

Déclaration Universelle des Droits de l'Homme
Traduction en langue AMAZIGH – Maroc
Par AZETTA AMAZIGH

ⵎⵓⵔ ⵉⵎⵓⵔ ⵉⵎⵓⵔ ⵉⵎⵓⵔ
ⵉⵎⵓⵔ ⵉⵎⵓⵔ ⵉⵎⵓⵔ ⵉⵎⵓⵔ

10 ⵉⵎⵓⵔ ⵉⵎⵓⵔ 1948

+。XU.O+

$$\begin{aligned} & \mathbb{N} \cap \Sigma \mathcal{U} \cap \mathcal{X}_0 \cap \mathcal{S} \mathcal{R} \mathcal{J}_0 \cap \mathcal{S} \mathbb{N} \cap \mathcal{O} \mathbb{N} \mathcal{S} \cap \mathcal{R}_0 \mathcal{S} \mathcal{X}_0 \cap \mathcal{S}_0 \cap \mathcal{U} \cap \mathcal{O} \mathbb{N} \mathcal{I}_0 \\ & \cap \mathcal{O}_0 \mathcal{H} \mathcal{X}_0 \cap \mathcal{A} \cap \mathcal{S} \mathcal{C} \mathcal{X} \Sigma \mathcal{A} \mathcal{A} \Sigma \cap \Sigma \mathcal{J}_0 \mathcal{O} \mathcal{H}_0 \cap \mathbb{I} \mathcal{O} \cap \Sigma \mathcal{O} \mathcal{O}_0 \mathcal{N} \cap \mathcal{A} \mathcal{O} \mathcal{H} \Sigma \cap \mathcal{A} \\ & \cap \mathcal{J}_0 \mathcal{O} \mathcal{H} \cap \mathcal{A} \cap \mathcal{S} \mathcal{H} \mathcal{O}_0 \cap \mathcal{U} \cap \mathcal{S} \mathcal{C}_0 \mathcal{E}_0 \mathcal{N}. \end{aligned}$$

+X +oC++oU+ | ΣЖОНoi | ӘНХoi oΛ Σ++oUΣi +ӘХ++ | CоΛ
ΣΦΟϢi oO ΣΘΗοΗο οΗΟοK | ӘНХoi, οΗοΛ οΛ γΣИΣ γoi
ӘCоEοИ ||o Ψ ++ΣИΣ ΛοO ӘНХoi +oΛOHΣ+ | UοUοИ Λ ӘΘΧΛ,
γoiH Σ οΘΛΣΛΣ Λ +oCCοOο.

Λ ΝΗΣΥ ΣΧΟ ΟΗΟΟΧ | ΣΖΟΗΟΙ | ΟΛΛΟΙ ΨΟΙ ΟΗΧΧΟΧ | ΨΟΙ
 ΟΙΧΟΟΠ | ΣΖΟΗΟΙ ΟΗΟΛ ΟΗΧΟΙ ΟΛ ΟΟ ΣΘ+Σ, Χ +ΨΣΟΟ, ΟΥΠΠΥ
 ΕΧΟΠ | +ΛΙΚΟ Λ ΟΖΠΟΧ; Λ ΝΗΣΥ ΣΠΠΟΙ ΟΛ +ΛΟΘ +ΕΟΙΣΠ+ |
 +ΟΠΠΙΣΠΣΙ | +ΣΛΛΟΚΠΟ ΙΧΟ | +Ε++Ο,

$\wedge \Pi \Pi \Sigma \Upsilon \Sigma \Pi \Pi \circ \times + \vdash + \circ \vdash + \Sigma \wedge \Sigma \times \wedge \S \wedge \Pi \mid \vdash \vdash + \vdash \circ \Sigma \vdash \Pi \mid \Pi \circ \mid \wedge \Sigma \Upsilon$
 $+ \circ \mathbb{H} \Pi \odot + \Pi \odot \mid \times \Sigma \mathbb{J} \mathbb{O} \mathbb{H} \circ \Pi \mid \Sigma \mathbb{H} \times \times \circ \times \mid \mid \S \mathbb{H} \times \circ \mid, \wedge + \Sigma \mathbb{K} \Sigma \wedge \sqcup \circ + \Sigma \times \mid$
 $\sqcup \S \wedge \vdash \circ \mid \mathbb{H} \times \circ \mid, \wedge \S \vdash \Sigma \wedge \wedge \Sigma \mid \Sigma \mathbb{J} \mathbb{O} \mathbb{H} \circ \Pi \mid \mid \Sigma \mathbb{O} \times \circ \mathbb{J} \mid \wedge + \sqcup + \vdash \Sigma \mid, \mathbb{O} \mid \S \mid$
 $\Pi \circ \mid \Sigma \odot \mathbb{O} \circ \mid \circ \wedge \odot \vdash \S \mathbb{O} \mid \circ \Pi \circ \gamma \circ \mid \circ \vdash \S \mid \wedge + \mathbb{H} \circ \wedge \Sigma \sqcup \Sigma \mid \Sigma \Upsilon \S \wedge \circ \mid \mid$
 $+ \S \wedge \mathbb{O} + \times + \Pi \Pi \circ + \wedge \mathbb{O} \mathbb{H} \Sigma + \Sigma \vdash \mathbb{V} \mathbb{V} \S \mathbb{O} \mid,$

