IMPHAL, ꯭ꯅꯖꯅꯂꯨꯅꯗ 12, 2014, ꯊꯗꯡꯛꯃꯧ ꯄꯣꯏꯅꯨꯒꯤ 21ꯅꯤ ꯄꯥꯟꯕ, ꯏꯔꯥꯏ, ꯃꯥꯂꯤꯌꯥ ꯀꯨꯝꯁꯤꯡ 3412 ꯍꯨꯏꯌꯦꯟ ꯂꯥꯟꯄꯥꯎ 2 ꯈꯣꯔꯤꯂꯣꯜ HUEIYEN LANPAO

ꯃꯇꯝ ꯃꯇꯝꯒꯤ ꯋꯥꯐꯝ
ꯗꯦꯕꯦꯟ ꯁꯦꯟꯖꯝ
ꯏꯕꯦꯝꯃꯨ ꯊꯥꯡꯖꯝ
ꯑꯑꯣꯟꯕ ꯃꯥꯂꯦꯝ
ꯁꯧꯕꯥꯝ ꯇꯣꯝꯕ ꯂꯨꯋꯥꯡ
ꯉꯁꯤ ꯅꯨꯄꯤꯂꯥꯜ ꯅꯤꯡꯁꯤꯡ ꯅꯨꯃꯤꯠꯅꯤ=

ꯉꯁꯤ ꯗꯤꯁꯦꯝꯕꯔꯒꯤ ꯇꯥꯔꯤꯈ 12, ꯃꯅꯤꯄꯨꯔꯒꯤ ꯄꯨꯋꯥꯔꯤꯗ ꯁꯅꯥꯒꯤ ꯃꯌ
ꯦꯛ ꯏꯗꯨꯅ ꯂꯩꯍꯧꯔꯒꯗꯕ, ꯑꯗꯨꯉꯩ ꯃꯩꯇꯩ ꯅꯨꯄꯤꯁꯤꯡꯅ, ꯁꯦꯟꯖꯥꯎ ꯄꯥꯏꯕ, ꯃꯅꯤꯄꯨꯔꯗ
ꯂꯩꯕ ꯕ꯭ꯔꯤꯇꯤꯁꯀꯤ ꯃꯤꯅꯥꯏ ꯃꯤꯁꯟ, ꯏꯟꯗꯤꯌꯥꯒꯤ ꯃꯤꯌꯥꯟꯆꯥ ꯈꯔꯒꯤ ꯃꯥꯌ
ꯣꯛꯇ, ꯁꯪꯒꯤꯟ ꯌꯥꯎꯕ ꯅꯣꯡꯃꯩ ꯄꯥꯏꯕ, ꯀꯜꯂꯕ, ꯃꯁꯤꯡ ꯌꯥꯝꯂꯕ ꯕ꯭ꯔꯤꯇꯤꯁ
ꯂꯥꯟꯃꯤꯁꯤꯡꯒ ꯁꯌꯦꯡ-ꯄꯥꯝꯕꯣꯝ ꯉꯥꯟꯗꯨꯅ ꯂꯥꯟꯕ ꯄꯥꯟꯈꯤꯕ, ꯀꯥꯎꯉꯝꯂꯔꯣꯏꯗꯕ
ꯅꯨꯃꯤꯠ ꯑꯗꯨ ꯅꯤꯡꯁꯤꯡ ꯅꯨꯃꯤꯠꯅꯤ꯫ ꯅꯨꯃꯤꯠ ꯑꯁꯤ, ꯃꯥꯂꯦꯝꯒꯤ ꯐꯝꯕꯥꯛꯊꯛꯇ,
ꯄꯥꯡꯒꯜ ꯁꯣꯜꯂꯕꯤ, ꯈꯨꯠꯂꯥꯏ ꯄꯥꯏꯖꯗ꯭ꯔꯕꯤ ꯃꯩꯇꯩ ꯅꯨꯄꯤꯁꯤꯡꯅ, ꯀꯜꯂꯕ, ꯃꯥꯂꯦꯝꯒꯤ
ꯂꯥꯡꯉꯝ-ꯐꯥꯉꯝꯗ꯭ꯔ ꯕ꯭ꯔꯤꯇꯤꯁ ꯂꯥꯟꯃꯤ ꯂꯤꯁꯤꯡ-ꯂꯤꯁꯤꯡꯕꯨ, ꯌꯦꯛꯅ-ꯃꯥꯏꯔꯣꯡ \
ꯥꯗꯨꯅ, ꯁꯌꯦꯡ ꯄꯥꯝꯕꯣꯝ ꯉꯥꯟꯈꯤꯕꯒꯤ ꯃꯨꯠꯅꯥꯏꯗ꯭ꯔꯕ ꯊꯧꯅꯥ ꯑꯗꯨ, ꯃꯥꯂꯦꯝ ꯁꯤꯟꯕ
ꯊꯨꯡꯅ ꯄꯥꯎꯖꯦꯜ ꯄꯤꯕ ꯅꯨꯃꯤꯠꯅꯤ꯫ ‘ꯃꯇꯝ ꯃꯇꯝꯒꯤ ꯋꯥꯄꯝ’- ꯅꯁꯨ ꯅꯨꯃꯤꯠꯁꯤꯗ,
ꯃꯩꯇꯩ ꯅꯨꯄꯤꯁꯤꯡꯒꯤ ꯊꯧꯅꯥ ꯂꯤꯡꯖꯦꯜꯁꯤꯡꯕꯨ ꯃꯥꯂꯦꯝꯗ ꯅꯧꯍꯧꯅ ꯁꯛꯈꯪꯍꯟꯕꯗ, ꯃꯈꯥꯒꯤ
ꯑꯁꯨꯝꯅ, ꯋꯥꯐꯝ ꯈꯔꯗꯪ ꯊꯝꯖꯔꯤ꯫
ꯃꯅꯤꯄꯨꯔꯗ ꯃꯩꯇꯩ ꯅꯨꯄꯤꯁꯤꯡꯅ ꯍꯧꯔꯛꯈꯤꯕ ꯅꯨꯄꯤꯂꯥꯟ-ꯁꯤ ꯑꯅꯤꯔꯛꯅꯤ꯫
ꯑꯍꯥꯟꯕꯒꯤ ꯅꯨꯄꯤꯂꯥꯟ-ꯅ ꯏꯪ-ꯁꯣꯛ 1904 ꯗ, ꯑꯗꯨꯒ ꯑꯇꯣꯞꯄ, ꯑꯅꯤꯁꯨꯕ
ꯅꯨꯄꯤꯂꯥꯟꯗꯨꯅ ꯏꯪ-ꯁꯣꯛ 1939 ꯗꯅꯤ꯫ ꯊꯧꯗꯧ ꯑꯅꯤꯃꯛ, ꯀꯜꯂꯕ ꯕ꯭ꯔꯤꯇꯤꯁ
ꯁꯤꯐꯥꯏꯁꯤꯡꯒꯤ ꯃꯥꯌꯣꯛꯇ ꯃꯩꯇꯩ ꯅꯨꯄꯤꯁꯤꯡꯅ ꯍꯧꯈꯤꯕ, ꯂꯥꯟꯍꯧ ꯉꯥꯛꯇꯅꯤ꯫
ꯉꯁꯤꯒꯤ ꯃꯤꯔꯣꯜ ꯑꯁꯅ, ꯃꯅꯤꯄꯨꯔꯒꯤ ꯅꯨꯄꯤ ꯂꯥꯟꯒꯤ ꯃꯔꯝꯗ ꯋꯥꯐꯝ
ꯑꯃꯠꯇ ꯍꯪꯂꯨꯕꯗ, ꯃꯤꯄꯨꯝ ꯈꯨꯗꯤꯡꯅ, ꯃꯅꯤꯄꯨꯔꯒꯤ ꯑꯅꯤꯁꯨꯕ ꯅꯨꯄꯤ ꯂꯥꯟꯗꯨꯒꯤ
ꯋꯥꯔꯤꯈꯛꯇꯕꯨ ꯁꯣꯏꯗꯅ ꯂꯤꯔꯛꯏ꯫ ꯑꯗꯨꯕꯨ, ꯇꯁꯦꯡꯅꯃꯛ, ꯂꯝꯗꯝꯁꯤꯒꯤ
ꯄꯨꯋꯥꯔꯤꯗ ꯊꯣꯛꯈꯤꯕ, ꯑꯍꯥꯟꯕ ꯅꯨꯄꯤ ꯂꯥꯟꯒꯤ ꯂꯥꯟꯐꯝꯁꯤꯁꯨ, ꯊꯣꯏꯗꯣꯛꯅ,
ꯏꯝꯄꯣꯔꯇꯦꯟꯠ ꯑꯣꯏꯔꯕ ꯂꯥꯟꯐꯝ ꯑꯃꯗꯤ ꯑꯣꯏꯔꯝꯃꯤ꯫ ꯂꯥꯟꯐꯝ ꯑꯁꯤꯃꯛꯁꯨ
ꯂꯨꯝꯅ ꯂꯧꯐꯝ ꯊꯣꯛꯏ꯫ ꯏꯍꯧ ꯑꯁꯤꯃꯛꯅ ꯃꯩꯇꯩ ꯅꯨꯄꯤꯁꯤꯡꯒꯤ ꯑꯅꯤꯁꯨꯕ ꯅꯨꯄꯤ
ꯂꯥꯟꯒꯤ ꯌꯨꯝꯐꯝ ꯊꯣꯟꯂꯝꯈꯤ꯫ ꯑꯍꯥꯟꯕ ꯅꯨꯄꯤ ꯂꯥꯟꯒꯤ ꯂꯥꯟꯍꯧꯁꯤꯃꯛ \
ꯥꯎꯔꯝꯗ꯭ꯔꯕꯗꯤ, ꯑꯅꯤꯁꯨꯕ ꯅꯨꯄꯤ ꯂꯥꯟꯒꯤꯗꯃꯛ, ꯃꯩꯇꯩ ꯅꯨꯄꯤꯁꯤꯡꯒꯤ ꯃꯇꯤꯡ,
ꯈꯖꯤꯛꯇꯪꯗ ꯑꯣꯏꯔꯕꯁꯨ, ꯁꯣꯏꯗꯅ ꯍꯟꯊꯔꯝꯕ ꯌꯥꯏ꯫ ꯐꯤꯔꯤꯡꯒꯤ ꯃꯆꯥꯁꯤꯡꯁꯤ
ꯍꯥꯏꯅꯔꯤꯕꯅꯤ, ꯃꯔꯧꯁꯤꯡꯗ, ꯃꯔꯧ ꯂꯩꯕꯗ, ꯃꯈꯣꯏꯒꯤ ꯂꯣꯏꯂꯝꯁꯤꯡꯅ ꯅꯨꯃꯤꯠ
ꯇꯥꯕ ꯈꯛ ꯂꯩꯈꯤꯗꯦ꯫ ꯑꯁꯨꯝꯅ, ꯃꯥꯂꯦꯝ ꯄꯨꯝꯕꯅ ꯁꯣꯟꯅꯔꯤꯕ ꯀꯥꯡꯕꯨꯁꯤꯒꯤ
ꯃꯥꯌꯣꯛꯇ, ꯃꯥꯂꯦꯝꯒꯤ ꯅꯨꯄꯥ ꯑꯣꯏꯕꯁꯤꯡꯒꯤ ꯄꯥꯡꯒꯜ ꯂꯧꯁꯤꯡ ꯑꯃꯠꯇꯅ
ꯃꯈꯣꯏꯕꯨ ꯂꯥꯟꯕꯥꯅꯔꯨꯕ ꯈꯛ ꯉꯝꯈꯤꯗꯦ꯫ ꯑꯗꯨꯕꯨ, ꯃꯩꯇꯩ ꯅꯨꯄꯤꯁꯤꯡꯅꯗꯤ ꯁꯤꯕ
ꯀꯤꯗꯅ, ꯃꯊ꯭ꯋꯥꯏꯕꯨ ꯃꯟꯇꯤꯛꯅꯗꯨꯅ, ꯅꯨꯄꯤ ꯑꯣꯏꯕꯤꯁꯤꯡꯒꯤ ꯄꯤꯛꯂꯕ ꯍꯛ
ꯃꯆꯥꯗꯨꯒꯤ ꯃꯔꯨꯝꯗ, ꯆꯥꯎꯔꯕ ꯆꯥꯡꯌꯦꯡ ꯑꯣꯏꯅ, ꯁꯪꯒꯤꯟ ꯇꯣꯞꯄ ꯅꯣꯡꯃꯩ
ꯄꯥꯏꯕ, ꯀꯜꯂꯕ ꯕ꯭ꯔꯤꯇꯤꯁ ꯂꯥꯟꯃꯤ ꯂꯤꯁꯤꯡ-ꯂꯤꯁꯤꯡꯗꯨꯒ ꯂꯥꯟꯕꯥ ꯄꯥꯅꯈꯤ꯫
ꯂꯣꯏꯅꯅ ꯃꯥꯂꯦꯝꯒꯤ ꯂꯩꯃꯥꯏꯗ, ꯃꯩꯇꯩ ꯅꯨꯄꯤꯁꯤꯡꯇꯒꯤ ꯑꯣꯏꯕ ꯄꯨꯋꯥꯔꯤꯒꯤ
ꯇꯥꯡꯀꯛ ꯑꯣꯏꯅ, ꯊꯧꯗꯧ ꯑꯁꯤ TI 1904 ꯗ ꯑꯍꯥꯟꯕ ꯑꯣꯏꯅ ꯊꯣꯛꯈꯤꯕꯅꯤ꯫
TI 1981 ꯗ, ꯕ꯭ꯔꯤꯇꯤꯁꯁꯤꯡꯅ ꯃꯅꯤꯄꯨꯔꯕꯨ ꯃꯈꯣꯏꯒꯤ ꯂꯣꯏꯂꯝꯒꯤ ꯃꯅꯨꯡꯗ
ꯆꯟꯁꯤꯟꯈꯤꯕꯗꯒꯤ, ꯃꯅꯤꯄꯨꯔꯤ ꯃꯆꯥꯁꯤꯡꯗ ꯃꯈꯜ ꯃꯊꯦꯜ ꯀꯌꯥꯃꯔꯨꯝꯒꯤ
ꯍꯟꯊꯅ ꯌꯦꯡꯕ ꯃꯤꯠꯌꯦꯡꯁꯤꯡ ꯊꯝꯂꯛꯄ, ꯃꯅꯤꯄꯨꯔꯤ ꯃꯆꯥꯁꯤꯡꯕꯨ ꯃꯤꯅꯥꯏ
ꯃꯤꯁꯟ ꯁꯤꯖꯤꯟꯅꯕꯒꯨꯝ ꯁꯤꯖꯤꯟꯅꯤꯡꯂꯛꯇꯨꯅ, ꯂꯥꯂꯨꯞ ꯀꯥꯕꯒꯤ ꯆꯠꯅꯕꯤꯗ
ꯈꯣꯡꯐꯝ ꯆꯦꯠꯅ ꯆꯪꯁꯤꯜꯂꯛꯄ, ꯂꯩꯉꯥꯛ ꯄꯊꯥꯞ ꯑꯃꯗꯤ ꯁꯦꯟꯃꯤꯠꯂꯣꯟꯅꯆꯤꯡꯕ
ꯍꯤꯔꯝ ꯀꯌꯥꯃꯨꯛꯇ ꯅꯝꯊꯗꯨꯅ, ꯅꯝꯁꯤꯟꯗꯨꯅ ꯊꯝꯅꯕꯒꯤ ꯄꯥꯟꯗꯝꯗ, ꯏꯁꯤꯡꯒꯤ
ꯁꯦꯟꯈꯥꯏ (ꯋꯥꯇꯔ ꯇꯦꯛꯁ) ꯅꯆꯤꯡꯕ ꯂꯧꯈꯠꯂꯛꯄ, ꯐꯤꯚꯝ ꯀꯌꯥꯁꯤꯒꯤ ꯃꯥꯌ
ꯣꯛꯇ ꯄꯦꯟꯗꯕ ꯀꯌꯥꯅ ꯊꯜꯂꯛꯄꯗꯒꯤ, ꯃꯩꯇꯩ ꯅꯨꯄꯤꯁꯤꯡꯅ ꯕ꯭ꯔꯤꯇꯤꯁꯀꯤ
ꯄꯣꯂꯤꯇꯤꯀꯦꯜ ꯑꯦꯖꯦꯟꯠ ꯑꯣꯏꯔꯤꯕ, ꯃꯤꯁꯇꯔ ꯃꯦꯛꯁꯋꯦꯜꯒꯤ ꯃꯊꯛꯇ
ꯃꯩꯇꯩ ꯅꯨꯄꯤꯁꯤꯡꯒꯤ ꯑꯣꯏꯕ ꯑꯍꯥꯟꯕ ꯂꯥꯟ ꯑꯁꯤ ꯍꯧꯔꯛꯈꯤ꯫ ꯂꯥꯟꯍꯧ ꯑꯁꯤꯁꯨ,
ꯇꯔꯥꯏꯕ ꯂꯥꯟꯍꯧ ꯑꯃ ꯑꯣꯏꯅ ꯂꯧꯕ ꯈꯛ ꯆꯨꯝꯂꯣꯏ꯫ ꯃꯥꯂꯦꯝꯒꯤ ꯂꯩꯃꯥꯏꯗ, ꯅꯨꯄꯤ
ꯑꯣꯏꯕꯤꯁꯤꯡꯅ, ꯕ꯭ꯔꯤꯇꯤꯁꯀꯤ ꯅꯝꯐꯨ-ꯂꯩꯉꯥꯛꯀꯤ ꯋꯥꯍꯟꯊꯣꯛꯁꯤꯡꯕꯨ ꯆꯞ-ꯆꯥꯅ
ꯁꯛꯈꯪꯂꯛꯄꯒꯤ ꯏꯍꯥꯟ ꯍꯥꯟꯕ ꯈꯣꯡꯊꯥꯡꯗꯨꯅꯤ꯫
ꯃꯥꯂꯦꯝꯒꯤ ꯅꯤꯡꯁꯤꯡ-ꯏꯄꯥꯛꯇ, ꯃꯩꯇꯩ ꯅꯨꯄꯤꯁꯤꯡꯒꯤ ꯑꯅꯤꯁꯨꯕ ꯅꯨꯄꯤꯂꯥꯟ
ꯑꯁꯤ ꯈ꯭ꯋꯥꯏꯗꯒꯤ ꯃꯄꯨꯡ ꯐꯥꯕ ꯃꯩꯇꯩ ꯅꯨꯄꯤꯁꯤꯡꯒꯤ ꯑꯁꯦꯡꯕ ꯂꯥꯟꯐꯝꯒꯤ
ꯁꯛꯇꯝ ꯑꯃ ꯑꯣꯏꯅ, ꯆꯞ-ꯆꯥꯅ ꯎꯍꯟꯕ ꯌꯥꯕ ꯂꯥꯟꯍꯧ ꯑꯃꯅꯤ꯫ TI 1939,
ꯗꯤꯁꯦꯝꯕꯔ 12 ꯗ ꯍꯧꯈꯤꯕ ꯃꯩꯇꯩ ꯅꯨꯄꯤꯁꯤꯡꯇꯒꯤ ꯑꯣꯏꯕ, ꯃꯥꯂꯦꯝꯒꯤ ꯑꯃꯠꯇ
ꯑꯣꯏꯔꯤꯕ ꯅꯨꯄꯤ ꯂꯥꯟ ꯑꯁꯤꯒꯤ ꯃꯔꯝꯁꯤꯡ ꯑꯃꯗꯤ ꯂꯥꯟꯑꯣꯡꯁꯤꯡꯗꯨ ꯄꯤꯛꯂꯕ
ꯀꯥꯈꯜ ꯑꯁꯤꯗ ꯄꯥꯎꯗꯝꯕꯗ ꯀꯛ ꯃꯄꯨꯡ ꯐꯥꯔꯣꯏ꯫ ꯑꯗꯨꯕꯨ, ꯁꯝꯅ ꯋꯥꯐꯝ ꯈꯔꯗꯪ
ꯄꯜꯂꯕꯗ, ꯃꯃꯥꯡꯒꯤ ꯑꯍꯥꯟꯕ ꯅꯨꯄꯤ ꯂꯥꯟꯒꯤ ꯃꯇꯨꯡꯗꯒꯤ ꯕ꯭ꯔꯤꯇꯤꯁꯀꯤ ꯂꯩꯉꯥꯛ
ꯄꯊꯥꯞꯀꯤ ꯃꯈꯥꯗ ꯅꯣꯡꯃ ꯅꯣꯡꯃꯒꯤ ꯃꯅꯤꯄꯨꯔꯤ ꯃꯆꯥꯁꯤꯡ, ꯅꯤꯡꯕ ꯀꯥꯏꯕꯒꯤ
ꯆꯥꯡ ꯋꯥꯡꯕ ꯍꯦꯟꯒꯠꯂꯛꯈꯤ꯫ ꯅꯤꯡꯊꯧ ꯆꯨꯔꯆꯥꯟꯗꯅ ꯄꯥꯜꯂꯤꯉꯩ ꯃꯇꯝꯅꯤ,
ꯃꯔꯨꯑꯣꯏꯅ ꯐꯤꯔꯤꯡꯒꯤ ꯂꯧꯁꯤꯡꯅ ꯕ꯭ꯔꯤꯇꯁꯅ ꯑꯁꯥꯝꯗ ꯃꯈꯣꯏꯒꯤ ꯁꯦꯟꯇꯔ
ꯑꯣꯏꯁꯤꯜꯂꯒ, ꯃꯅꯤꯄꯨꯔꯗꯒꯤ ꯆꯦꯡ ꯀꯌꯥꯃꯨꯛ ꯑꯁꯥꯝꯂꯣꯝꯗ ꯊꯥꯗꯣꯛꯈꯤ꯫
ꯃꯈꯣꯏꯅ ꯃꯅꯤꯄꯨꯔꯒꯤ ꯂꯧꯐꯝꯁꯤꯡꯗꯒꯤ ꯂꯧꯈꯠꯂꯛꯄ ꯂꯧꯁꯥꯜꯒꯤ ꯆꯥꯡ
ꯈꯪꯋꯥꯡ ꯋꯥꯡꯈꯠꯍꯟꯈꯤ꯫ ꯈꯣꯝꯒꯠꯂꯛꯄ ꯐꯧ ꯌꯥꯝꯁꯤꯡꯗꯨ ꯃꯌꯥꯡ, ꯃꯔꯋ
ꯥꯔꯤꯁꯤꯡꯒꯤ ꯃꯤꯜꯁꯤꯡꯗ ꯆꯦꯡ ꯑꯣꯏꯅ ꯇꯛꯊꯣꯛꯍꯜꯂꯒ ꯃꯄꯥꯟꯗ ꯂꯣꯏꯅ
ꯊꯥꯗꯣꯛꯈꯤ꯫ ꯑꯁꯨꯝꯅ, TI 1921 ꯗꯒꯤ 1938 ꯐꯥꯎꯕ ꯃꯈꯣꯏꯅ ꯂꯤꯁꯥꯡ
ꯁꯤꯠꯅ ꯃꯅꯤꯄꯨꯔꯒꯤ ꯃꯄꯥꯟꯗ ꯆꯦꯡ ꯊꯥꯗꯣꯛꯂꯛꯄꯒꯤ ꯃꯍꯩꯅ, ꯃꯅꯤꯄꯨꯔꯗ
ꯃꯅꯤꯄꯨꯔꯤꯁꯤꯡꯅ ꯃꯄꯨꯛ ꯊꯟꯖꯅꯕ ꯆꯦꯡ ꯂꯩꯁꯤꯜꯂꯛꯈꯤꯗꯦ꯫ ꯈꯨꯠꯁꯦꯝꯒꯤ
ꯆꯥꯛ ꯇꯥꯡꯕ ꯊꯣꯛꯍꯜꯂꯛꯈꯤ꯫ ꯑꯗꯨꯒꯤꯁꯨ ꯃꯊꯛꯇ ꯇꯥꯟꯖꯥ ꯑꯁꯤꯗ ꯁꯣꯛ
1939 ꯒꯤ ꯁꯦꯞꯇꯦꯝꯕꯔ/ ꯑꯣꯛꯇꯣꯕꯔ ꯊꯥꯁꯤꯡꯗ, ꯁꯨꯝ ꯊꯣꯛꯎ ꯍꯥꯏꯗꯨꯅ,
ꯃꯇꯥ ꯆꯥꯗꯅ ꯑꯀꯟꯕ ꯅꯣꯡꯁꯤꯡ ꯂꯦꯞꯇꯅ ꯇꯥꯁꯤꯜꯂꯛꯄꯅ ꯃꯔꯝ ꯑꯣꯏꯗꯨꯅ,
ꯆꯍꯤꯗꯨꯃꯒꯤ ꯄꯣꯏꯅꯨꯒꯤ ꯐꯧ ꯂꯣꯛꯅꯕꯒꯤ ꯆꯥꯡꯁꯨ ꯌꯥꯝꯅ ꯍꯟꯊꯈꯤ꯫ ꯐꯤꯚꯝ
ꯑꯁꯤꯗꯁꯨ ꯕ꯭ꯔꯤꯇꯤꯁ ꯂꯩꯉꯥꯛꯀꯤ ꯍꯥꯟꯅꯒꯤ ꯃꯄꯥꯜꯂꯣꯝꯗ ꯐꯧ ꯊꯥꯗꯣꯛꯄꯒꯤ
ꯍꯩꯅꯕꯤꯗꯨꯗꯤ ꯏꯍꯣꯡ ꯍꯣꯡꯕ ꯎꯈꯤꯗꯦ꯫ ꯃꯇꯝꯗꯨꯗ ꯃꯅꯤꯄꯨꯔꯒꯤ ꯅꯤꯡꯊꯧ
ꯆꯨꯔꯆꯥꯟꯗ, ꯅꯕꯗ꯭ꯋꯤꯞꯇ ꯆꯠꯈꯤꯔꯝꯃꯤ꯫ ꯃꯔꯝ ꯑꯁꯤꯅ ꯃꯅꯤꯄꯨꯔꯒꯤ
ꯂꯩꯄꯥꯛ ꯃꯤꯌꯥꯝꯅ ꯃꯅꯤꯄꯨꯔꯒꯤ ꯃꯄꯥꯟꯗ ꯆꯦꯡ ꯊꯥꯗꯣꯛꯄ ꯌꯥꯔꯣꯏ
ꯍꯥꯏꯕꯒꯤ ꯋꯥꯀꯠ ꯁ꯭ꯇꯦꯠ ꯗꯔꯕꯥꯔꯒꯤ ꯄ꯭ꯔꯤꯁꯗꯦꯟꯠ, ꯃꯤꯁꯇꯔ ꯁꯔꯄꯦꯗ
ꯊꯥꯡꯒꯠꯂꯝꯃꯤ꯫ ꯃꯤꯁꯇꯔ ꯁꯥꯔꯄꯦ ꯑꯃꯁꯨꯡ ꯑꯇꯩ ꯗꯔꯕꯥꯔ ꯃꯦꯝꯕꯔ
ꯈꯔꯅ, ꯃꯈꯣꯏ ꯃꯁꯦꯟ ꯑꯣꯝꯁꯤꯟꯗꯨꯅ ꯋꯥ ꯈꯟꯅꯔꯤꯉꯩꯗ, ꯏꯝꯐꯥꯜꯒꯤ
ꯇꯦꯂꯤꯒ꯭ꯔꯥꯐ ꯑꯣꯐꯤꯁ ꯃꯃꯥꯡꯗ ꯈꯣꯏꯁꯥꯎꯅꯔꯕ ꯃꯩꯇꯩ ꯅꯨꯄꯤꯁꯤꯡꯅ ꯃꯈꯣꯏꯕꯨ
ꯀꯣꯏꯁꯤꯟꯗꯨꯅ ꯐꯥꯅꯕ ꯍꯣꯠꯅꯈꯤ꯫ ꯑꯌꯥꯝꯕ ꯃꯤꯑꯣꯏꯁꯤꯡꯗꯨ ꯅꯥꯟꯊꯣꯛꯇꯨꯅ
ꯆꯦꯟꯈꯤ꯫ ꯑꯗꯨꯕꯨ, ꯃꯤꯁꯇꯔ ꯁꯥꯔꯄꯦ ꯑꯃꯁꯨꯡ ꯁꯥꯔꯖꯟ ꯃꯦꯖꯔ ꯀꯨꯃꯤꯟꯁ
ꯑꯅꯤꯗꯤ ꯃꯔꯥꯏꯕꯛ ꯊꯤꯕꯗꯒꯤ ꯃꯩꯇꯩ ꯅꯨꯄꯤꯁꯤꯡꯅ ꯀꯣꯏꯁꯤꯟꯗꯨꯅ ꯂꯩꯍꯧꯈꯤ꯫
ꯈꯨꯗꯛꯇꯨꯗ ꯃꯤꯁꯇꯔ ꯁꯔꯄꯦ ꯑꯃꯁꯨꯡ ꯁꯥꯔꯖꯟ ꯃꯦꯖꯔ ꯀꯨꯃꯤꯁꯟ
ꯑꯅꯤꯕꯨ ꯀꯟꯅꯕ ꯑꯁꯥꯝ ꯔꯥꯏꯐꯜꯁꯀꯤ ꯀꯃꯥꯟꯗꯦꯟꯠ, ꯕꯨꯜꯐꯤꯜꯗ ꯑꯃꯁꯨꯡ
ꯃꯥꯒꯤ ꯀꯥꯡꯕꯨꯅ ꯃꯅꯤꯄꯨꯔꯤ ꯅꯨꯄꯤꯁꯤꯡꯗꯨ ꯇꯥꯟꯈꯥꯏꯈꯤ ꯂꯣꯏꯅꯅ ꯊꯧꯗꯣꯛꯇꯨꯗ
ꯃꯅꯤꯄꯨꯔꯤ ꯅꯨꯄꯤ ꯀꯨꯟꯃꯥꯊꯣꯕꯨ ꯅꯣꯡꯃꯩ ꯆꯤꯟꯗꯣꯟꯗ ꯄꯥꯟꯕ ꯁꯪꯒꯤꯟꯅ
ꯊꯤꯟꯗꯨꯅ ꯁꯥꯊꯤꯕ ꯐꯤꯚꯝꯗ ꯁꯣꯛꯍꯟꯈꯤ꯫ ꯅꯨꯃꯤꯠꯁꯤꯃꯛꯇꯒꯤ ꯍꯧꯅ
ꯃꯥꯂꯦꯝꯗ ꯃꯃꯤꯡ ꯂꯩꯔꯕ ꯃꯩꯇꯩ ꯅꯨꯄꯤꯁꯤꯡꯒꯤ ‘ꯅꯨꯄꯤ ꯂꯥꯟ’ ꯍꯧꯈꯤ꯫
ꯃꯩꯇꯩ ꯅꯨꯄꯤꯁꯤꯡꯒꯤ ꯇꯣꯞ ꯇꯣꯞꯄ ꯃꯆꯠ ꯑꯃ ꯍꯥꯏꯕ ꯇꯥꯔꯒꯗꯤ
ꯃꯥꯂꯦꯝꯒꯤ ꯃꯐꯝ ꯈꯨꯗꯤꯡꯃꯛꯇ ꯃꯩꯇꯩ ꯅꯨꯄꯤꯁꯤꯡꯅ ꯇꯧꯊꯣꯔꯛꯄ ꯊꯕꯛ
ꯊꯧꯑꯣꯡ ꯈꯨꯗꯤꯡꯃꯛꯁꯤ, ꯃꯤꯅ ꯇꯧꯕ ꯉꯝꯗꯕ, ꯇꯣꯉꯥꯟꯕ, ꯇꯣꯞ ꯇꯣꯞꯄ
ꯃꯁꯛ ꯑꯃꯃꯝ ꯍꯦꯛꯇ ꯑꯣꯏ꯫ ꯃꯩꯇꯩ ꯅꯨꯄꯤꯁꯤꯡꯇꯅ ꯐꯝꯕ SD_
ꯥꯏꯔꯝꯕꯟꯗ ꯀꯩꯊꯦꯜ, ꯃꯩꯇꯩ ꯅꯨꯄꯤꯁꯤꯡꯇꯅ ꯍꯧꯈꯤꯕ ‘ꯅꯨꯄꯤ ꯂꯥꯟ’, ꯃꯩꯇꯩ
ꯅꯨꯄꯤꯁꯤꯡꯇꯅ ꯍꯧꯗꯣꯛꯄ, ꯂꯝꯗꯝꯁꯤꯒꯤ ‘ꯅꯤꯁꯥ ꯊꯤꯡꯕ ꯅꯨꯄꯤ ꯂꯨꯞꯁꯤꯡ’=
ꯄꯨꯝꯅꯃꯛꯁꯤ ꯃꯥꯂꯦꯝꯒꯤ ꯑꯣꯏꯅ ꯃꯐꯝ ꯑꯃꯠꯇꯗ ꯊꯤꯕ ꯐꯪꯂꯔꯣꯏꯗꯕ ꯃꯩꯇꯩ
ꯅꯨꯄꯤꯁꯤꯡꯇꯒꯤ ꯑꯣꯏꯕ ꯊꯧꯅꯥ ꯂꯤꯡꯖꯦꯜꯁꯤꯡꯅ ꯁꯦꯝꯒꯠꯈꯤꯕꯅꯤ꯫ ꯑꯩꯈꯣꯏ,
ꯃꯩꯇꯩ ꯅꯨꯄꯤꯁꯤꯡꯒꯤ ꯊꯧꯅꯥꯕꯨ ꯃꯇꯝ ꯄꯨꯝꯕꯗ ꯈꯛ ꯀꯥꯎꯐꯝ ꯊꯣꯛꯇꯦ꯫

