>z</sub>i<sub>l</sub>ō°~  
 f<sub>z</sub>°Uf É°~ z°~°~f  
 fi<sub>z</sub>°ō<sub>z</sub>, f<sub>z</sub>°Uf z°~zU<sub>l</sub>°~ z<sub>l</sub>°~ z°~ U°~ō°~ É°~°~  
 °~N°~ s<sub>l</sub>U<sub>z</sub>iU°~ N°~fN<sub>z</sub>A<sub>z</sub>-z<sub>i</sub>°~U<sub>i</sub>A<sub>z</sub> °~°~°~°~  
 °~ōU°~ z<sub>i</sub>°~U°~N°~ °~°~°~°~ É°~°~°~ N°~°~ fi<sub>z</sub>°ōU<sub>l</sub>  
 z°~l°~A°~°~l°~ f°~z°~U°~ z°~zōU°~A<sub>l</sub> f<sub>z</sub>°~U°~ Y<sub>i</sub>z  
 ō<sub>z</sub>A<sub>z</sub>°~z°~f N<sub>z</sub>°~ z°~N°~ S°~°-N<sub>z</sub>, °~°~l°~ N<sub>z</sub>AU°~x  
 ō<sub>i</sub>z°~z U<sub>l</sub>z°~zō°~N°~ S<sub>z</sub>°Uf z°~zU<sub>l</sub>i<sub>z</sub> É°~°~ É°~  
 N°~ ō<sub>z</sub>lU<sub>l</sub>z, Y<sub>z</sub>, É°~A°~l°~ N°~°~A°~-N°~°~ Y<sub>z</sub>, É°~A°~l°~  
 N°~°~°~ ō<sub>z</sub>U°~ z°~zU°~> N°~°~°~°~U°~ z°~z°~U<sub>l</sub>i<sub>z</sub>l°~  
 °~°~U°~ "S°~°-f<sub>z</sub>°~N°~°~°~ -z°~z°~f<sub>l</sub> zff<sub>l</sub>U°~N°~f  
 N<sub>z</sub>°~ z<sub>i</sub>°~U°~U<sub>l</sub>z, ō<sub>z</sub>U°~i<sub>z</sub>lU<sub>l</sub> U°~°~ ō<sub>z</sub>lU<sub>A</sub>z°~°~l°~  
 S°~°-fi°~U°~lU°~ É°~°~°~xUfōU<sub>i</sub>z<sub>l</sub>U<sub>l</sub> °~°~f°~°~  
 l°~°~ É°~°~°~°~ z°~°~z<sub>l</sub>i<sub>z</sub>lō°~-ō°~z°~U°~ °~°~A°~l°~ É°~  
 N°~°~°~> N°~°~°~°~l°~ō°~É°~N°~°~ N°~°~ Y<sub>i</sub>z z°~N°~N°~°~z°~  
 S<sub>z</sub>°Uf °~°~l°~ fU°~N<sub>z</sub>°~ Nō°~ōU<sub>i</sub>z<sub>l</sub>U<sub>l</sub> É°~°~ É°~A°~l°~  
 É°~°~ N°~°~°~ N°~°~l°~°~ -ō°~z°~ō<sub>z</sub>°~> | N°~°~°~°~°~°~  
 z°~z°~N°~z°~z°~ S°~°- ōA°~°~ É°~°~ Y<sub>l</sub>U N°~°~l°~ É°~  
 -l°~°~ N°~°~°~ É°~°~°~ s°~°ōf z°~U°~ U°~°~z°~x f<sub>l</sub>  
 U°~ō°~ É°~°~°~ z°~z°~l°~°~°~ z°~z°~A°~°~l°~l°~°~ S°~°-  
 f<sub>z</sub>°~U°~ É°~°~°~ Y<sub>z</sub>, z°~U<sub>l</sub>i<sub>z</sub> °~°~f N°~°~°~l°~°~ xU°~  
 lU<sub>l</sub> z°~N°~°~°~ S°~°-z<sub>i</sub>z°~N°~N°~ sU°~U°~ sō°~z°~  
 i<sub>z</sub>°~°~°~°~ -l°~°~ z°~i<sub>z</sub>°~z°~U°~ Y<sub>A</sub>U°~ f<sub>z</sub>°Uf °~°~U°~  
 z°~> | N°~°~°~  
 S°~°- z°~lU°~ z°~NōU<sub>i</sub>z<sub>l</sub>°~ -l°~z°~°~z°~ z°~z°~ōU°~  
 °~U<sub>l</sub>U°~ É°~°~°~°~ É°~°~°~ z°~z°~ōU<sub>i</sub>z°~ z°~N°~N°~°~z°~  
 sU°~U°~ °~z°~°~U°~°~°~°~°~°~°~°~°~°~ z°~U°~xN°~U°~z°~i<sub>z</sub>  
 z°~ É°~°~°~É°~°~°~°~°~°~°~°~°~ S°~°- z°~°~z°~N°~f<sub>l</sub>U<sub>l</sub>







Ñ~> | Ñ~. ‡~lÖ'ÉÑ~. ¿~Ú. sÒ~i¿  
¿~lÚ. Y¿, ¿lÚl¿ É~¿> Ñ. É~. Ö¿  
¿. Ö~. ¿~l¿~Ú xÚ¿¿-¿. ¿  
~Úi É~. f¿¿xÚ¿. É~. Ö¿-ÑÚ¿

" ¿~ -~ ¤~ -~Ö~. É†~

S'-ò- ¿ÑÑÚi x¿.ÑÚi ¿~ Ö~ S'-ò-Ñ¿, ~òl  
òlÚA ¿~Ú. S~ f¿l ¿ÑÑÚ~ >° | Ñ~. NÒ~  
l¿l' ~-Ñ~Ö. " ¿~l ¿~ Ylòol f¿l¿~Úi l~  
A~" Ú~. Ö~¿> | Ñ.Ñ~ f¿x¿ É~. Ñ~  
¿ÑÑÚ~¿ >° | S~> Ñ. s¿~Ú Ñ~ >° |  
~"É ÚA~ ~"ÉÑ¿¿, ¿~> Ñ. S~  
Ñ~. ~ÚlÚ, -¿l¿l¿l¿l¿, xÚf¿l ¿Ñ Ö~  
>° | ¿~l ¿~Úi É~-Ñ~l' ~-Ñ~Ö. " ¿~l l"  
>° Ñ~. NÒ~l¿ ¿~ÑÚ~ l"> | Ñ~.

s¿lÖ~ f¿lÖ~ Ñ~l', ¿~Úl¿~l~l~l~A~. ¿~  
l¿l' ~ÑÚ~" S~" ¿~lÚ NÒÑÑÚ~Ú. Ñ~  
~òÑ-¿~l¿l' ~ÑÚ~ >° Ñ~. S~" ‡~. f¿  
~Úl¿~ÚlÚ, Ú.Ö.l' | S~¿~lÚ ¿~Ú. ¿¿¿  
Ö¿Ñf¿l' ~ÑÚ~" ¿~l¿l' ¿~Úi É~ÉÑ' òlÚA ¿~Ú.  
S~"f¿l s¿~Úl¿~Ú, lÚ, Ú.Ö.l' ¿~l¿l' Ö¿f×Ú  
ÚA~l"> | Ñ~l' ~ÑÚ~ "S~"¿~¿¿¿, ¿~l¿l' ¿~Ñ  
f¿lÚl òlÚ. " ¿~l¿l' Ö×Ñ~ YlÚ ~-¿l¿  
¿~¿f Ñ~.Ñ~ Yl¿ S~"¿~¿¿, -~l òlÚ. S~  
" ¿~l lÚ Ñ~ ~òÑ-¿~l¿l' ~ÑÚ~ S~"~Ú  
Ñ~" ¿~l lÚ ¿f -¿lÚ×ÑÚi ¿l¿~Úi É~. Ñ~  
¿lÚ Ñ~A~" f~òff¿lÖ~ x~A~Ñ~" ¿~l ¿~Ñ  
f¿lÚl ÑÚ, ¿~ÚlÚ. òf-¿~¿lÚfÚl É~ òfÑÚ~

S~ÑÚ, Nòl¿l' É~l' l~ S~"¿~¿¿¿f¿¿l' É~  
~l xÑ. -¿~l¿l' ¿l¿f É~.×Ñ. †°òl ¿~.

..., l~. Ö~òl iò ¿~Ö'ÉÑ~. ¿~ -Ñ~ Ö~f



S' -0- °é ié é NNÚ Y Úl ò~  
 -°~ °ú ié, é ú é NNÚ l UA é é> | N~  
 s°ú f é l -é é é °ú °é ié ò~ x  
 N é ò~ °f °ú l " NE l ~ °é °ú  
 l, °ú ò~ -é é A A ú é A ~ fi  
 òÚl ò~, é l é f°ú f °é ú, " é  
 é ié l Úl é A °ú °é ú N l UA é NÚ °é  
 -ò i f é Úl ò é °é °ú, ú f ò, ò~  
 °é l é é N ~ l é ò ú ú ú x é NÚ  
 ~ ò~ S' -0- é A l, x ú f f l é f  
 °ú f ò ú ú ú x é ié l Úl é fi " ò ú ú ú x f l  
 é f é ò ò f f °é ié N ~ N -é l Ú  
 °é ié òÚl ^ ú > °f °é ú é ~ N N  
 ò NE l -" l é ~ l ò é N Y i é é é NNÚ  
 « Úl é é ò N l ò Úl ò ò l " N ~ é é AUl |  
 N ~ | Y f é ú f NÚ ~ N ° ò i Úl é °é ié  
 é ~ Úl Y l é ò x N A f ~ N ~ ú, é é ú ò A é  
 Úl> | N ~ S' -0- °é ié é NNÚ s°ú f f é  
 ò x N -°~ ~ > | N ~ † ~ l ò é N Y i é  
 é NNÚ é fi -é l " | é ú ~ ò -  
 °é ~ l é f ò i é ò x é ú f é ú f é ié  
 A % | N ~ S' -0- -ò é ú °~ ~, f l ò  
 f é x é % fi é ú é é > | N ~ " é é  
 fi x f é x é °ú f é f> | N ~  
 " Y l ^ Úl " i l é > °é ié s°ú f NÚ  
 é é ~, ò ~ ° é N A l ú " ò N N > | N ~  
 † ~ l ò é N f é ú f NÚ, ~ ~ l ò ~ N, f é ú  
 °é Úl ò i ~, ~ " ò NNÚ é S' -0- ~ x f  
 é x °ú f é ú N ~ é é é i é ú  
 s°ú x N ~ ^ ú ~ x N -Úl ^ ú é ~ ~ l ò é N  
 l ~ ~ ~ é òÚl é é é N é ú  
 S ~ °ú f NÚ ò ~ f é òÚl é ~ ~ x N

s<sub>z</sub>°Úf ò°° Ñ°°-f<sub>z</sub>l ò° ò°°À ò°ÑÚ° s<sub>z</sub>°z×ÑÚ,  
 z°ÚfÑÚ, z°ÑÚf f<sub>z</sub>°i<sub>z</sub>l Ò°l °°°° Ñ°°-Ñ°°°~z f<sub>z</sub>°  
 ÑÚ° ¶°°°°l É°°° | °°°°× °, Ò° É°°°°°  
 i<sub>z</sub>l °°ÑÚ°

$$f^{\sim}\tilde{N}^{\sim}\tilde{N}h\ddagger-\ddagger_{\sim}\tilde{O}^{\sim}$$

$$\frac{3}{4}\tilde{E}-\frac{3}{4}{}^{\sim}\tilde{O}\frac{3}{4}$$

Yl<sub>z</sub>, S°-ò- ~°°l ò°ÉÑ°°l °° z°ÑÚ «°l f<sub>z</sub>  
 °ÚfÑÚ °°°zÑf<sub>z</sub>ò° -°°° É°A°°° É°°° Ñ<sub>z</sub>°z°  
 ^Ú, °° ò<sub>z</sub>l Òl i<sub>z</sub> | i°°ò-ò°°z Ñ°° ò°°°° É°°z> |  
 Ñ°°° "z° É°°°° A°°°°°° s<sub>z</sub>°ÚfÑÚ °°°zÑ É°°°  
 S°-ò- Ñ<sub>z</sub>i<sub>z</sub> ×ÚfÑÚ z<sub>l</sub>°z sò°z°i<sub>z</sub> z°×f°°°Ú Ñò°  
 ^Ú fi°°z-Ñ°×É°l Ñ°°°°°°°l ò°ÉÑ°°l°, É°A°°°  
 Ñ<sub>z</sub>°z°^Ú, °°Ñ<sub>z</sub>°Úl ^z ÒiÚ° z°^Ú S°-ò- fi°°Ú Ñ°°  
 -òl f<sub>z</sub>°Úl ^z ò<sub>z</sub>iÚ-f<sub>z</sub> f<sub>z</sub>°i<sub>z</sub>l °°ÑÚ° !S°-ò- z<sub>l</sub>z,  
 É°°°°l° | Y<sub>z</sub>, ~°°l ò°ÉÑ°°° É°A°°°°°l °°°°°  
 -z°iÚl i<sub>z</sub>z°Ú°Ú° z<sub>z</sub>°z Úf °°A<sub>z</sub>l °°i<sub>z</sub>ò<sub>z</sub>°z° -z,  
 z°ÑòÚi<sub>z</sub>l Ñ°°° -òl ^-Ñ°l ò°> ° z°Ñ<sub>z</sub>° z°×ÚfÑÚ  
 °°°f°°z°i<sub>z</sub>ò°ÑÑ° "z°^Ú Ò°Ñ° z°Ú° z<sub>z</sub>°z z°z°  
 i<sub>z</sub>°z -z<sub>l</sub>z°ÑÚ° "Y<sub>z</sub>, -òl ^-Ñ°A° z°Ñ<sub>z</sub>° É°°ò°i<sub>z</sub>l  
 Òl É°°°A°z°Ú° ~°°l ò°ÉÑ°°° Yl Ò Ñ<sub>z</sub>l Ò° °°A<sub>z</sub>l  
 °° -^°l° É°°ò<sub>z</sub> Ñ°° -z<sub>l</sub>z<sub>l</sub>Ú° É°A°°°l°° ×zÑ<sub>z</sub>  
 -z°°ò°^Ú°z° Y<sub>z</sub>, z<sub>l</sub>°Úi ÒÑò°i<sub>z</sub>l Òl É°°°A°z°Ú°  
 °° ÑÚ, f°°òf z°ÑÚ°°z° S°-ò- °z°^Ú, z<sub>l</sub>°Úi  
 °°i<sub>z</sub>l Òl É°°° °°°f°°z°i<sub>z</sub>z°ÑÚ° fi°° «°l A°l  
 z°ÑÚ° °°z°z° f°°òf z°z°z°> | Ñ°°° Yl<sub>z</sub>, >°  
 °z°^Ú, É°A°°° É°°°° °°ò°^Ú °°°ò°i<sub>z</sub>l Ñ°°° -z°  
 iÚl °°°f Ñ°fÑ<sub>z</sub>° z°^Ú "z° Ñ<sub>z</sub>, ^Úl °z<sub>l</sub>Ú Ñ<sub>z</sub>,  
 ^Úl ^Ú S°-ò-ÑÚ, z°z° f<sub>z</sub>°z°×°z f<sub>z</sub>°i<sub>z</sub>° ÒÑÉ°l°  
 °z°^Ú, °°°l °°-z°iÚ×Ñ<sub>z</sub>°Ú, z°z° ^zò°Ñ°l f<sub>z</sub>°  
 i<sub>z</sub>l °°ÑÚ°

[illegible][illegible]

[illegible]







Ñ¿, ~ÚÌ Ú¿ f¿°Úf ¿~¿¿ ¿~¿Ú×ÑÚ > ° ×Ñ¿¿ ¿¿  
 ÖÚÌ Ì~À¿ Ö¿f×Ú ×Ñ¿¿ Ö¿ Ì" ^-É~°~°~¿¿ fÖ°¿fÑÚi  
 ÜÑÖ¿ Ñ°° Ö"¿Ñ¿~^Ú Ñ°°°i ÜÑÖ¿> | Ñ~×Ñ°°~

° ÌŠ¿!