Λ ΝΗΣΥ ΕΘΕΚΕΙ ΣΠΟΙΚΙ ΣΧΕΟΙ, Θ +ΠΘΣΙ Ι +ΕοΛΛοΘ+
Ι +Ε++ο ΣΕΞΙΙ, οΗοΛ οΛ ΣΣΝΣ ΠΨΟοΚ οΕοΕΝοΙ οΕΘΚοΟ Ι
+ΛΟΗΣΣΣΙ Λ ΣΨΟΗοΙ ΣΗΧΧοΧΙ Ι ΞΗΧοΙ,

$\wedge$ $\Pi\Pi\Sigma^4$ ΣX_0 $\otimes H O_0 R$ $\odot$ $\Sigma J O H_0 I$ $\wedge$ $+ \wedge O H \Sigma +$ $\circ \odot R R \Sigma I$
 $\circ R O \Pi_0 +$ $H_0 \wedge$ $\circ \wedge$ $\Sigma + + \otimes X$ $\otimes \odot \otimes Y I$ $\circ \wedge$,

ΣΘΘοΗΥ Λ ΣΧΟοΠ οΓο+ογ οИΥο οΓοΕИο | ΣЖОΗο |

ⵙⵉⵔⵉ ⵏⵓⵏ, ⵛⵏⵏ ⵏⵙⵔ ⵏⵓ ⵙⵓⵏⵙⵓ ⵏⵓ ⵓ ⵙⵏⵓⵔ ⵏⵓ ⵏ ⵓⵏⵉⵓ ⵏⵔⵔ
ⵙⵔⵏⵙⵓ ⵏ ⵜⵜⵜⵓ ⵛⵏⵏⵏ ⵏⵔⵔ ⵏⵙⵏⵓ ⵏ ⵙⵛⵓⵏⵙⵓⵓ ⵏ ⵓⵏⵏⵓ, ⵙⵔⵜⵜⵓ
ⵏⵏⵔⵓ ⵏⵓ, ⵏⵓ ⵏⵙⵓⵓ, ⵓ ⵙⵓⵓⵏⵏⵏ ⵏ ⵙⵓⵔⵏⵙ, ⵓⵓⵙⵔⵏⵓ ⵏ ⵙⵔⵓⵏⵔ ⵏ
ⵙⵔⵓⵏⵓⵏ ⵏ ⵜⵏⵓⵛⵙⵙⵓ, ⵏⵛⵏⵏ, ⵓ ⵜⵔⵜⵓⵓⵓ ⵙⵔⵏⵓ ⵜⵓⵏⵏⵓⵓⵓ ⵏ
ⵜⵓⵏⵓⵏⵓⵓⵓ, ⵏⵓ ⵜⵜⵔⵔⵔⵔⵔⵔ ⵔⵙⵓ ⵙⵓⵔⵔⵓⵓ ⵙⵓⵏⵓⵏⵓ, ⵏⵔⵓ ⵏ
ⵙⵔⵔⵏⵓⵔ ⵏ ⵙⵓⵓⵔⵓ ⵙⵔⵓⵓⵓ ⵏⵔⵓ ⵙⵔⵓⵏⵓⵓ ⵏⵓ ⵙⵏⵓⵓ ⵏⵓⵏ ⵏ ⵜⵓⵓⵔ
ⵏⵓⵓ.