ꯅꯨꯄꯤꯂꯥꯜ: ꯑꯥꯁꯥ ꯑꯃꯗꯤ ꯊꯧꯅꯥ ꯀꯪꯂꯩꯄꯥꯛꯅ ꯅꯤꯡꯇꯝꯕ ꯃꯥꯡꯈ꯭ꯔꯕ ꯃꯇꯨꯡꯗ ꯄ꯭ꯔꯖꯥ ꯁꯤꯡꯅ ꯍꯥꯏꯕꯗꯤ
ꯀꯪꯂꯩꯆꯥꯁꯤꯡꯅ ꯏꯌꯥꯟ ꯌꯥꯟꯅ ꯏꯁꯥꯒꯤ ꯍꯛ ꯀꯟꯖꯅꯕꯒꯤꯗꯃꯛ ꯍꯧꯈꯤꯕ ꯏꯍꯧ ꯑꯁꯤ
TI 1904 ꯒꯤ ꯃꯇꯝꯗ TSI ꯈꯪꯍꯧꯗꯅ ꯍꯧꯈꯤꯕ ꯅꯨꯄꯤ ꯂꯥꯜ ꯑꯁꯤꯅꯤ꯫ ꯅꯨꯄꯤꯁꯤꯡꯅ
ꯁꯛꯇꯤ ꯂꯩꯔꯕ ꯂꯩꯉꯥꯛ ꯃꯄꯨ ꯕ꯭ꯔꯤꯇꯤꯁ ꯁꯔꯀꯥꯔꯒꯤ ꯃꯥꯌꯣꯛꯇ ꯍꯧꯈꯤꯕ ꯏꯍꯧ, ꯑꯗꯨꯁꯨ
ꯅꯨꯄꯤ ꯉꯥꯛꯇꯅ ꯃꯈꯣꯏꯒꯤ ꯅꯨꯄꯥ, ꯃꯆꯥ ꯃꯁꯨ ꯑꯃꯗꯤ ꯃꯈꯨꯔꯥ ꯃꯇꯣꯟꯁꯤꯡꯒꯤ ꯍꯛ
ꯀꯟꯅꯕꯒꯤꯗꯃꯛ꯫ ꯑꯆꯝꯕ ꯏꯍꯧ ꯅꯠꯇꯦ, ꯅꯤꯡꯇꯝ ꯂꯥꯜꯒꯤ ꯃꯔꯨ ꯍꯨꯟꯕꯅꯤ꯫
ꯀꯪꯂꯩꯄꯥꯛ ꯃꯤꯈꯥ ꯄꯣꯜꯂꯦ, ꯑꯩꯈꯣꯏꯒꯤ ꯃꯆꯨ ꯇꯔꯦꯠꯀꯤ ꯐꯤꯔꯥꯜꯒꯤ ꯃꯍꯨꯠꯇ
ꯍꯟꯗꯤꯌꯥꯟ ꯖꯦꯀꯦꯜ ꯃꯅꯤꯡ ꯇꯝꯅ ꯃꯤꯇꯩ ꯀꯪꯂꯥ ꯀꯣꯅꯨꯡꯗ ꯍꯥꯏꯅ ꯍꯨꯝꯅ ꯄꯥꯏꯔꯤ꯫
ꯃꯃꯜ ꯌꯥꯝꯂꯕ ꯑꯀꯟ ꯑꯊꯧ ꯀꯌꯥ ꯅꯤꯡꯇꯝ ꯂꯥꯜꯗ ꯊꯥꯏꯅ ꯄꯣꯟꯊꯥ ꯄꯤꯈ꯭ꯔꯦ, ꯀꯌꯥ
ꯑꯃꯅ ꯅꯡꯀꯟ ꯅꯥꯝꯃꯒꯤ ꯕꯤꯆꯥꯔꯗ ꯅꯣꯛꯅ ꯅꯣꯛꯅ ꯐꯥꯡꯁꯤ ꯁꯘꯥꯏ ꯀꯥꯈ꯭ꯔꯦ, ꯀꯌꯥ
ꯑꯃꯅ ꯃꯤꯅꯥꯏ ꯅꯥꯏꯊꯥꯡ ꯑꯣꯏꯗꯨꯅ ꯄꯨꯟꯁꯤ ꯂꯦꯜꯂꯤ꯫ ꯀꯌꯥꯗ ꯀꯨꯅꯤꯡ ꯅꯨꯡꯁꯤꯔꯕ
ꯃꯤꯇꯩ ꯄꯣꯛꯄꯤ, ꯃꯄꯤ ꯃꯄꯥ ꯀꯥꯏꯅꯔꯕ ꯎꯆꯦꯛ ꯀꯨꯝ ꯀꯉꯥꯎꯅꯔꯤ ꯀꯔꯤ
ꯑꯃꯨꯛ ꯍꯥꯏꯒꯅꯤ ꯅꯤꯡꯊꯧꯀꯣꯜꯒꯤ ꯂꯩꯃ-ꯆꯅꯨ ꯀꯌꯥꯗꯤ ꯃꯃꯤꯠꯇ ꯃꯄꯤ ꯀꯪꯗ, ꯑꯋꯥ
ꯄꯟꯗꯣꯝ ꯂꯣꯝꯅꯕ ꯇꯥꯟꯖꯥꯅꯤ꯫