° ¿- °Ñ ~~~~~ Ö~\_\_\_\_  
 ,¾É¾Ö"¾-ÌÌ~-Ú¿h¾¿Ú

fi ~ É^Ì f¿°Úf ¿~"¿ É ¿ ÖÚÚ°Ú× ¿~ÑÚ~ -~¿  
 ¿~ÚÌ^¿ É~°~°~¿¿, Ö°°× Ñ¿À¿f Ö"¿ ¿~¿¿  
 ÚÌ É ~¿ S'-Ö- ~~~~~Ö°ÉÑ~¿ fÚÚ~ÚÀ ¿°¿¿¿¿  
 ¿~ÑÑÚ «¿¿ f¿°ÚfÑÚ ¿ÖÚi | Ñ~¿ | ‡× É^Ì  
 ×Úi¿¿ «~¿~¿~"Ú¿ ¿~ÚfÑ¿Ú°¿~^Ú, ¿~"¿fÑ~  
 ~Ì ¿~^Ú | Ñ~¿ | «~Ì ¿×Ñ¿¿ ¿~¿¿ É~°~°~  
 ~°ÚÌ~¿~¿~¿~¿Ñ-¿¿¿~Ú~ Ö"°¿~ÚÌ¿¿  
 ,^~¿ ÖÚiÚ°¿~¿ f¿~Ú É~°° Ú~¿fÑ¿, É~°~¿  
 É~°° Ì"> | Ñ~¿ ‡~¿Ö°ÉÑ~¿ Ýi¿ ¿~ÑÑÚ°¿  
 «ÚÌ¿¿ É~°° Ö¿Ñ¿¿ÖÚi¿¿ Ö~¿¿ ¿Ö~ f¿°Úff¿  
 Ö°°× f¿~¿¿, ¿°ÚÀ ¿¿¿¿¿Ú~%» | Ñ~°~°~ S'-Ö-  
 °°~¿¿, f¿Ö~ f¿¿× ¿~%» Ñ¿ -Ö~¿¿¿¿¿ ¶~Ñ  
 Ñ> Ñ¿ ¿~ÑÑÚ°¿ S'-Ö- f¿°ÚfÑÚ Ö~¿~ "Ö~ÑÑÚ  
 ¶~ÑÑ f¿¿×¿°Ú¿ ¿°iÚ× Ö~ÑÑ~¿¿ Ý°i¿ f¿¿×ÑÚ  
 -ÚÌ^Ú~ É~°°~¿~¿Ö°ÉÑ~¿~¿~¿~¿~¿~¿~  
 ¿¿> | Ñ~¿ °ÚÌ^Ú~¿¿ f¿¿×ÑÚ°¿ f¿°Úff¿  
 ^°°×Ñ¿¿~¿~°~°~ "¿~^Ú, É ¿Ö"¿ f¿°Úf ¿~°~"¿  
 ÝÌÚ¿¿¿¿¿~ÑÑ"¿ fi"ÌÚÚ~"¿~¿~¿¿> Ñ¿  
 !S¿°Úf Ö°° Ñ~"-f¿Ö~ Ö°°^¿ S¿¿×Ñ¿, ¿°Úf  
 Ñ¿, ¿~ÑÚf f¿°i¿Ú Ö~ÑÑ~ Ñ^~ Ñ~°°~¿~¿~°ÑÚ~  
 "¶~¿~¿ f¿°Úf ÖÚ¿~ Ñ~Ñ¿, É~°° ¿~°i¿¿~°  
 ÑÚ~ ÝÌ¿, °¿> ° f¿°ÚfÑÚ ¿~¿~ÑÑÚ ÝÌ¿, -"¿¿¿  
 É~À~¿~¿~¿~¿~¿~¿~¿~¿~¿~¿~¿~¿~¿~¿~¿~  
 Ö¿ Ñ¿ Ö~¿~ ÚiÚ¿ ¿~^Ú





[illegible]

Yl z, S -0- ° z i z NNU • U l - ° ~ ~ z NÖ z  
U l z NÖ U i z l - ° ~ ~ , ~ ~ ~ , É x N i SÖ z  
Ü, fl x N i z l Ü É ~ ~ ~ l ° ~ l Ö É ~ ~ > | N ~ ~

[illegible]













$$\gamma \approx \frac{3}{4} \left( \frac{\omega_p}{\omega_c} \right)^{-1} \sim \frac{3}{4} \left( \frac{\omega_p}{\omega_c} \right)^{-1}$$

$\tilde{N} \dot{U} \quad f_{i\zeta} \quad \dot{E} \quad s_0 \dot{U}, \quad f_{i\zeta} \times \tilde{N}_{i\zeta} \dot{U} \dot{U} \quad \dot{O}$

S' - 0 - UA ~~~~~ É ~~~~~ ~~~~~ 1 0 ÉÑ ~~~~~ 1 ~~~~~ 2 ~~~~~  
 NÚ fi ~~~~~ É ~~~~~ SÒ ~~~~~ Ú, fi ~~~~~ N ~~~~~ i ~~~~~ l ~~~~~ Ú l ~~~~~ i ~~~~~ 0 ~~~~~

ŃÚ, x~^'É> | Ń~^' fi" - - òiÚÀ ÷°Ú ÷~^' Ì  
 Ò'ÉN~^' ~^'É É~^' f÷^'i÷×ŃÚ°÷ S' - Ò- Ń~^' f÷^' ÷  
 ÷~^'ŃÚ f÷^'°÷÷Ú, f÷^' É~^' sò^'÷Ú, f÷^'×Ń÷  
 i÷ÌÚi÷ Ò~^'ŃÚ, x~^'É Ì" | Ń~^' | f÷^' É~^'  
 sò^'÷Ú, f÷^'×Ń÷i÷ÌÚi÷ Ò~^'É~^' Ì, Ń ÷°  
 Ì~^' É~^' Ì~^' É~^' ÌÚ, Ì÷f> | Ń~^' ‡~^' Ì  
 Ò'ÉN~^' ŃÚ, f÷^'i÷-Ú ÷~^' - Ò~^'×ŃÚ°÷ ÿÌ~Úi  
 ÷~^'i÷ ÷ Ò~^' É~^' ÷~^'i÷ ÷iÚÀ ÷°÷%> | Ń~^'×Ń~^'~^'  
 S' - Ò- ÷~^'i÷ É~^' ÷~^'ŃÚ ÿ~^'i÷ ÷Ńò÷, É~^'~^' |  
 É~^' É~^' ÒÀ- Ò÷iÚ- ÷ sò^'÷" Ì~^'À~^' ÒŃò÷  
 sò^'÷ Ń~^' ÒŃ ÷~^'À- Ì~^'À~^' Ò~^'f> | Ń~^' ÿÌ÷,  
 fi~^'Ń ÷~^'Ń ×ÚfŃÚ ÿÌ÷ ÷- Ì" ÷~^'ÚiÚ, ÷~^'òÚi  
 Ì~^'À~^'À~^'Ń~^'Ń÷×Ń÷ ÷~^', ÷~^' ÷~^' ÷~^' ÷~^' ÷~^'  
 À- Ò~^'> | Ń~^' S' - Ò- ÷~^'ŃÚ • Úi ÷~^'Ńò÷  
 -~^'~^' « Ì, Ò~^' ÿf - ÷~^'÷~^'Ń÷, Ò~^' ÷~^'ÚiÚ,  
 Ò Ì Ò~^' f÷^'Úi ÷~^'×Ń÷Úi fÚ- f÷^'Úi ÷~^'×Ń÷Úi  
 Ò~^' ÷~^' ÷~^'Úi ÒÀ~^' ÷~^'÷~^'Úi ÒÀ~^' Ò~^' ÷~^' fÚ  
 ÷~^'Úi Ń÷×Ń÷i÷ É~^' ÷~^' ÷~^'ÚiÚ Ń~^' ÷~^'Ń÷×Ń÷  
 i÷ÌÚi÷, Ò- f÷^' ÷~^'ŃÚf ÷~^' Ò~^' ÷~^' ÷~^' ÷~^' f÷^'  
 ÷~^'×Ń÷~^' ÷~^' fÚ- f÷^'Úi ÷~^'×Ń÷~^' ÷~^' Ò~^'~^'  
 ÷~^' ÷~^' ÷~^'÷~^' ÷~^' Ò~^' fÚ~^'÷~^' ÷~^' fi~^'ò÷,  
 Ń~^' ÷~^'Ń~^' É~^' Ò~^' ÷~^'À- Ò~^'ÚiÚi ÷~^'÷~^'f |  
 Ń~^' | ÿ ÷~^'×Ń÷fÚ ÷~^'ò÷, É ÷~^' É~^'~^'~^'  
 Ń~^' Ò, -~^' ÌÚi ÷~^' f÷^' ÿ Ò, -~^' ÌÚi ÷~^' f÷^'  
 i÷ É ÷~^' É~^'~^' ÷~^' Ń~^' ÷~^' ÷~^'×Ń÷fÚ É~^' ÷~^' ÷~^'  
 ÷~^'> | Ń~^'

f~^'Ń-Ò f~^'Ń~^'É~^' h¾ ~¾ h¾ Ò

ÿÌ÷, ÷~^' Ò~^'À S~^'Ò-÷~^' Ñò~^'i÷ ×ÚiÚ ÷~^'  
 ÷~^'÷ S' - Ò- Ò, Ì Ò~^' ÷~^' ÷~^' ÷~^' ÷~^' ÷~^' Ò'ÉN~^'~^'  
 ÿ÷, -~^' ÷~^' ÷~^' ÷~^' f~^'òff÷ Ò~^'Ń, ÷~^'ÚiÚ ÷~^' ÷~^'  
 ÷~^' S' - Ò- Ì ÷~^' ÷~^' ÷~^' ÷~^' ÷~^' fÚÚ~^'

Yl<sub>2</sub> f<sup>~</sup> "i° | ¾ÉO<sub>2</sub> " A<sub>2</sub>l  
Yl<sub>2</sub> É<sup>~</sup> NNÚ<sub>2</sub> ‡<sup>~</sup> O<sup>~</sup> °O<sub>2</sub>l<sub>2</sub> l<sub>2</sub> A<sup>~</sup>  
A<sup>~</sup> N<sup>~</sup> E<sup>~</sup> U<sup>~</sup> N<sup>~</sup> -l<sub>2</sub> O<sub>2</sub> AU→ | N<sup>~</sup>  
> °<sub>2</sub> i<sub>2</sub> NNÚ «<sup>~</sup> l<sup>~</sup> -<sup>~</sup> l<sup>~</sup> U<sup>~</sup> l<sup>~</sup> N<sup>~</sup>  
-l<sub>2</sub> OÚ<sub>2</sub>%> | N<sup>~</sup> " i<sub>2</sub> NNÚ<sub>2</sub> °<sup>~</sup> l<sup>~</sup> fi<sup>~</sup> U<sup>~</sup>  
l<sub>2</sub> i<sub>2</sub> U<sub>2</sub> xÚff<sub>2</sub> ^<sub>2</sub> N<sup>~</sup> A<sup>~</sup> N<sup>~</sup> " O<sub>2</sub>  
l<sub>2</sub> l<sub>2</sub> A<sup>~</sup> N<sup>~</sup> -<sup>~</sup> O<sub>2</sub> l<sub>2</sub> l<sub>2</sub> "°N> | N<sup>~</sup>  
! S<sup>~</sup> -O- OÚ<sub>2</sub> °<sub>2</sub> i<sub>2</sub> NNÚ °<sup>~</sup> U<sub>2</sub> l<sub>2</sub> U<sub>2</sub> -O<sub>2</sub>  
-O<sub>2</sub> l<sub>2</sub> l<sub>2</sub> U<sub>2</sub> l<sub>2</sub> A<sup>~</sup> l<sup>~</sup> -O<sub>2</sub> OÚ<sub>2</sub> «<sup>~</sup> , i<sub>2</sub>  
i<sub>2</sub> l<sub>2</sub> -<sup>~</sup> " i<sub>2</sub> A<sub>2</sub>% «<sup>~</sup> , O<sup>~</sup> U<sub>2</sub>  
-<sup>~</sup> i<sub>2</sub> A<sub>2</sub>%> | N<sup>~</sup> " i<sub>2</sub> ...  
^<sub>2</sub> i<sub>2</sub> i<sub>2</sub> i<sub>2</sub> " i<sub>2</sub> AU→ | N<sup>~</sup> S<sup>~</sup> -O- l<sub>2</sub> i<sub>2</sub> N<sup>~</sup>  
NÚ «<sup>~</sup> , i<sub>2</sub> i<sub>2</sub> l<sub>2</sub> -<sup>~</sup> i<sub>2</sub> «<sup>~</sup> , O<sup>~</sup> U<sub>2</sub>  
i<sub>2</sub> -<sup>~</sup> i<sub>2</sub> i<sub>2</sub> | N<sup>~</sup> | «<sup>~</sup> , N<sup>~</sup> " O<sub>2</sub> l<sub>2</sub>  
l<sub>2</sub> UA<sup>~</sup> -<sup>~</sup> O<sub>2</sub> l<sub>2</sub> l<sub>2</sub> "°O<sub>2</sub> U<sub>2</sub> «<sup>~</sup> , É<sup>~</sup>  
UA~> °<sup>~</sup> É<sup>~</sup> " i<sub>2</sub> l<sup>~</sup> "°O<sub>2</sub> i<sub>2</sub> > | N<sup>~</sup>  
fi<sup>~</sup> U<sup>~</sup> A<sup>~</sup> É<sup>~</sup> xÉ<sup>~</sup> l<sup>~</sup> l<sup>~</sup> O<sub>2</sub> l<sub>2</sub> " i<sub>2</sub> ¾ÉO<sub>2</sub>  
" A<sub>2</sub> l<sub>2</sub> i<sub>2</sub> fÚ<sup>~</sup> NÚ<sup>~</sup> i<sub>2</sub> N<sub>2</sub> U<sub>2</sub> l<sup>~</sup> U<sub>2</sub> S<sup>~</sup> -O- N<sup>~</sup> i<sub>2</sub> U<sup>~</sup>  
i<sub>2</sub> O<sub>2</sub> U<sub>2</sub> fi<sup>~</sup> U<sup>~</sup> i<sub>2</sub> fÚ<sup>~</sup> U<sup>~</sup> UA<sup>~</sup> i<sub>2</sub> U<sub>2</sub> i<sub>2</sub> NNÚ S<sub>2</sub> l<sub>2</sub> l<sub>2</sub>  
N<sup>~</sup> i<sub>2</sub> i<sub>2</sub> O<sub>2</sub> É<sup>~</sup> " U<sub>2</sub> l<sub>2</sub> U<sub>2</sub> f<sub>2</sub> O<sub>2</sub> U<sub>2</sub> l<sub>2</sub> U<sub>2</sub> i<sub>2</sub> U<sub>2</sub>  
°<sub>2</sub> O<sub>2</sub> i<sub>2</sub> l<sub>2</sub> U<sub>2</sub> -<sup>~</sup> O<sub>2</sub> l<sub>2</sub> OÚ<sub>2</sub> fi<sup>~</sup> U<sup>~</sup> U<sub>2</sub> U<sub>2</sub>

Yl, S~O~l NO~ziz E~ S~O~  
 O~EN~l E f~Uf~ziz~NUl xUfOUi~z  
 O~U~l - "i~O f~ziz~U O~f i~z~N~l A~  
 -O~ziz~U "O~Oz~NU~ < z~z~N~l, E~ S~O~  
 z~OUi~ziz~U òiz~z " fU~iU~U z~N~U E~  
 - " « ziz~OUi~z, > | N~! S~UfN~U, E~ A~  
 ziz~U xU~ "U~U > " N~ N~U, ziz~f N~ fU~  
 iU~z A~ E~ N~U, - " S~O~ ziz~OUi~  
 z, > | N~ "S~O~ N~fN~ NO~U Yl U « ziz~  
 fU~ziz~ > | N~ i~z~N~ E~  
 z~N~U z~ > - l~ fi~U, z fU~U~Oz S~O~f~ziz~  
 z > | N~ i~z~N~ ziz~U~iz~ NO~U ~-  
 N~l E~A~l xO~O~l E~ S~O~f~ziz~ S~O~  
 -O~ziz~U « l~l " U~l N~ -ziz~Oz, % > | N~  
 S~ziz~U O~f E~ z~N~U ‡~O~ S~ziz~fN~U  
 " z~iz~ -ziz~Oz > N~ S~O~ ziz~z~N~U fi~z~  
 S~O~ziz~ N~l, - l~ z~iz~z~U > N~ Y~N~fz~l -  
 U~N~l O~ " E~l, f~ziz~fN~U E~ A~N~  
 Yl, " S~O~N~U - Yz, z~z~O~A~z  
 z A~