ⵓⵏⵔⵓⵓⵓ 1

ⵓⵓ ⵏ ⵜⵜⵏⵓⵓⵓ ⵏⵙⵏⵓ ⵔⵓⵓ ⵙⵏⵙⵏⵙⵔⵓ ⵏⵔⵓⵏⵓⵓ ⵔ ⵓⵏⵏⵓⵓ ⵏ
ⵙⵔⵓⵏⵓ, ⵔⵙⵏⵙ ⵏⵔⵔ ⵏⵓⵓⵓ ⵙⵏⵓⵙ ⵏ ⵙⵛⵓⵏⵔ, ⵙⵏⵓⵓ ⵛⵏⵓⵓ ⵓ ⵏⵓ
ⵜⵜⵓⵓⵓⵓⵓ ⵏⵔⵓⵓⵓⵓ ⵓ ⵜⵓⵔⵓⵓ.

ⵓⵏⵔⵓⵓⵓ 2

ⵔⵓⵓ ⵏⵓ ⵙⵔⵓⵓⵓ ⵏⵓ ⵙⵔⵔⵔⵔ ⵔⵙⵏⵓⵙ ⵙⵔⵓⵏⵓⵓ ⵏ ⵜⵏⵓⵛⵙⵙⵓ ⵏⵏⵙ
ⵙⵏⵓⵓ ⵔ ⵙⵏⵔⵓ ⵏⵓ, ⵏⵓ ⵙⵓ ⵔⵙⵏⵙ ⵙⵓⵓⵔⵔⵔⵔ, ⵔⵙⵓⵏ ⵓⵓⵓ ⵙⵔⵓⵓⵓ, ⵏⵔ
ⵏⵔⵓⵙ, ⵏⵔ ⵓⵓⵏ, ⵏⵔ ⵜⵓⵓⵏⵓⵔ, ⵏⵔ ⵓⵔⵔⵔ, ⵏⵔ ⵜⵓⵓⵓⵓⵓ ⵜⵓⵓⵓⵓⵓⵓ ⵏⵔ
ⵜⵓⵓⵓⵓⵓ ⵔⵓⵓ, ⵏⵔ ⵏⵓ ⵙⵔⵓⵓⵓ ⵓ ⵓⵓⵓⵓⵓ ⵏⵏⵓⵓⵓ, ⵏⵔ ⵓⵓⵓ ⵏⵔⵓⵓ ⵏⵔ
ⵓⵓⵓ ⵜⵏⵓⵙⵔⵓ ⵏⵔ ⵓⵓⵓⵓⵓ ⵔⵓⵓ. ⵏⵓ ⵓⵓⵔⵔⵔⵔ ⵏⵔⵓ ⵙⵓⵔⵓⵔⵓ ⵏ
ⵜⵓⵔⵔⵓⵓⵓ.

ⵙⵓ ⵏ ⵙⵔⵔⵓⵓ ⵏⵓ ⵔⵙⵏⵙ ⵙⵓⵓⵔⵔⵔⵔ ⵙⵔⵔⵔⵔ ⵓ ⵓⵏⵏⵓⵓ ⵓⵓⵓⵓⵓ, ⵏⵔ
ⵓⵔⵓⵏⵓⵓ ⵏⵔ ⵏⵓⵓⵓⵓⵓ ⵏ ⵜⵓⵏⵓⵓⵓ ⵏⵔ ⵏⵔⵓⵓ ⵔ ⵙⵏⵓⵓ ⵙⵛⵓⵓⵓ, ⵏⵓ ⵜⵔ
ⵜⵓⵓⵓⵓ ⵏⵓ ⵏⵔⵓⵓ ⵏⵓ ⵏⵓⵓⵔⵔ, ⵏⵔ ⵏⵓⵓⵓⵓ ⵏⵔ ⵓⵓⵓⵓⵓⵓⵓⵓⵓ ⵏⵔ ⵓⵓ
ⵙⵜⵜⵔⵔⵓ ⵔⵓⵓ ⵏ ⵙⵓⵓⵓⵓ.

ⵓⵏⵔⵓⵓⵓ 3

ⵔⵉ ⵙⵓⵢ ⵙⵓⵎⵎⵓ ⵏ ⵓⵔⵓ ⵙⵉⵔⵉ ⵡ ⵜⵉⵎⵓⵜ ⵏ ⵜⵉⵏⵓⵙⵜ ⵏ ⵜⵉⵔⵓⵙⵜ
ⵜⵓⵙⵏⵏⵓⵜ.