ꯑꯃꯔꯣꯝꯗ ꯃꯤꯆꯝ ꯄ꯭ꯔꯖꯥꯁꯤꯡꯗꯤ ꯊꯧꯏꯅ ꯑꯋꯥ ꯆꯩꯊꯦꯡ ꯐꯪꯅꯈꯤꯗꯕꯒꯨꯝ
ꯇꯧꯈꯤ, ꯁꯨꯕ ꯅꯣꯝꯕꯗ ꯐꯤꯖꯦꯠ ꯆꯥꯛꯆꯥ, ꯁꯤꯂꯝ ꯁꯤꯟꯊꯥ ꯀꯌꯥꯗ ꯅꯤꯡꯊꯧ ꯂꯩꯚꯥꯛꯀꯤ
ꯑꯀꯟꯕ ꯂꯥꯜꯂꯨꯞꯀꯤ ꯆꯩꯊꯦꯡ ꯑꯗꯨꯃꯗꯤ ꯃꯤꯆꯝ ꯄ꯭ꯔꯖꯥꯒꯤ ꯄꯨꯟꯁꯤꯗꯒꯤ ꯅꯥꯊꯩꯗꯨꯅ
ꯂꯩꯈ꯭ꯔꯕ ꯃꯇꯝꯅꯤ, ꯀꯪꯂꯩꯄꯥꯛꯀꯤ ꯄ꯭ꯔꯖꯥ ꯆꯤꯡꯕꯨꯔꯣꯏ ꯇꯝꯨꯔꯣꯏ ꯀꯌꯥꯗꯤ ꯑꯅꯧꯕ
ꯁꯦꯟꯃꯤꯠꯂꯣꯟꯒꯤ ꯋꯥꯈꯜ ꯁꯥꯒꯠꯅꯕ ꯍꯧꯅꯔꯛꯏ꯫
ꯑꯔꯥꯞꯄ ꯂꯩꯕ, ꯑꯅꯛꯄꯗ ꯂꯩꯕ ꯆꯤꯡꯕꯨꯔꯣꯏ ꯇꯝꯕꯨꯔꯣꯏ ꯈꯨꯗꯤꯡꯅ
ꯍꯤꯡꯅꯕꯒꯤꯗꯃꯛ ꯁꯨꯕ-ꯅꯣꯝꯕꯗ ꯑꯊꯤꯡꯕ ꯑꯌꯦꯠꯄ ꯂꯩꯇꯕꯅ ꯕ꯭ꯔꯤꯇꯤꯁ ꯀꯤ
ꯂꯣꯏꯂꯝ ꯁꯥꯁꯟ ꯒꯤ ꯃꯥꯌꯣꯛꯇ ꯄꯣꯟꯗꯕ ꯁꯤꯡꯅꯕꯒꯤ ꯋꯥꯈꯜ ꯐꯣꯡꯗꯣꯛꯅꯈꯤꯗꯦ꯫

1904 ꯀꯨꯆꯥ ꯑꯁꯤꯗꯤ ꯂꯤꯐꯇꯅꯦꯟꯠ ꯀꯣꯂꯣꯅꯦꯜ ꯃꯦꯛꯁꯋꯦꯜ ꯅ ꯂꯩꯉꯥꯛ ꯁꯥꯁꯟ
ꯄꯨꯕ ꯃꯇꯝꯅꯤ꯫ ꯃꯍꯥꯛꯄꯨ ꯕꯔ ꯁꯥꯍꯦꯕ ꯍꯥꯏꯅ ꯃꯤꯌꯥꯝꯅ ꯈꯪꯅꯩ꯫ ꯍꯥꯏꯔꯤꯕ
ꯕꯔꯁꯥꯍꯦꯕ ꯑꯁꯤꯅ ꯀꯪꯂꯩꯄꯥꯛꯀꯤ ꯂꯝꯕꯤ ꯊꯣꯡ ꯀꯌꯥ ꯁꯦꯝꯒꯠ ꯁꯥꯒꯠꯄꯒꯤ
ꯊꯕꯛ ꯇꯧꯕ ꯇꯥꯏ꯫ ꯁꯥꯟꯅꯕꯨꯡ ꯁꯦꯝꯒꯠꯂꯤ, ꯁꯅꯥ ꯀꯣꯅꯨ ꯁꯦꯝꯒꯠꯅꯕ ꯊꯕꯛ ꯀꯌꯥ
ꯍꯧꯏ WAFOM ꯀꯌꯥ ꯍꯥꯏꯞꯇꯨꯅ ꯂꯩꯉꯥꯛꯀꯤ ꯊꯕꯛꯇ ꯍꯦꯟꯅ ꯃꯄꯨꯡ ꯐꯥꯅꯕ ꯁꯤꯜꯂꯤ,
ꯄ꯭ꯔꯖꯥꯁꯤꯡꯅꯁꯨ ꯊꯣꯏꯅ ꯄꯦꯟꯗꯕ ꯂꯩꯕꯒꯤ ꯋꯥꯐꯝ ꯂꯩꯅꯗꯦ꯫ ꯇꯥꯂꯛꯁꯤꯗ ꯅꯣꯡꯃ
ꯑꯍꯤꯡ ꯑꯃ TSI ꯈꯪꯍꯧꯗꯅ ꯁꯨꯇꯣ ꯁꯥꯍꯦꯕꯀꯤ ꯎꯅ ꯁꯥꯕ ꯕꯪꯒꯂꯣ ꯃꯩ ꯆꯥꯛꯈ꯭ꯔꯦ꯫

ꯃꯌꯨꯝ ꯃꯩ ꯆꯥꯛꯈ꯭ꯔꯕ ꯁꯨꯇꯣ ꯁꯥꯍꯦꯕ ꯃꯤꯇꯩꯁꯤꯡꯅ ꯃꯩ ꯊꯥꯕꯅꯤ, ꯃꯈꯣꯏꯒꯤ ꯃꯇ꯭ꯇ
ꯂꯝꯟ ꯈꯨꯝꯒꯦ ꯍꯥꯏꯅ ꯈꯜꯂꯛꯂꯦ꯫
ꯕꯔ ꯁꯍꯦꯕ ꯃꯦꯛꯆꯨꯑꯦꯜꯅ ꯑꯣꯗꯔ ꯑꯃ ꯊꯣꯛꯏ ‘ꯆꯧꯀꯤꯗꯥꯔ ꯃꯈꯩꯅ ꯃꯤꯌꯥꯝꯕꯨ
ꯀꯕꯣꯗꯒꯤ ꯆꯤꯡꯁꯨ ꯎ ꯆꯤꯡꯈꯝꯂꯒ ꯁꯨꯇꯣ ꯁꯥꯍꯦꯕ ꯀꯤ ꯕꯪꯒꯂꯣ ꯑꯃ ꯁꯥꯒꯗꯕꯅꯤ’
ꯌꯥꯊꯪ ꯑꯁꯤ ꯃꯤꯇꯩꯁꯤꯡꯅ ꯌꯥꯅꯤꯡꯗꯦ ꯄꯥꯅꯥ ꯃꯔꯤꯅ ꯇꯧꯕꯤꯒꯅꯨ ꯍꯥꯏꯅ ꯑꯍꯥꯟꯕꯗ ꯆꯦ
ꯊꯥꯏ꯫ ꯅꯨꯄꯥꯁꯤꯡ ꯐꯥꯒꯠꯅꯕ ꯍꯥꯏꯔꯛꯏ, ꯀꯤꯗꯨꯅ ꯀꯌꯥ ꯑꯃꯁꯨ ꯄꯨꯟꯁꯤ ꯂꯣꯝꯅꯈꯤ꯫
ꯅꯨꯄꯤ ꯃꯌꯥꯝ ꯥ ꯈꯟꯅꯕ ꯍꯧꯏ, ꯀꯩꯊꯦꯜ ꯃꯆꯤꯗ ꯄꯨꯂꯞ-ꯄꯨꯂꯞ ꯄꯨꯟꯁꯤꯜꯂꯤ,
ꯏꯍꯧ ꯁꯥꯒꯠꯂꯤ; ꯕꯔ ꯁꯥꯍꯦꯕ ꯀꯤ ꯕꯥꯡꯂꯣ ꯇꯝꯅ ꯄꯨꯂꯞ ꯄꯨꯂꯞ ꯊꯣꯝꯖꯤꯜꯂꯤ1
ꯅꯨꯄꯤꯁꯤꯡꯅ ꯑꯀꯟꯕ ꯈꯣꯜꯂꯥꯎ ꯂꯥꯛꯏ꯫ ‘ꯕꯔ ꯁꯥꯍꯕ ꯀꯤ ꯌꯥꯊꯪ ꯍꯟꯗꯣꯛꯎ
ꯃꯩ ꯊꯥꯕ ꯃꯤꯁꯛ ꯇꯠꯔꯒ ꯗꯟꯗꯤ ꯄꯤꯌꯨ ꯃꯔꯥꯜ ꯂꯩꯇꯕ ꯃꯤ ꯄꯨꯝꯅꯃꯛ ꯗꯟꯗꯤ
ꯄꯤꯕꯗꯤ ꯌꯥꯕ ꯉꯝꯃꯣꯏ’꯫ ꯅꯨꯄꯤꯁꯤꯡ ꯆꯥꯒꯅꯤ ꯊꯛꯀꯅꯤ ꯍꯥꯏꯕ ꯈꯪꯅꯗꯦ, ꯅꯨꯃꯤꯠ
ꯀꯌꯥꯅꯤ ꯑꯁꯨꯝꯅ ꯅꯨꯄꯤꯁꯤꯡꯅ ꯑꯟꯗꯂꯣꯟ ꯆꯪꯁꯤꯜꯂꯛꯄꯅ ꯁꯥꯍꯦꯕꯁꯤꯡ ꯃꯀꯣꯛ
ꯌꯥꯝꯅ ꯁꯥꯅꯈꯤ ꯃꯃꯩꯊꯪꯗ ꯃꯤꯇꯩꯁꯤꯡꯕꯨ ꯗꯟꯗꯤ ꯄꯤꯕꯒꯤ ꯊꯕꯛ ꯀꯣꯝꯊꯣꯛꯈꯤ꯫
ꯊꯧꯗꯣꯛ ꯑꯁꯤ ꯁꯛꯇꯤ ꯂꯩꯔꯕ ꯕ꯭ꯔꯤꯇꯤꯁ ꯂꯩꯚꯥꯛꯂꯣꯏꯁꯤꯡꯗ ꯑꯍꯥꯟꯕ ꯅꯤꯡꯇꯝ
ꯏꯍꯧ ꯁꯥꯒꯠꯄ ꯈꯣꯡꯖꯪꯅꯤ ꯂꯥꯜꯒꯤ ꯃꯔꯨ ꯍꯨꯟꯕꯅꯤ꯫
TI 1939 ꯒꯤ ꯊꯧꯗꯣꯛꯅꯤ ꯕ꯭ꯔꯤꯇꯤꯁ ꯑꯣꯐꯤꯁꯥꯔꯁꯤꯡꯅ ꯃꯔꯋꯥꯔꯤ ꯂꯂꯣꯟꯕ
ꯃꯤ ꯈꯔꯒ ꯂꯧꯇꯨꯅꯔꯒ ꯀꯪꯂꯩꯄꯥꯛ ꯀꯤ ꯐꯧ-ꯆꯦꯡ ꯄꯨꯝꯅꯃꯛ ꯃꯄꯥꯟꯗ ꯊꯩꯗꯣꯛꯇꯨꯅ
ꯏꯔꯩꯄꯥꯛ ꯃꯤꯇꯩ ꯂꯩꯕꯥꯛ ꯑꯁꯤꯗ ꯈꯨꯠꯁꯦꯝꯒꯤ ꯆꯥꯡ ꯇꯥꯡꯕ ꯊꯧꯛꯍꯟꯈꯤ꯫
ꯈꯣꯏꯁꯥꯎꯅꯔꯕ ꯃꯤꯇꯩ ꯅꯨꯄꯤꯁꯤꯡ ꯃꯔꯋꯥꯔꯤ ꯒꯤ ꯒꯣꯗꯥꯎꯟ ꯀꯌꯥ ꯊꯨꯒꯥꯏꯈꯤ꯫
ꯆꯦꯡ ꯊꯥꯕ ꯊꯤꯡꯈꯤ, ꯅꯨꯄꯤꯥꯡꯤꯅ ꯆꯦꯡ ꯄꯨꯗꯨꯅ ꯆꯠꯄ ꯒꯥꯔꯤ ꯀꯌꯥ ꯇꯤꯡꯗꯨꯅ ꯏꯍꯧ
ꯁꯥꯒꯠꯈꯤ꯫ ꯁꯅꯥ ꯀꯩꯊꯦꯜꯗꯒꯤ ꯅꯨꯄꯤ ꯃꯌꯥꯝ ꯍꯧꯗꯨꯅ ꯃꯌꯥꯡ ꯂꯥꯟꯃꯤ ꯑꯃꯗꯤ
ꯕ꯭ꯔꯤꯇꯤꯁ ꯂꯥꯟꯃꯤ ꯀꯌꯥꯒ ꯃꯨꯅꯛꯈꯤ ꯅꯨꯄꯤ ꯀꯌꯥ ꯑꯁꯣꯛ ꯑꯄꯟ ꯅꯪꯈꯤ꯫
ꯑꯁꯤꯒꯨꯝꯂꯕ ꯅꯨꯄꯤꯒꯤ ꯊꯧꯅꯥ ꯂꯤꯡꯖꯦꯜ ꯀꯌꯥ ꯑꯁꯤꯅ ꯅꯤꯡꯇꯝ ꯂꯥꯜꯒꯤ ꯑꯀꯟꯕ
ꯏꯍꯧ ꯁꯥꯒꯠꯄꯒꯤ ꯇꯥꯟꯖꯥ ꯑꯃꯁꯨꯅꯤ ꯅꯨꯄꯤꯁꯤꯡꯒꯤ ꯑꯁꯤꯒꯨꯝꯕ ꯊꯧꯅꯥ ꯑꯁꯤ
ꯚꯥꯔꯠꯀꯤ ꯑꯇꯩ ꯂꯝꯒꯤ ꯕ꯭ꯔꯤꯇꯤꯁ ꯀꯤ ꯃꯥꯌꯣꯛꯇ ꯆꯪꯁꯤꯟꯈꯤꯕ ‘ꯚꯥꯔꯠ ꯊꯥꯗꯣꯛꯎ’
ꯑꯟꯗꯣꯂꯟꯗꯒꯤ ꯍꯦꯟꯅ ꯃꯒꯨꯟ ꯂꯩꯕ ꯏꯍꯧ ꯑꯣꯏꯈꯤ꯫ ꯃꯈꯣꯏꯅ ꯏꯕ ꯂꯥꯏꯔꯤꯛ
ꯀꯌꯥꯗ ꯃꯤꯇꯩ ꯅꯨꯄꯤꯁꯤꯡꯅ ꯍꯧꯈꯤꯕ ꯇꯥꯡꯀꯛ ꯑꯅꯤꯒꯤ ꯂꯥꯟꯐꯝ ꯑꯅꯤ ꯑꯁꯤ
ꯆꯤꯠꯊꯕ ꯂꯩꯇꯦ꯫
ꯉꯁꯤ ꯉꯁꯤꯃꯛꯁꯨ ꯃꯅꯤꯄꯨꯔꯤ ꯈꯨꯟꯅꯥꯏ ꯑꯁꯤꯒꯤ ꯏꯃꯥ
ꯑꯣꯏꯕꯤꯁꯤꯡꯅ ꯇꯨꯡꯒꯤ ꯃꯅꯤꯄꯨꯔ ꯑꯃꯒꯤꯗꯃꯛ ꯂꯥꯟꯊꯦꯡꯅꯕ
ꯂꯦꯞꯇ꯭ꯔꯤ꯫ 1980 ꯗꯒꯤ ‘ꯑꯥꯝ ꯁ꯭ꯄꯤꯁꯤꯑꯦꯜ ꯄꯋꯥꯔꯁ ꯑꯦꯛ 1958”
ꯍꯥꯏꯔꯤꯕ ꯑꯦꯛ ꯑꯁꯤ ꯃꯅꯤꯄꯨꯔ ꯇꯝꯄꯥꯛ ꯂꯝ ꯄꯨꯝꯅꯃꯛ ꯁꯤꯟꯕ
ꯇꯨꯡꯅ ꯆꯂꯥꯏꯔꯛꯄꯗꯒꯤ ꯃꯅꯤꯄꯨꯔꯗ ꯃꯤꯍꯥꯠ ꯃꯤꯄꯨꯟꯒꯤ ꯊꯧꯗꯣꯛ ꯀꯌꯥ
ꯑꯃ ꯂꯦꯞꯇꯅ ꯆꯠꯊꯔꯛꯂꯤ꯫ ꯄ꯭ꯔꯖꯥ ꯀꯌꯥꯗ ꯑꯣꯠꯄ ꯅꯩꯕ, ꯄꯔꯦꯡ
ꯂꯦꯞꯍꯜꯂꯒ ꯅꯣꯡꯃꯩꯅ ꯀꯥꯞꯇꯨꯅ ꯍꯥꯠꯄ, ꯂꯥꯜꯍꯧꯕ ꯅꯝꯊꯕꯒꯤ ꯃꯤꯡꯗ
ꯆꯠꯊꯔꯛꯂꯤꯕ ꯑꯑꯣꯠ ꯑꯅꯩ, ꯁꯨꯞꯅꯝ ꯁꯥꯁꯟ, ꯆꯅꯨꯔꯥ ꯀꯌꯥꯒꯤ ꯏꯖꯠ
ꯇꯦꯝꯁꯤꯡꯅꯔꯛꯏꯕ, ꯂꯩꯉꯥꯛꯂꯣꯏꯁꯤꯡꯅ ꯀꯔꯤꯁꯨ ꯉꯥꯛꯄꯤ ꯁꯦꯟꯕꯤꯕ
ꯉꯝꯗ꯭ꯔꯕ ꯐꯠꯚꯝ, ꯅꯨꯡꯊꯤꯜ ꯄꯣꯕꯣꯞꯇ ꯁꯒꯨꯟ ꯇꯧꯕꯒꯤ ꯊꯧꯗꯣꯛ ꯀꯌꯥ,
ꯊꯣꯛꯂꯤꯕ ꯁꯛꯇꯤ ꯂꯥꯟꯅ ꯁꯤꯖꯤꯟꯅꯕꯒꯤ ꯊꯧꯗꯣꯛ ꯀꯌꯥꯗ ꯏꯃꯥꯁꯤꯡꯅ
ꯑꯄꯨꯟꯕꯒꯤ ꯁꯛꯇꯤꯅ ꯊꯦꯡꯅꯗꯨꯅ ꯂꯥꯛꯂꯤ꯫ ꯃꯅꯤꯄꯨꯔꯤ ꯅꯨꯄꯤꯒꯤ ꯃꯩꯔꯥ
ꯄꯥꯏꯕꯤ ꯀꯔꯝꯕ ꯄ꯭ꯔꯤꯊꯤꯕꯤ ꯑꯇꯩ ꯃꯐꯝꯗ ꯎꯕ ꯐꯪꯒꯗꯒꯦ꯫ ꯁꯥꯁꯤꯟꯅꯕ
ꯈꯨꯠꯊꯣꯛꯅꯕꯒꯤ ꯊꯧꯗꯣꯛ ꯀꯌꯥꯗ ꯄꯨꯟꯁꯤ ꯀꯌꯥ ꯀꯌꯥ ꯈꯥꯉꯨꯊꯛꯇ
ꯃꯥꯡꯈ꯭ꯔꯦ, ꯅꯨꯄꯤ ꯏꯃꯥ ꯏꯕꯦꯜ ꯀꯌꯥꯅ ꯂꯦꯞꯇꯅ ꯆꯪꯁꯤꯜꯂꯛꯄ ꯈꯣꯡꯖꯪ
ꯀꯌꯥꯗꯒꯤ ꯉꯁꯤꯗꯤ ꯈꯖꯤꯛ ꯄꯥꯊꯕꯒꯨꯝ ꯇꯧꯔꯛꯏ꯫ ꯃꯄꯨꯔꯣꯏꯕ
ꯂꯩꯇ꯭ꯔꯕꯤ ꯂꯨꯈ꯭ꯔꯥꯕꯤ ꯃꯌꯥꯝ ꯄꯨꯜꯂꯒ ꯁꯥꯁꯤꯟꯅꯕ ꯀꯥꯞꯅꯕꯒꯤ ꯊꯧꯗꯣꯛ
ꯀꯌꯥꯃꯔꯨꯝ ꯑꯥꯏꯟꯒꯤ ꯊꯣꯡꯗ ꯊꯦꯡꯅꯔꯤ, ꯉꯁꯤꯗꯤ ꯅꯨꯄꯤꯁꯤꯡ ꯒꯤ
ꯑꯈꯥꯡ ꯀꯟꯕꯇꯅ ꯃꯥꯏ ꯄꯥꯛꯄꯒꯤ ꯂꯝꯤꯗ ꯆꯪꯁꯤꯂꯛꯂꯤ꯫ ꯅꯨꯡ ꯄꯥꯟ
ꯑꯅꯤꯒꯤ ꯂꯥꯜꯗ ꯅꯨꯄꯤꯁꯤꯡꯅ ꯍꯟꯕ ꯂꯩꯇꯅ ꯊꯦꯡꯅꯕꯔꯛꯂꯤ꯫ ꯃꯔꯛꯁꯤꯗ
ꯄꯤꯛꯂꯤꯕꯤ ꯅꯨꯄꯤꯃꯆꯥꯗꯒꯤꯅ ꯑꯍꯜ ꯑꯣꯏꯔꯛꯂꯕꯤ ꯀꯌꯥ ꯌꯥꯎꯅ ꯏꯖꯠ
ꯈꯣꯡꯒꯥꯎꯅꯕꯤꯔꯒ ꯍꯥꯠꯇꯣꯛꯄꯤꯕꯒꯤ ꯊꯧꯗꯣꯛ ꯀꯌꯥ ꯑꯃꯁꯨ ꯇꯠꯇꯅ
ꯆꯠꯊꯔꯛꯂꯤ꯫ ꯑꯩꯈꯣꯏ ꯍꯧꯖꯤꯛ ꯄꯪꯊꯕꯒꯤ ꯃꯇꯝ ꯅꯠꯇ꯭ꯔꯦ꯫ ꯂꯥꯏꯔꯤꯛ
ꯂꯥꯏꯁꯨ ꯍꯩꯕꯤ ꯀꯌꯥꯁꯨ, ꯑꯆꯧ ꯑꯁꯥꯡ ꯀꯌꯥꯁꯨ, ꯄꯣꯠꯐꯝ ꯐꯝꯕꯤ ꯀꯌꯥꯁꯨ
ꯍꯧꯖꯤꯛ ꯅꯨꯄꯤꯗ ꯆꯠꯊꯔꯛꯂꯤꯕ ꯂꯩꯕꯥꯛ ꯃꯅꯨꯡ ꯑꯃꯗꯤ ꯃꯄꯥꯟꯒꯤ
ꯁꯛꯇꯤ ꯀꯌꯥꯕꯨ ꯄꯨꯟꯅ ꯊꯦꯡꯅꯍꯧꯗ꯭ꯔꯕꯗꯤ ꯇꯨꯡꯒꯤ ꯈꯨꯟꯅꯥꯏꯒꯤ ꯏꯇꯤꯍꯥꯁ
ꯀꯔꯝꯅ ꯁꯦꯝꯒꯅꯤ꯫

