ꯄꯥꯎꯆꯦ ꯑꯁꯤꯗ ꯐꯣꯡꯖꯔꯤꯕ ꯋꯥꯔꯦꯡꯁꯤꯡ ꯑꯁꯤꯒꯤ ꯋꯥꯈꯜ, ꯃꯤꯠꯌꯦꯡ ꯑꯏꯕ ꯃꯁꯥ ꯃꯁꯥꯒꯤꯅꯤ꯫ ꯄꯥꯎꯆꯦ ꯑꯁꯤꯒ ꯄꯥꯎꯆꯦ ꯑꯁꯤꯒꯤ ꯋꯥꯈꯜꯂꯣꯟ ꯑꯃꯁꯨꯡ ꯃꯤꯠꯌꯦꯡꯒ ꯊꯣꯏꯗꯣꯛꯅ ꯃꯔꯤ ꯂꯩꯅꯗꯦ꯫

ꯌꯨꯝꯁꯀꯩꯁ, ꯐꯥꯏꯔꯦꯟꯒꯤ ꯊꯥꯁꯨ, ꯃꯥꯂꯤꯌꯥ ꯀꯨꯝꯁꯤꯡ 3419 IMPHAL, WEDNESDAY, MARCH 02, 2022 ꯍꯨꯏꯌꯦꯟ ꯂꯥꯟꯄꯥꯎ

HUEIYEN LANPAO 3
ꯍꯨꯏꯌꯦꯟ ꯂꯥꯟꯄꯥꯎ
ꯌꯨꯝꯁꯀꯩꯁ, ꯃꯥꯔꯆ 02, 2022, ꯏꯝꯐꯥꯜ
13 ꯁꯨꯕ ꯆꯍꯤ, 310 ꯁꯨꯕ ꯃꯁꯤꯡ
ꯃꯤꯇꯝꯕꯥꯝ ꯃꯤꯔꯦꯞ
ꯃꯥꯏꯈꯨꯝ ꯎꯞꯄꯁꯤꯡ ꯈꯣꯡꯂꯒ ꯈꯪꯂꯦꯗꯅ
ꯃꯅꯤꯄꯨꯔꯒꯤ 12ꯁꯨꯕ ꯂꯦꯖꯤꯁꯂꯦꯇꯤꯚ ꯑꯦꯁꯦꯝꯕ꯭ꯂꯤꯒꯤ ꯑꯍꯥꯟꯕ
ꯐꯦꯖꯒꯤ ꯃꯤꯈꯜ ꯐꯦꯕ꯭ꯔꯨꯋꯥꯔꯤ 28, 2022ꯗ ꯄꯥꯡꯊꯣꯛꯈ꯭ꯔꯦ꯫ ꯑꯄꯨꯟꯕ
ꯁꯤꯠ 60ꯒꯤ ꯃꯅꯨꯡꯗ ꯆꯤꯡ ꯑꯃꯁꯨꯡ ꯇꯝꯒꯤ ꯄꯨꯜꯂꯒ ꯑꯦꯁꯦꯝꯕ꯭ꯂꯤ
ꯁꯦꯒꯃꯦꯟꯠ 38ꯗ ꯚꯣꯠ ꯊꯥꯗꯅꯈ꯭ꯔꯦ꯫ ꯐꯔꯁꯠ ꯐꯦꯖꯁꯤꯗ ꯃꯤꯈꯜ
ꯊꯦꯡꯅꯈꯤꯕ ꯑꯄꯨꯅꯕ ꯀꯦꯟꯗꯤꯗꯦꯠ 173ꯒꯤ ꯃꯔꯥꯏꯕꯛ ꯏꯂꯦꯛꯇ꯭ꯔꯣꯅꯤꯛ
ꯚꯣꯇꯤꯡ ꯃꯦꯁꯤꯟꯁꯤꯡꯗ ꯆꯥꯖꯨꯝ ꯅꯝꯗꯨꯅ ꯊꯝꯈ꯭ꯔꯦ꯫ ꯃꯥꯔꯆ 10, 2022ꯒꯤ