ⵓⵔⵓⵙⵓⵎⵎⵓ 4

ⵓⵡⵏ ⵙⵓⵢ ⵙⵓ ⵙⵉⵔⵓⵔ ⵓⵏ ⵏⵓⵔⵓ ⵙⵓⵙⵓ ⵙⵓⵔⵓⵔⵓ , ⵙⵓⵔ ⵓⵏ
ⵙⵉⵙⵓⵙⵓⵔ ⵓⵔ ⵙⵓⵔⵓⵔⵓⵔ ⵓⵙⵏⵏ.

ⵓⵔⵓⵙⵓⵎⵎⵓ 5

ⵙⵓ ⵏ ⵙⵓⵔⵓⵔ ⵓⵏ ⵙⵓⵙⵓ ⵓⵔⵓⵔⵓⵔⵓ ⵏ ⵓⵡⵏ ⵙⵓⵢ, ⵙⵓⵔ ⵜⵉⵔⵓⵔⵓⵔ
ⵙⵉⵙⵓⵙⵓⵔ ⵓⵙⵓ ⵙⵓⵔⵓⵔⵓⵔⵓⵔⵓ ⵓⵏⵓⵔⵓ ⵏ ⵙⵏⵏⵏ.

ⵓⵔⵓⵙⵓⵎⵎⵓ 6

ⵔⵉ ⵙⵓⵢ ⵙⵓⵎⵎⵓ ⵏ ⵓⵔⵓ ⵙⵉⵔⵉ ⵏ ⵜⵉⵙⵓⵔⵓ ⵏ ⵙⵓⵔⵓⵔⵓⵔⵓ ⵡ
ⵔⵓⵙⵏⵏⵓⵜ ⵓⵏⵡⵓⵔ.

ⵓⵔⵓⵙⵓⵎⵎⵓ 7

ⵏⵓⵏⵓⵏⵓ ⵓⵔⵓ ⵏⵙⵏⵓ ⵏⵙⵏⵓ ⵏ ⵙⵓⵙⵓⵔⵓ ⵙⵓⵙⵓ ⵏⵓⵔⵓⵔⵓ ⵙⵉⵔⵉ ⵏ
ⵙⵉⵙⵓⵙⵓⵔ ⵏ ⵙⵓⵙⵓⵔⵓ ⵓⵔⵓ ⵓⵔⵓⵙⵓⵙⵓⵔ, ⵡⵙⵔⵓⵙⵓ ⵏⵓⵔⵓⵔⵓ ⵙⵓⵙⵓ ⵙⵉⵔⵉ ⵡ
ⵙⵉⵙⵓⵙⵓⵔ ⵙⵏⵓⵏⵓⵏⵓ ⵏⵙⵏⵓ ⵏ ⵓⵔⵓⵙⵓⵙⵓⵔ ⵏⵓ ⵏ ⵙⵓ ⵙⵏⵓⵙⵓⵔⵓⵔⵓ ⵏ ⵙⵓⵙⵓ
ⵙⵓⵏ.

ⵓⵔⵓⵙⵓⵎⵎⵓ 8

ⵔⵉ ⵙⵓⵢ ⵙⵓⵎⵎⵓ ⵏ ⵓⵔⵓ ⵙⵉⵔⵉ ⵓⵏ ⵙⵉⵔⵓⵔ ⵓⵏ ⵜⵉⵙⵓⵔⵓⵔⵓⵔⵓ
ⵜⵉⵔⵓⵔⵓⵔⵓ ⵙⵡⵓ ⵙⵓⵙⵓ ⵔⵓⵔⵓ ⵙⵉⵙⵓⵙⵓⵔⵓ ⵡ ⵙⵉⵔⵓⵔⵓⵔⵓ ⵏⵓⵔⵓ ⵓⵙⵓ
ⵙⵉⵔⵓ ⵙⵓⵙⵓⵔⵓ.

•Γ•ΧΟ•Λ 9

Σ++ $\mathbb{R}$ οΘ οΛ Σ++ Σ Σ $\mathbb{R}$ $\mathbb{R}$ οΙ Ι $\mathbb{Y}$ οΛ Σ++ $\mathbb{R}$ Οο $\mathbb{H}$ Ι $\mathbb{Y}$ οΛ
+Σ $\mathbb{R}$ ο $\mathbb{R}$ $\mathbb{Y}$ οΙ ο $\mathbb{C}$ ο $\mathbb{N}$ ο.