ꯁꯦꯟꯇꯔ ꯂꯩꯉꯥꯛꯅ ꯂꯣꯗ
ꯃꯤꯠꯌꯦꯡ ꯊꯝꯂꯛꯄ
ꯑꯥꯏ ꯄꯤ ꯁꯤꯒꯤ ꯁꯦꯛꯁꯟ 309 ꯂꯧꯊꯣꯛꯄ ꯑꯆꯨꯝꯕ ꯈꯣꯡꯊꯥꯡꯅꯤ
ꯃꯇꯝ ꯑꯃꯗ ꯏꯟꯗꯤꯌꯥꯅ ꯕ꯭ꯔꯤꯇꯤꯁꯀꯤ ꯃꯈꯥꯗ ꯂꯣꯏꯂꯝ ꯑꯣꯏꯅ ꯂꯩꯔꯝꯕꯗꯒꯤ ꯃꯅꯤꯡ
ꯃꯈꯥ ꯇꯝꯕ ꯂꯩꯕꯥꯛ ꯑꯃ ꯑꯣꯏꯗꯨꯅ ꯃꯁꯥꯒꯤ ꯀꯟꯁꯇꯤꯇ꯭ꯌꯨꯁꯟ ꯆꯠꯅꯍꯟꯗꯨꯅ ꯂꯩꯕꯥꯛ
ꯑꯁꯒꯤ ꯃꯅꯨꯡꯗ ꯆꯠꯊꯔꯛꯄ ꯀ꯭ꯔꯥꯏꯝꯕꯨ ꯑꯣꯏꯔꯣ, ꯃꯤꯑꯣꯏꯕꯒꯤ ꯄꯨꯟꯁꯤ ꯑꯃꯁꯨꯡ ꯂꯟ-ꯊꯨꯝ ꯃꯥꯡ ꯇꯥꯛꯍꯟꯅꯕ ꯍꯣꯠꯅꯔꯛꯄ ꯀ꯭ꯔꯤꯃꯤꯅꯦꯜꯁꯤꯡ ꯆꯩꯔꯥꯛ ꯄꯤꯅꯅꯕ ꯂꯣ ꯀꯌꯥ ꯆꯠꯅꯍꯟꯕ ꯍꯧꯔꯛꯈꯤ꯫ ꯃꯇꯝꯒꯤ ꯃꯇꯨꯡꯏꯟꯅ ꯃꯤꯑꯣꯏꯕ ꯈꯨꯟꯅꯥꯏꯅ ꯈꯨꯃꯥꯡ ꯆꯥꯎꯁꯤꯜꯂꯛꯄ ꯑꯃꯁꯨꯡ ꯈꯔ ꯍꯦꯟꯅ ꯃꯥꯡꯖꯤꯜ ꯊꯥꯅ ꯆꯥꯎꯈꯠꯈ꯭ꯔꯕ ꯂꯩꯕꯥꯛ ꯁꯤꯡꯗ ꯆꯠꯅꯔꯤꯕ ꯂꯣ ꯀꯌꯥ ꯅꯩꯅꯗꯨꯅ ꯂꯩꯕꯥꯛ ꯑꯁꯤꯒꯤ ꯑꯣꯏꯕ ꯂꯣ ꯀꯌꯥ ꯁꯦꯝꯗꯨꯅ ꯂꯩꯔꯤ꯫ ꯑꯗꯨꯕꯨ ꯏꯟꯗꯤꯌꯥꯗ ꯆꯠꯅꯔꯤꯕ ꯂꯣꯁꯤꯡꯒꯤ ꯃꯅꯨꯡꯗ ꯑꯗꯨꯉꯩ ꯂꯣꯏꯂꯝ ꯁꯟꯗꯣꯛꯄꯗ ꯍꯥꯂꯦꯡꯕ ꯂꯩꯈꯤꯗꯕ ꯕ꯭ꯔꯤꯇꯤꯁꯅ ꯁꯦꯝꯂꯝꯕ ꯂꯣ ꯀꯌꯥ ꯑꯗꯨ ꯈꯔ ꯁꯦꯝꯗꯍꯛ ꯁꯦꯝꯖꯤꯟ ꯇꯧꯔꯒ ꯂꯩꯥꯛ ꯑꯁꯤꯗ ꯆꯠꯅꯍꯟꯕ ꯀꯌꯥꯁꯨ ꯌꯥꯎꯔꯤ ꯍꯥꯏꯕ ꯌꯥꯏ꯫ ꯈꯨꯗꯝ ꯑꯣꯏꯅ ꯕ꯭ꯔꯤꯇꯤꯁ ꯏꯟꯗꯤꯌꯥꯒꯤ ꯃꯇꯝꯗ ꯂꯩꯕꯥꯛ ꯑꯁꯒꯤ ꯃꯅꯤꯡ ꯃꯈꯥ ꯇꯝꯕꯕꯨ ꯍꯟꯖꯤꯟꯍꯟꯅꯕ ꯍꯣꯠꯅꯔꯛꯄ ꯀꯌꯥꯒꯤ ꯏꯍꯧ ꯅꯝꯊꯅꯕ ꯍꯣꯠꯅꯕꯗ ꯑꯍꯛꯄ ꯂꯣ ꯀꯌꯥ ꯆꯠꯅꯍꯟꯈꯤ꯫ ꯃꯇꯝꯗꯨꯗ ꯑꯣꯔꯗꯤꯅꯥꯟꯁ ꯑꯣꯏꯅ ꯂꯩꯔꯝꯕꯗꯒꯤ ꯉꯁꯤꯗꯤ ꯑꯥꯔꯝꯗ ꯐꯣꯔꯁꯦꯁ ꯁ꯭ꯄꯤꯁꯦꯜ ꯄꯋꯥꯔꯛ ꯑꯦꯛ, 1958 (ꯑꯐꯁꯄꯥ) ꯂꯩꯕꯥꯛ ꯑꯁꯤꯒꯤ ꯃꯅꯨꯡꯗ ꯃꯇꯝ ꯁꯥꯡꯅ ꯆꯠꯅꯍꯟꯗꯨꯅ ꯂꯩꯔꯤ ꯍꯥꯏꯕꯁꯤ ꯃꯤꯄꯨꯝ ꯈꯨꯗꯤꯡꯛꯅ ꯈꯪꯅꯔꯕ ꯋꯥꯐꯝꯅꯤ꯫ ꯏꯟꯗꯤꯌꯥꯅ ꯃꯅꯤꯡ ꯃꯈꯥ ꯇꯝꯕ ꯂꯩꯕꯥꯛ ꯑꯃ ꯑꯣꯏꯔꯛꯈꯤꯉꯩꯗꯒꯤ ꯆꯠꯅꯔꯛꯈꯤꯕ ꯂꯧꯁꯤꯡꯒꯤ ꯃꯅꯨꯡꯗ ꯀꯥꯟꯅꯗꯕ ꯑꯣꯏꯔꯦ ꯍꯥꯅ ꯈꯟꯕ ꯂꯣ ꯈꯔ ꯂꯧꯊꯣꯛꯅꯕ ꯁꯦꯟꯇꯔ ꯂꯩꯉꯥꯛꯅ ꯂꯩꯕꯥꯛ ꯑꯥꯤꯒꯤ ꯂꯣ
ꯑꯦꯛꯁꯄꯥꯔꯠꯁꯤꯡꯒ ꯋꯥ ꯇꯥꯟꯅꯕꯂꯩꯔꯦ ꯍꯥꯏꯕꯒꯤ ꯋꯥꯐꯝ ꯂꯩꯔꯛꯂꯤ꯫ ꯊꯧꯔꯥꯡ ꯑꯁꯤꯒꯤ ꯃꯅꯨꯡꯗ ꯖꯝꯃꯨ ꯑꯃꯁꯨꯡ ꯀꯥꯁꯃꯤꯔ ꯌꯥꯎꯅ ꯃꯅꯤꯄꯨꯔꯗ ꯆꯠꯅꯍꯜꯂꯤꯕ ꯑꯐꯁꯄꯥ ꯑꯁꯤꯁꯨ ꯌꯥꯎꯍꯟꯅꯕ ꯍꯣꯠꯅꯐꯝ ꯊꯣꯛꯏ꯫ ꯂꯣ ꯑꯦꯟꯗ ꯑꯣꯔꯗꯔꯒꯤ ꯋꯥꯐꯝ ꯑꯁꯤꯗꯤ ꯁ꯭ꯇꯦꯠ ꯁꯕꯖꯦꯛ ꯑꯣꯏꯕꯅꯤꯅ ꯍꯤꯔꯝ’ꯁꯤꯒꯤ ꯃꯇꯥꯡꯗ ꯁ꯭ꯇꯦꯠ ꯂꯩꯉꯥꯛꯀꯤ ꯍꯛ ꯆꯥꯎꯅ ꯂꯩ꯫ ꯑꯐꯁꯄꯥ ꯑꯁꯤ ꯃꯔꯨꯑꯣꯅ ꯂꯥꯜꯍꯧꯕꯒꯤ ꯏꯔꯥꯡ ꯅꯝꯊꯅꯕ ꯍꯣꯠꯅꯕꯒꯤ ꯃꯤꯠꯌꯦꯡ ꯃꯈꯥꯗ ꯊꯝꯕꯅꯤ꯫ ꯃꯁꯤꯅ ꯂꯥꯜꯍꯧꯕ
ꯂꯥꯛꯁꯤꯟꯕ ꯉꯝꯕꯒꯤ ꯃꯍꯨꯠꯇ ꯃꯤꯑꯣꯏꯕꯒꯤ ꯍꯛ ꯀꯌꯥ ꯈꯣꯡꯒꯥꯎꯅꯔꯦ ꯍꯥꯏꯕꯁꯤ ꯂꯩꯕꯥꯛ ꯑꯁꯤꯒꯤ ꯂꯣ ꯑꯦꯛꯁꯄꯥꯔꯠꯁꯤꯡꯅ ꯌꯥꯅꯕꯗ ꯅꯠꯇꯅ ꯃꯥꯂꯦꯝꯒꯤ ꯍ꯭ꯌꯨꯃꯦꯟ ꯔꯥꯏꯇꯔꯁ ꯒ꯭ꯔꯨꯞ ꯀꯌꯥꯅ ꯃꯁꯤꯒꯤ ꯃꯥꯌꯣꯛꯇ ꯂꯩ ꯍꯥꯏꯕ ꯈꯪꯅꯔꯤ꯫ ꯃꯇꯥꯡ’ꯁꯤꯗ ꯂꯩꯕꯥꯛꯀꯤ ꯑꯣꯏꯅ ꯃꯤꯑꯣꯏꯕꯒꯤ ꯍꯛꯀꯤꯗꯛ ꯊꯕꯛ ꯇꯧꯔꯤꯕꯁꯤꯡꯒꯤ ꯗꯥꯏꯇ꯭ꯌ ꯌꯥꯝꯅ ꯆꯥꯎꯏ ꯍꯥꯏꯕ ꯌꯥꯏ꯫ ꯃꯁꯤꯅ ꯋꯥꯐꯝ ꯑꯃ ꯑꯣꯏꯔꯒ, ꯃꯥꯂꯦꯝꯗ ꯑꯆꯧꯕ ꯗꯥꯏꯇ꯭ꯌ ꯂꯧꯅꯅꯕ ꯍꯣꯠꯅꯔꯛꯂꯤꯕ ꯏꯟꯗꯤꯌꯥꯒꯤ ꯑꯣꯏꯅ ꯍꯧꯖꯤꯛ ꯍꯧꯖꯤꯛ ꯁꯦꯟꯇꯔꯗ ꯂꯤꯡꯂꯤꯕ ꯂꯩꯉꯥꯛꯅ ꯀꯥꯟꯅꯗ꯭ꯔꯦ ꯅꯠꯇ꯭ꯔꯒ ꯆꯠꯅꯍꯟꯐꯝ ꯊꯣꯛꯇ꯭ꯔꯦ ꯍꯥꯏꯅ ꯈꯟꯕ ꯂꯣꯁꯤꯡ ꯂꯣꯒꯤ ꯑꯣꯏꯕ ꯂꯥꯏꯔꯤꯛꯇꯒꯤ ꯂꯧꯊꯣꯛꯅꯕ ꯍꯣꯠꯅꯔꯛꯄꯒꯤ ꯃꯃꯤ
ꯑꯃꯗꯤ ꯇꯥꯔꯛꯂꯦ꯫ ꯀꯅꯥꯒꯨꯝꯕ ꯑꯃꯅ ꯃꯁꯥ ꯃꯇꯣꯝꯇ ꯁꯤꯖꯅꯕ ꯍꯣꯠꯅꯕ ꯑꯁꯤ ꯀ꯭ꯔꯤꯃꯤꯅꯦꯜ ꯑꯣꯐꯦꯟꯁ ꯅꯠꯇꯦ ꯍꯥꯏꯕꯒꯤ ꯋꯥꯔꯦꯞ ꯑꯃ ꯁꯦꯟꯇꯔ ꯂꯩꯉꯥꯛꯅ ꯂꯧꯈ꯭ꯔꯦ꯫ ꯏꯟꯗꯤꯌꯥꯒꯤ ꯂꯣ ꯀꯃꯤꯁꯟꯒꯤ 210 ꯁꯨꯕ ꯔꯤꯄꯣꯔꯠꯇ ꯑꯥꯏ ꯄꯤ ꯁꯤꯒꯤ ꯁꯦꯛꯁꯟ 309 (ꯃꯁꯥ ꯃꯊꯟꯇ ꯁꯤꯖꯅꯕ ꯍꯣꯠꯅꯕ) ꯑꯁꯤ ꯂꯣꯒꯤ ꯂꯥꯏꯔꯤꯛꯇꯒꯤ ꯄꯨꯝꯂꯧ ꯂꯧꯊꯣꯛꯄ ꯇꯉꯥꯏ ꯐꯗ꯭ꯔꯦ ꯍꯥꯏꯅ ꯔꯤꯀꯃꯦꯟꯗ ꯇꯧꯈꯤꯕꯅꯤ꯫ ꯑꯗꯨꯝꯃꯛꯄꯨ ꯂꯣ ꯑꯦꯟꯗ ꯑꯣꯔꯗꯔꯒꯤ ꯋꯥꯐꯝ ꯑꯁꯤ ꯁ꯭ꯇꯦꯠ ꯁꯕꯖꯦꯛ ꯑꯣꯏꯕꯅꯤꯅ ꯁ꯭ꯇꯦꯠꯁꯤꯡ/ꯌꯨꯅꯤꯌꯟ ꯇꯦꯔꯤꯇꯣꯔꯤꯁꯤꯡꯒꯤ ꯑꯄꯥꯝ-ꯄꯥꯝꯗ ꯀꯔꯤꯅꯣ ꯍꯥꯏꯕꯒꯤ ꯃꯠ ꯂꯧꯈꯤꯕꯗ ꯁ꯭ꯇꯦꯠ 18 ꯑꯃꯁꯨꯡ ꯌꯨꯅꯤꯌꯟ ꯇꯦꯔꯤꯇꯣꯔꯤ 4 ꯅ ꯁꯧꯒꯠꯄ ꯂꯩꯈ꯭ꯔꯦ꯫ ꯍꯤꯔꯝ’ꯁꯤꯒ ꯃꯔꯤ ꯂꯩꯅꯅ ꯊꯕꯛ ꯂꯧꯈꯠꯅꯕꯒꯤ ꯊꯧꯔꯥꯡ ꯄꯥꯏꯈꯠꯄ ꯍꯧꯈ꯭ꯔꯦ꯫ ꯇꯁꯦꯡꯅꯃꯛ ꯍꯥꯏꯔꯕꯗ ꯃꯤꯑꯣꯏꯕꯅ ꯍꯤꯡꯅꯅꯕꯒꯤ ꯍꯛ ꯂꯩꯕꯒꯨꯝ ꯃꯁꯥ ꯃꯇꯣꯝꯇ ꯁꯤꯖꯅꯕ ꯍꯣꯠꯅꯕ ꯍꯥꯏꯕꯁꯤ ꯃꯔꯥꯜ ꯂꯪꯖꯕ ꯅꯠꯇꯦ ꯍꯥꯏꯕꯒꯤ ꯍꯛ ꯂꯩꯐꯝ ꯊꯣꯛꯏ ꯍꯥꯏꯕꯁꯤ ꯂꯣ ꯑꯦꯛꯁꯄꯥꯔꯠꯁꯤꯡꯅ ꯅꯩꯅꯗꯨꯅ ꯂꯥꯛꯈ꯭ꯔꯕꯅꯤ꯫ ꯍꯥꯟꯅꯅ ꯆꯠꯅꯔꯛꯈꯤꯕ ꯑꯥꯏ ꯄꯤ ꯁꯤ ꯒꯤ ꯁꯦꯛꯁꯟ 309 ꯒꯤ ꯃꯇꯨꯡꯏꯟꯅ ꯀꯅꯥꯒꯨꯝꯕ ꯑꯃꯅ ꯃꯁꯥ ꯃꯇꯣꯝꯇ ꯁꯤꯖꯅꯅꯕ ꯍꯣꯠꯅꯕꯗ ꯍꯤꯡꯍꯧꯕ ꯊꯣꯛꯂꯕꯗꯤ ꯀ꯭ꯔꯤꯃꯤꯅꯦꯜ ꯑꯣꯐꯦꯟꯁꯅꯤ ꯍꯥꯏꯗꯨꯅ ꯆꯍꯤ ꯑꯃ ꯐꯥꯗꯣꯛ ꯅꯠꯇ꯭ꯔꯒ ꯆꯍꯤ ꯑꯃꯒꯤ ꯐꯥꯗꯣꯛꯀ ꯂꯣꯏꯅꯅ ꯐꯥꯏꯟ ꯊꯤꯍꯟꯕ ꯑꯃꯗꯤ ꯑꯇꯣꯞꯄ ꯆꯍꯤ ꯑꯃꯒ ꯁꯥꯡꯗꯣꯛꯄ ꯆꯠꯅꯔꯛꯏ꯫ ꯂꯣꯒꯤ ꯂꯝꯗ
ꯅꯩꯅꯔꯤꯕꯁꯤꯡꯅ ꯃꯁꯥ ꯃꯇꯣꯝꯇ ꯁꯤꯖꯅꯕ ꯍꯣꯠꯅꯕ ꯃꯤꯑꯣꯏꯁꯤꯡꯗ ꯆꯩꯔꯥꯛ ꯄꯤꯕꯒꯤ ꯃꯍꯨꯠ ꯀꯥꯎꯟꯁꯦꯂꯤꯡ ꯇꯧꯒꯗꯕꯅꯤ ꯍꯥꯏꯕꯁꯤ ꯌꯥꯝꯅ ꯆꯨꯝꯂꯕ ꯋꯥꯐꯝꯅꯤ ꯍꯥꯏꯅ ꯂꯧꯕ ꯌꯥꯏ꯫ ꯃꯅꯤꯄꯨꯔꯗ ꯑꯐꯁꯄꯥ ꯄꯨꯝꯂꯧ ꯂꯧꯊꯣꯛꯎ ꯍꯥꯏꯅ ꯈꯣꯡꯖꯪ ꯆꯪꯁꯤꯜꯂꯤꯕꯤ ꯏꯔꯣꯝ ꯁꯔꯃꯤꯂꯥ ꯆꯅꯨꯗ ꯊꯥꯡꯒꯠꯂꯤꯕ ꯆꯥꯔꯖꯗ ꯃꯁꯥ ꯃꯇꯣꯝꯇ ꯁꯤꯖꯅꯕ ꯍꯣꯠꯅꯩ ꯍꯥꯏꯕ ꯌꯥꯎꯔꯤ꯫ ꯑꯗꯨꯕꯨ ꯁꯔꯃꯤꯂꯥꯅꯗꯤ ꯃꯗꯨ ꯌꯥꯅꯤꯡꯗ꯭ꯔꯤ, ꯃꯇꯣꯝꯇꯅ ꯁꯤꯟꯕ ꯍꯣꯠꯅꯒꯦ ꯈꯜꯂꯒꯗꯤ ꯑꯇꯩ ꯄꯥꯝꯕꯩ ꯑꯃ ꯁꯤꯖꯤꯟꯅꯔꯝꯕ ꯌꯥꯏ ꯍꯥꯏꯕꯒꯤ ꯋꯥꯌꯦꯠ ꯄꯤꯕ ꯂꯩꯔꯤ꯫ ꯏꯟꯗꯤꯌꯥ ꯂꯩꯉꯥꯛꯅ ꯑꯥꯏ ꯄꯤ ꯁꯤꯒꯤ ꯁꯦꯛꯁꯟ 309 ꯍꯦꯛꯂꯧꯊꯣꯛꯈꯤꯕ ꯇꯥꯔꯕꯗꯤ ꯁꯔꯃꯤꯂꯥꯗ ꯊꯥꯡꯒꯠꯂꯤꯕ ꯆꯥꯔꯖ ꯃꯁꯥ ꯃꯇꯣꯝꯇ ꯃꯥꯡꯖꯈ꯭ꯔꯒꯅꯤ꯫ ꯐꯥꯗꯣꯛ ꯐꯥꯖꯤꯟꯒꯤ ꯋꯥꯐꯝ ꯂꯩꯔꯔꯣꯏ꯫ ꯑꯁꯨꯝꯅ ꯏꯟꯗꯤꯌꯥꯒꯤ ꯂꯣ ꯀꯃꯤꯁꯟꯅꯂꯩꯕꯥꯛ ꯑꯁꯤꯗ ꯆꯠꯅꯔꯤꯕ ꯂꯣꯁꯤꯡꯒꯤ ꯃꯅꯨꯡꯗ ꯀꯥꯡꯈꯊꯥꯛ ꯑꯣꯏꯕ ꯑꯃꯗꯤ ꯃꯤꯑꯣꯏꯕꯒꯤ ꯍꯛ ꯁꯣꯛꯍꯟꯕ ꯀꯌꯥ ꯌꯥꯎꯔꯤꯕꯒꯦ ꯍꯥꯏꯕꯗꯨ ꯃꯃꯨꯠ ꯇꯥꯅ ꯅꯩꯅꯗꯨꯅ ꯃꯤꯑꯣꯏꯕꯅ ꯍꯤꯡꯕ ꯑꯃꯁꯨꯡ ꯁꯤꯕ ꯍꯥꯏꯕꯁꯤꯒ ꯃꯔꯤ ꯂꯩꯅꯅꯅ ꯆꯨꯅꯕ ꯍꯛ ꯂꯩꯍꯟꯅꯕ ꯃꯀꯥ ꯇꯥꯕ ꯊꯕꯛ ꯂꯧꯈꯠꯂꯛꯀꯅꯤ ꯊꯥꯖꯩ꯫