° l§.

f~N~—Ü Ö¼"—Üh ¾ÉhÜÖ—Üh  
f^N~¾É° h¾""^~

S~Ö-¿°° i¿ ¿¿Ö¿^Ü ...°~"l N¿i^Ü, N ~l~  
NÖ~i¿l i'ÓÓ¿'p i'Ó¿l'p N~ ¿¿°¿~¿¿, Ü¿f  
ÜÄ~N~""ÖÜi¿l^¿ S'-Ö-""~""lÖ'~l fi"  
~Ü,¿fÜÜ~Ü sÜÜ~Ü ¿~NNU Yl¿ ~~~ NÖ~Ö¿,  
¿¿i¿ ¿¿¿¿ > °¿¿i¿É~É~° ¿l^¿ ¿¿¿¿N¿  
i¿ ¿¿i¿¿-¿i¿l ¿^l~l ¿°i¿l'xN~É ¿¿^ÜÉ  
~¿¿ YlÜ x~¿ «¿¿¿fÉ°pp~ | N~^~ | '¿  
-Ö¿¿¿ j< "" UNÖ~¿%y N~ -°~¿~¿¿ jfi" 'x  
N~É ¿° t°òì s¿¿l i¿ É~É t°òì s¿¿l ¿lÜ ""f  
l¿l~¿ Ü¿¿ Ä~""y N~> | N~^~ "¿¿ ¿¿Ü ¿¿  
~¿N¿iÜ N¿xNÜl^¿ ¿¿i¿¿-¿i¿l'xN~É ¿¿^Ü N¿  
¿lÜ x~Ä ¿¿^Ü¿¿ Yl^¿ NÖ~i¿l É~°~°~°~  
¿~°~°~ ¿¿i¿¿ NNU°¿¿ < ~""xN~ÉN' x~¿  
¿¿¿¿ÖÜ¿¿%> | N~^~°~° "¿ S'-Ö-NÜ, ¿~N-¿  
i¿l -""l¿¿ NNU°¿¿ Yl¿ ¿¿¿¿É~°~°~° ¿¿^Ü  
NÖN¿l ¿~¿NNU°¿¿ > °'xN~ÉN' S'-Ö-f¿¿fÉ°  
~°~° SxN~É ¿¿^Ü, ^~N~l~É~N~ -¿-¿^Ü  
°¿ Yl¿, S'-Ö- 'xN~ÉÉ~^l É~°~° ¿¿¿Ä~""  
>° ¿^l'¿¿ÖÜi¿l^¿ É ¿É~°~°~""ÜlÜ, É~  
N~~l Y¿, Ö°°Ül i¿ Ö¿^Ü s¿^ÜÉ~° ¿¿xN¿,  
¿~°°i -¿¿¿¿~Ül É~° Y¿, Ö°°Ül i"f Ö¿^Ü  
"Y~^Ül^¿ | -""lÜl^¿ ¿¿ÖÜi¿l f¿^Üf S'-Ö-NÜ  
ò°òì°¿ fÜ~iÜ~ÜxNÜ > -¿l¿ t°òì s¿¿l lÜ,  
¿^Ü x¿ÄÜl ¿^Ü É~°Ö~i¿lÜ ¿^iÜxNÜi ¿~°Ül |  
N~^~°~° | YÄ¿ÄÜ- E¿~^NÜ, É~°Ö~i¿l fi¿xN¿i¿lÜ

Y~i¿¿¿'-N'

¿iÚxNÚi ¿°~Úl -~°~°~ "¿l¿> | N~xN~°~  
 S~-0- S~-0-¿°~i¿ 0~°~ s0~¿°~ ~~~~~l~ É°~  
 ^° Yl~¿ ¿¿0¿Úl É° 0~^¿ ¿°AÚl ¿°i¿l¿¿,  
 ¿¿¿¿ "l ~~~~~l0~°~l ¿°Ú¿ i°0¿l°pN~¿ ¿¿°i¿  
 f°l¿~i¿ ¿¿~Ú

$\mu^{\sim}-\sim^{\sim} \bar{0}l, \sim^{\circ} l^{\circ} A \frac{3}{4} h \frac{3}{4} \bar{O}$

fi¿¿iÚ É°l~ i°0¿l°p¿, xÚiÚ¿ ¿¿i¿l¿¿  
 Úl~¿ S~-0-¿xN¿¿¿NÚ~ "¿fN¿, ¿°°i-¿ É°  
 ¿N~¿ ¿i¿xNÚ É°~°~ ¿¿, 0~N~°~l N¿f¿°Úl l~  
 N~¿ -"i¿¿¿¿¿¿¿~Ú ¶~¿i¿ É°~°~¿ ¿~°~¿, ¿¿xf¿  
 l~A~ N¿¿¿¿~Ú <""~¿, 0°l N~°~ | -¿ É°¿ 0~  
 N~°~ ¿~°~ N~°~ 0~NÉ°~É° ¿°i¿l ¿°NÚ~ S~-0-  
 ¿i¿xf¿¿ NNU~ "~~~~Úl¿, ¿¿¿¿ "0¿xf¿~°,  
 0~N~°, 0~A~°~l> | N~°~ fi° Y¿, ¿°Nf¿lÚl ~°  
 ~l0°ÉN~° òiÚ¿ N0~^Ú°¿~

$f^{\sim} N^{\sim}-\bar{U} \quad r N^{\frac{3}{4}} \cdot \alpha_{\sim} \sim^{\sim} \sim^{\sim}$   
 °°É°~