•Γ•ΧΟ•Λ 10

[illegible]

•Γ•ΧΟ•Λ 11

1- ΣΟΣ++ΣΙΝΣ ΣΘΚΚΣΕ ΧΗ ΚΟο | γο| οΟΛ ΣΘογι γ ΠΙΣΛ |
+ΛοΘο+ ΣΙΝΙ+ ΧΣΘ +ΙΗΟο+ΣΙ | ΣΓΧογ.

2- 80 Σ++ΣΠΣ Σ++ΣοCЖ KOο I ΣοI XH +Π8OΣ I4Λ Σ4 8O
ΣOΣ οΛ ΣΘKO +οΠ8OΣ 4οΘ Σ4 ΣXο CοΣοI 8ΘKKΣE X CΙΣΛ I
8Π8XI οοC8O I4Λ οXOο4ΠοI 4 +ΣЖΣ IIΘ, Λ 8O HΠΠοΘ ++ΣΠΣ
KOο I +CCοOο οΘΠο +ΣI +ΣЖΣ οII ΠΠΣ4 Σ++8OKO 8ΘKKΣE.

•Γ•XO•Λ 12

80 ΣΧΟΘΟ ΟΛ ΓΣΗΣ ΚΟΟ ΣΚΚΚ ΣΧΚΚΙ Υ ΤΩΛΟΤ ΣΖΗΣΙ Θ
 ΚΟΟ Ι ΓΟΙ ΙΥΛ ΤΣΙ ΤΠΙΟ ΙΙΘ ΙΥΛ ΟΖΛΛΩΥ ΙΙΘ ΙΥΛ ΣΚΓΟΠΟΕΙ ΙΙΘ
 ΙΥΛ ΟΛΛΩΟ ΙΙΘ. ΓΣΗΣ ΛΟΟ ΚΣ ΓΟΙ ΣΖΟΗ Ι ΣΚΕΕΣ Ι ΣΝΩΧΙ Υ ΖΩΙΑ
 ΟΚΚΚΣΚ ΟΛ.

•Γ•ΧΟ•Λ 13

- [illegible]

•Γ•ΧΟ•Λ 14

- [illegible]

•Γ•XO•Λ 15

1. $\Re \int_0^{\infty} \frac{e^{-x}}{x} dx = -\gamma$, where γ is Euler's constant.
2. $\sum_{n=1}^{\infty} \frac{1}{n^2} = \frac{\pi^2}{6}$.

◉◉XO◉◉ 16

1. ΣΗΠΟ ΣΧΟΗ ΛΟΟ ΣΟΧΟΧ Λ + ΓΥΟΟ+, Χ ΣΧΓΧ Λ ΣΣΟΟΟΙ,
ΟΛ ++ΣΦΗΙ ΟΚΟΙ +ΟΠΙΟ ΙΙΟ ΘΗΟ ΣΗΠΟ ΚΟΟ Ι ΣΟΟΚΟΗ ΣΧΗΣΙ
Ο +ΙΟΓΣΙ+, ΙΨ ΟΙΟΠ ΙΨΛ ΟΘΧΛ. ΓΧΟΛΛΟΙ ΟΠΛ Ψ ΣΧΟΗΟΙ ΟΣΗΙ
ΓΣΙ ΙΨ Χ ΘΕΕΣ ΙΙΟΙ
2. ΣΟ Σ++ΣΗΣ ΗΣ++ΣΦΟΗ ΨΟΘ ΣΨ ΣΟΟ ΣΟΧΟΧ Λ + ΓΥΟΟ+ Λ
ΣΟ ΣΧΣ ΗΗΠΟΟΙ ΘΧΧΣΧ.
3. ΣΠΗ ΟΛ ΣΟΚΟΟΙ Χ +ΠΙΟ ΟΛ +Χ +ΣΗΧΣΙ+, ΙΙ+ΟΙ ΟΛ

ΣΧολ +οΘΣΗο Ι ΠοC8Ι.

οCοΧΟοΛ 17

1. Κ8 ΣοΙ ΣΗΗο ΛοΟΘ 8ΧΟΗ Ι +ΣΗΣ+ οΛ ΣΣΗΣ Σ Π8Η ΗΘ ΙΨ Λ ΠΣΣΣοΕ.
2. 8Ο ΣΧοΘΘο οΛ ++8ΚοΘ +ΣΗΣ+ Ι οΠΛ ΣοΙ.