ꯍꯨꯏꯌꯦꯟ ꯂꯥꯟꯄꯥꯎ

...ꯑꯦꯗꯤꯇꯔꯗ ꯊꯥꯔꯛꯄ ꯆꯤꯊꯤ...

ꯏꯀꯥꯏ ꯈꯨꯝꯅꯖꯔꯤꯕ ꯑꯦꯗꯤꯇꯔ,
ꯄꯣꯏꯔꯩ ꯂꯝꯗꯝ ꯑꯁꯤꯗꯗꯤ ꯉꯁꯤꯃꯛꯀꯤ
ꯃꯤꯠꯃꯥꯡꯗ ꯈꯨꯟꯗꯥ-ꯂꯩꯇꯥꯗꯨꯅ ꯎꯔꯤꯕ ꯐꯨꯔꯨꯞꯁꯤꯡꯗꯤ
ꯃꯩꯇꯩ/ꯃꯤꯇꯩ, ꯍꯥꯎ, ꯄꯥꯉꯜ, ꯃꯌꯥꯡ, ꯕꯥꯃꯣꯟ,
ꯅꯦꯄꯥꯂꯤ ꯑꯁꯤꯅꯆꯤꯡꯕ ꯄ꯭ꯔꯤꯛ-ꯄ꯭ꯔꯤꯛ ꯁꯧꯅ
ꯂꯩꯔꯤ꯫ ꯄꯜꯂꯤꯕ ꯑꯁꯤꯗ ꯃꯩꯇꯩ/ꯃꯤꯇꯩ ꯑꯃꯁꯨꯡ
ꯍꯥꯎ/ꯆꯤꯡꯃꯤ ꯅꯠꯇꯅ ꯑꯇꯩꯗꯤ ꯃꯤꯇꯣꯞ
ꯉꯥꯛꯇ ꯑꯣꯏꯕꯒꯨꯝ ꯄꯨꯌꯥꯗ ꯃꯃꯤ ꯇꯥꯔꯤ꯫
ꯃꯈꯣꯏꯁꯤꯡ ꯑꯁꯤꯒꯤ ꯃꯅꯨꯡꯗ ꯅꯤꯡꯊꯧꯔꯣꯜ
ꯀꯌꯥꯒꯤ ꯍꯥꯛꯇꯛꯇ ꯆꯤꯡꯒꯤ ꯑꯃꯁꯨꯡ ꯇꯝꯃꯤ
2ꯒꯤ ꯄꯤ-ꯄꯥꯒꯤ ꯏꯒꯤ ꯄꯜꯂꯣꯟ ꯀꯥꯏꯗꯨꯅ
ꯏ-ꯅꯥꯃꯨꯡꯕꯒꯤ ꯆꯥꯗꯥ-ꯅꯥꯎꯗꯥ ꯀꯌꯥꯃꯁꯨ ꯌꯥꯎꯔꯤ
ꯍꯥꯏꯕꯁꯤ ꯃꯩꯇꯩ ꯄꯨꯌꯥꯗ ꯃꯌꯦꯛ ꯁꯦꯡꯅ ꯄꯜꯂꯤ꯫
ꯏꯒꯤ ꯄꯜꯂꯣꯟ ꯀꯥꯏꯕꯁꯤ ꯍꯧꯖꯤꯛꯀꯤ ꯆꯤꯡꯃꯤ
ꯑꯃꯁꯨꯡ ꯇꯝꯃꯤ 2 ꯃꯛꯀꯤ ꯃꯤꯔꯣꯜꯅꯁꯨ ꯃꯤꯇꯣꯞ
ꯅꯨꯄꯤ ꯂꯧꯕ ꯅꯠꯇ꯭ꯔꯒ ꯃꯤꯇꯣꯞ ꯅꯨꯄꯥꯅ ꯂꯨꯍꯣꯡꯕ
ꯑꯗꯨꯃꯛ ꯆꯠꯊꯔꯤ꯫ ꯏꯒꯤ ꯄꯜꯂꯣꯟ ꯀꯥꯏꯗꯕ,
ꯅꯥꯃꯨꯡꯗꯕ, ꯃꯆꯨ ꯁꯪꯗꯕ ꯌꯦꯜꯍꯧꯃꯤꯁꯤꯡ ꯀꯌꯥꯃꯁꯨ
ꯂꯩꯔꯤ꯫ ꯏꯆꯦꯜꯁꯤꯡ ꯑꯁꯤꯅ ꯃꯔꯝ ꯑꯣꯏꯔꯒ
ꯌꯦꯜꯍꯧꯃꯤ ꯈꯟꯗꯣꯛꯄꯗ ꯑꯃꯁꯨꯡ ꯇꯥꯛꯄꯗ
ꯉꯁꯤ ꯉꯁꯤꯃꯛ ꯈꯨꯔꯧ ꯆꯦꯟꯗꯕ ꯅꯠꯇꯦ꯫
ꯑꯗꯨꯕꯨ ꯃꯥꯂꯦꯝꯒꯤ ꯑꯣꯏꯅ ꯌꯦꯜꯍꯧꯃꯤ ꯍꯥꯏꯅ
ꯌꯥꯅꯔꯕ ꯃꯤꯑꯣꯏꯁꯤꯡꯗꯤ ꯅꯤꯡꯁꯤꯡꯕ ꯊꯣꯛꯇ꯭ꯔꯕ
ꯃꯇꯝꯗꯒꯤ ꯈꯨꯟꯅꯥꯏꯗꯨꯒꯤ ꯈꯨꯟꯊꯣꯛꯂꯣꯟꯗ
ꯁꯥꯒꯣꯟꯅꯗꯨꯅ ꯍꯤꯡꯍꯟꯈꯤꯕꯁꯤꯡꯒꯤ ꯃꯆꯥ-
ꯃꯁꯨꯁꯤꯡ ꯑꯗꯨꯕꯨꯅꯤ꯫ ꯑꯗꯨ ꯑꯣꯏꯔꯕꯗꯤ ꯂꯝꯈꯥꯡꯗ
ꯆꯪꯂꯛꯄ ꯄꯨꯋꯥꯔꯤꯒꯤ ꯃꯔꯤ ꯃꯈꯣꯡ ꯁꯦꯡꯅ
ꯎꯠꯂꯤꯕ ꯃꯤꯁꯤꯡꯒꯤ ꯃꯆꯥ-ꯃꯁꯨꯁꯤꯡ ꯑꯁꯤ
ꯂꯝꯗꯝꯁꯤꯒꯤ ꯌꯦꯜꯍꯧꯃꯤ ꯅꯠꯇꯦ ꯍꯥꯏꯕꯁꯤ ꯃꯁꯥ
ꯃꯥꯅ ꯌꯥꯐꯝ ꯊꯍꯛꯏ꯫ ꯃꯁꯤꯃꯛꯅ ꯉꯁꯤꯒꯤ
ꯃꯅꯤꯄꯨꯔꯤ ꯅꯠꯇꯦ ꯍꯥꯏꯖꯕꯗꯤ ꯅꯠꯇꯦ꯫
ꯃꯇꯥꯡꯁꯤꯗ ꯈꯔ ꯂꯨꯁꯟꯅ ꯑꯃꯨꯛ ꯅꯩꯅꯔꯕꯗ,
ꯌꯦꯜꯍꯧꯃꯤ ꯄꯤꯕꯥꯅ ꯃꯤꯇꯣꯞ ꯅꯤꯉꯣꯜ ꯆꯥꯔꯧ-

