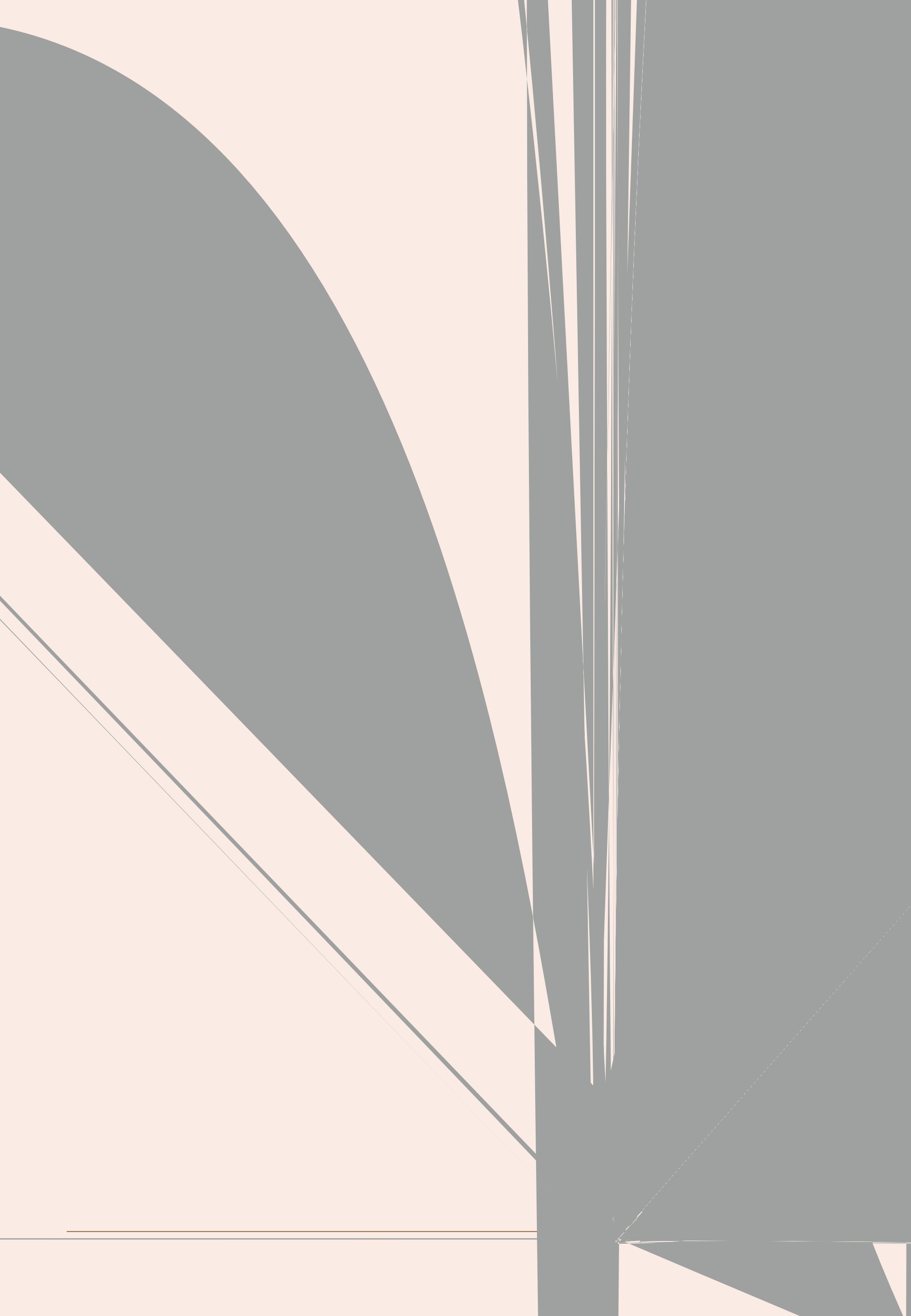




0.01 6 1.
 a ä ~ P oy ~
 .434 t a N y e ä
 ~ t N t c N u ä
 0.01 4 1. 4Y φ Ψ
 t γ N Δ j
 0.01 o ll a
 v b a i 1