Yl¿, S~-0-¿°~i¿ É°~°~°~ S~-0- s0~¿°~ ~  
 ~~~~~l~ É°~°~¿ ¿l~¿ -¿^Úx0¿, f¿°ÚfNÚ xÚi¿¿¿  
 -~~~~A~°~ Yf0¿ ~°l¿x0¿, É°~°~ -N~°~¿~Úl f¿  
 °¿A0f -¿N0¿, É°~°~ ~°0l¿xN¿~Úl ¿, ¿¿~Ú¿ 0~  
 ^° s0~¿°~ ~~~~~l~, Ü~°É¿°Úl 0~l~A~ N¿~Ú¿  
 0¿, ¿¿¿¿0¿, É°~°~°~°~ N°fN¿NNU s¿°ÚfNÚ ~°  
 ~~~~~¿ N° 0~°~ fi°0°ÉN~° ~~~~~¿~Ú°i¿l j«~°,  
 Ü~°~°° | ¿¿0Úl f¿°ÚfN¿~^Ú, ¿¿xf°°0¿, Ü~°  
 N~¿ ¿¿°¿¿y °°~° N~°~ ¿¿xf°°0¿, Ü~°l 0~¿^Ú 0°f  
 É°~°~°~ 0ÚÚ°Úx0¿, 0~¿~Ú xN~¿ -¿°¿¿¿> | N~°~  
 !+°ò¿ ¿AÚ-N¿~A¿ f¿N0Ú 0°~¿f0Ú°¿~ " Y¿, ¿°Nf¿l  
 Úl òiÚ¿ YlÚ f°~ò¿iÚ¿ 0~°~°~ S°~ò¿iÚ¿ YlÚ  
 ~~~~~~ ¿i°¿f N~°~°~°~°~ "¿~ ¿~NÚf N¿ É°A~l

[illegible]

"i~ S~0-i~ i~ i~ f É~ s0~  
~ i~ S~0- i~ U~ 0~ i~ 0~0i i~ AU~N~ f~N  
0U~ 0~ f0U~ i~ 0~ i~ f~ UfNU, 0~0i~ i~ U S~0-f~  
É~ i~ NNU~ i~ 0~ , UNE~ i~ i~ É~ 0~ i~ Nf~ i~ %  
~ i~ , 0~ i~ Nf~ i~ U i~ U~ 0~ i~ UÜ~ xN~ 0~ , %> |

[illegible]

Ú-f¿ì fð°¿~ÚÌ f¿~ÚÌ x¿.ÑÚ°¿~ f¿~ÚÌ ~  
 ~°~ | Ñ~ | ...Ú°~~ì, É °~ì Ò¿iÚ- "i  
 °ò "°i¿ì "°ÑÚ~ ..., Ì~ "°À¿-Ñ¿ "° ¿ì Ú Ú-ÑÚ~  
 " ~Ú~ "°~¿~¿~Úì ~Ú "i°ò.ÌÚ Ñ~"°¿. Ñ~À~Ñ~  
 ¿ì Ú Ñ~ | Ñ~ | ¶¿°òÚ°¿~Ú Ñ~ ÙÚ°~~ì,  
 "i°òÌÚ É ~À ¿Ú~ "°~¿~¿~ÚxÑÚ°¿~ j fi" ~° |  
 ¿À¿~ÚÌÚ, Ò¿iÚ- "°i°ò > °¿~ "°ò~ì ÙÌò°~ì~  
 ÝÌÚ ~ -¿~¿ÀÚ- ÙÚ~À~Ñ~, ìì "°¿~ -ò,  
 ò~ -Ñ~ "°¿~ Ì "y Ñ~ Ñ~xÑ~°~ | Ñ~ |  
 !...Ú°~~ì, "i°òÌÚ Ñò~ÚÀ ¿Ú~ ~ -¿~Ú°¿~  
 °~ì - ìì Ñ~ ìì "°¿~ ¿ìx ò~ì~, ¿~Ú¿  
 Ñ¿xÑ¿ÀÚ-ÑÚ°¿~ | Ñ~ | "ÝÌ~Úì "°i¿ì ¿~  
 Ì "°¿~ -ò, ò~ì~, ÙÚ~ Ò¿°òÚ°¿~Úì ¿ì Ì "  
 xÑ~ -¿¿% < "° xÑ~ì | "°Ú É°° ¿¿°òÚ°¿~  
 ÚÌ ~ -¿¿ì " ìì "°¿~ -ò, ò~ì Ñ~ ¿x  
 f¿ Ò¿°òÚ°¿~Úì ¿~ "°~À~ | Ñ~ | fi°ò~ì  
 ~ -°~ fÚÚ~¿¿ -¿% j fi°ò~ì "°~¿~¿~¿~¿~¿~  
 Àì -¿°i¿ì Ñ¿x -"°ì ¿~ "° Ñ¿x Ù~ Ñ~ì ÑòÑòÚì¿ì  
 Ñ¿x "° ¿~ò¿ì | Ñ~ | ÝÌ~Úì Ì~À~ì +°òì S¿¿ì  
 ÙÑò¿ì ¿ì ~Úì f¿~ì¿° ÙÑÉ~ìì Ñ¿, ~ÚìÚ. É ~ò¿  
 ÀÚ-y> | Ñ~  
 fi" - - ¿~Ú. S~ò- ¿~Ñ~, °òì ¿~ÑÑÚ Ñ~  
 ò°òì ¿ÀÚ-Ñ¿À¿ f¿ÑòÚ ò~¿fòÚ°¿~ "°~À ¿~Ú°¿~  
 S¿°Úf "°À¿¿ ÝÌÚ Ñò~¿~Ú°~ -ò~ì¿ì f¿°ÚfÑÚ  
 Ñ~ f~òìÚ. S~ò-ÑÚ ¿~ÑÚÚ. ¿¿¿À~°~

$$f^{\circ} \sim \frac{3}{4} - \frac{1}{2} h \frac{3}{4} \frac{3}{4} E \frac{3}{4} - E^{\sim}$$

$$\tilde{O} \frac{3}{4} \frac{3}{4} \frac{3}{4} \tilde{O} \frac{3}{4} \frac{3}{4} \frac{3}{4} \sim \frac{3}{4} \%$$

~¿. ¿~Úì ¿~¿~ S~ò-ÑÚ - ìì~, Ñò~ÚÀ ¿~¿~  
 ¿ì Ó¿~ -~°~~°~ S~° É~°~~ì ~ Ú-ÑÚ°¿~  
 " -f¿ì É~°~ Ýì¿ É~°~ ¿~ÑÑÚ°¿~ ‡  
 ò° °ì xÚìÚf "°òÚì¿ìÚ, ÌÚ ¿~òÚì É~°~

[illegible]



s0^i i^i ~N~ É° l''' ^i É ^~i É ^~i l i l ,  
 0°0i i i f s"xN i U É' l' ~U, l U 0°~ É  
 °l > ° f"xN i U É' l' É °l ~l' s0^i i i ~N  
 ~ É° l''' ^i É ^~i É ^~i l i l , Ü~f 0°0i i i  
 ~f> | N~ S'-0- ~ É~- - - 0i U i ~NÜ  
 °l s0^i i i , fi xN i i l U i , Ü~f ÜA~-- , > |  
 N~ Y i , ~ i N f i l -"l i É ~ ^i l''' ^i -0~ i  
 ÜN ~

‡.~-l~ ¢¼A~-Ü -ÉÑh r¾¼Ü i¾¼  
 Ōl, ¾¼ < hÉÑ i¾¼

Yl i , s0^i i ~i l ~ i ~f ~i S'-0-  
 i ~NÜ s i NÜ 0~fÜ°i l ~ i ~NÜ°i j. ~-  
 N~- | É i ~ N °y N % | N~ | É i ~ ~U Ü~  
 Yi i Üi -Ül Ül i i N f i l ÜA~ ~ j t°0i s i l  
 s0^i i ~ , t°0i s i l Ü i i N f i l °~ , xN i  
 ~i l ~ A i U ° i ~Ü i i U , i°Ül i i -i°i l Ü  
 0~ -l ~ , 0 i l Ü i , ~°0 y N | N~ | É i ~  
 ~Ü Yl Ü t°0i s i l Ü N i i . 0Ü i l i ~ -N~-  
 É i ~ N ° i ~ ~%> | N~ ' f i °Üf Yl Ü  
 fÜl É°° i U i NÜ~Ü

r¾-ÜÜ Ōl¾, ÜÜÉ¾¾  
 Ö i É ~ ~ Ō ¾¾ s

!‡~N 0 ~ S'-0- i ~Ü 0 ~ s i NÜ 0~  
 ~fÜ°i i , xA~°l' 0 ~ " i 0°0l É  
 É~~~ NÜ, fÜl 0 i i « i i i 0 ~0 i l i l i l  
 i É' ~ , Ü~l ~l 0 i i i NÜ, É °l 0 i i  
 " i -l i ~ i Ü, l ~ i°Ül i ~°0 i i É' ~ N~  
 -i°i l i N ~0~l ~°0 i i NÜ, É °l 0 i i |  
 N~ | s i NÜ 0~fÜ°i É' ~ | É~-f i i l Ü  
 0 i É' l' , f i i l Ül 0 i É° ~ f N ~ f i °Üf



[illegible][illegible]

S'-0- s0~i~ ~~~~~l~, xÚf0Úi~l~i~ ~~~~~l  
 0'EN~l~, ~~~~~- Yi~i~ ~~~~~NÚ ~~~~~+~~~~~0' ~~~~~  
 f~i~^Úi 0'f×Ú N~i×N~i~ f~i~^Úi 0'f×Ú ~~~~~~  
 Ú~l~ ~~~~~-i> | N~i~ S'-0- ~~~~~i~i~ ~~~~~NÚ fi" ~~~~~i~i~  
 Ú~l~ ~~~~~~É ~~~~~i~ ~~~~~NÖi, ~~~~~% « Úl~i~ Ú~i~ N~i× ~~~~~N~l  
 ~~~~~N~i× N~i~f~i~Ä- | ~~~~~ÖÚl~l~Ä~i, ~~~~~i~Ú~Ú~i~  
 ~~~~~i~l~> | N~i~

ˈYl̩, S̩-0-s0̩, ˈl̩, ˈN0̩0Úi̩ /  
 ˈl̩ N̩, N̩i̩Ú, ˈi̩Ú ˈ0̩0Úi̩ ˈfiˈm̩ ¾E0̩  
 ˈA̩ ˈYl̩ S̩-0-f̩ ˈÚl̩, Éˈ







S'-0-NÚ ~ÉÉ~A~ NÖN É~°° ~~~~~ çì°çf Ñ~°~  
 ~°°~ fiç~ç~ ç~ç NÖ~ç~iç Öç~çÄç- NÖN-çÄÜ- |  
 fç°Üf ç°içlÜ ç~^ÉÑ~> | Ñ~xÑ~°~

rÜ°° ¾-¾, Üh, ¾¾,  
 f~Ñ-¾ †Ö†, ¾, °^É~^~

S'-0- i'Óçl'p Ñ~ çç~ç Öç~Ü°Äç- çç°Üi°Üi  
 °° "l Ñ~ É~°° Ü~l~ "°Ü~ fÜ~Ül ~°~içl  
 Ül~ç çf çç~içxÑç, ÜNÉ~l fÖçxÜl NÖ~Ü~  
 ÜçÖ~ É~°° É~°° É~°° sÖçxÜl ~xÑ~l~ fÜ~çÑ  
 lç~ Ñ~ ~l~, ÜNÉ~l Öç~çx ÖÜ-NÜi ç~Üi fç~çf  
 Ö~içl ~ÑÜ~ ...Ö~ É~°° É~°° É~°° fÖçxÜl  
 lÜ, çf-Ül -Ül~Ü~Ü~ ç~Ü~ fç~çlÜl S'-0-NÜ,  
 ç~Ül~iç Ö~Ü~ Yl~f ç~ç~içl fç~çÜ É~°° É~°°  
 °~l~ ç~ç-Ñç~ÜlÜ, ~Ñç~çç~ÜxÑÜ°ç~ sç~çf  
 NÜ ÜÜ~f~ç~ÑÖç, çç% | Ñ~xÑ~°~ | >° fç~çlÜl  
 ~x Ö- ~lç~ç~ çfÖçç~ÑÜfÑç, -ç~ÜÄÜ~ç~iç É~°°É  
 ç~ç~içl l" Y°içl çfÖç~Ül Ñ~ç~ Ö~f É~°°~°~°~°~  
 ~°~ Ü~> | Ñ~xÑ~°~ "ç~ ÜçÖ~ É~°° É~°°  
 NÜ, fçlÜiÜ~ "°~Ü°ç~ S'-0- ç~ÑNÜ ...Ö~ É~°°  
 ~l~ Ñ~A~çç~ < ~ç~lÜ Ö~ç~ÑNÜ~ÖÜ~ç~%>° «ç  
 iç ÖçfçxÜl~Ä~ ÜNÑ~ l" | Ñ~^~ | ¶f É~°°~°~  
 -°~°~, fÜ~Ül~ç~ " Öçxçf ç~ç~ç~ç~ ç~ç~iç Öçf  
 xÜ Ü~°~°~ -çlç~ "°°f ÖçfçxÜ Ü~°~°~ç~ «~l Ñ~  
 -°~°~, ç~ç~Ül~ç~ " Öçxçf ç~ç~Äç-Ü~ l" | Ñ~  
 ^~ | ¶fi" ÜçÖ~ É~°° ÜNÖ~, É~°°~l ÜNÑ~ É~°°~  
 Ñ~ç~l~ ç~ç~lç~ Ü~ ÖçlÜç~lÜ ç~Üi fç~çfççxÜ  
 °ç~ É~°° «~l~ ÖÜiç~iç ç~ç~l~ -ç~Ü~l" | Ñ~^~ |  
 "• Ül ç~ÑÖç~ -°~°~ç~ " çf Öç~ÜfÑç ç~ÖÜl fç°Üf  
 °ç~iç Öç~ç~içl Yf -°çç-NÜ Ö, lçÄ ç~ç~ ÜçÖ~ É~°°  
 ~ ÜNÉ~l~l Ö, lç~f Yç, ç~ ÜNÉ~l~l Öl~ÖNçç-  
 Ñç~> | Ñ~^~

S0~ S-E~ N~ "I ~~~~~~ O~  
- S~ -O-NÚ -~U~ ~~~~~~ I N~ ò°òì ÀU~N~i~  
~U~ Y~l~l~ S0~l~, i~nf~l~U~l~ òì~ì ~~~~~~  
Y~i~ É~^x f~ò~ N~ A~----- - - ~~~~~~  
Y~ S0~ S~ -O-NÚ -~U~ ~~~~~~ ì~f~ N~.  
O~ A~.

[illegible]

ǵ°NǾǵǵ -°~ ~ « ~, ~ ~ ~ ~ " NǵAǵf Ō°° ~°Ǿ~  
 iǵǵ -°~ ~ ~, ǵǵǵǵǵǵǵ, ~ ~ ~ ~ « ~ǵ° -ǵ^ǵǵ ~ ~ ~ ~ > |  
 N~°° "fi"ǵǵ ōiǵA ǵ°ǵǵ ~ ~ ~ǵǵ Ō°ÉN~°° ǵǵǵǵǵ É°~  
 ^°°°° > ° ~ǵǵ ŪA~--° -ǵ%> N~° ~ ~ ~ ~ ~ǵǵ,  
 -"~ǵǵ S°-Ō-Nǵ, -Ō~ǵ A~°°°°° S°-Ō- Ōǵǵ ǵ°Nǵǵ  
 > ° É°°° | "ǵǵ ~ ~ ~ ~ ~, ~ ~ ~ ~ ~ " ~ ~ ~ ~ ~  
 ~ ~ ǵǵǵNǵ, ǵǵǵǵ -ŌiŌǵǵ fǵ°ǵǵ -ǵǵ -Ōf NǾ~Ōǵ  
 iǵǵǵ | N~°° | Sǵǵ~ ~ ǵǵ ~ ~ ~ ~ ~ > i°Ō Yǵǵǵ,  
 ^Ōǵ fi°Ō°ǵǵ ~ ǵǵǵǵǵǵ Ō°°ǵAǵ ǵǵǵǵ ~ ~ ~ ~ > i  
 °Ōǵǵ -ǵNfǵǵ É°°°° N~°° Ō°Ōi x~°° É N~°° > ° É°  
 ~° NǵǵAǵǵ ~°° ǵǵǵ Ōǵf xǵǵ ~°ǵǵ Ū°° > | N~°°  
 ¶°° ~°Ǿ~iǵǵǵǵǵǵǵ S°-Ō- fǵ°ǵ x ǵ°ǵǵ ǵ°  
 iǵǵ É°° -ǵǵǵǵǵǵ °ǵǵǵǵǵǵ fǵ°ǵ x Nǵ ~ ~ ~ǵǵ Ō°É  
 N~°°ǵ ~ ~ ~ ~ ~ ǵ°Nǵǵ Y°ǵǵ ~ ~ " « ~, Ū°° Ōǵ  
 ǵǵ > N~°° Yǵǵ, fǵǵǵǵ ǵǵǵǵ Ō~ǵǵǵ ǵǵǵǵǵǵ ǵ°  
 iǵ x Ō°Nǵ ~ ~ ~ ~ ~ ǵǵǵǵ fiǵǵǵǵǵǵ ǵǵǵǵǵǵǵǵǵ,  
 ~ x N~°° Y°ǵǵǵǵ ~°ǵǵǵǵ ǵ°Nǵǵ fi" « ~, fǵǵǵ  
 Ū°° ~° | É°°°°° A~ǵǵ Ō° ǵ°ǵ x fǵǵǵǵǵǵǵǵ É°  
 N~°ǵ, fǵǵ > ° É° fǵ°ǵfNǵ, ^Ōǵ N~°°Ō°, fǵǵ > |  
 N~°° • Ūǵ ǵ°NǾǵǵ -°~ ~ ~ sŌ~ǵǵǵ, fiǵ x Nǵǵǵǵǵ  
 Ūǵǵ Ō°°° ǵǵǵǵǵǵǵǵ ~ǵǵǵǵ Ō°-N~°°ǵ, -Ōiǵǵ  
 ǵ° ~ ~ ~ ~ ~ > ° N~°° É°°°°ǵǵ ǵǵǵ x ~ ~ ~ ~ > | N~°°  
 ~° Yǵǵ, ǵǵ -ǵǵǵ x Nǵǵǵǵ ǵ°ǵǵǵǵǵǵ /°°°ǵ Nǵ  
 iǵ ǵǵǵǵǵǵ

> ~- ǵǵǵ, ¼¼ " ^° ^° ¼¼ ¼¼ -ǵ~ ^°š

Yǵǵǵ S°-Ō- °ǵǵǵǵ ǵ°Nǵǵǵ °°°° ǵǵǵǵǵǵǵǵ,  
 « ~ǵ° Nǵ x Nǵ N~°°°°ǵ fiǵǵǵǵǵǵ - - ǵǵ j Sǵǵǵǵ  
 Ōǵǵǵ ^°°°° f°°°°ǵǵ Nǵǵǵǵ N~°°°°y | N~°°°° |  
 ! « ~ǵ N~°°°°° NǾǵǵǵ ǵ N~°° Φǵ°°°°p Ō°°°° -°°°  
 ~°, Ō°ǵǵǵ É°°°° -°°°°° ǵǵǵ N~°°iǵǵǵǵǵ > |  
 N~°°°° "fi°N~°° Yǵǵǵ ǵ°Nǵǵǵ °~ǵǵ ǵǵǵǵǵǵǵǵ Nǵ x Nǵǵǵǵ

Ö~ Ñ×ÑÄ--Ü> | Ñ~ S'-Ö- ÑÑÜ  
 • Ü ÑÖ-äi~ "f~iÜÜ ÑÉ  
 f~fÜiÜiÖ~ -l «~l~, ^×f~l~l~Ñ  
 > | Ñ~ fiÑÑ ÑÑ Öi~l~l~ ÜÜ, l~  