ꯃꯧꯔꯧꯅꯔꯒ ꯄꯣꯛꯇꯨꯅ ꯂꯝꯗꯝꯁꯤꯒꯤ ꯂꯩꯍꯥꯨꯗ
ꯌꯨꯝꯂꯦꯞ ꯆꯥꯔꯥ ꯇꯝꯂꯕ ꯆꯥꯗ-ꯅꯥꯎꯗꯥꯒꯤ ꯀꯥꯡꯕꯨꯁꯤꯡ
ꯑꯁꯤꯕꯨ ꯌꯦꯜꯍꯧꯃꯤ ꯀꯧꯒꯗ꯭ꯔ? ꯏ-ꯃꯔꯤꯁꯤ
ꯌꯦꯡꯂꯒ ꯌꯦꯜꯍꯧꯃꯤꯅꯤ ꯍꯥꯏꯔꯛꯂꯒꯅ ꯀꯝꯗꯧꯕ?

ꯅꯅꯥꯏ ꯇꯣꯜꯂꯕꯒꯤ ꯋꯥꯍꯪꯒꯤ ꯄꯥꯎꯈꯨꯝꯁꯤ ꯄꯨꯋꯥꯔꯤꯒꯤ
ꯂꯃꯥꯏ ꯍꯪꯒꯠꯅ ꯐꯥꯛꯂꯒ ꯄꯤꯒꯗ꯭ꯔ ꯅꯠꯇ꯭ꯔꯒ
ꯗꯤ ꯑꯦꯟ ꯑꯦ ꯇꯦꯁꯠ ꯇꯧꯔꯒ ꯂꯦꯞꯀꯗ꯭ꯔ?
ꯑꯣꯏꯔꯛꯂꯤꯕ ꯍꯧꯖꯤꯛꯀꯤ ꯐꯤꯚꯝꯁꯤꯗ ꯑꯅꯧꯕ
ꯃꯃꯥꯡꯒꯤ ꯆꯍꯤ ꯈꯔꯒꯤ ꯇꯥꯡꯀꯛ ꯐꯥꯎꯕ
ꯂꯩꯔꯝꯕ ꯀꯥꯡꯂꯨꯞ ꯈꯨꯗꯤꯡꯒꯤ ꯃꯤꯑꯣꯏ ꯄꯨꯝꯅꯃꯛ
ꯌꯦꯜꯍꯧꯃꯤ ꯀꯧꯒꯗ꯭ꯔ ꯍꯥꯏꯕꯁꯤ ꯂꯩꯄꯥꯛꯁꯤꯒꯤ
ꯑꯉꯝ-ꯑꯊꯧꯁꯤꯡ, ꯑꯈꯪ-ꯑꯍꯩꯁꯤꯡ ꯑꯃꯁꯨꯡ
ꯈ꯭ꯋꯥꯏ ꯇꯔꯥꯗ ꯂꯥꯟꯊꯣꯛꯆꯔꯦ꯫
ꯄꯥꯎꯈꯨꯝ ꯑꯁꯤ ꯃꯔꯤ ꯂꯩꯅꯕꯁꯤꯡꯅ ꯂꯩꯄꯥꯛ-
ꯄꯨꯡꯆꯥꯎ ꯊꯤꯟꯅ ꯐꯣꯡꯅ ꯄꯤꯐꯝ ꯊꯣꯛꯏ꯫
ꯆꯅꯩꯅꯗꯨꯅ ꯊꯝꯕꯒꯤ ꯃꯊꯧ ꯁꯨꯛꯇꯥ ꯇꯥꯗꯦ꯫ ꯆꯅꯩꯅꯅ
ꯊꯝꯕꯁꯤꯅ ꯃꯅꯤꯄꯨꯔ ꯑꯁꯤ ꯑꯩꯈꯣꯏꯒꯤ ꯀꯥꯡꯂꯨꯞꯅ
ꯃꯄꯨ ꯑꯣꯏꯗꯨꯅ ꯄꯥꯟꯒꯅꯤ ꯍꯥꯏꯕ ꯌꯦꯜꯍꯧꯃꯤꯁꯤꯡ
ꯆꯦꯡꯒꯨꯝ ꯁꯧꯕꯒꯨꯝ ꯁꯧꯒꯠꯂꯛꯈꯤꯒꯅꯤ꯫
ꯑꯗꯣꯝꯒꯤ, ꯅꯣꯡꯊꯣꯝꯕꯝ ꯐꯪ-ꯉꯝꯄ ꯂꯨꯋꯥꯡ
ꯊꯧꯕꯥꯜ ꯁꯥꯕꯟꯊꯣꯡꯕ ꯃꯃꯥꯡ ꯂꯩꯀꯥꯏ
ꯐꯣꯔꯦꯟ ꯇꯨꯔꯤꯁꯠꯁꯤꯡꯒ ꯁꯉꯥꯏꯐꯦꯁꯇꯤꯕꯦꯜꯒ ꯃꯅꯤꯡ-ꯃꯃꯥꯡ ꯁꯝꯅꯔꯝꯗ꯭ꯔꯦ
ꯖꯅꯔꯝꯒꯤ ꯕꯁ ꯑꯁꯥꯡꯕ ꯆꯦꯜꯂꯝꯕꯗꯨꯁꯨ ꯆꯦꯟꯈꯤꯗ꯭ꯔꯦ꯫ ꯀꯣꯅꯨꯡ
ꯂꯝꯄꯥꯛꯇ ꯂꯥꯡꯂꯕꯁꯤꯡꯗꯨꯁꯨ ꯄꯨꯝꯏꯪ-ꯏꯪꯈ꯭ꯔꯦ꯫ ꯕꯣꯠꯇ ꯂꯥꯡꯂꯝꯕꯁꯤꯡꯗꯨꯁꯨ
ꯃꯗꯨꯃꯉꯥꯏ꯫ ꯔꯦꯗꯤꯑꯣꯗ ꯑꯥꯏ ꯑꯦꯁ ꯇꯤ ꯚꯤꯗ ꯂꯥꯡꯂꯕꯁꯤꯡꯁꯨ ꯇꯞꯅ ꯇꯞꯅ
ꯏꯪꯊꯈ꯭ꯔꯦ꯫ ꯄꯨꯝꯅꯃꯛ ꯑꯀꯥꯎꯕꯒꯤ ꯂꯩꯔꯣꯟꯅꯨꯡꯗ ꯆꯟꯈ꯭ꯔꯦ꯫ ꯍꯥꯏꯔꯤꯕꯁꯤ
ꯏꯀꯨꯏ ꯀꯨꯏꯗꯅ ꯂꯣꯏꯁꯤꯟꯈꯤꯕ ꯁꯉꯥꯏ ꯐꯦꯁꯇꯤꯕꯦꯜ (2014) ꯑꯗꯨꯒꯤ
ꯃꯇꯥꯡꯗꯅꯤ꯫

ꯁꯉꯥꯏ ꯐꯦꯁꯇꯤꯕꯦꯜ ꯇꯧꯈꯤꯕꯗꯨ ꯑꯇꯩꯒꯤ ꯅꯠꯇꯦ ꯇꯔꯥꯅꯤꯒꯤ ꯀꯨꯝꯃꯩ ꯑꯗꯨ
ꯂꯣꯏꯔꯕ ꯃꯇꯨꯡꯗ ꯃꯅꯤꯄꯨꯔꯗ ꯃꯄꯥꯜ ꯂꯝꯗꯒꯤ ꯂꯝꯀꯣꯏꯕꯁꯤꯡ ꯂꯥꯛꯅꯤꯡꯅꯕꯅꯤ꯫
ꯑꯩꯈꯣꯏ ꯂꯩꯔꯤ ꯍꯥꯏꯕꯒꯤ ꯄꯥꯎꯖꯦꯜ ꯄꯨꯕ ꯀꯨꯝꯃꯩ ꯑꯃ ꯅꯨꯡꯉꯥꯏꯅ ꯇꯧꯊꯣꯛꯄꯅꯤ꯫
ꯑꯗꯨꯕꯨ ꯂꯥꯛꯄ ꯎꯗꯦ ꯈ꯭ꯋꯥꯏ ꯀꯩꯊꯦꯜꯗ ꯐꯣꯔꯦꯟ ꯇꯨꯔꯤꯁꯠ ꯑꯃꯠꯇ꯫ ꯍꯥꯀꯨꯝꯁꯨ
ꯑꯗꯨꯝ ꯂꯥꯛꯈꯤꯗꯦ꯫ ꯍꯥꯀꯨꯝ ꯍꯥꯀꯨꯝ ꯑꯃꯁꯨ ꯑꯗꯨꯃꯉꯥꯏ꯫ ꯁꯝꯅ ꯍꯦꯛ ꯍꯥꯏꯔꯕꯗ
ꯁꯉꯥꯏ ꯐꯦꯁꯇꯤꯕꯦꯜ ꯇꯧꯕꯒꯤ ꯀꯥꯟꯅꯕꯗꯨꯃꯗꯤ TWI ꯐꯪꯗ꯭ꯔꯤ ꯍꯥꯏꯕ ꯌꯥꯏ ꯃꯔꯨ
ꯑꯣꯏꯅ ꯐꯣꯔꯦꯟ ꯇꯨꯔꯤꯁꯠ ꯂꯥꯛꯄꯒꯤ ꯃꯇꯥꯡꯁꯤꯗꯤ꯫ ꯌꯥꯎꯁꯪꯒꯤ ꯊꯥꯕꯜ ꯃꯇꯨꯡꯗ
ꯂꯨꯍꯣꯡꯕꯒꯤ ROM ꯌꯩꯕꯒꯤ ꯃꯈꯣꯜꯅ ꯃꯇꯨꯡ ꯏꯟꯅꯔꯛꯄꯗꯧꯅꯗꯤ ꯇꯧꯗ꯭ꯔꯦ꯫ ꯑꯗꯨꯅ
ꯁꯉꯥꯏ ꯐꯦꯁꯇꯤꯕꯦꯜꯁꯤ ꯑꯩꯈꯣꯏꯒꯤ ꯃꯅꯤꯄꯨꯔ ꯃꯆꯥꯁꯤꯡ ꯅꯨꯡꯉꯥꯏꯅꯕꯈꯛꯇꯒꯤ
ꯑꯣꯏꯅ ꯇꯧꯕ ꯀꯨꯝꯃꯩꯒꯨꯝꯂꯤ ꯉꯁꯤ ꯐꯥꯎꯕꯗꯤ꯫ ꯊꯥꯏꯂꯦꯟꯗ, ꯃ꯭ꯌꯥꯟꯃꯥꯔꯅꯆꯤꯡꯕꯒꯤ
ꯀꯜꯆꯔꯦꯜ ꯇ꯭ꯔꯨꯞꯁꯤꯡ ꯂꯥꯛꯏ꯫ ꯄꯣꯠ ꯌꯣꯟꯕꯁꯤꯡꯁꯨ ꯂꯥꯛꯏ ꯍꯧꯈꯤꯕ ꯆꯍꯤ ꯀꯌ
ꯥꯁꯤꯗ ꯂꯦꯞꯇꯅ ꯑꯃꯦꯔꯤꯀꯥ, ꯏꯪꯂꯦꯟꯗ, ꯐ꯭ꯔꯥꯟꯁ, ꯖꯔꯃꯟ, ꯑꯐ꯭ꯔꯤꯀꯥꯅꯆꯤꯡꯕꯗꯒꯤ
ꯁꯒꯣꯜ ꯀꯥꯡꯖꯩ ꯁꯥꯟꯅꯕꯁꯨ ꯂꯥꯛꯏ ꯆꯍꯤ ꯈꯨꯗꯤꯡꯒꯤ꯫ ꯑꯗꯨꯕꯨ ꯀꯔꯤꯒꯤꯅꯣ ꯈꯪꯗꯦ
ꯐꯣꯔꯦꯟ ꯇꯨꯔꯤꯁꯠꯁꯤꯡ ꯏꯔꯥꯛ ꯂꯥꯛꯇꯦ꯫ ꯈꯪꯗꯦ ꯃꯈꯣꯏꯅ ꯃꯈꯣꯏ ꯃꯈꯣꯏꯒꯤ ꯂꯝꯙ
ꯃꯅꯤꯄꯨꯔꯒꯤ ꯃꯇꯥꯡꯗ ꯄꯥꯎ ꯏꯁꯟ-ꯁꯟꯗꯣꯛꯄꯤꯕꯅꯔ꯫ ꯍꯣꯏ, ꯑꯃꯔꯣꯝꯗ \
ꯦꯡꯂꯨꯔꯕꯗꯤ ꯀꯔꯤꯕꯨ ꯌꯦꯡꯅꯕ ꯐꯖꯕ ꯃꯐꯝ ꯂꯩ ꯍꯥꯏꯗꯨꯅ ꯁꯟꯗꯣꯛꯂꯨꯒꯗꯧꯔꯤꯕꯅꯣ?
ꯃꯁꯤꯁꯨ ꯃꯈꯣꯏꯗꯗꯤ ꯑꯋꯥꯕ ꯑꯃ ꯑꯣꯏꯖꯔꯝꯒꯅꯤ꯫ ꯑꯗꯨꯅꯗꯤ ꯑꯩꯈꯣꯏꯅ
ꯃꯈꯣꯏꯗ ꯁꯥꯎꯔꯨꯕ ꯌꯥꯔꯤꯕꯔ? ꯑꯩꯈꯣꯏꯁꯤꯕꯨ ꯏꯔꯣꯏ ꯂꯩꯗ꯭ꯔꯤꯉꯩꯗ ꯍꯧꯗꯣꯛ ꯍꯥꯠꯂꯕ
ꯍꯥꯏꯕꯗꯨꯔꯅꯦ?
ꯀꯔꯤꯅꯣ, ꯀꯗꯥꯏꯗꯅꯣ ꯁꯝꯅꯗꯕ ꯃꯐꯝ ꯑꯃꯗꯤ ꯂꯩꯔꯦ ꯁꯉꯥꯏ
ꯐꯦꯁꯇꯤꯕꯦꯜꯒ ꯐꯣꯔꯦꯟ ꯇꯨꯔꯤꯁꯠ ꯂꯝꯗꯝꯁꯤꯗ ꯀꯣꯏꯕ ꯂꯥꯛꯍꯟꯕꯒ꯫
ꯁꯉꯥꯏ ꯐꯦꯁꯇꯤꯕꯦꯜꯗꯗꯤ ꯂꯝꯗꯝꯁꯤꯒꯤ ꯅꯥꯠꯀꯤ ꯑꯣꯏꯕ ꯖꯒꯣꯏ, ꯏꯁꯩꯁꯤꯡ
ꯎꯠꯄꯇꯅꯤ꯫ ꯂꯝꯗꯝꯁꯤꯒꯤ ꯑꯣꯏꯕ ꯐꯤꯔꯣꯜ ꯌꯣꯜꯂꯤ꯫ ꯃꯁꯤꯈꯛꯇꯅꯗꯤ
ꯐꯣꯔꯦꯟ ꯇꯨꯔꯤꯁꯠꯁꯤꯡꯒꯤ ꯄꯨꯛꯅꯤꯡ ꯆꯤꯡꯁꯤꯟꯕ ꯉꯝꯂꯣꯏ꯫ ꯃꯁꯤꯒꯤ
ꯃꯔꯨꯑꯣꯏꯕ ꯃꯔꯝꯗꯤ ꯂꯝꯀꯣꯏꯕꯁꯤꯡꯅ ꯏꯍꯥꯟ ꯍꯥꯟꯕꯗ ꯌꯦꯡꯅꯤꯡꯂꯤꯕꯗꯤ
ꯑꯃꯨꯛꯇ ꯆꯠꯇ꯭ꯔꯤꯕ ꯂꯝꯗꯨꯒꯤ ꯐꯖ ꯐꯖꯔꯕ ꯃꯍꯧꯁꯥ ꯂꯥꯏꯔꯦꯝꯕꯤꯅ ꯄꯤꯕꯤꯔꯝꯕ
ꯃꯐꯝ ꯑꯃꯗꯤ ꯃꯤꯑꯣꯏꯕꯅ ꯁꯦꯝꯒꯠ ꯁꯥꯒꯠꯄ ꯑꯉꯛꯄ ꯃꯐꯝꯁꯤꯡ ꯑꯗꯨꯅꯤ꯫
ꯃꯗꯨꯒꯤ ꯃꯈꯥ ꯇꯥꯔꯛꯄꯗ ꯂꯝꯗꯨꯒꯤ ꯖꯒꯣꯏ ꯏꯁꯩ ꯑꯗꯨꯅꯤ ꯌꯦꯡꯅꯤꯡꯂꯤꯕ꯫
ꯑꯗꯨꯒ ꯑꯃꯨꯛ ꯃꯐꯝꯗꯨꯒꯤ ꯀꯥꯎꯕ ꯉꯝꯂꯔꯣꯏꯗꯕ ꯃꯈꯣꯏꯅ ꯑꯃꯨꯛꯇ ꯃꯍꯥꯎ
ꯇꯪꯗ꯭ꯔꯤꯕ ꯆꯥꯛ ꯑꯦꯟꯁꯥꯡꯁꯤꯡ ꯆꯥꯕ ꯑꯗꯨꯅꯤ꯫ ꯃꯇꯥꯡ ꯑꯁꯤꯗ ꯅꯤꯡꯁꯤꯡꯕ
ꯌꯥꯔꯤꯕꯗꯤ ꯁꯉꯥꯏ ꯐꯦꯁꯇꯤꯕꯦꯜꯗꯗꯤ ꯐꯣꯔꯦꯟ ꯇꯨꯔꯤꯁꯠꯁꯤꯡ ꯂꯥꯛꯅꯤꯡꯕ
ꯐꯥꯎꯔꯣꯏ꯫ ꯃꯔꯝꯗꯤ ꯂꯝꯗꯝ ꯂꯥꯞꯅ ꯁꯦꯜ ꯇꯤꯡꯅ ꯃꯅꯤꯄꯨꯔꯗ ꯂꯥꯛꯂꯒ ꯐꯖꯕ
ꯃꯐꯝ ꯌꯦꯡꯕ ꯐꯪꯗ꯭ꯔꯕꯗꯤ ꯀꯔꯤ ꯀꯥꯟꯅꯒꯅꯤ ꯍꯥꯏꯕ ꯈꯜꯂꯛꯄ ꯃꯁꯥꯅ ꯇꯥꯕꯅꯤ꯫
ꯇꯁꯦꯡꯅ ꯍꯥꯏꯔꯕꯗ ꯐꯣꯔꯦꯟ ꯇꯨꯔꯤꯁꯠꯁꯤꯡꯒꯤ ꯄꯨꯛꯅꯤꯡ ꯁꯨꯝꯃꯠꯄ ꯉꯝꯕ
ꯐꯖꯕ ꯃꯐꯝ ꯃꯅꯤꯄꯨꯔꯗ ꯁꯦꯝꯒꯠꯇ꯭ꯔꯤ ꯍꯥꯏꯕ ꯌꯥꯏ ꯉꯁꯤꯐꯥꯎꯕꯗꯤ꯫ ꯃꯗꯨ
ꯍꯦꯛ ꯁꯦꯝꯒꯠꯇ꯭ꯔꯤꯃꯈꯩꯗꯤ ꯃꯅꯤꯄꯨꯔꯗ ꯂꯝꯀꯣꯏꯕ ꯂꯥꯛꯄꯒꯤ ꯆꯥꯡ ꯌꯥꯃꯟ
ꯅꯦꯝꯈꯤꯅꯤ꯫ ꯐꯖꯕ ꯃꯐꯝ ꯂꯩꯇꯅ ꯐꯣꯔꯦꯟ ꯇꯨꯔꯤꯁꯠꯁꯤꯡ ꯄꯪꯂꯥꯛꯇ ꯂꯥꯛꯎ ꯍꯥꯏꯕ
ꯌꯥꯕ ꯅꯠꯇꯦ꯫ ꯃꯁꯤꯗꯤ ꯅꯨꯡꯉꯥꯏꯕꯒꯤꯗꯃꯛ ꯁꯦꯜ ꯇꯤꯡꯕꯗ ꯄꯥꯝꯕꯨꯗꯕ ꯍꯥꯏꯕ
ꯊꯕꯛ ꯑꯗꯨꯒ ꯃꯔꯤ ꯂꯩꯅꯔꯤꯕꯅꯤ꯫ ꯐꯖꯕ ꯃꯐꯝꯕꯨ ꯂꯩꯔꯕꯗꯤ ꯁꯉꯥꯏ ꯐꯦꯁꯇꯤꯕꯦꯜ
ꯇꯧꯗ꯭ꯔꯕꯁꯨ ꯌꯥꯏ ꯃꯔꯝꯗꯤ ꯐꯖꯕ ꯃꯐꯝꯁꯤꯡꯗꯨꯒꯤ ꯂꯩꯐꯝ ꯏꯟꯇꯔꯅꯦꯠꯀꯤ
ꯈꯨꯠꯊꯥꯡꯗ ꯋꯦꯕꯁꯥꯏꯠꯇ ꯊꯥꯒꯠꯄꯗ ꯃꯩꯅ ꯐꯤꯕꯨ ꯀꯨꯞꯇꯨꯅ ꯊꯝꯕ ꯌꯥꯕ ꯅꯠꯇꯦ꯫
ꯂꯝꯀꯣꯏꯕꯁꯤꯡꯅ ꯍꯟꯗꯨꯅ ꯊꯤꯔꯛꯀꯗꯧꯔꯤꯕꯅꯤ꯫ ꯐꯖꯕ ꯃꯐꯝ ꯂꯩꯕ ꯃꯥꯂꯦꯝꯒꯤ
ꯂꯩꯕꯥꯛ ꯀꯌꯥ ꯂꯝꯀꯣꯏꯕꯁꯤꯡ ꯂꯥꯛꯅꯕ ꯁꯉꯥꯏ ꯐꯦꯁꯇꯤꯕꯦꯜꯒꯨꯝꯕ ꯀꯨꯝꯃꯩ
ꯇꯧꯅꯕ ꯅꯠꯇꯦ꯫ ꯑꯩꯈꯣꯏꯒꯤꯁꯨ ꯐꯖꯕ ꯃꯐꯝ ꯍꯥꯟꯅ ꯁꯦꯝꯒꯠꯂꯒ ꯋꯦꯕꯁꯥꯏꯠꯇ
ꯊꯥꯒꯠꯂꯕ ꯃꯇꯨꯡꯗ ꯁꯉꯥꯏ ꯐꯦꯁꯇꯤꯕꯦꯜ ꯇꯧꯔꯕꯗꯤ ꯐꯣꯔꯦꯟ ꯇꯨꯔꯤꯁꯠꯁꯤꯡ \
ꯥꯝꯅ ꯂꯥꯛꯀꯅꯤ꯫