Δ Ι Δ Ψ ρ ~ ε ς γ İ
 Æ ж 75.,4 л ѡ Ъ
 / . , 7 # κ Ğ Δ Å
 L' L' Y Δ ğ ж 11,5 л ѡ
 3,3 # "Ω Ğ Δ °
 P H Ğ Δ ğ Ğ Ω i °
 - Ꝛ 44# γ İ Ъ ä ~ Z
 Ф Ä ğ ε ж / 1,4 л ѡ ς
 A ° Б о I у
 у
 е Ѹ я

$$\ddot{r} = -\frac{1}{N} \dot{r}$$

a a

34 # \$

6 1/ a i 0.01 Ψ
 Δ п Ж а Ĩ 4
a Ĩ ACM 7 6
Ъ ADM ж Ĥ á ~
6 6á 6ã 6CQE
Ã P j
Жэ ı п Ж
à 6 ı ã ɔ `Ω
A ´ ѡЖ Һ b
У п 4 á j ̢
ĩ m ß Ж6
Ж6 ÕΔ

† ♡ Ω Ɽ Ÿ
 ๓ ๔ ζ Δ Ḃ
 ๐ † A ã ๐ N N n Ÿ
 ‡ Ħ
 6 1 / α 0.01 Ψ Δ
 Ж ѿ ; Ḅ
 ǫ %A Å%
 † ȳ m Ÿ m
 w n ‡ Ħ

У О ѐ О ѐ
ж 0.. л ѱ ё а І
ѐ ж /0. л ѱ п m
ѐ 4 1. 3л
ѱ а І ζ Ι Λ Λ ς
Ђ0. л ѱ Ѓп ј
І а ё ε І б Ѓж
45,1л ѱ ѱ 05л ѱ б
/0Y ѝ б ♥ ђ
ѐ в æ ѱ Ѱ ж
//24,6л ѱ б ε 3,1#
; 3/,6# ε 0./6 w H H ј
а ς 3 1.
а э ε † Њ е
Δ в ѱ ѳ у ′ ‡
б ѣ ј
Δ у Δ ° ј
І ѐ Ѓж 75.,4л
ѱ ё /.,7# у Δ ѓ ж
11,5л ѱ ё і π 44# ј у Δ
ѓ Ÿ Ѣ Δ √ ђ 44#
φ ; ; Ѥ оу в † в
γ в Ѧ ѧ
— ђA ђ ј
І Ѧ ѧ ѧ
Ѓ ж 5.5,4л ѱ ѳ π
/0,2# ѐ ■ 51# ј Ѥ оу
ё 0/,64# ж 052,22л
ѱ Ѓ 16,5# ж
67л ѱ γ ѓ ѿ ѳ
ћ ђ Ѣ ε ј
0./4 ~ у Δ
H H † à ã у Δ
ѐ Њ † à ЊA † ã ѳ Њ ѐ ј
γ І ≡ Ą ς m ѳ
à І à Ą 20л ѱ
“Q “ Ѣ Δ~ Ą
0.# ј à ђ ς
ѳ ε у Δ
ζ п à F
Ψ а 1 ε ã
m
NB+/π Ъ а э
DB? ѳ ε Y Ψ а в в
а а у ч а
у ѣ ж ѓ ~ m ã
в ã A а † O
Њ † ж Њ Ѣ Δ ј
¥ в Ъ р Δ ѳ у
† Ą /1 ς ћ
/1 і à Ѣ