 ÑÑ ÑÖÜ °~ ~ ~ ~ ~ ~ É°× ~  
 °~l~, l~l~Ñ×~—> | Ñ~ -É°°° "°f  
 l~Ä~ÑÑÜ°~

" ~ ~ ~ ‡°Ö~lÉ%  
 fi~ ~ ~ ‡°Ö~lÉÜš

Yl~, ¢Ö-~l~pÑ, Ö~ É°°° S'-Ö-  
 ~~lÖÉÑ~l~ ÑÑÜ «~l~ É~ ~Ü  
 l~l~×f~Ü ÑÖi~Ö~ -°~ Ül~ "°~> |  
 Ñ~ fi~Ü, ~ fiÑÑÜ ¼ÉÖ~ "ÄlÜÜ°>  
 ~Ä~ fi~ÖÜ S'-Ö- ×ÜÄ-~ÜÄ~  
 ~ÖÜi~l~Ä~ "l~l~ÑÑÜ °iÜÜi~  
 °~ ÖÜÜÜÑ×Ñ «~l~l~l~Ö~ «Ül~ "Ü  
 òìòì~ÑÜÄl "°~> | Ñ~ fi~Ü ~  
 É~ ~Ü Ö~Ñ, ~Ñ~ ~×f~Ü  
 °~ Ö- «~l~, Ö~ÜÑÖ, ~Ö~ÜÑ-l~Ñ  
 ~×f~Ü Yl~, ÑÑÜ YÄ~ °l~Ü "Ä-  
 l~Ä~Öf~l~ fi~ÖÜiÖi~l~l~Ü, lÜ «~l~Ñ~  
 Ä~l~Ö~l~ S~ ~Ü -l~l~, «~  
 É, l~Ö~ "Äl °~ É, l~Ö~ "Ü> | Ñ~  
 S~ÖÜ É° É~l~ | ~~lÖÉÑ~ ÖÖÖ~  
 fiÑÑi~ÑÑÜ °~l~ -l~ÖÖÖ, %fi~°Ö-  
 ÖÖÄl~×Ü~ "ÄÜ, % | Ñ~ | °f~  
 ÖÄ°i~ÖÖl~ÜÑ ~×f~ ~°iÜ× |  
 ~-Ü~ÖlÜÑ~ , ^-> | Ñ~ "S~É~  
 ~Ü ~i~f~ -~l~ ~Ü ~×f~Ü <~É~  
 °~ ~~lÖÉÑ~l~, "°f ÖÖÖÖÜi~l~l~ÑÜ  
 f~fÑÜ~ Yl~l~ "l~l~i~Ä~l~ÑÖÜ°~



†~¹lÖ· fêêlêl É°· °êiêêÑÑÚ ÿ· êêÖÖ.  
 ÑÚlêlÖÜê A% ¶~ Ö~ÑÑ Ñ· Ö~ÑÑ· '·~· > i  
 °òlÚ lê fÚê°Üi É·~·~·, f°Ülêêê  
 °~ | Ñ~· | -ÖÜê êêêêlêê «lê «¹l· -ê  
 ~Üêê~Ö, É·~·ê-É~ÖêlÜlê É°Öê> | Ñ~·

f~Ñ-Ü-Ñ-ÜÉ¾

S'-Ö- "êÑÖÜlêlê l·~·~·~¹lÖ·~·~·,  
 ~·~· | SÖêÉ~Ñ¹lêiêêlêÉ°· SÖêÄf"  
 -êÖ°òlêÄÜ-Ñê~Ü, fêÑÖÜ Ö~êfÖÜê~Ü, Ö¹lêê  
 °ÜfÑÜ, Ö°òlê~ÜlÜ, É·~·~·É°Ñ~·~·~¹lÉ·  
 ~·~·~·, ÉÄ·~·ÉÜÜ×Ñê~·~¹l~·ÑÖÜlÜ  
 É°~·~· S'-Ö-ÑÜ-êÜêê~Öê, É·~·fê°Üfêê  
 ê~Ü×fêlê "°ÑÜ "×fêlêlê É·~·~·~·"  
 °ê~ YlÜ ÑÖÜêêÑêê fêêêÜêêêê> Ñ·  
 ~·~·~· -¹lêê S'-Ö-fêÉ°~· fê~·~·> | Ñ~·  
 ~·~·f YlÜ "×fêlê~Ü Sê°Üf ÖÜ SÖêê, "ÜÑÉ¹  
 l·É~·ÄêÜê S'-Ö-ÑÜ "°fÑÖÑÜêê "Ül~·f  
 ÑÖ¹êl S'-Ö-ÖêlÜlê, ~·É·~·~·~¹lÜ, fÜÜ  
 ~Ül×ÖêÑêÑÜ Ö°òlêÄÜ-ÑÜ, fÖÜl×êêê,  
 fÖêlÜlÉ~·×êêÑÜ¹YlÜê "ÖÜlêlê S'-Ö-  
 fê°ÜffêêÑÑÜ -Ö°òlÖÜlÜ ÑÖêêlêÖ°~· fÜÜ×  
 Ñê~·~¹l~·êÜêÉ°~êê | Ñ~· | "SÖê~·~·  
 ~¹l~· «¹lÉ¹-êê-°~·Ä~·~·ÜêêêêêÖ·  
 ~·~· «¹l·êlêlêÑÖÑêêê% Sê~·êêêê~·  
 fi·Ö·~·~·êê-fêlÜlÖê "°Ül> | Ñ~· S'-Ö-ÑÜ  
 ÑÖÜÄêêlÜlÉ~·êê~¹lÖ·ÉÑ~· YlÜ Ñê×Ñê·  
 Ñ~·Ä-Ñ~·~·~·

¶Ü°êê×Ü· ÖêlÜlÉ~¹lê~·~·~·êê-êêlê~·  
 Öê× "°ÑÖÜêêêêlê S'-Ö-ÑÜ, -¹lÜlêêê  
 ~ÜÄ "°~Ü YlÜê-êÑÖÜÄêÄêÜê> °Ñ~·~·  
 ÖêÄÜlêlÉ~¹lêê×Ñê· ÖÜ°êê× "ÜÑ~·Ä~·~·

[illegible]

ı% | N~^ | « İ > ° sD~ı~ı Ü ÖıÄı° ıı Nfİ Üİ  
 -~ ~ ÖfNıı ~ NE~ İ ~ İ ~ ~ ~ A - İ ~ ~ - İ İ Ü Ü ~ % |  
 N~^ fiı Öı° ı Ü > ° Öı° Üİ ~ İ > N~ N~xN~  
 ~ ~ Yİ ı, ~ ~ ~ ~ Yİ ı N~É ~ ~ A ~ ~ ~ Sı ~ Ü Yİ Ü  
 xıÄı A ~ ~ ~ Yı, Ö ~ ~ İ Öı. É ~ ° xıfı İ İ ~ Ü İ ~ ı  
 fi ~ ~ ~ É ~ ~ ı, xıfı İ É ~ ~ İ ~ É ~ A ~ İ NıÄ ı > |  
 N~xN~ ~ ~ ¶ı° ÖÜ É ~ ~ ~ ~ ~ ı Yİ Ü xı NÜ° ı

> ~ - ı Ü ~ ¾¾ - †Ö ~ ~ ~

fi~N~ Ü ~ É ı° Ü İ ~ ı ~ ~ ı İ ~ ı ~ xNıfı Ü Ö° İ  
 İÜ-NÜ, N~^ Öı° ÖÜ° ı ~ ı, ~ ~ ~ İ İ ı ~ É ~ N~  
 > NfÜ ~ Ü İ ~ ÖÜ° Ü İ Ü NÖ Öı, fi~N~ ı ~ ı N~ı É ~  
 ~ ~ ~ N~^ É ~ ~ ı N~Ü < ı ~ ~ N~ N~ NÖ ı É ~ ~ ~  
 S~ -Ö- ı ~ ~ ~ ~ İ ~ ~ ı İ Ü, İ ~ > | N~^ fi~  
 İ Ü ÖİÜÄ ı° Ü. fi~N~ İ İ ı N~xN~ ~ İ Ü ~ İ ~  
 ~, ~ Ö İ ı ~ NÖı, ~ ~ ~ ı° A ~ İ Öı. Ö, İ İ Ä İ Öı > |  
 N~^ Y~ NÖı ~ Ü. NıxNÜ İ ı Ü Ü ~ É ı° Ü İ ı xÜ  
 İ ~ İ ı ~ ~ Ü Yİ ı ~ ı ~ ı İ N~ ~ ~ É İ ~ NÉ ~ ~ N~É  
 fÜ ~ İ Ü ~ Ä ~ ~ ~ > ° f N~^ Öı° ÖÜ fi~N~ ~ Ü İ ~  
 ı ~ f É ~ ~ Ä ı° Ü. İ İ NÖ İ İ É ~ ~ ~ ~ ~ İ N~Ü  
 fi~ É ~ ~ | ~ ~ ~ ı ~ ~ İ ~ > | N~^ fi~N~ ı  
 ~ f İ İ ı N~xN~ ¶ı° Ö ~ ~ ~ İ ı İ ~ f NÖ İ İ É ~ ~  
 ~ ~ fi~N~ İ Ü ~ f ı N~Ü° ı ~ ~ İ ~ ~ ı, ~ ~ ~ ~  
 ÖÜ İ İ Ü xÜ İ ~ İ ~ ~ ~ ~ Ö ~ ~ ~, É ~ ~ ~, İ ~  
 " ı Ö ~ ~ Ü Ä É N~xÖı, > | N~^ ~ ~ fi~N~ N~ ~ fÖ  
 ~ ~ ~ İ Ü. f ı İ İ Ü. ı N~Ü ~ ~ ~ ı NÖı, É ~ ~ İ  
 ~ İ fNı Nı Nı Ü Ä İ Öı > | N~^ ~ ~ ~ ~ ~ NÖÜ  
 İ İ N~ ~ ~ N~É ~ ~ ~ İ Ö ~ ~ İ fÜ ~ İ Ü ~ Ä ~ ~ ~ > ° f  
 fi~N~ ~ Ü, - İ Ü ~ Ü İ ı S~ -Ö-NÜ, ı ~ ı ~ Nfİ Ü É ~  
 ~ S ~ ~ f ı ~ ı N~É fÜ ~ İ Ü ~ İ Ö ~ ~ İ ~ x f ı ~  
 « ~ İ ~, İ İ ı N~ ~ ~ ~ ~ > N~ S~ -Ö-NÜ, ı Nfİ Ü -  
 İ Ü ~ Ü İ É ~ ~ ~ ~ fi~N~ Ü° İ Ä ~ ~ ~



-~~~~, S0~~~~ sizzlÚ N~ z~z~0z, É~·~·~ ~l  
l "" Ü~·~%> | N~·~ YlÚ É~-É~ É~·~ Nz~N> N~  
fz°Úf z~f fÚ~iÚ~Ú×NÚ fi°zN °z~i z~NÚ  
> ° -~~~~ l "" 0zAz° ÜNÉ~l Ü~·~> N~ s~°Úf N~  
~ zlÚ 0fz~l NÚ, z~zf fÚ~iÚ~Ú×NÚ YlÚ É~-  
É~ É~·~ Nz~N> N~ Yl~Ui z~i~l~z fi°zN fz  
°Úffz 0z~z~i~l N~ -z~z~ i~z~z~lÚ z~NÚ  
S~-0-NÚ N~ fz, 0Ú°z~i z~ É~-É~ É~·~ Nz~Nz~i z~  
~·~A~-N~

¶ h0ÜÉ¾ f~N~-Ü¾, ¾·É¾ Ö¾Ö¾É¾

Yl z, xzi0Ú°z~ S~-0-NÚ ~N~·~p N~ z~z~i z~l  
Ü~·~É z~ÜlÚ, ~xN~l~ z~z~z~Ü°z~ Yl~z x~·~i  
É~·~·~· 0ÚÜ°Ü×NÚ Yl z, Yiz fÚ~Ü° É~ É~-  
N~·~ s~z~z~0Úf N~·~·~ÉN~ ~·~ "" N~·~·~ÉN~ Yz,  
z~Ül i z~ É~-N~·~·~ ! S0~~~~ fzizzlÜl i z~ Ü~l  
z~·~Ül > N~ z~·~l~ YlÚ 0°0i°z~Ü°z~ "Yl z,  
Nz~zfNz~Ül z~z~Ül xz~ Yiz N~É~·~·~·~ Yl z,  
z~·~l~f É~° N~·~·~·~ Yiz z~Ü~Ü°z~ YlÚ  
z~fz~z~ N~fNz~i~l~z~Ül~z fÚ~Ü° É~A~l x0~Ü  
fi~ÜlÚ, É~A~l Yiz É~-N~·~·~ Yl z, Nz~xNÜl i z~  
xÜiz~Ü YlÚ É~·~ Nz~N0z, 0~·~·~ z~z~z~ A~  
~·~·~

f~N~-Ü~·~·~·~·~·~ -¾-Ö¾É¾

·~·~l z~ N~ 0~·~·~ xÚffz~l °~·~l N~ z~·~ É~  
~·~·~ Y°~É~z~·~Az fi0ÓNÚ, z~Az~Ü 0~·~ fÚ~z~Ül z~  
z~z~lÚ S~-0-NÚ z~z~z~i z~l 0~·~A~f z~z~i z~l z~NÚ  
> ° °~·~·~l lÚ É~·~A z~Ü S~-0-NÚ, É~·~ z~z~Ül  
Ü, l~ z~z~z~ N~ z~i z~NÚ~Ü°z~ S~-0-NÚ ¢~·~·~  
0z | fi z x - ~·~> N~ 0~·~·~ z~fÉ~·~·~·~ Yl~z Yiz  
°, z~z~x f~l fÚ~Ü° z~z~i z~·~·~·~·~·~·~ l~·~·~l~·~·~

[illegible]

[illegible]

l~A~ 0, l~A~ z°U~ - ÉÑ~ S~-·ÓÉ~ ~~~ A~  
 S~-·Ó É~~~l Ñ~A~ -z^UA z°NÚ~ °~~l - ÉÑ~  
 É~~- ziz×Ñz, Ñ~~~ Ñ~A~iz ~~~z -z^U S~z  
 z~i~U l~z ~~~0fÑz -z^i~l - É ÖÜiz Ö~~l ~ z~  
 z~^U Yl U z l~z ÖÜi -z^U f0~ Ü~·~l Ñ~×z  
 z~ÉÑ~ -z^U «z~p «z~^°l~A~ S~-·ÑNÚ, '0~  
 ~ «z~p S~-·0-NÚ, - ~·l S~-·Ó ÖÜiz Ö~~l  
 É ~Ñ~

° l§,

f~Ñ~Ü -~·É~-Ñ~h%Ü

° 0AA~Ñ É~l Ü~ÑÉ~l -~·l~z «z~p «z~^°l~z  
 ¾EÖ~NÚ, 'Ö~~ «z~pA~ z l~z, °z°~·p S~-·0-NÚ,  
 - ~·l xU~z~i~z Öz~z× ÖÜ-NÜi f~zf -z^UA z^U  
 °z~ <~~~l~, z~×Ñz fU É~l É~~~l~ Ü~Ñ~l Ü~  
 Ñ~ | Ñz, z~NÖÜizl Ñ~·~f S~-·0-NÚ, - É ÖÜizl  
 Ö~~~ z~^U~z Yl z~z É~·A ~·0~U~ ~~~z  
 ^U×NÜ°z~ ° É ÖÜizl Ö~~~ z~ÉÑ~Ö~, Ñz×NÜ  
 z~É~ É~z z~z É~° Ü~·~l z~U~ ~~~l~% |  
 Ñ~×Ñ~·~·~ É~·~l~·~ | Ñz× z~·~f z~z  
 U° z~i~l É~~~ Öz l~z ÖzNÖzÑNÜ~ > ° z~z^U~i~l  
 Ñz× Ñ~·~z~i~Ñ "i~z Ñz× ~·~U ° É ÖÜizl Ö~  
 ~·l~ É~·~l~·~ |, Öz l~U l~z f É~z É~É~l Öz×  
 ~·~ ~·0~ÖzÑNÜ~ Yl U É~A z^U Ñ~·~ É~·~  
 NÚ, f~·0f z~^U~z > ° Öz× ~·~ Ñ~·~ Ñ~·~ É~  
 ~·~·~ z~ÑNÜ S~·0f z~z~ °~·~ < z~z~Ñ É~·~  
 ~·l É~·~Ñ É~·~ Ñz~NÜ°i~l S~-·0-NÚ Ñ~·~Ö~z~ Åz%  
 > ° Ñ~·~·~ ÑÖ~^U l~ > ° z~z U l~z Ö~f «l~z~  
 Ö~ | Yz, ÖzÑfz l~ Ö~~ | Ñ~·~ | °~·~ z~z^U~  
 ~·~l Ö~ÉÑ~·~l ~ fi~Ñ~i~z z~z~ jYz, -~·~·~ z^U l~  
 z~z~Ñfz l~U l~z z~·~·~p Ö~~ > ° -~·~·~ , z~l~z~



Ö~~~~ YlÜ çl ^ç É ~~~~~çyÑ< > | Ñ~~~~ -~~~~ É  
 ~~~~~ - É ÖÜiçl Ö~~~~l~, xÜiÜç -~iç Ö^  
 ~~~~ A~~~~~ fiÜ~ç-Üç ~~~~~-ÑçÜ, lÜç ~~~~~l  
 f~~Öf ççilçl ~~~ÜAç É~~~~ ç~~~~ çl~Ä~ çÑç  
 ^Ü~ç

$$f~~Ñ-Ü " \frac{3}{4}çY" \frac{3}{4}çÉ \frac{3}{4}h\frac{3}{4}$$

$$~~~~~É~~~~~ \ddagger~~~~~$$

A< ~~~~~l~, ççxÑçfÜ É~l~l~ ÜÑ~l ÜÑ~Ñ~  
 ~~~~~ ÑÖçç S'-Ö- çlçç «ç~p «ç^ç~lçç  
 ççÜç É ~~~~~l~ YÜlç S'-Ö- ~~~Ñ~~~~ É~~~~,  
 ÖÑÑ~ çlç xÜiçÜç -~~~~l ~~~ÑÜ~ S'-Ö-çÑ~  
 içxfçl -~~~~lç «ç~p «ç^ç~lç S'-Ö-ÑÜ, çÜl  
 çYç, ççççlç É~~~~~l~ çç^Ü "ççlç Üçlç  
 -Üç -ÜfÑç-Üç ~~~ÖÜiçl É~~~~~ É~~~~ ÖçfxÜ  
 Ñ~çç-çfÉ~~~~~ ~~~~~lÖ'ÉÑ~~~~Ñ~~ S'-Ö-ÑÜ, Ñ~~~~  
 ~~~ ÑÖiçl Ülç «ç~p YlÜ É ~~~~~l~ ççÑç~lç~  
 ^Üç~ Yç, -~~~~lç ~~~~~lÖ'ÉÑ~~~~l~, ~~~~~É~~~~  
 ççççlç çç^Üç fiçÜA ~~~içlçlçÜlç S'-Ö-  
 ççxfç ~~~ççÜç Ö~~çç ççlç É ~~~~~lÑ~ S~~~~  
 ~~~~~lÖ~~~~ lçlç É~~~~ -É~~~~~l~ ÖçfxÜÑ~çç~f  
 çÑÑÜç fiççlç çç Ü~ çÑç~lç -ç^Üçç