ꯁꯉꯥꯏ ꯐꯦꯁꯇꯤꯕꯦꯜ ꯇꯧꯕ ꯇꯥꯔꯕꯁꯨ ꯏꯝꯐꯥꯜꯗ ꯇꯧꯕꯗꯒꯤꯗꯤ ꯃꯣꯏꯔꯥꯡꯗ ꯇꯧꯕꯅ
ꯍꯦꯟꯅ ꯃꯍꯩ ꯌꯥꯟꯒꯅꯤ꯫ ꯏꯝꯐꯥꯜꯗ ꯇꯧꯔꯕꯗꯤ ꯇꯨꯔꯤꯖꯝꯒ ꯁꯉꯥꯏ ꯐꯦꯁꯇꯤꯕꯦꯜꯒ
ꯁꯝꯅꯕ ꯉꯝꯗꯦ꯫ ꯑꯗꯨꯕꯨ ꯑꯅꯤꯁꯤ ꯁꯝꯅꯗꯕꯗꯤ ꯌꯥꯗꯕꯅꯤ꯫ ꯂꯝꯀꯣꯏꯕꯁꯤꯡꯒꯤ
ꯄꯨꯛꯅꯤꯡ ꯆꯤꯡꯁꯤꯟꯕ ꯉꯝꯒꯗꯕ ꯃꯐꯝꯗꯤ ꯃꯣꯏꯔꯥꯡꯈꯛꯇꯅꯤ ꯍꯥꯏꯕ ꯌꯥꯏ꯫
ꯃꯣꯏꯔꯥꯡ ꯑꯁꯦ ꯃꯍꯧꯁꯥ ꯂꯥꯏꯔꯦꯝꯕꯤꯅ ꯄꯤꯕꯤꯔꯝꯕ ꯂꯣꯛꯇꯥꯛ ꯄꯥꯏ ꯑꯃꯗꯤ ꯃꯁꯤꯒ
ꯁꯥꯒꯣꯟꯅꯔꯤꯕ ꯃꯣꯏꯔꯥꯡ ꯀꯪꯂꯩꯔꯣꯜꯒꯤ ꯄꯨꯋꯥꯔꯤꯒꯤ ꯇꯨꯡꯅꯐꯝꯅꯤ꯫ ꯃꯔꯝ ꯑꯗꯨꯅ
ꯁꯦꯝꯒꯠꯂꯕꯁꯨ ꯁꯦꯝꯒꯠꯇ꯭ꯔꯕꯁꯨ ꯂꯣꯛꯇꯥꯛꯄꯨꯗꯤ ꯂꯝꯀꯣꯏꯕꯁꯤꯡꯅ ꯁꯣꯏꯗꯅ
ꯌꯦꯡꯅꯤꯡꯒꯗꯕ ꯃꯐꯝꯅꯤ꯫ ꯑꯗꯨꯅ ꯃꯣꯏꯔꯥꯡꯗ ꯁꯉꯥꯏ ꯐꯦꯁꯇꯤꯕꯦꯜ ꯇꯧꯔꯕꯤ
ꯂꯣꯛꯇꯥꯛ ꯌꯦꯡꯕꯒꯤ ꯈꯨꯗꯣꯡꯆꯥꯕꯁꯨ ꯐꯪꯍꯜꯂꯅꯤ, ꯀꯩꯕꯨꯜ ꯂꯝꯖꯥꯎꯗ ꯁꯉꯥꯏ ꯌꯦꯡꯕꯒꯤ
ꯈꯨꯗꯣꯡꯆꯥꯕꯁꯨ ꯂꯩꯍꯜꯂꯅꯤ꯫ ꯋꯥꯇꯔ ꯁ꯭ꯄꯣꯔꯠꯁꯀꯤ ꯀꯨꯝꯃꯩꯁꯨ ꯎꯠꯄ ꯉꯝꯒꯅꯤ꯫
ꯃꯄꯥꯜ ꯂꯝꯒꯤ ꯃꯤꯑꯣꯏꯁꯤꯡꯗ ꯅꯠꯇꯅ ꯏꯝꯐꯥꯜ ꯑꯃꯗꯤ ꯑꯇꯩ ꯃꯐꯝꯁꯤꯡꯗꯒꯤ
ꯃꯤꯑꯣꯏꯁꯤꯡꯁꯨ ꯁꯉꯥꯏ ꯐꯦꯁꯇꯤꯕꯦꯜꯁꯨ ꯌꯦꯡꯕ ꯑꯣꯏꯅ ꯀꯩꯕꯨꯜ ꯂꯝꯖꯥꯎ ꯑꯃꯗꯤ
ꯂꯣꯛꯇꯥꯛꯇ ꯀꯣꯏꯕꯁꯨ ꯐꯪꯂꯅꯤ꯫ ꯏꯝꯐꯥꯜ ꯑꯃꯗꯤ ꯑꯇꯩ ꯗꯤꯁꯇ꯭ꯔꯤꯛꯀꯤ ꯃꯤꯑꯣꯏ
ꯀꯌꯥꯁꯨ ꯂꯣꯛꯇꯥꯛ ꯑꯃꯗꯤ ꯀꯩꯕꯨꯜ ꯂꯝꯖꯥꯎ ꯌꯦꯡꯕ ꯆꯠꯄ ꯄꯥꯛ ꯉꯝꯅꯕ ꯅꯠꯇꯦ꯫
ꯆꯠꯀꯦ ꯈꯟꯅ ꯈꯟꯅ ꯉꯝꯅꯗꯕ ꯉꯥꯛꯇꯅꯤ꯫ ꯑꯃꯨꯛꯇ ꯆꯠꯇ꯭ꯔꯤꯕ ꯃꯤ ꯀꯌ
ꯥꯁꯨ ꯂꯩꯔꯤꯕꯅꯤ꯫ ꯃꯣꯏꯔꯥꯡꯗ ꯇꯧꯔꯕꯗꯤ ꯑꯃꯨꯛꯇꯪ ꯃꯊꯪ ꯃꯊꯪ ꯌꯦꯡꯂꯛꯄ ꯌꯥꯔꯦ꯫
ꯂꯝꯀꯣꯏꯕ ꯃꯤ ꯍꯥꯏꯕꯁꯤꯗꯤ ꯐꯣꯔꯦꯟ ꯇꯨꯔꯤꯁꯠꯁꯤꯈꯛꯇꯕꯨ ꯅꯠꯇꯦ ꯏꯝꯐꯥꯜꯗ
ꯂꯩꯔꯤꯕ ꯃꯤꯑꯣꯏꯁꯤꯡꯁꯨ ꯂꯝꯀꯣꯏꯕ ꯃꯤꯑꯣꯏ ꯉꯥꯛꯇꯅꯤ꯫ ꯃꯈꯣꯏꯕꯨꯅ ꯗꯣꯃꯦꯁꯇꯤꯛ
ꯇꯨꯔꯤꯁꯠ ꯀꯧꯏ꯫ ꯐꯣꯔꯦꯟ ꯑꯃꯗꯤ ꯗꯣꯃꯦꯁꯇꯤꯛ ꯇꯨꯔꯤꯁꯠ ꯑꯅꯤꯃꯛ ꯄꯨꯜꯂꯒꯅꯤ
ꯇꯨꯔꯤꯖꯝꯗ ꯃꯥꯏ ꯄꯥꯛꯂꯤꯕꯁꯤ꯫ ꯃꯇꯥꯡ ꯑꯁꯤꯗ ꯋꯥꯐꯝ ꯑꯃ ꯅꯤꯡꯁꯤꯡꯕ ꯌꯥꯏ ꯃꯗꯨꯗꯤ
ꯃꯨꯝꯕꯥꯏ ꯑꯁꯤ ꯏꯟꯗꯤꯌꯥꯒꯤ ꯐꯤꯂꯝ ꯏꯟꯗꯁꯇ꯭ꯔꯤꯒꯤ ꯃꯌꯣꯜꯅꯤ꯫ ꯑꯗꯨꯕꯨ ꯅꯦꯁꯅꯦꯜ
ꯅꯠꯇ꯭ꯔꯒ ꯏꯟꯇꯔꯅꯦꯁꯅꯦꯜ ꯐꯤꯂꯝ ꯐꯦꯁꯇꯤꯕꯦꯜ ꯇꯧꯔꯛꯄ ꯃꯇꯝꯗꯗꯤ ꯇꯨꯔꯤꯁꯠ
ꯌꯥꯝꯅ ꯂꯥꯛꯄ ꯒꯋꯥꯒꯤ ꯀꯣꯅꯨꯡ ꯄꯅꯥꯖꯤꯗ ꯄꯥꯡꯊꯣꯛꯏ꯫ ꯃꯗꯨ ꯐꯤꯂꯝ ꯐꯦꯁꯇꯤꯕꯦꯜ
ꯃꯇꯝ ꯄꯨꯝꯕꯒꯤ ꯇꯧꯅꯕ ꯁꯦꯝꯒꯠ ꯁꯥꯒꯠꯈ꯭ꯔꯕꯅꯤ꯫ ꯑꯗꯨꯒꯨꯝꯕ ꯑꯩꯈꯣꯏꯒꯤꯁꯨ
ꯁꯉꯥꯏ ꯐꯦꯁꯇꯤꯕꯦꯜ ꯃꯣꯏꯔꯥꯡꯗ ꯇꯧꯕ ꯀꯔꯤ ꯀꯥꯏꯕꯒꯦ ꯈꯟꯅꯕ ꯆꯨꯝꯒꯅꯤ꯫
ꯃꯣꯏꯔꯥꯡ ꯁꯦꯝꯒꯠꯄꯒꯤ ꯃꯇꯨꯡꯏꯟꯅ ꯈꯝꯕꯅ ꯀꯥꯎ ꯐꯥꯕ, ꯈꯝꯕꯒ ꯅꯣꯡꯕꯥꯟꯒ
ꯃꯨꯅꯥ ꯁꯥꯟꯅꯕ, ꯊꯣꯏꯕꯤꯅ ꯁꯒꯣꯜ ꯇꯣꯡꯗꯨꯅ ꯂꯣꯏ ꯀꯨꯝꯂꯛꯄ, ꯊꯣꯏꯕꯤꯅ TM
ꯆꯤꯡꯕꯅꯆꯤꯡꯕꯒꯤ ꯃꯤꯇꯝꯁꯤꯡ ꯃꯤꯅ ꯍꯦꯛ ꯎꯕꯗ ꯄꯦꯟꯒꯗꯕ ꯃꯑꯣꯡꯗ ꯁꯥꯗꯨꯅ
ꯊꯃꯂꯕꯗꯤ ꯂꯣꯛꯇꯥꯛ ꯌꯡꯅꯤꯡꯕꯒꯤ ꯆꯥꯡ ꯌꯥꯝꯅ ꯍꯦꯟꯒꯠꯂꯛꯀꯅꯤ ꯁꯣꯏꯗꯅ꯫