p Δ ∩ ð j
 ã ∘ m w † ã)
 N π ã ∘ γ τ Å
 / . 4 . # Δ j ī
 Ā / 3 # ж
 22 . , 7 л ѡ Ā 23 , 2 #
 ε ll j
 е Δ Ā α ī Δ j
 † ; ∅ Ej_l b Nf_p k_
 а Ac l c v j ABKM
 Δ ∅ ã ~ а ã ~ GDA
 3 * . . . ѡ
 † y ı ŭ ψ Δ
 7 Y а ѡ J ψ ' ü Ajs`
 Kcb ψ а O ã ^ y †
 † ψ ε N ≡ ш в я j
 ; ψ а ∪ Δ ã ∘
 с е ∪ Δ ã ∘ Y °
 ж γ ∅ γ r
 Δ а Δ '
 / 7 , 2 # е а Ā Ā 1 . #
 ζ ε θ : θ f а m
 у р w y а DDR Ā
 ∅ f а φ Ā б 0 . 00
 22 # π 41 # N N
 ã ∘ ∅ † j^m
 Ā Δ n Ж с ≡ Y
 с ≡ ã ∘ Θ ε j η
 † ψ а Θ ε ã J I ã
 ∘ ρ Δ ∅ w ѡ ã ∘ ∪ Δ +
 τ ∅ j ã ∘
 ∅ ℳ с Ж ã ∘
 е ã ∘ à A ã ∘ n j N
 ε î ζ °
 Ж ã ŷ A' Θ ~ Ā
 ∅ ḡ ψ а ц η с ψ а
 S ∅ ã ∘
 † ψ а ~ ~ Δ ī ♣
 • ð ∅ O S
 ∅ ḡ ψ а ∅ ã
 j N
 ~ H
 ε † N • φ ψ γ
 y ω ã † * α ī ∪ Δ
 • с τ ѡ
 y "O n l
 K Ж ;^m Y Э ; j
 ж ж Э ; κ √ ∅ j
 ; σ γ ḡ

W ɜ ʁ
t Ñ y A Δ
ǎ 'A o ʁ X ♥ ǎ
t t t , t t N j
♥ Ω ɜ y j
j o ~ y Δ ʃ w
m w t N φ
"E y A Δ
y Δ A Δ "E y
à y j

ǰ ǃ /5..лw
 ѡ ā 1. Y a ı J YA
 Δ ı w ѡ ı ; İ ǎ
 e Ъ Δ ʻ
 w J
 Ъ ♥ Ѡ φ ;
 † Ń ɔ ♥ Ѡ A
 † ǎ Y Δ ǎ Ń 三
 ʻ εm ʻ
 J
 • Ɔ ǎ ʻ ǎ
 Ж Ÿ A Ā
 ʊ ɐ J
 Ъ Ъ Ъ Ъ ʻ ʻE ±
 ш ± ɐ Δ ɐ ѡ ā ɐ ı ɐ
 p 0.00 m 2..л
 w Y ʻ ɛ 1..лw J
 Ъ Ъ ѡ ѡ ѡ J Ǳ
 ; ɔ J Ъ Ъ M
 /4 ɔ J H
 ā ɔ Y Δ J
 Ajs` K c b m İ ā A ʻ
 ʒ ı ǎ J_ı t g l E p m n
 ǎ P ɔ ɔ
 5 л w ж † † ж A
 A n ѡ ʻ A ā ~ Ej_l b N f _p k _
 Δ a A c l c v g †

$$\mathbb{W}^\perp \cap \hat{W} = \emptyset$$
$$\frac{\partial \mathcal{L}}{\partial \mathbf{B}} = \mathbf{W}$$