$$f~~Ñ-Ü \ddagger~~~~~Ö~~~~-~~~~~ \ddagger~~~~~$$

A ~~~, l~fççlçlçlç ~~~~~lç ~~~~~lÖ~~~~ÑAçfÖ~~~~  
 ~~~ÖÜiçlçlçÜlç S'-Ö- ççlç ~~~~~-ÑçÜlç É~~~~  
 É ~~~~~l~ ~~~~~lç É~~~~ çç^Ü, -çlÜxÑçÜfçÜlçç,  
 ^Öl > ° ççlç fçlçfÑÜ sçlçlçlç Yç, Ñ~~~~  
 ÑÖiçl -~~~~lç YlÜ É ~~~~~lç É~~~~~ ççÑç~lç~

---

sç~Ü çÖÖlçlç çÖ'ÉÑ~~~~É~~ -Ñ~~~~ Ñç, ~~~ÖÑ  
 Ñ~~Ö~f







É~·· ÚÄ~Ñ~ "¿ sò¿~i¿ ~°Ú×ÖÚ ~°Ö¿¿¿  
sò¿~·· ¿~^Ú ~°Ö¿~Úff¿ Ú~Ú fi~ÚÌ Ú, -¿¿¿  
¿¿ÚÌ É~··~·~·, -¿¿Ú×Ñ¿~Ú¿¿ Ö~ÑÑ~Ö¿ ÚÄ~  
~ | ¿~^Ú, f~°Ú¿ ¿ É~··~·~· ~°Ú×Ö¿ Ý¿  
^Ú¿¿¿~° Ö°Ö É~·· ~°i¿¿¿ ¿¿Ú Ñ~°¿¿-ÖÚ  
Ñ~¿¿¿¿Ö¿¿  
i~°ÖÖ¿ | ~É - ~· ¿~ÑÑ¿ Ñ~°¿¿- Ö¿~¿~i¿  
Ú~Ú^i¿ É~·· s¿¿f Ñ~°¿¿~ ~°¿¿¿É> Ñ~  
~°¿~ s~°- ~°¿¿Ö°ÉÑ~· ¿¿¿Ú¿, "¿  
É~·· Ñ¿°¿Ä¿Ú¿ ¿~^Ú¿ ~Ñ~°¿~ Ñ~¿¿¿^Ú  
> ¿~·~· | ~° Ú~Úf -¿¿ s~¿~°ÖÖ¿ f¿°ÚiÚ  
¿Ú, Ö°¿Ú "¿~·~· Ñ~°~·, ×Úff¿¿ ~°i¿  
Ý~Ñ~°¿~ É~··~· ¿¿¿Ú¿¿ Ýf -°¿¿-ÑÚ Ö¿~  
¿¿ Ö~·~·  
i~ÑÚk | fÚ~¿°Úi ÚÄ~ sò¿~· -¿¿¿¿ - ~°ÉÑ~·¿  
ÑÖÑÖ¿, É~·· | ¿~Úi É~·· sò¿~· Ö¿¿¿Ñf¿¿ ¿~Ä~ |  
¿~Úi ¿~Ä~  
i~ÑÚk¿ Ñk~ | É~··¿¿, ¿¿¿¿Ú¿ ×Ú¿¿¿-~·~· ¿¿  
~Ú~Ú¿¿, Ö¿~Ú¿ fÚ~¿°Ú¿ Ñ¿×Ñ¿¿ É~··¿¿ fÚ~  
¿°Ú Ö°f ×Ñ~·~· ~·~·¿¿ É~Ñ~¿ ¿¿Ú ¿~Úi -Öi¿  
×~^Ú¿~ | Ü~· Ö¿¿Ú¿¿ -¿¿Ú~Ú¿¿¿ ¿~Úi  
°¿¿~Ú¿ Ñ~· °Öi¿ ×~¿¿¿¿ | ¿~Úi°¿¿¿¿Ú¿  
Ñ¿, ¿¿Ú  
i~ØÚ~·~·~·~· | Ö~ÑÑ· É¿ fi¿-Ö¿ ¿~·~· -~·¿  
^¿ ~°Ö¿, ¿~·~· YÖUÄ¿ ¿× ¿~·~·Ú¿ ¿~·~·  
¿¿Ö¿, É¿¿¿~·~· Ñ~Ñ~É "×f¿× ¿ÖUÄ¿ f¿¿×  
¿~Ú~Ú¿ Ö°Ö, ¿~  
É~·~·Y~·~· | ~·~· - ~· ~·~·~·~· ~°Ñ¿~Ú¿Ú,  
Ñ~°Ä~ ×¿~Ñ¿¿¿¿ ¿¿¿¿~^Ú, f¿¿¿Ú¿ ¿¿¿~^Ú¿  
/~·~· | sò¿~· Ö¿~iÚ°¿¿¿ fÚ~¿°Úi É~··~·~· ~°Ö~Ñ  
Ö¿, Ö~·~· fi¿×f¿¿^Ú | ¿~ Ý¿¿¿f¿Ö¿¿¿¿ Ö~Ä~  
~Ñ ×Ú¿¿ ~°Ä¿-É~·Ö¿









¶<sub>z</sub>~ÚÑÖ<sub>z</sub>, - Ñ<sup>^</sup>É

u0<sup>~</sup>°k<sup>~</sup> °l<sup>~</sup>°Ñk<sup>~</sup> | fU<sup>~</sup>z°z~U<sup>~</sup>l Özf×U<sup>~</sup> -z<sup>~</sup>l<sup>~</sup>  
 l<sup>~</sup>U<sup>~</sup> -ziU<sup>~</sup>-U<sup>~</sup>l z×fz U<sup>~</sup>° z~z<sup>~</sup> l<sup>~</sup>°i Öz<sup>~</sup>U<sup>~</sup>  
 U<sup>~</sup>z ÖzÑz-U<sup>~</sup>z Ñ<sup>~</sup> z~z fU<sup>~</sup>z° UN<sup>~</sup>-Ñ<sup>~</sup>  
 s0<sup>~</sup>z<sup>~</sup>U<sup>~</sup>, z°U<sup>~</sup>l<sup>~</sup>z - - z~z~z~z° - z~z~z~z<sup>~</sup>  
 ~l - ~l<sup>~</sup>, xU<sup>~</sup>fz-fz  
 u0<sup>~</sup>°-U<sup>~</sup> YÑ<sup>~</sup>É | S<sup>~</sup>0-z°z Ñ<sup>~</sup> N0<sup>~</sup>z~z N0<sup>~</sup>i<sup>~</sup>l<sup>~</sup>  
 ~z° l<sup>~</sup>z~z~z° É z~z~z~z s0<sup>~</sup>z<sup>~</sup>U<sup>~</sup>, z~z~z~z<sup>~</sup>  
 ~z° i<sup>~</sup>l<sup>~</sup> / z~z~z~z~z -Ñ<sup>~</sup>U<sup>~</sup>l<sup>~</sup>U<sup>~</sup>, z~z~z~z<sup>~</sup>  
 l<sup>~</sup>z~U<sup>~</sup>l<sup>~</sup>z~z~z~z ÖU<sup>~</sup>U<sup>~</sup>-U<sup>~</sup> s0<sup>~</sup>z<sup>~</sup>i<sup>~</sup>z É z~z~z~z É  
 z~z~z~z~z f<sub>z</sub>×f<sub>z</sub> Öz~z~z~z É z~z~z~z É z~z~z~z~z  
 Öz~zA<sub>z</sub>- z~z~z~z f<sub>z</sub>×Ñ<sub>z</sub>fU<sup>~</sup> s0<sup>~</sup>z<sup>~</sup> z~z~z~z~z -  
 Ñ<sup>~</sup>, U<sup>~</sup>z~l<sup>~</sup>U<sup>~</sup>, l<sup>~</sup> Ö<sup>~</sup>-ÖU<sup>~</sup>z°U<sup>~</sup>l<sup>~</sup>z~zÑÑU<sup>~</sup>i x<sub>z</sub>ÑU<sup>~</sup>i ~  
 z~z~z~z f<sub>z</sub>z~l<sup>~</sup>U<sup>~</sup> °z~z~z~z l<sup>~</sup> z~z~z~z~z z~z~z~z S<sup>~</sup>-0-  
 N0<sup>~</sup>-U<sup>~</sup>l<sup>~</sup>z Ñ<sup>~</sup> z~z×f<sub>z</sub> s0<sup>~</sup>z<sup>~</sup> z~z~z~z N0<sup>~</sup>i<sup>~</sup>l<sup>~</sup> z~z~z~z  
 i<sup>~</sup>l<sup>~</sup> z~l<sup>~</sup>U<sup>~</sup> z~z~z~z~z f<sub>z</sub>z~l<sup>~</sup>U<sup>~</sup> t°0i S<sup>~</sup>~z z~z~z~z~z  
 S<sup>~</sup>-0- É - z~z~z~z z~zÑfz~l<sup>~</sup>U<sup>~</sup>l<sup>~</sup>Öz >°° z~z~z~z Ñ<sup>~</sup>  
 z~z~z~z N0<sup>~</sup>i<sup>~</sup>l<sup>~</sup> -z~z~z~z z~z -Ñ<sup>~</sup>, U<sup>~</sup>z~l<sup>~</sup>U<sup>~</sup>, Ö-ÑÑ<sup>~</sup>l<sup>~</sup>  
 ÖU<sup>~</sup>z°z~z~z~z z~z~z~z~z p<sup>~</sup>l<sup>~</sup>U<sup>~</sup>, x~z~z~z~z É z~z~z~z~z~z~z  
 t°0i S<sup>~</sup>~z z~z~z~z~z s0<sup>~</sup>z<sup>~</sup> z~z~z~z~z z~z~z~z~z -z~z~z~z  
 z~z -z°ÑU<sup>~</sup>z~z~z~z  
 u0<sup>~</sup>°-U<sup>~</sup> °ÜÖk<sup>~</sup>Ü | É z~z~z~z~z, f<sub>z</sub>°U<sup>~</sup>fÑ<sup>~</sup>z~z~z~z~z  
 z~z~z~z s0<sup>~</sup>z<sup>~</sup> z~z~z~z Ñ<sup>~</sup> fi<sup>~</sup> Öz~z~z~z~z f<sub>z</sub>É z~z~z~z s0<sup>~</sup>  
 z~z~z~z z~zÖU<sup>~</sup>l<sup>~</sup>l<sup>~</sup>~z~z fi<sup>~</sup>U<sup>~</sup>l<sup>~</sup>U<sup>~</sup>, f<sup>~</sup>U<sup>~</sup>l<sup>~</sup>i<sup>~</sup>z~z~z~z~z  
 uÜ<sup>~</sup>°l<sup>~</sup> | s0<sup>~</sup>z<sup>~</sup> -z°i<sup>~</sup>l<sup>~</sup> - - z~z~z~z~z z~zÑfz~l<sup>~</sup>U<sup>~</sup>l<sup>~</sup>z, Ñ<sup>~</sup>i<sup>~</sup>z~z  
 ÜÑÉ<sup>~</sup>l<sup>~</sup>l<sup>~</sup>~z~z s0<sup>~</sup>z<sup>~</sup>i<sup>~</sup>z f<sup>~</sup>×Ñ<sub>z</sub>iU<sup>~</sup>É z~z~z~z ÖzA<sub>z</sub>° ÜÑÉ<sup>~</sup>l<sup>~</sup>  
 uÜ<sup>~</sup>°l<sup>~</sup>Ü<sup>~</sup> °U<sup>~</sup>l<sup>~</sup>Ü<sup>~</sup>°Ñk<sup>~</sup> | s0<sup>~</sup>z<sup>~</sup>z~z~z~z, z°U<sup>~</sup>l<sup>~</sup>z~z fU<sup>~</sup>z°  
 ÜÑÉ<sup>~</sup>l<sup>~</sup>l<sup>~</sup> Öz~z~z~zA<sub>z</sub>l<sup>~</sup>z~z~z~z Y<sup>~</sup>-U<sup>~</sup>U<sup>~</sup>l<sup>~</sup>U<sup>~</sup> -ziU<sup>~</sup>-U<sup>~</sup>l<sup>~</sup>  
 z~z×f<sub>z</sub>Ü<sup>~</sup>~z~z~z Özf×U<sup>~</sup>Ü<sup>~</sup>~z~z~z~z  
 uÜ<sup>~</sup>°l<sup>~</sup>Ü<sup>~</sup> ÖÜÖ°Ñk<sup>~</sup> | ÜÑÉ<sup>~</sup>l<sup>~</sup> fU<sup>~</sup>z°U<sup>~</sup>l<sup>~</sup> ÖzfÜ<sup>~</sup>~z~z~z~z  
 s0<sup>~</sup>z<sup>~</sup>z~z É z~z~z~z Y<sub>z</sub>, z°U<sup>~</sup>l<sup>~</sup>z~z Öz~z~z~zA<sub>z</sub>l<sup>~</sup> fU<sup>~</sup>z°U<sup>~</sup>l<sup>~</sup>  
 z×-z~z~z~zÜ<sup>~</sup>ÖzfÜ<sup>~</sup>~z~z~z~z s0<sup>~</sup>z<sup>~</sup>i<sup>~</sup>z z~z~z~z~z l<sup>~</sup>z~z~z~z~z  
 fU<sup>~</sup>z°U<sup>~</sup>Ñ<sub>z</sub>×Ñ<sub>z</sub>z~z~z~z~z



# ¶¿~ÚÑÖ¿, - Ñ^É

- `Ù... Ø...ÓÜk É·É | ~~~~~ ÚÁ~ - É·-· · ð~~~~ ÚÁ~ - É·-· > ° | ~~~~~ ÌÚ, É·-·~~~~ ~~~~~É Ù°·· Ì É·-·~~~~ -~~~~"Ö·Ì·É·PÉ·-·~~~~
- `ÙÓ`-...Ü ÒÌÖk`·ÜÖ | Ü, Ì~ ð°Òi ·ð~~~~ ¿ÁÚ- SÒ~~~~ ¶~~~~¿iÚÌi¿ É·~ ~~~~~"°¿ SÒ^¿" ~~~~~·Ì·, Ü, Ì~¿~ Üi Ò~~~~·Ì· ~ Ö¿iÚ-f¿ É·~Ö~, ¿¿×f¿ ð°Òi ¿ÁÚ-Ñ¿~ ~~~~~ Ö~~~~ É·~A~Ö~,
- ÉØÉ, uÖ~~~~° ÉØÉ~É | ~~~~~É Ñ·°·Ì· ~ f¿~¿f Ñ·°·Ì· ~~~~~·A·P> Ñ·~~~~¿~ > ° SÒ^¿" fi·Ö·~·Ì· ~~~~~· ð°Òi ¿·Ö·É É·~Ö¿ fiÖ·ÒÌiÒ ¶· fi·Ö·~·Ì· ~~~~~ <¿¿ ¶· fi·Ö·~·
- Ñ~Ñ· | SÒ^¿" - ~·Ì ÒiÚ· É·-·~~~~~ ¿ÌÚ ¿·Ñ Ö¿, É·-· fi·~~~~ÉÑ¿~ SÒ^¿" -¿Ì¿Ìi¿ÌÚÌ Ü~~~~ f"×Ñ¿iÚ É·-·Ì· É·~·Ì~~~~ Ö¿Á¿·Ì~A~ ×Ñ~A~ - É·É·-·~~~~~ ~~~~~ÑÑ·~~~~
- ÖÑÖ¿kÖ, - ° ÉØÉ~É | ~~~~~ Ö·Ì f¿°ÜiÚ SÒ^¿·Á¿ ¶· ¿·Ü·Ü· É· Ñ· Ö¿ÑÖ¿, ^Ö·Ì ¿·^Ü°Ö¿, ¿·Ö·É -É" | fi·~·ÌÚ, ~~~~~·PÌÚ, Ì ÑÖ~¿·Ü fi·~·ÌÚ, ~~~~~¿Ñ~·Ü ~~~~~Ö¿, ÑÖ~¿