οCοΧΟοΛ 18

Κ8 ΣοΙ ΣΗΗο ΛοΟΘ 8ΧΟΗ Ι Χ +ΛΟΗΣ+ Ι 8ΘΠΣΙΧC Λ +ΣΙ +οΗοC+, Λ +ΣΙ 8ΘΧΛ ΨΣΗΗο ΣΗΗο 8ΧΟΗ οΛ ΣΟΙΗ οΘΧΨΗΘ, ΣΣΗΗΣ ΛοΟΘ οΠΛ 8ΧΟΗ Ι +ΠΗΣ+ +οΙΗΟ8+ Θ ΚΟο ΣΧο+ οοΠ ΗΘ.

οCοΧΟοΛ 19

Κ8 ΣοΙ ΣΗΗο ΛοΟΘ 8ΧΟΗ Ι +ΛΟΗΣ+ Ι +οΗοC+ Λ +ΠΗΣ+, οΛ Σ++ΣΚΘ8Ε ΧΗ +οΗοCΣΙ ΗΘ 8Ηο οΟΧΧ8 ΗΘ οΛ ΣοC8 ΙΨ οΛ Σ8888Ο, οΘΗο ΣΠ++ο, ΣΙΨCΣΟΙ Λ +ΠΙΧCΣCΣΙ Θ οΚ^Ψ ΣCοΘΘΙ Ι 8Θ8ΘΘΙ.

οCοΧΟοΛ 20

1. Κ8 ΣοΙ ΛοΟΘ +οΛΟΗΣCΣΙ Ι +ΘC8ΙC Λ +ΣΙ 8C8Ι, Λ +ΣΙ +CΘC8ΙCΙ +οΙΧΟοΠ+
2. 8Ο Σ8ΕοQ Α++ο ΣοΙ οΛ ΣΘ88Σ8 Η ΣοΙ οΛ ΣΚC C ΚΟο Ι +CΘC8Ι+.

οCοΧΟοΛ 21

- [illegible]

•Γ•ΧΟ•Λ 22

[illegible]

•Γ•ΧΟ•Λ 23

- [illegible]

ⵉ ⵛⵉⵔⵔⵓ ⵏⵓⵏⵏⵉⵙⵉ.

4. ⵔⵉ ⵙⵏⵉ ⵙⵓⵓⵓ ⵏⵓⵏⵓ ⵛⵉⵔⵉ ⵏⵓ ⵙⵓⵔⵓ ⵓⵔⵓ ⵏⵓ ⵙⵙⵓⵙ ⵏ
ⵙⵓⵏⵓⵓⵓ ⵏⵓⵓⵓ ⵏⵓ ⵙⵙⵓⵙ ⵙⵓⵙⵙⵙ ⵏ ⵓⵏⵓⵓⵓ ⵓⵔ.

ⵏⵓⵔⵓⵓⵓ 24

ⵔⵉ ⵙⵏⵉ ⵙⵓⵓⵓ ⵏⵓⵏⵓ ⵛⵉⵔⵉ ⵏⵓⵔⵓⵓⵓⵙ, ⵓ ⵜⵙⵙⵓ ⵓⵓⵙ ⵙⵔⵓⵓ,
ⵏ ⵏⵓⵔⵓ ⵏ ⵜⵓⵓⵔⵙⵓ ⵏ ⵜⵓⵓⵓ ⵏ ⵓⵔⵓⵓⵓⵙ ⵙⵏⵉ ⵏ ⵜⵓⵓⵓ.