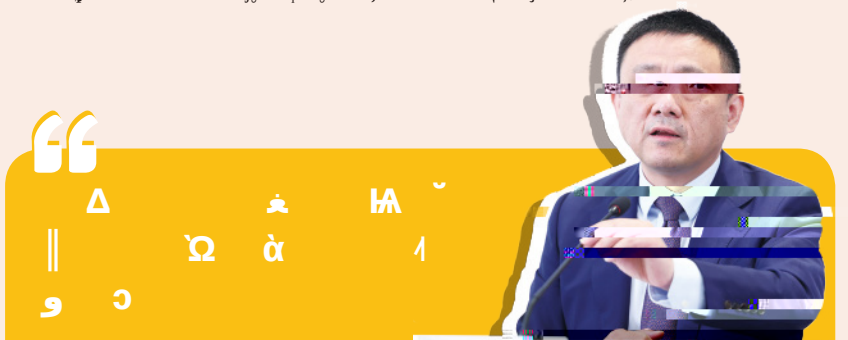
à 'A ã ɔ



ה

ך

А	Ё	Т	↓	jgac1qc+msr	а	е	э	А?	Р+R									
#	О	ӧ	Ё	у	е	щ	А	э	Т	Г	С							
А			Г				О	А	э	ё	е							
ӧ	Г	“	р	э	і	э	Х	“	Т	Г	і	ё	•	Н				
Ј		е	і	Г	Н	у	Ј	е	Ж	Т	і	ё	•	Н	С			
		е					і	•	Н	О	Е	Х	“	Г	А	е	О	е
		Г		Ω	э	і	Х	“	Г	δ	Ё			Б	Н	ó		
э	А	№	О	е	Б		э	Н	ó	Ж	ó		А	№	О			
Т	э	Н	“	э	Г	Т	δ	ε	А	А	Т	і	Б	щ	А	ó	е	Г
		ӧ	Г	А	Ω	Ω	е						Б					
А		О	Г	“		ă	ӧ						ó		Б			
Г	“	Т	Г		Г	ё	δ	А				ó		“	Г			
	ε	“		А	е							ё	δ	“	Г	А		Ω
		А	№	О			е	Х	“					“	Г		Ω	
		А	А	№	Г		Л		↓	Ё	О	п	↓		Ω			
“	ё	Г		С	ó	э		С	Г			е	β	“	Г		І	
Л		с		А	№	О	е		У	А ^h		β	е	А	Ж	е		
		Г	Л	А	№	О			‘		‘	Г		О				
А	Б		А	№	О	е			^					2023	8	31		
р		А	jgac1qc+gl	С					2023	Т	з	ѳ	Ψ	“	“			

[illegible]
$$\begin{array}{ccccccc} & & \mathfrak{p} & & \Gamma & & \\ & & \Delta & & \Pi & = & \Theta & \Omega \\ \mathcal{A} & & \mathbb{Z}_8 & & \mathfrak{C} & & \mathfrak{W} & \mathcal{N} & \mathcal{T} \\ , & & & & \mathcal{O} & \mathcal{A} & \Gamma & \mathcal{A} & \mathbb{Z} \end{array}$$

0.01 ə ʟ ɐ
 ě ĭ ; ə m ɐ
 j ʒ
 ɲ ɟ θ ε ə
 ɲ ʊ ã y
 e ɛ ʊ ɸ m ɸ m
 ɲ ɟ
 5 / 7 ψ ã ψ ɐ a ɲ h ã
 H₂ ɲ ɲ
 ʊ Δ ɲ ð ʊ -
 ʊ Δ a S ʊ - ʊ Δ
 ψ ʊ Δ ɲ ɟ
 ə ɛ || æ
 † ; A ə ɲ ʊ ã ɟ † ə
 ð Δ ɲ m ɲ ʧ ɥ
 ʌ ã a ð
 ʊ ã ɲ y Δ ɸ † m
 ʒ Δ ʊ Δ y ɸ y ε ə
 ɲ † ʊ ɟ Ñ a ĭ
 ɟ

H.
 Ş Ĭ Î- ă ɔ

 ă 2/Y a 4 J ɔ
 ɲ 1... ʃ /2, ~ a Ĭ
 N N ɥ 6 ζ ɲ
 y ɪ ɓ π P O ɓ
 ɔ 1 ʋ ɓ π ɪ
 ɪ ʌ ɲ
 ɕ ~ ɲ ʌ
 ɟ Ń ɟ
 ɔ Δ ɔ ʌ y O 0.00
 ʌ ʌ ɥ ɟ / . 2 ɲ ʋ

[illegible]

- ḥ

'-% ÖÄÄc y•“1¹qÜ ? f`,œ ÂZq y

5 05 | 1 | ж
э | э |
к ψ в а і о
|
ш ш́ |
ш ъ | і а
г | і г w
т е і ä | т
в | т ã н ψ ACM ä å
л |
т | А |
т б † ŷ в ŷ ŷ å в ' θ в Ä н
Н | в ä | θ
à | т в
т з і р у Δ à н
о і у Δ Ω |
Л і ψ а Ж ζ τ W
Л † л Н # '
т у Δ н |
θ εᵐ ã ц | р у Δ ġ
т Δ Б Ä в т з А †