- † ~~~~~Ö·~·Ì·Ñ | S·-Ö-· ~~~~~Ñ"- ÑÖ·ÜÌ ¿· ð~~~~ ~~~~~·P·ÜÌÚ, ~~~~~·^ÉÉ~ É·~Ö~, É·-·~~~~ "¿~^Ü ~~~~~ Ö·Ì f¿°ÜiÚ ð°Òi Ñ~~~~¿· ÖfÑÜ°¿~ "¿~ ð°Òi ¿ÁÚ-Ñ¿~ ~~~~~Ü· -·Ì~~~~·Ì Ñ· ~~~~~ ÖÜÜ°Üi¿ É·~·~Ì·~ ~~~~~·~~~~~ Ö·°· ~~~~~¿^ÖÉ~~~~~·ð~~~~ ¶~~~~¿iÚÌ ÑÜ, ÑÖÑÑÜ°¿~ ····° ¿·i¿Ì -~~~~·¿ Ñ·~·°· ÑÖ·i¿ÌÚÌi¿ ¿·Ñ·~~~~~
- † É·~~~~~ | ~~~~~ Ö·Ì f¿°ÜiÚ ÖÜÜ°Ü×Ö¿, Ü· "¿~ -ÖÁÁ~Ñ É·^Ì -¿·¿¿¿¿¿ ÖÜÜ°Ü·Ü· SÒ^¿" fi·Ö·É Ñ~··Ì fÜÜ~^Ü°¿~ SÒ^¿"i¿ ¿¿×f~~~~^Ü°¿~ S·-Ö-· ~~~~~Ñ"- ÑÖ·ÜÌ ¿· ~~~~~~ Ö¿ÑÖ¿, ¿·ÖÜÌ ÑÖ~¿¿ ¿¿^¿ -·Ì¿~~~~¿· ~~~~~Ü· °·Ì¿~~~~¿¿ ÖÜÜ°Ü×f¿Ì Ì¿~¿ Ì ~~~~~¿ É·-· SÒ^¿" fi·Ö·~·Ì·, É~~~~·Ì









„ fl-†«fl — ††«' " †< flEj —%

i  
i ...0` | ~" É" É" ÖNÜ " " .NÜ  
i | | -~ | ~~~~~ | p  
i .N` -~N` | NÖ` -Y` -NÖ` . ÜNÖ -N` " | 0  
i .NÖÜ | -ÜNÜ` NÜ Np` -NÜ` ^0x` N` .NÜ-p  
i ^ | NÜ | ~É`  
i .Ü0 | -pØ` | É -pØ` | -°0` .N` °Ü! 010k` .Ü0 | ~"  
-pØ` | É! -Ü0` -...Ü 010k` .Ü0 | ^` | Ü` ~-pØ` | É`  
i .ÜN | -Ö` -NÜ` ÉÉ` "É" ! .ÜN ...Ü... - | Ü | " | ÄÜ`  
-Ö` -NÜ` ~`  
i .Ü00` | 0` "É` .NÜ 0` .pNÜ  
i k | -NÜ` k` NÜ` 0` Ü0` -Ü` N | " | ^É` ^Ü` ^` -` -N`  
i k` NÜk` ...` NÜk` | -pN` i k` NÜk` ‡Ü` | °` pN` E00!` k`  
NÜk` É` É | -pN` 0` "É` !` k` NÜk` Ø` N | -pN` ~-N`  
i k` Ü 00` É` É | °` "N` É`  
i k` | ... | 0` "Ä` Ü` ~` 0` pØ` -°00` k` ... 0É` -É` N |  
" | -É` ~` 0` pØ` -°00`  
i kNÜk` | Ä` Ü` 0` 0` É`  
i kNÜ` Ü | Ä` ~` Ü`  
i .Ü` .Ü` Ü` Ü` | ~-N` -NÜ` -°` ^` ~` ^` "É" °` .Ü`  
Ü` Ü` Ø` °Ü` -Ü` | " | ~` ^` -°` -°` ^` ~`  
i .Ü` -Ü` N` | ~p` "NÉ` Ü` N`  
i .Ü` -N` | ^É` Ü` -p` ^~~~~` Ü` -p` 0` -NÉ` .Ü` -N` -Ü` |  
 | Ä` ~` -Ü`  
i .Ü` | | ~~~~~` NÜ` -p` "NÉ` Ü` NÜ` -Y` ^0x0` ...Ü` |  
 | NÜ` .Ü` -Ü` | " | ~~~~~` -p` -` 0` ~` 0`  
i ~~~~~` 00Nk00` 0` -Ü` | " | ^` | p` ~-N` ~` ~` |  
 | ~~~~~` 00N` -Ü` | " | -` -N` °` |  
i ~~~~~` - | "Ä` Ü`  
i .N` | É` .NÜ` É` °`







• “~–É” ~ò–É’” –°”^¿~Ù

i ÑÜkì\` | –¿”\_0 “Ö`Ø¿ÑÜ–p “Ñ”~Ö¿ “Ñ–É”~ì Ù  
 i ÑÜÜÜÜÑ | Ä–¿”É”~ÑÜ ¿Ñ~ò`ì pÑÜ  
 i ò...`ì\` | “–¿”~¿ÑÜ “ò\_`ÑÜ–p  
 i Ø` | –Ñ¿×”~ Ä¿Ñ  
 i ØÜk | `ì ¿~Ö¿~Ü “–¿ÜÑ¿ì`p `ØÜkì\`Ñ ÖSÜ\_¿~` | É”~¿  
 ì ¿–ÑÜ\_ pÑ`ì` “–¿ÜÑ¿ì`~`  
 i ØÜkì\` | –”É~ò×¿ÑÜ–p ¿~Ö¿~`ÑÜ–p! –É”~Ä~ÑÜ  
 i ØÜk` ÖSÜ | “¿~Ö¿~`ÑÜ–p  
 i ØÜ\_”~` | Ä~”~¿”~Ñì” `ì~`¿~p  
 i ØÜÜ... | ¿É¿–É¿  
 i Ü | ö°~Ä”~ì”! ¿`Ø¿  
 i Ü | `ì “~”~”~¿ÑÜ! “~”~”~¿ÑÜ–p` Ö”\_° –~ÜÜ`ÑÜ\_Ü\_“  
 ...Ü°`ìì`ÑÜ\_`ÜÜÜì`Ñ | “ì`~`~”~”~¿~°–Ü`–`~”~°~Ö¿ö  
 i ÜÜ` | “–¿ÜÑÜ¿ÑÜ ÜÜ`–Ñ”~”~”~¿! “~”~”~¿ÑÜ  
 i ÜÜ`k | “~”~”~

,

‘ °~É É~É ö`kÜÜÜÜk\_É`É | °`Ö\_~`~`~”~ö×ì Ù`~°~”~É  
 ‘ °~Éì\` | –”`ì~¿ÑÜ–p “~ÑÜ`^¿¿~”Ñ”~”~Ö`~ÜÜ\_ì`ì`p  
 ‘ °~É p~É Ø\_Ü É~É–\_°~É | “ì¿~`–¿ÜÑÜ¿¿¿~¿~`Ñ~  
 ÄÜ°¿~”~”~pÖÉ~  
 ‘ ìØÉÑ~` | Ö\_Ü  
 ‘ ¿~` | “~”~É¿! É¿~`~`S | “~”~Öì”~ö×É”  
 ‘ Ø~` | ¿ÑÜ! öì`Ñ>~`\_“ ÉØ~”~Ñ | ÑÜ « “p\_¿ÑÜ  
 ‘ ÜÜ` ÜÜ` | ¿Ä”Ñ¿ÑÜ! ^°¿ÑÜ –”~”~×¿ÑÜ! –”~¿¿¿ÑÜ  
 ‘ ÜÜ`\_”~`ì | “~”~  
 ‘ ÜÜÉ | `ì ÖÑ~ìì p p Ö¿–ÑÜ Ö”~”\_° ^ö×¿ Ö°~”~É¿

u

u`¿ | Ö¿~Ü! “~–¿~`ì  
 u`¿\_`ìÖk u`¿ | ¢~¿~`Ü  
 u`k` ÜÑ`Ö | –É~¿~ÑÜ –É~”~Ñ¿ÑÜ  
 u`~”~ØÜ | ¿¿–ÑÜÜ! –Ñ”~”~  
 u`~Ük | `ì –ö”~”~ –Ñ”~”~! –ö”~”~Ü`! ...~Ük`°ÜÜÜ | “ì`~  
 °~°~¿~É¿¿  
 u`¿\_ÜØ`~`\_Ü\_~` | ¿Ä~”~ö\_”~p~É`\_öì`°~”~\_Ü\_`  
 Ø` | “Ä~”~ö\_”~p! öì`°~”~\_Ü\_~` | ì¿Ä~”~ö\_”~p  
 u`~ìØÜ... | É”~YÜ`~

• “~É” ~Ò—É”” —°”~¿Ù

---

u””~¿Ù... | ~ì ¿~“~Ò¿  
u””~¿Ù | Ñ”Ø¿! ~É~”Ù  
u””Ù... ¿É·É | ~”~”~”Ù” Ø~”~É  
u””ØÑì¿k¿Ù | AØ”~Ñ”  
u””... | ~ì ¿~“~”~”~É~”~  
u”k¿ì | ØØ~” ì~ØÑ” Ø~”~Ñ”Øì ~  
u”k¿ì | Ø~”~pÑÙ~p ~¿Ø¿pÑÙ~p ~”~ÑÙ~p ìÑ...°k¿ì~Ù  
ìÑ | “ì·~”~”~Ù  
u”k¿ììÙk | ØØ~”~ìÙ” Ø~”~Ñ”ØìÙ” ~¿Ø¿~Ñ”ØìÙ” ~Ù  
~Ù¿YØ”~Ø~”~”~ì· ~¿Ø¿~ì·  
u”k¿ìpØ | ~”~”~x¿ÑÙ ØØ~”  
u”k¿ìÙÙ | AÙÑÙ~ì· ~~Àp “Ñ Ø~”~”~ì·p ìÑ...°k¿ìÙÙØÙ  
ìÑ | “ì· AÙ”~”~ì· ~~Àp “Ñ Ø~”~”~ì·p  
u”k¿Ù | ~~Ù¿¿~”~¿~ÑÙ~p ~¿Ø¿~ÑÙ~p ~~”~”~Ñ~  
u”~Ùk...°~Ùk | É¿É~”~Ñ” É¿É~”~Ñ” É¿É¿p Ñ”  
u”Ñì | ì A¿~”~¿ì~”~ÑÙ ì¿~¿¿! AÙÑÙ ì¿~¿~”~ììÙ¿  
“Ñ~”~Ø~ììÙ¿  
u”ì | “~Ñ¿¿ÑÙ~p “~Ñ¿ÑÙ~p  
u”ì~”Ø... | ~”~”ØAÙ  
u”ìk¿Ù | “~Ñ¿~x~”~p ¿~”~”~ì~  
u”ìk¿ØÙ | ¿~”~”~ì· ~¿¿Ù” ì~ì¿Ø~Ñ”ØìÙ”  
u”ìØÑ”Ø | Ñ~p~Ñ”~Ù ~”Ñ~p~¿ÑÙ~p  
u”ìÙ... | ì¿~”~! Ñ”~¿  
u”ìÙ¿ | Ñ”~”~ÑÙ” x~”~É~  
u¿Ø | ~É~”~ØÉ”  
u¿Ø~...¿Ø | ì~É~”~ØÉ”  
u~ØÙ° | AÙ~Ñ”~ ì~”~”~ìì”  
u”Ñ...Ñ”Ø¿¿k¿Ù | ¿~”~ÑÙ  
u”Ñ...ØÙk | ~”pØ~  
u”Ñì | Ø~ì·ÑÙ ~¿ÙÑÙ¿ÑÙ ~¿~”~Àì “~ÑÙ ¿~É~”~ì¿ÑÙ!  
~É~”~A~pÑÙ  
u”ÑÙ...Ù | Ñ~”~ì “Ñ¿¿¿¿  
u”Ñk¿ | É°p~ÑÙ~p ~”~”~”~ØÙì·Ñ ¿~”~”~”~Ñk¿~Ù | “ì¿~  
É°p~p~”~”~”~ØÑ~Ñ”~”~”~Ñ~  
u”ÑÙ¿~Ù | ~”~”~Ñ~”~ìì·É! À¿Ñ! pÑ...ÑÙ¿~Ù | A¿Ñ!...ÙØ  
...ÑÙ¿~Ù | ~~Ñ¿  
u”ÑØÙ | ì¿¿¿ “À¿Ñì”  
u”ÑØÙ~ì¿ | “À~ì ØÑÙ~p ì¿¿¿



&lt;&lt;

<~ | ~É  
 <~ | 0~N  
 <~N0É | -~N~1Ú ~É  
 <~N | ~N~10 "NÉ" 0~  
 <~ ~Ú~0Ú | "N0A"  
 <~N ~Ú ~N 00 Ú | ~, P 0A~É 0~A É00 ~, P  
 ~É1 P P0~1 P 0~A  
 <1 | ~0~N0  
 <1É ~0N | ~0~N0 ~, P "N~1 ~0~É~0"  
 ~1 ~0~  
 <"0É1~É | ~1~N0  
 <- | ~É  
 <N | ~!"N~A1~N~1N~Ú ~ÚÚ, ~N0~NÉ  
 0Ú0 Ú00Ú | 0~N0 "1~N~N~"~A~N~1Ú~1N~Ú  
 <N | 10~1Ú~1~A0~Ú~1~A0~  
 <N 0 0 É~N~É | ~Ú~10~1~N0  
 <N 0 N0 | ~É~1N0 ~É~P N0 i Ú~N0~N~N0 N0 | ~É~  
 1 / ~1É~N  
 <N0 | 1 01Ú~1Ú~1Ú~É~01Ú~N0 0 0 | ~  
 1 ~É~01 ~-~













• “~É” ~Ò—É’ ~°~¿~Ù

- ° ÙÑÌ~Ù | Ñ~P~Ñ~Ù “Ñ~Ñ¿Ò¿
- ° ÙÙ | ~ÑÒ “Ò°~A~
- ° ÙÙ ~Ñ | ~ÑÒ “Ò°~A~

†

† | Ì~Ñ¿É° Ì~¿¿¿°  
 †°~ Ìk¿ ØÉÌ~ | É¿É¿~  
 †°~ | ¿~A~¿ÑÙ~P “Ò¿~ÑP ¿×~ÑÙ~P  
 †...~ | Ì AÙÑÒ A~Ñ°ÙÌ Ù ¿~¿É¿ÑÙ°¿  
 †...Ò | ¿ÑÙ “~¿ÑÙ  
 †Ì~Ñ | “~ÑÙ “~ÑÙ ÒÑÙ  
 †Ìk¿ | Ì Ò~Ñ¿ “~ÌÌÙ ÒÑ~ÌÌÙ ¿É“Ì Ñ¿~  
 Ò~P “AÙÒ¿ “~ÌÑÙÙÒ ~ÑÒ¿kÒ ÒÌk¿ Ø~kÙ | “AÙÒ¿  
 Ñ¿~Ò~P Ì¿×¿ ¿~É¿ Ò~Ñ¿ “~ÌÌÙ “~Ì “~  
 †ÌkÙ | ~Ñ~  
 †¿ | ¿¿ÑÙ “~~ÀP ÌÒÑ~~ÀP  
 †ÉÌ~ÉÒ | Ñ~P~Ñ~ “Ñ~P~ÑÙ! ØÉÌ~É~Ñ~É | ~Ñ¿° “Ñ~P~ÑÙ  
 †k~ | ÑÒÑ~ Ì~×É¿P ~¿Ò~  
 †~Ø¿Ù | É~¿ “~É~ ¿~É~ Ø~Ø¿Ù¿ | Ì¿É~ “~  
 “~É~  
 †~Ù | “~ “Ñ”! ¿É~ “~ Ø~Ù~ | “~  
 ~ÌP ¿~Ì~  
 † Ò~ | Ì ¿~ “~Ù ùÒ~ “~Ñ~ Ò Ò~É | “~ÙP¿ “~Ù  
 † ÒÒ... | ~Ò×¿ÑÙ~P “~Ò~ÌPÑÙ~P  
 † ¿~É~É Ò~É Ì~¿ Ò~É | Ñ~ “~ ¿~×~ “~Ò~ “~É¿  
 Ñ~Ò¿  
 †Ò... ÒÌ | ¿~ÒÌ ÒÑÙ ÌÒÑ~Ù Ò~ “~ “~PÑ¿ÑÙ  
 †Ò... ÒÒÑ | ¿É¿ÑÙ “~Ì~Ù ÒÒ... ÒÒÑØÙk~Ù | ¿É¿YØ~  
 ~ “~Ò°~A~  
 †SÑ~ | Ì ¿~ ¿É~ “~Ì~  
 †SÑSÙ | “~¿ÑÙ ¿É~  
 †Ù° | “~¿~É~  
 †ÙÑ~ “~ | ~¿Ò~ Ñ~ÑÒ¿~ “~ “~ ¿~

‡

‡~Ì | Ì¿~Ñ~ “ÑÙ~É¿ÑÙ  
 ‡~Ñ Ò~Ñ | ¿Ñ~~P  
 ‡~ÙÌ | Ì¿~Ñ~Ù “~ÑÙ~P Ì¿~Ò~



• “-É” -Ø--É” -°” -ÿ

‡“” | “” NO “” pNO  
 ‡N | “É” -ÿ  
 ‡Ø | OA“” NO -É” -ÿ NO-p  
 ‡É” | “” -N“” NO -ÿ É” -ÿ  
 ‡É | p“É ÉÉ ÉÉ -ÿ -N-ÿ | “” -N“” “” “” NO ÉØ°  
 p“É “” “” -ÿ -p  
 ‡É” -ÿ | “” -NO “” “” -NO “” ‡É” -ÿ | “” -ÿ p i “” -NO! -ÿ -ÿ  
 Ø°°° Ø° Ø° Ø° ÉÉ, ÉÉ -ÿ -ÿ | -ÿ -ÿ “” NO  
 ‡É” -ÿ Øÿ | “” “” -N“” ÉÉ “” -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ  
 -É” “A” Øÿ  
 ‡É | “” -É” NO ‡É ÉÉ ÉÉ -ÿ ÉÉ -ÿ -ÿ -ÿ | -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ  
 “” Øÿ  
 ‡ÉÉÉ | “” “” -ÿ Øÿ  