ⵏⵓⵔⵓⵓⵓ 25

1. ⵔⵉ ⵙⵏⵉ ⵏⵓⵓⵓ ⵏⵓⵏⵓ ⵏⵓⵔⵓⵓⵓ ⵏⵓⵔⵓⵓⵓ ⵏ ⵜⵓⵓⵓⵓ ⵏⵓ ⵏ ⵙⵓⵔⵓ ⵙ
ⵜⵓⵓⵓⵓ ⵓⵔ, ⵏ ⵜⵓⵓⵓⵓ ⵓⵔ ⵏ ⵜⵓⵓ ⵜⵓⵓⵓ ⵓⵔ, ⵓ ⵓⵔⵜⵜⵓⵓ ⵜⵓⵓ
ⵜⵓⵜⵜⵓ, ⵏ ⵙⵔⵓⵓⵓ ⵏ ⵜⵓⵓⵓⵓ ⵏ ⵙⵓⵓⵓⵓ ⵏ ⵜⵓⵓⵓⵓⵓ ⵜⵓⵓⵓⵓⵓ
ⵙⵓⵓⵓⵓ, ⵏⵓⵓⵓ ⵏⵓⵏⵓ ⵏ ⵜⵓⵓⵓⵓ ⵏⵔ ⵙⵔⵓ ⵏⵔⵓⵓⵓ ⵓⵔ ⵏⵔⵓⵓⵓⵓ ⵓⵔ
ⵏⵔⵓⵓⵓⵓ ⵓⵔ ⵓⵓⵓ ⵜⵓⵓⵓⵓ ⵓⵔ ⵜⵓⵓⵓ ⵓⵔ, ⵔ ⵙⵓⵓⵓⵓ ⵓⵓⵓ, ⵜⵙⵙⵓⵙ ⵏ
ⵙⵏⵓⵓⵓ ⵏ ⵜⵓⵓⵓⵓ ⵓⵔ ⵙⵏⵉ ⵏ ⵜⵓⵓⵓⵓ ⵓⵔ.

2. ⵏⵓ ⵙⵙⵓⵙ ⵏⵓⵓ ⵜⵓⵓⵓⵓ ⵏ ⵙⵓⵓⵓ ⵙⵏⵉ ⵛⵉⵔⵓⵔ ⵏⵓⵏⵓⵓ ⵏⵓⵓⵓⵓ
ⵓⵔⵓⵓⵓ ⵏⵓ ⵜⵙⵙⵓ ⵙⵓⵓⵓⵓ ⵓⵓⵙ ⵙⵓⵓⵓⵓ ⵓⵓⵓ.

ⵏⵓⵔⵓⵓⵓ 26

1. ⵔⵉ ⵙⵏⵉ ⵏⵓⵓⵓ ⵏⵓⵏⵓ ⵏⵓⵔⵓⵓⵓ ⵏⵓⵔⵓⵓⵓ ⵏⵓ ⵙⵙⵓⵙ ⵏⵓⵓ
ⵏⵓⵓⵓⵓ ⵓ ⵓⵔⵓⵓⵓⵓ ⵏⵔⵔⵔⵔ ⵏ ⵓⵏⵓⵓⵓⵓ. ⵓⵔⵓⵓⵓⵓ ⵏⵔⵓⵓⵓⵓ
ⵙⵔⵓ ⵓⵓⵓⵓ. ⵓⵔⵓⵓⵓⵓ ⵏⵜⵙⵙⵓⵙ ⵏ ⵓⵓⵓⵓⵓ ⵏⵓ ⵙⵓⵔⵓⵓⵓ ⵔⵉ ⵙⵏⵉ :
ⵏⵓⵓ ⵓ ⵜⵓⵓⵓⵓⵓⵓ ⵜⵓⵓⵓⵓⵓⵓⵓ ⵏⵓ ⵙⵓⵓⵓ ⵓ ⵔⵉ ⵙⵏⵉ, ⵙⵓⵓⵓ ⵔⵓ
ⵜⵓⵓⵓⵓ.

2. ⵓⵔⵓⵓⵓ ⵙⵓⵓⵓ ⵏⵓ ⵏⵓ ⵙⵓⵓⵓ ⵏⵓⵓⵓⵓ ⵏ ⵓⵓⵓⵓ ⵏⵓⵔⵓⵓ ⵏ

+Λ8ΘΣ | 8ΠΖΕΟ | ΣΖΟΗοIII | 8ΗΧοI Λ +ΛΟΗΣΥΣI +ΣΗΧΧοΧΣI.
 ΣIοZ οΛ ΣΗΧ +οΥΕΗ+ Σ +ΣΛΛ8ΚIο Λ 8CΘKΓοI IXO | +C++ο Λ
 ΣΧΟοΠI | +*8QΣ Λ 8ΘΧΛ Λ 8ΘΧC | ΣC8ΘΘ8+I | +C++ο ΣC8I
 KΓο οΛ +ΣIΣ +IοΧΟΣ+.

3. ΣΠΠΟ ΣΧΟΗ ΔΕΧΠΟΟΣ ΛΟΟ ΣΕΟΠΠΟΙ ΟΛ Θ+ΣΙ ΟΟΠ Ι
+ΥΟΣ Σ +ΟΟΠΟ ΠΘΙ.