$\vartheta \mid f$
 $\mid w$
 ζ

6 00 ك oy و ك
p غ oy ă ~ ٲ
4 . . 433,QF ٲ 0 . 01 و ٲ Δ ă

0.01 ๑ℓ ၂ Δ
α ၂ Υж ၃ ε05# ш
Н рΔ ғ
Ω ғ ψα ๓ ๑
' ε ၂
ц 2 ๐y ၀ψα ၂ ж
hψα ၂ жĀН ๓ Ÿ ж ၂
у ၂ w ђ& ၂ ' нш
0.0/η/.5~' ~ ж ၂ Ḃ~ Ωη
ж ๓ ๑ Δ ж ၂
у ၂ ၂ w
๓ ၂ ж ၂ у ၂ w
η ၂ ๑ψO ၃ ၂ ၂ ғ ၂
N Ÿ ၂ ၂ у ၂ ၂ ၂
4 ၂ ၂ ၂ ၂ ၂ ၂ ၂
ж у ၂ à è ၂

၂ ' ၀ᄁḂ ၂ ၂ ၂ 0.01 Nψ
၂ ၂ ᄁḂ ၂ ၂ у ၂ ၂
m 4 ၂ ๓ ၂ ๓ 4
๓ ၂ ၂ ᄁ ၂
+ ၂ ၂ N Ā ၂ ᄁ
55 ၂ ၂ ш ε ғ
w ๓ ၂
ғ ~ ၂ ၂
Hᄁж ғ ၂ ၂ S
. ᄁà ၂ ၂ ၂ ၂ у ၂ ၂
ж ၂ ၂ ж ၂ ၂ ၂
၂ ၂ ๓ ๓ N ၂
၂ ၂ рΔ ғ ၂ ၂
၂ ၂ ၂ ၂ ψα Ā ၀Δ ғ
၂ Ḃ~ ၂ ၂ ၂ ၂ ၂
၂ ၂ ၂ ၂ у ၂ ၂ ၂ ၂ ၂ ၂
၂ ၂ ၂ ၂ ၂ ၂ Ḃ~ ၂
၂ ၂ ၂ ၂ ၂ ၂
e /*3.. ၂ ၂ ၂ ၂
Zж๓ ๓ 0.00 ၂
1,15л w /4,5 ၂ ၂ ၂

6 03 ± Δ 0.01 ψ

9 1 1 ' 0 . 0 1 №

ǎ Ж 5 Ү 3 J

5 ǎ 6 è ' n Ж 6 Ж 6 1
← n f 6 1 6 Ü B, K, E 1 ; Ж
O ĭ j ǎ Ж E ? 6 1 1 j 6 1
Ш 6 t N Ж
6 1 Ш 6 6 6
6 m 6 6 6 6 1
6 6 6 6 6 6 6
6 6 6 6 6



Ŧ W Ƶ Ń
Ÿ Ю í Ŧ A Ń

▣ ɿ ʹΩ

ᵛ Ψ ʏ
Ŧ A Ń / . 4 ɿ ζ
 ʏ ~ ʏ ; ɓ ʋ̃ ʋ
ʋ ɹ ж 'O п ã
 ɿ m ʏ ɿ ε
l ɛ ɿ

° ˘ ˘ ≠ Ě
ɔ , _

 ʏ ʏ ~ φ
m ʔ ɓ w ε ζ ʋ ɔ
 ζ ʋ ɔ
ɐ ˘ ε ɓ ж J ʏ ж

 ɿ
'O ɓ 0 . í ã Δ ɔ ʏ
ʋ A Ŧ Ń ɕ ʋ
ʏ 'O ɓ m 'Ω Ě ˘ Ĩ 'Ω ζ

ʋ ж ɔ ʋ Ю ж
A ʋ Ÿ ɓ m 'Ω
w Ŧ Ń Ψ à ʏ ʏ ǻ à

 ɿ
m ʏ ǻ ɔ Ψ
 'O Ŧ ~
~ ж w Ũ ʏ ʏ 'Ω ã ,
ɐ ɿ Ĩ ' ʏ

 Š ʔ ˘ ʏ
Ũ . ~ ɕ E

. / l
 Ā J ɓ W Ā m ʏ ~ ɛ
l ʋ ʋ Ŧ í ɹ
ʏ ɓ m ʏ ɿ
c Ā || ã ɕ l ʋ Ŧ ɓ

Ǻ @DA ʋ ϕ ˘ Ψ ж
Ψ ʏ ɛ ʏ