 ‡ÉÉÉ ÉÉÉÉ -ÿ Øÿ | “” -É” -ÿ Øÿ “” -N“” NO “” “” -ÿ -ÿ  
 “” “” NO-p  
 ‡N“” | “” p “” Øÿ  
 ‡k“” | “” -N“” NO  
 ‡k“” | “” -N“” NO ÉÉ -ÿ NO-p “” “”  
 ‡kN | “” “” É” “” Ø°°° “” -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ  
 -ÿ -ÿ | Ø-NO N“” -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ  
 N“” -ÿ  
 -ÿ -ÿ | ÉN“” -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ  
 -ÿ  
 ‡...Ø° | “” -N“” -ÿ -ÿ -ÿ  
 ‡-N“” | “” “” A“” ÉÉ  
 ‡-ÿ...Øk | “” -ÿ  
 ‡-ÿ | Øÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ  
 ‡-ÿ | -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ  
 ‡-ÿ -ÿ | -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ  
 ‡-ÿ Øÿ -ÿ | -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ  
 ‡S | “” “” -ÿ -ÿ -ÿ  
 ‡“” | “” -N“”  
 ‡É p“É | “” -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ  
 ‡“” | “” “” A“” -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ  
 Ø°... “” -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ  
 ‡“” Ø° | “” -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ  
 ‡“” Ø° | “” -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ  
 k“” -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ -ÿ

• “~É” ~Ò—É’” —°”~¿Ù

‡ 0 “~ | ~~Å°Ý^  
‡0~0kØÙ | ~ì ~¿~Å”~ì ~É  
‡0„ “~ | ~¿~×’” ~Å¿Ñ  
‡0Ñ` | ~~  
‡0Ñk00 | ~Ñ¿`~ÑÙ  
‡00 | ~¿~~¿ÑÙ ~0¿Ñ~ÑÙ  
‡S~¿~Ñ | É”ì0~ÑÙ~p ~¿É”ì0~ÑÙ~p  
‡S¿SÑ | ¿~¿ÑÙ “~°”~Ù¿ÑÙ  
‡S„~Ñ~ | °~0”~ì ~  
‡S0 | ~~ìÙ~  
‡SÑ”~ 0SÑ”~ | ÑÝ~Ù¿Ñ Ñ~ì~0¿  
‡SÙ 00k` 0SÙ | Ñ”ì0ÑÙ  
‡SÙ ~Ñ | 0¿¿~ÑÙ  
‡SÙ 0~” | ¿~°~ì0  
‡Ùì` | Å0~Ùpì ~¿~”~°~  
‡Ù¿¿ | “Ñ^Ù0¿ÑÙ

• k00 | —“~Å0¿ÑÙ ~°00  
• k0ì ~Ñ | ¿~°~Ù×¿ÑÙ~p ~¿~¿ÑÙ~p “~°”~  
• kÙ’~ì | 0~°~Ù×¿ÑÙ  
• °~ | ~ì~  
• °~~Ù¿ | ~ÑÙ~ÑÙ~p É””~ ° 0~”~  
• °~0 | ~ÑÙ^ 0°~~Ù 0~... ~ìk`¿Ù | ì¿~”~ÑÙ Å~—ÑÙ^~Ñ”!  
0°~~Ù 0~... ¿É`É | 0~°~”~É ¿~Ñ~p`×’” ~”~~ÑÙ “Ñ”~”ì0`  
×’”~”~°Ý”~¿  
• °~00ÙÑ | ~ÑÙ^~ÑÙ  
• °k0 | ~”ì 0°k0k` ~00ÙÑ`¿~~0Ñ”~Ñ | ~^~Ñ~ ~ì~ ~¿~Ñ~  
É00° ì~¿~”~”~p”~Ñ~~ì0~¿~ÑÙ~¿~  
• °0 | ~¿ÑÙ  
• ... | ~°0×¿ÑÙ ~°Ù×¿ÑÙ 0...0°Ñ | ~Ù ¿~°0×¿~Ñ~  
• ì0kì` | ¿~~”~ì”~ÑÙ “É¿~Ù¿ÑÙ ¿~°”~Ñ  
• ì0kì`ÑÙ | ~Ñ¿~×’ìÙ ~ì¿ÑÙ ì¿~”~¿~ ~Ñ~¿ìÙ  
• ì0k 0ì0k0`¿¿k`¿Ù | ~~”~~ÑÙ  
• ì0`¿ | É”~×É¿ 0°~Å¿  
• “~00ÙÑ | ^¿¿ÑÙ~”~”~ì”~ÑÙ 0~ì¿ÑÙ ~ì¿É”~ÑÙ  
• Ñ”~ | ¿~Ñ! 0Ñ”~ 0000Ù | ^~~¿¿~Ñ ¿~Ñ”~°~p







• “~É” ~Ò—É’~ -°~^~Û

, ÉÌ~ - | É¿É -°~Ì” - Û -ÉÌ~øÉ øÉÌ~ - ŠÑ~ÓØ` | ÒÒ`Ñ É¿É  
 ~YØ’~^~Û -ÑÒ  
 , ~^~Û ø^~Û -Ì | AÚÑÒ - ~Ì Û ~^~Û Ì ÞÑÒ-Þ É” Ò °  
 , ~^~Û | f¿É”Ì Ò-Ñ¿Ì ~^~Û Ì Û ~^~Û > -Ì ~^~Û f¿É”Ì¿ -  
 -Ñ¿~°ÞYÑ~¿ ~^~Û -Û  
 , ~^~Û É É ÒÌk` ø~^~Û ÒÑÒ | Ñ¿~^~Û Ò ~^~Û “ÀÚÒ¿ Ò-Ñ¿  
 Ì ~^~Û Ì Û Ò~^~Û -É” Ò~^~Û Ò-É~¿ ~^~Û Ò~^~Û Ò-É~  
 ~^~Û Ì Þ  
 , ~Ì~ | °¿ÑÒ ø~Ìk` Ñ~øÉ -Ì~ | Ì~ ÀÒ~Û °ÒØ`  
 - ~^~Û Ì ~^~Û - ~^~Û Ò-ÑÒ  
 , ~^~Û ÞÒ | ÒÌ ÒÑ~ÑÒ Ò-Ñ¿Ì ÑÒ  
 , ~Ì | ~^~Û ¿ ÒÑÒ  
 , ~^~Û Ò | ~¿-É¿~Û ¿ÑÒ  
 , ~ÑÒ...Ò | Ì ÒÑ~×~Ñ~¿ÑÒ -Ñ¿Ì-Ñ~¿ÑÒ  
 , ~^~Û ø~^~Û ø ÑØ` | ~^~Û Ì Þ~Ñ ~^~Û “YÀ”~^~Û -ÑÒ~Ñ! ø ~^~Û  
 ø Ñ~¿É | -Ò~^~Û -É¿Þ ~^~Û Ì¿ ~^~Û “YÀ”~^~Û ÞÌ~  
 , - | -~^~Û Ñ! ~^~Û ~^~Û! ø - Ì Û Û... Û | Ì ~¿~Ñ ~^~Û ~^~Û  
 , - ~^~Û ÉÑ | -~^~Û ¿-ÑÒ-Þ ~^~Û ~^~Û ÑÒ-Þ  
 , -Ò~Û | -~^~Û Ñ~¿ÑÒ-Þ -É~°  
 , Ò... | ÑÒ” Ì~¿~ÑÌ”  
 , ŠÒ - Û | É” ¿Ì~^~Û -“ÑÌ” ~^~Û -É¿ Û~ÑÉk-É, øŠÒ - Û |  
 É” ¿Ì~^~Û -“ÑÌ”  
 , ŠØ | Ì~ Ì ~^~Û Ì~^~Û  
 , Û | ~^~Û Ì”  
 , Ûk | ~^~Û ÞÑ¿ÑÒ! Ò~^~Û Ì ÑÒ! øÛk Ò~Ì-ÛÌ~Ñ | -Ò~^~Û Ì~^~Û  
 , ÛÌ~Û | ~^~Û Û  
 , ÛÑØÛ | Ò¿~Ì¿Þ Ò¿×É¿ É~Ò-É¿  
 , ÛÒÒÛk ø~Ñ~Û ÒØÛÒÒÛk | ^Ò×~ÑÒ” ¿~¿ ¿ÑÌ Û  
 , ÛÛÌÛk | -“À~¿Ì~  
 , ÛÛÌÛÛ | -“À~¿ÑÒ-Þ ~^~Û -Ñ~ -Ò~^~Û ÑÒ-Þ -Û~^~Û ¿ÑÒ-Þ!  
 ... Ì Û... øÛÛÌÛÛ -Ñ~Û | Ì¿~^~Û -“À~¿-Þ

”  
 “ ÛÑ | Ì ~^~Û ÒÌ ÞÞ ~^~Û ~^~Û  
 “ k | ~^~Û Ì¿  
 “ kÌ~Û ÛÛ | ~^~Û ¿ÑÒ ~^~Û Ò -“À” ~^~Û -Ñ~ Ì ÒÑ~Ì Ì~  
 ~^~Û  
 “ kÌ~Û | ~^~Û ¿ÑÒ ~^~Û Ò - ~^~Û ~^~Û

• “-É” ~Ø--É... -°“~¿Ü

“ kØÜ | “~  
 “ “k... Ü“k...Ø Ñ~.É | “~¿~¿Ñ A°Ø^  
 “ “Ø~ | -¿Ñ¿¿  
 “ \ØÜk~Ø~ Ü\ØÜk~Ø~ “ØÜÜ | -É¿¿ “~É” \~“~“~Ü  
 \ “ -Ñ~“~“! -É¿¿ “A~Ü¿P “ØØ~“ -~  
 “ -ØÜk | -¿~\Ü “~YØ~“ -¿Ø! -“ -¿~“! Ü--ØÜk  
 \kÜÜØÜk ¿Ñ~.É | -¿~\Ü “A~“~“~\Ü “Ü~  
 “ -Ø~ | É¿Ø×É! A°ØÉ¿  
 “ ÑÜÜ...Ü | -¿¿\Ø¿  
 “ “Ñ\~ | A~“~ØÜ-P  
 “ “-É¿ | Ñ°\Ü “! Ñ°\ “! Ñ°\ “-ÑÜ “A~¿  
 “ “ | “~¿  
 “ ÑÉk | “~“~É! “~É! “~ “~  
 “ Ü | “~¿~PÜ¿ÑÜ! “Ñ~PÜ¿ÑÜ! “AÜP-I PÑÜ “¿-Ñ~“É”  
 “Ü¿ÑÜ  
 “ “Ü... | “~\ÜP  
 “ ØÑ°ØÑÜ | “ÜÑ¿Ø~ÑÜ “Ø  
 “ Ük~Ñ~ ÜÜk~Ñ~ ÜÜ... “Ñ~Ü | “Ü×~ “~! “~\Ü~Ñ~Ü  
 ÜÜk~Ñ~ ØÑ~É\Ñ | “\~“~“~\P~ A~“~  
 “ Ük~Ñ | “Ü~“~ÑÜ \¿~Ø~Ø! \Ü\ “~ÑÜ “~×~\~ “Ø -ÜÜk~Ñ  
 “Ü\Ñ | “Ü\ “~“~×~\~  
 “ Ü~ | Ñ~“~ÑÜ Ø\Ñ~ “~ Ø°ØÉÑ~ “\Ü- ÜÜ~“~Ü¿ | “~  
 É¿É° “~ AØ°¿¿-Ñ~“~ÑÜ%  
 “ Ü... | “~\~¿ÑÜ-P “~“~Ø Ø~k~ ÜÜ...ØÜ\~Ñ | “\~ “~\P  
 “~Ü\¿~“~Ø  
 “ Ü... | “\ \¿~Ø×¿ÑÜ “¿\~ “A~Ø¿\~ “~“~ “~Ñ~  
 Ø “É~ “ÜÜ...ÜÜ | \¿~Ø×~ “~“~ “A~Ø¿\~  
 “ Ü... “\ | “Ü~Ñ~ \¿~Ø~Ø “~Ø~“~  
 “ Ü\ | ¿¿¿ÑÜ “¿~Ü¿ÑÜ \¿Ñ~¿ÑÜ “¿~ÜY “kÑÜk ¿É~É  
 \Ñ~É... “~“~ ÜÜ\~ “~\É- Ø°ØÜ\~Ñ | “\~“~“~Ø~¿~ A~“~Ü  
 \ÜØ “¿¿¿~Ø~¿~  
 “ Ü¿ | “¿~¿~ “~\¿  
 “ Ü¿- | \¿~¿~ “~“~ “~“~-Ñ~Ñ~Ø\ “~Ñ~  
 “ Ü¿ | “~ÜÜ¿ÑÜ “~“~ Ü°Ø¿ \Ü ÜÜ...¿~ “~ÑÉÑ |  
 Ñ¿ “~“~ “~ÜÜ¿¿~ “~¿\¿  
 “ Ü¿ “ØÜÑ | AÜÑÜ “~ÜÜ¿~Ü “~ ÉØØÜ Ü°Ø¿k~ ÜÜ~  
 “ØÜÑØ | S~Ø- “~ÜÜ¿~Ñ~P~¿Ñ¿\~  
 “ Ü~ | Ñ°Ø! ÜÜ~“~\ | “~Ñ°Ø¿ÑÜ! ÜÜ~ ÜÜÑÜ... | Ñ~×~\¿

• “~–É” ~ò–É’” –°”~¿Ù

...  
 ...Ù... | ~ì ~~Ñ~ììÙ... ÙÙ...~ìÙ | ~~Ñ~ììÙ... 0°~A  
 ...°^¿ | S”¿ìì  
 ..... | ¿ ÙNÙ ì¿ °”~É~  
 ...ì0” | –É””” 0~”~”~–Ù¿ ì~””””~”~”~P  
 ...0 | ¿ –Ù°¿NÙ ì¿¿¿¿°PNÙ ¿”~00¿NÙ –0”~”~NÙ É0^¿ °

¾

¾~0 | ì~ ...ìÙ¿P~0 | ì~Ñ”~–NÙ...  
 ¾ÉÑ | ~”É~0’ É””” ° 0””” °  
 ¾–É Ø` Ù | Ñ””” ¿”~NÙ  
 ¾É¿~ìÙ | ^”~ Ñ~”~Ñ”~P ^”~¿  
 ¾”~”~ØÉ | ¿~”~Ñ~Ñ”~”~ ¿”~É°ì  
 ¾” | ^”~”~”~Ø~  
 ¾”ÉØÉK` –ì~P”ÉØÉK` ¿ | ~ìØ`ì¿ É”~PØ¿P~”~”~É¿  
 ¾”ØÉ | ~¿0 °~É¿Ù  
 ¾¿ | –¿0–É¿NÙ–P ìì~ –”~”~Ù 0`k~” P¿ØÉK`¿~NÙ¿~” |  
 É”~”~¿”ì~ –¿0–É¿~–Ù –”~”~Ù  
 ¾¿–ÉÑ | –¿0–É¿NÙìì~  
 ¾¿~– | ì¿¿~0¿0 ì~Ñ” É””” ° 0N” °  
 ¾¿Ø~Ñ | Ñ~”~Ñ”~P ìì~ –°~ììì! ìì ¿0–NÙìP ¿0–Ñ”×Ù  
 ¿0–NÙìÙ  
 ¾¿ØÉ | ì¿–°~^–Ñ”~  
 ¾¿ØÉì¿ | ì¿–°~”~”~¿NÙ ¿”~00¿NÙ ì¿–°~^–Ñ”~  
 ¾–ØÉ | ~ì¿! ~ìØ`ì¿  
 ¾Ñ”~ | ~¿~”~”~”~A~–^¿  
 ¾Ñ”~0`Ù | A~–”~”~¿NÙ ^~0’ –^~0”~  
 ¾N0 | ~ì”~¿NÙ ¿”~0”~”~NÙ ~”~”~”~”~  
 ¾N0 PN0–~ì^0Ø~Ùk | ~”~0ì¿P~”~ìÙ  
 ¾0 | ^~°¿NÙ! –”~”~×¿NÙ! –”~^¿¿NÙ  
 ¾0¿~”~ | –°~”~”~¿N~”~0ì”~–Ñ¿”~AÙNÙ ~ì¿0`Ñ  
 ¾P`É | 0”~P`ì 0”~”” ° 0”~”” ° !P”~É”~P`É | 0”~P`ì ^”~¿

> j -« ° j t u j f i j u ‡ ' < j j t

> °·· $\tilde{0}$ ·· $\acute{0}$ -·· $\ddot{0}\acute{U}$ ·· $\emptyset\emptyset$ ·

õ" àöøùòöô ç`ª ò"

§1-Ñ'ÑÒÑ , ~ ~ ~ " ^ ; ' À ° . .

" · Õ~l ~ ' p Š "Ñ

fl" — ' p « " - É` ¿ ¢ ° ¿` , " Ö Ñ ¿ , Ñ ¿ p

fi''^, '-çl''^, ~ÖçNÜ

$$- \ddot{\chi} - \ddot{U} \dot{E} f \dot{E} \dot{\chi} \dot{S}$$
[illegible]

Ñ · · · · · fi · · · Ì ÑÉ · · · · ·

"fiš" "N"

~°ç~ò-ò « 'l-É °Ñç~"À""-""-É""ÑçÉÑ