•Γ•ΧΟ•Λ 27

1. ƛⓈ ∫∩ ΣΠΠ∅ Λ∅∪∪ ⓂЖ∪ℋ∅Λ ∫∅Π∪ ℥ +ⓂΛ∪+ | Π∅∟Ⓕ Π∪∪
+∅ΛΠ∪∅∩+ ∧ +ЖⓂQΣ, ∫∅Π∪ ∅ΠΛ × Ⓜ∪∟Ⓜ++× | +∟∅∪∪∅∩Σ∣
Σ∪ℋ∅∫Λ ×Σ+∪∩+.

2. $\mathbb{R}$ 上 Σ 的 $\mathbb{R}$ 值函数 f 与 g 之和 $f+g$ 与 f 和 g 的积 fg 也是 $\mathbb{R}$ 值函数。且 $(f+g)+h=f+(g+h)$ 和 $(fg)h=f(gh)$ 。

•Γ•XO•Λ 28

ΚΩ ΣΟΙ ΣΗΗΟ ΛΟΟΘ ΟΨΟΗ ΟΛ ΣΘΗΟΣΛ Ψ ΟΨΟΠΟΘ ΟΙΟΕΩΙ
ΟΧΟΟΨΗΟΙ ΗΗΣΨ ΗΗΟΙ ΣΨΟΗΟΙ Λ ΤΛΟΗΣΨΣΙ ΗΗΣ Λ ΣΩΓΚΟΙ Ψ
ΟΗΨΩ ΟΛ.

•Γ•XO•Λ 29

[illegible]

2. $\circ O \parallel \Sigma++\wedge \wp \Pi \wp \mathcal{H} \mathcal{X} \circ \mid \odot \Sigma \odot \mathcal{K} O \circ \mathcal{H} \Pi \mathcal{H} \Sigma \Sigma \Pi \Pi \circ \mid \times \wp \odot \Pi \mathcal{X} \mid \mathcal{Y}$
 $+\Sigma \mathcal{K} \Sigma \Pi \mathcal{H} \Sigma \mathcal{Y} \circ \mathcal{Z} \Sigma \odot \odot \mid \mathcal{H} \circ \Pi \Sigma \mathcal{J} O \mathcal{H} \circ \mid \wedge +\wedge O \mathcal{H} \Sigma \mathcal{Z} \Sigma \mid \circ \mathcal{H} \circ \wedge \circ \wedge$

$$\begin{aligned} & \chi \Sigma \wedge \iota + \quad + \mathbb{C} \circ \odot \circ \gamma \Sigma \quad + \Sigma \chi \wedge \mathfrak{S} \wedge \circ \iota \Sigma \quad \wedge \quad + \mathbb{C} \odot \mathbb{K} \odot + \quad \chi \quad \sqcup \circ \mathbb{C} \mathfrak{S} \iota \\ & \circ \wedge \Sigma \mathbb{C} \mathfrak{S} \mathbb{Z} \mathbb{Q} \circ \mathbb{E} \Sigma. \end{aligned}$$

3. Ὁ ΣΚΛΗΡΟΣ ΚΑΙ ΤΟ ΠΕΡΙΣΤΕΦΕΝ ΜΕΝ ΕΠΙ ΤΗΣ ΑΓΩΓΗΣ ΤΗΣ
ΣΥΜΒΟΥΛΗΣ ΟΛΟΙ ΤΟΙΣ ΕΛΛΗΝΑΣΙΝ ΕΝΕΧΕΙΡΕΤΑΙ.

•Γ•ΧΟ•Λ 30

Ο Ο ΣΗΗΣ Ψ ΣΗΨΣ ΟΛ ΚΟΟ Ι ΣΕΩΣΘ ΟΗΟΛ ΟΛ ΣΘΕΛΣΟ ΚΟΟ Ι
 ΣΠΟΚ ΙΨΛ ΚΟΟ Ι ΣΧΛΣΛ ΙΨΛ ΣΗΧΟΙ Θ ΨΣΚΗΗΣ ΣΟΟ Λ ΣΟ ΛΟΟΘ
 ΚΟΟ Ι ΣΧΟΗ ΟΗΟΛ ΣΘΚΟ +ΟΠΟΣ ΙΙΟ ΣΟΟ ΗΗΣ Σ++ΟΧΗΟΙ
 ΣΧΟΗΟΙ Λ +ΛΟΗΣΣΙ ΗΗΣ Λ ΣΣΠΣ Ψ ΣΗΨΣ ΟΛ.