ꯃꯁꯤꯅꯤ ꯃꯍꯧꯁꯥꯒꯤ ꯈꯨꯠꯁꯦꯝꯗ ꯃꯤꯑꯣꯏꯕꯒꯤ ꯈꯨꯠꯁꯦꯝꯅ ꯇꯤꯟꯁꯤꯟꯕ
ꯍꯥꯏꯕꯗꯨ꯫ ꯇꯨꯔꯤꯖꯝꯗꯤ ꯃꯁꯨꯝꯍꯥꯏꯅ ꯇꯧꯗꯕ ꯌꯥꯗꯦ꯫ ꯂꯝꯀꯣꯏꯕꯁꯤꯡꯒꯤ
ꯄꯨꯛꯅꯤꯡ ꯆꯤꯡꯁꯤꯟꯒꯦ ꯍꯥꯏꯕ ꯇꯥꯔꯕꯗꯤ ꯀꯩꯕꯨꯜ ꯂꯝꯖꯥꯎ ꯃꯅꯨꯡꯗꯁꯨ
ꯂꯝꯀꯣꯏꯕꯁꯤꯡ ꯁꯉꯥꯏ ꯌꯦꯡꯅꯕ ꯆꯪꯍꯟꯒꯗꯕꯅꯤ꯫ ꯑꯁꯥꯝꯒꯤ ꯀꯥꯖꯤꯔꯪꯒ
ꯅꯦꯁꯅꯦꯜ ꯄꯥꯔꯛꯇ ꯁꯥꯃꯨꯒꯟꯙꯥ ꯌꯦꯡꯅꯕ ꯂꯝꯀꯣꯏꯕꯁꯤꯡ ꯆꯪꯍꯜꯂꯤꯕꯗꯨꯅꯤ꯫
ꯃꯗꯨꯗ ꯂꯝꯀꯣꯏꯕꯁꯤꯡ ꯌꯥꯝꯅ ꯂꯥꯛꯏ꯫ ꯑꯗꯨꯕꯨ ꯑꯁꯥꯝꯗ ꯂꯝꯀꯣꯏꯕꯁꯤꯡꯒꯤ
ꯄꯨꯛꯅꯤꯡ ꯆꯤꯡꯁꯤꯟꯅꯕꯅꯤ ꯍꯥꯏꯗꯨꯅ ‘ꯁꯥꯃꯨꯒꯟꯙꯥ ꯐꯦꯁꯇꯤꯕꯦꯜ’ ꯍꯥꯏꯕꯒꯨꯝꯕ
ꯀꯔꯤꯁꯨ ꯇꯧꯕ ꯂꯩꯇꯦ꯫ ꯑꯃꯔꯣꯝꯗ ꯑꯃꯨꯛ ꯍꯥꯏꯕ ꯇꯥꯔꯕꯗꯤ ꯁꯥꯃꯨꯒꯟꯗꯥꯁꯨ
ꯁꯉꯥꯏꯁꯨ ꯃꯥꯂꯦꯝꯒꯤ ꯑꯣꯏꯅ ꯑꯇꯥꯡꯕ ꯃꯈꯜꯒꯤ ꯁꯥ ꯉꯥꯛꯇꯅꯤ꯫ ꯃꯁꯤꯗꯁꯨ
ꯅꯠꯇꯦ ꯍꯩ ꯉꯥꯡ ꯆꯤꯡꯗ ꯁꯒꯣꯜ ꯀꯥꯡꯖꯩꯒ ꯃꯔꯤ ꯂꯩꯅꯕ ꯏꯕꯨꯙꯧ ꯃꯥꯔꯖꯤꯡꯒꯤ \
ꯥꯝꯅ ꯋꯥꯡ ꯆꯥꯎꯕ ꯃꯍꯥꯛꯅ ꯁꯒꯣꯜ ꯆꯣꯡꯂꯒ ꯁꯒꯣꯜ ꯀꯥꯡꯖꯩ ꯁꯥꯟꯅꯕꯒꯤ ꯃꯤꯇꯝ
ꯑꯃ ꯈꯤꯟꯗꯨꯅ ꯊꯝꯕ ꯉꯝꯂꯕꯗꯤ ꯂꯝꯀꯣꯏꯕꯁꯤꯡꯒꯤ ꯄꯨꯛꯤꯡ ꯆꯤꯡꯁꯤꯟꯕ
ꯉꯝꯒꯅꯤ꯫ ꯃꯤꯇꯝ ꯑꯗꯨ ꯌꯥꯝꯅ ꯆꯥꯎꯅ ꯆꯤꯡꯊꯛꯇ ꯈꯤꯘꯗꯕꯅꯤ꯫ ꯃꯥꯤ
ꯑꯔꯥꯏꯕ ꯋꯥ ꯅꯠꯇꯦ ꯑꯗꯨꯕ ꯀꯥꯟꯅꯗꯕ ꯋꯥꯁꯨ ꯅꯠꯇꯦ꯫ ꯃꯥꯂꯝꯗ ꯁꯒꯣꯜ ꯀꯥꯡꯖꯩ
ꯍꯧꯗꯣꯛꯈꯤꯕ ꯂꯝꯅꯤ ꯍꯥꯏꯕꯁꯦ ꯑꯩꯈꯣꯏ ꯏꯁꯥꯅ ꯀꯥꯎꯖꯔ꯫ ꯃꯔꯝꯗꯤ ꯑꯩꯈꯣꯏꯅ
ꯁꯒꯣꯜ ꯀꯥꯡꯖꯩꯕꯨ ꯍꯧꯖꯤꯛ ꯃꯇꯃꯗ ꯀꯩꯗꯧꯅꯗꯣꯏꯅꯣ ꯍꯥꯏꯗꯨꯅ ꯃꯤꯔꯥꯏꯕꯗꯒꯤꯅꯤ꯫
ꯀꯨꯟꯃꯥꯊꯣꯏ ꯁꯨꯕ ꯆꯍꯤꯆꯥꯁꯤꯗ ꯑꯩꯈꯣꯏꯁꯦ ꯄꯪꯂꯤꯕꯅꯤ꯫ ꯑꯇꯩ ꯂꯩꯕꯥꯛꯇ ꯑꯣꯏꯌꯨ
ꯁꯒꯣꯜ ꯀꯥꯡꯖꯩ ꯑꯩꯈꯣꯏꯅ ꯍꯧꯗꯣꯛꯈꯤꯕꯅꯤ ꯍꯥꯏꯕꯁꯤ ꯅꯨꯃꯤꯠ ꯊꯥꯅ ꯂꯩꯔꯤꯃꯈꯩ
ꯃꯨꯠꯇꯅꯕ ꯃꯈꯣꯏ ꯃꯈꯍꯏꯒꯤ ꯒꯚꯔꯅꯃꯦꯟꯠ ꯑꯃꯗꯤ ꯃꯤꯌꯥꯝꯅ ꯉꯥꯛ
ꯁꯦꯟꯗꯨꯅ ꯋꯥꯡꯅ ꯊꯥꯡꯒꯠꯈꯤꯅꯤ꯫ ꯎꯈ꯭ꯔꯨꯜꯒꯤ ꯁꯤꯔꯣꯏ ꯆꯤꯡ ꯑꯁꯤꯁꯨ ꯐꯖꯅ
ꯁꯦꯝꯒꯠꯂꯕꯗꯤ ꯂꯝꯀꯣꯏꯕ ꯌꯥꯝꯟ ꯂꯥꯛꯀꯅꯤ꯫ ꯁꯤꯔꯣꯏ ꯂꯤꯂꯤ ꯑꯇꯥꯡꯕ
ꯃꯈꯜꯒꯤ ꯂꯩ ꯑꯁꯤꯅ ꯁꯥꯠꯄ ꯃꯇꯝꯗ ꯂꯝꯀꯣꯏꯕꯁꯤꯡ ꯁꯣꯏꯗꯅ ꯃꯤꯠꯌꯦꯡ
ꯇꯥꯍꯟꯅꯕ ꯁꯤꯟꯒꯗꯕꯅꯤ꯫ ꯃꯐꯝ ꯑꯁꯤ ꯃꯍꯧꯁꯥꯒꯤ ꯅꯤꯡꯊꯤꯅ ꯐꯖꯔꯕ ꯃꯐꯝ
ꯑꯣꯏꯕꯒꯤ ꯃꯊꯛꯇ ꯑꯏꯪ ꯑꯁꯥꯒꯤ ꯑꯣꯏꯅꯁꯨ ꯌꯥꯝꯅ ꯅꯨꯡꯉꯥꯏꯕ ꯃꯐꯝ ꯑꯣꯏꯕꯅ
ꯐꯣꯔꯦꯟ ꯇꯨꯔꯤꯁꯠꯁꯤꯡꯅ ꯂꯥꯛꯅꯤꯡꯕ ꯃꯐꯝ ꯑꯣꯏꯒꯅꯤ꯫ ꯃꯗꯨ ꯑꯣꯏꯔꯕꯗꯤ
ꯏꯝꯐꯥꯜ ꯑꯃꯗꯤ ꯎꯈ꯭ꯔꯨꯜꯒꯤ ꯁꯦꯟꯃꯤꯠꯂꯣꯟꯗ ꯑꯍꯣꯡꯕ ꯁꯣꯏꯗꯅ ꯂꯥꯛꯀꯅꯤ꯫
ꯇꯨꯔꯤꯖꯝ ꯏꯟꯗꯁꯇ꯭ꯔꯤ ꯍꯥꯏꯕꯁꯤꯗꯤ ꯂꯥꯏꯅꯤꯡ ꯂꯝꯕꯤꯗ ꯑꯆꯥꯟ-
ꯃꯤꯔꯥꯏ ꯅꯥꯏꯗꯕ ꯁꯦꯀꯨꯂꯔꯤꯖꯝ ꯍꯥꯏꯕꯗꯨ ꯑꯣꯏꯒꯗꯕꯅꯤ꯫ ꯑꯗꯨꯅ ꯀꯅꯥꯒꯨꯝꯕ
ꯂꯥꯏꯅꯤꯡ ꯂꯝꯕꯤ ꯑꯃꯒ ꯃꯔꯤ ꯂꯩꯅꯕ ꯃꯐꯝꯗ ꯒꯚꯔꯟꯃꯦꯟꯠꯅ ꯊꯑꯣꯏꯅ
ꯇꯨꯔꯤꯁꯠ ꯁ꯭ꯄꯣꯔꯠ ꯑꯣꯏꯅꯕ ꯁꯦꯜ ꯊꯥꯗꯗꯨꯅ ꯁꯦꯝꯒꯠꯂꯣꯏꯗꯕꯅꯤ꯫
ꯈ꯭ꯔꯤꯁꯇꯥꯟꯒꯤꯗ ꯍꯤꯟꯗꯨ, ꯃꯨꯁꯂꯤꯝ, ꯁꯤꯈ, ꯁꯅꯥꯃꯍꯤꯅ ꯆꯪꯅꯤꯡꯂꯣꯏ꯫
ꯈ꯭ꯔꯤꯁꯇꯅꯁꯨ ꯍꯥꯏꯔꯤꯕ ꯃꯈꯣꯏꯒꯤꯗꯨꯗ ꯆꯪꯅꯤꯡꯂꯣꯏ꯫ ꯑꯗꯨꯅ ꯀꯅꯥꯒꯨꯝꯕ
ꯂꯥꯏꯅꯤꯡ ꯂꯝꯕꯤ ꯑꯃꯒ ꯃꯔꯤ ꯂꯩꯅꯕ ꯃꯔꯝ ꯑꯃꯗ ꯇꯨꯔꯤꯁꯠ ꯁ꯭ꯄꯣꯔꯠ
ꯑꯣꯏꯅ ꯁꯦꯝꯒꯠꯂꯕꯗꯤ ꯃꯄꯥꯜ ꯂꯝꯒꯤ ꯃꯔꯤ ꯂꯩꯅꯕ ꯃꯔꯝ ꯑꯃꯗ ꯇꯨꯔꯤꯁꯠ
ꯁ꯭ꯄꯣꯔꯠ ꯑꯣꯏꯅ ꯁꯦꯝꯒꯠꯂꯕꯗꯤ ꯃꯄꯥꯜ ꯂꯝꯒꯤ ꯂꯝꯀꯣꯏꯕꯁꯤꯡ ꯂꯝꯗꯝ
ꯑꯁꯤꯗ ꯂꯥꯛꯄꯒꯤ ꯆꯥꯡ ꯌꯥꯝꯅ ꯍꯟꯊꯔꯛꯀꯅꯤ꯫ ꯂꯝꯣꯏꯕꯁꯤꯡꯅ \
ꯦꯡꯅꯤꯡꯕꯗꯤ ꯂꯥꯏꯅꯤꯡ ꯂꯝꯕꯤꯒ ꯃꯔꯤ ꯂꯩꯅꯗꯕ ꯃꯍꯧꯁꯥ ꯂꯥꯏꯔꯦꯝꯕꯤꯅ
ꯄꯤꯕꯤꯔꯝꯕ ꯐꯖꯕ ꯃꯐꯝ ꯑꯃꯗꯤ ꯈꯨꯠꯁꯦꯝꯒꯤ ꯑꯣꯏꯕ ꯐꯖꯕ ꯃꯐꯝ
ꯑꯗꯨꯇꯕꯨ ꯄꯦꯟꯅ ꯌꯦꯡꯅꯤꯡꯕꯅꯤ꯫ ꯃꯔꯝ ꯑꯗꯨꯅ ꯒꯣꯕꯤꯟꯗꯖꯤ ꯇꯦꯝꯄꯜ
ꯑꯃꯗꯤ ꯀꯥꯏꯒꯤ ꯃꯟꯗꯤꯔꯕꯨ ꯒꯚꯔꯟꯃꯦꯟꯠꯅ ꯇꯨꯔꯤꯁꯠ ꯁ꯭ꯄꯣꯔꯠ ꯑꯣꯏꯅ
ꯁꯦꯝꯒꯠꯂꯨꯕꯒꯤ ꯀꯔꯤ ꯃꯍꯩ ꯐꯪꯒꯅꯤ꯫ ꯃꯐꯝ ꯑꯅꯤ ꯑꯁꯤ ꯃꯥꯂꯦꯝꯒꯤ ꯃꯤꯌ
ꯥꯝꯅ ꯌꯦꯡꯅꯤꯡꯕ ꯄꯨꯛꯅꯤꯡ ꯍꯨꯕ ꯃꯐꯝ ꯍꯥꯏꯕꯗꯨꯁꯨ ꯑꯃꯠꯇ ꯅꯠꯇꯦ꯫
ꯃꯁꯤꯗꯤ ꯒꯧꯂꯥꯏꯅꯤꯡꯗ ꯀꯥ ꯍꯦꯟꯅ ꯄꯨꯛꯅꯤꯡ ꯂꯨꯞꯆꯕꯁꯤꯡꯅ ꯍꯦꯟꯅ
ꯈꯟꯖꯤꯟꯖꯕꯅꯤ꯫ ꯃꯥꯂꯦꯝꯒꯤ ꯃꯤꯌꯥꯝꯅꯗꯤ ꯃꯤꯠ ꯊꯛꯄ ꯍꯥꯏꯕꯗꯨ ꯑꯣꯏꯕ
ꯅꯠꯇꯦ꯫ ꯏꯟꯗꯤꯌꯥꯒꯤ ꯃꯅꯨꯡ ꯆꯜꯂꯤꯕ ꯃꯅꯤꯄꯨꯔ ꯍꯥꯏꯕ ꯂꯝꯗꯝ ꯑꯁꯤ
ꯃꯥꯟꯅꯗꯕ ꯂꯥꯏꯅꯤꯡ ꯂꯝꯕꯤ ꯀꯌꯥ ꯂꯩꯕ ꯁ꯭ꯇꯦꯠ ꯑꯃꯅꯤ꯫ ꯃꯔꯝ ꯑꯗꯨꯅ
ꯒꯚꯔꯟꯦꯃꯟꯠꯅ ꯂꯥꯏꯅꯤꯡ ꯂꯝꯕꯤ ꯑꯃꯒ ꯃꯔꯤ ꯂꯩꯅꯕ ꯑꯗꯨꯒ ꯃꯐꯝꯗꯨꯁꯨ
ꯌꯦꯡꯕꯗ ꯄꯨꯛꯅꯤꯡ ꯍꯨꯕꯁꯨ ꯅꯠꯇꯕ ꯃꯐꯝꯗ ꯇꯨꯔꯤꯁꯠ ꯁ꯭ꯄꯣꯔꯠ ꯑꯣꯏꯅ
ꯁꯦꯝꯒꯠꯄ ꯑꯁꯤꯡꯕ ꯂꯩꯉꯥꯛ ꯅꯠꯇꯦ ꯁꯣꯏꯗꯅ ꯍꯥꯏꯔꯛꯀꯅꯤ ꯃꯤꯌꯥꯝꯅ꯫

ꯌꯦꯜꯍꯧꯃꯤꯁꯤꯡ ꯍꯥꯏꯔꯤꯁꯤꯕꯨ ꯀꯅꯥ-ꯀꯅꯥꯕꯨꯅꯣ?

ꯊꯣꯏꯕꯤꯅ ꯂꯣꯏ ꯀꯨꯝꯂꯛꯄ
ꯏꯝꯐꯥꯜ ꯇꯦꯂꯤꯒ꯭ꯔꯥꯐ ꯑꯣꯐꯤꯁ ꯃꯃꯥꯡ