ꯑꯌꯨꯛ ꯄꯨꯡ 8ꯗꯒꯤ ꯍꯧꯒꯗꯕ ꯀꯥꯎꯟꯇꯤꯡꯒꯤ ꯔꯤꯖꯜꯠ ꯂꯥꯛꯂꯕ ꯃꯇꯨꯡꯗꯗꯤ
ꯑꯦꯁꯦꯝꯕ꯭ꯂꯤ ꯁꯦꯒꯃꯦꯟꯠ 38ꯁꯤꯒꯤ ꯃꯤꯍꯨꯠꯁꯤꯡ ꯃꯁꯛ ꯈꯪꯂꯒꯅꯤ꯫
ꯃꯥꯔꯆ 5, 2022ꯗ ꯄꯥꯡꯊꯣꯛꯀꯗꯕ ꯑꯅꯤꯁꯨꯕ ꯇꯥꯡꯀꯛꯀꯤ ꯑꯦꯁꯦꯝꯕ꯭ꯂꯤ
ꯀꯟꯁꯇꯤꯇ꯭ꯌꯨꯑꯦꯟꯁꯤ 22ꯒꯤꯁꯨ ꯃꯥꯔꯆ 10, 2022ꯗꯒꯤ ꯍꯧꯒꯗꯧꯔꯤꯕ ꯚꯣꯠ
ꯃꯁꯤꯡ ꯊꯤꯕꯒꯤ ꯊꯕꯛꯁꯤ ꯂꯣꯏꯁꯤꯜꯂꯕ ꯃꯇꯨꯡꯗ ꯆꯞ ꯆꯥꯅ ꯈꯪꯒꯗꯧꯔꯤꯕꯅꯤ꯫
ꯃꯁꯤꯅ ꯇꯥꯡꯀꯛ ꯑꯅꯤ ꯊꯣꯛꯅ ꯄꯥꯡꯊꯣꯛꯀꯗꯧꯔꯤꯕ ꯃꯅꯤꯄꯨꯔꯒꯤ ꯖꯦꯅꯔꯦꯜ
ꯏꯂꯦꯛꯁꯟ ꯑꯃꯁꯨꯡ ꯃꯤꯈꯜꯁꯤꯒꯤ ꯀꯥꯎꯟꯇꯤꯡꯒꯤ ꯋꯥꯅꯤ꯫ ꯏꯂꯦꯛꯁꯟ
ꯑꯁꯤꯒꯤ ꯀꯥꯟꯊꯣꯛꯄ ꯌꯥꯗꯕ ꯊꯕꯛ-ꯊꯧꯔꯝ (ꯄ꯭ꯔꯣꯁꯦꯁ) ꯁꯤꯡꯒꯤ
ꯑꯣꯏꯅ ꯋꯥꯐꯝ ꯑꯃꯅꯤ꯫ ꯑꯗꯨꯕꯨ ꯐꯦꯕ꯭ꯔꯨꯋꯥꯔꯤ 29, 2022ꯗ ꯄꯥꯡꯊꯣꯛꯈ꯭ꯔꯤꯕ
ꯑꯍꯥꯟꯕ ꯐꯦꯖꯒꯤ ꯃꯤꯈꯜꯗꯨꯗ ꯚꯣꯇꯔꯁꯤꯡꯅ ꯚꯣꯠ ꯊꯥꯗꯅꯈꯤꯕ ꯑꯦꯁꯦꯝꯕ꯭ꯂꯤ
ꯁꯦꯒꯃꯦꯟꯠ 38ꯒꯤ ꯃꯅꯨꯡꯗ ꯂꯝꯕꯥ ꯇꯧꯅꯈꯤꯕ ꯑꯄꯨꯟꯕ ꯃꯤꯔꯦꯞ 173ꯒꯤ
ꯃꯅꯨꯡꯗ ꯆꯤꯡ ꯑꯃꯁꯨꯡ ꯇꯝꯒꯤ ꯀꯟꯁꯇꯤꯇ꯭ꯌꯨꯑꯦꯟꯁꯤ ꯈꯔꯗꯒꯤ
ꯃꯤꯊꯤꯕꯣꯡ ꯃꯤꯇꯝꯕꯥꯜ ꯑꯣꯟꯊꯣꯛꯆꯈꯤꯕ ꯀꯦꯟꯗꯤꯗꯦꯠ ꯈꯔ ꯌꯥꯎꯈꯤꯕ꯭ꯔꯥ
ꯍꯥꯏꯕꯒꯤ ꯋꯥꯍꯪꯗꯤ ꯃꯤꯈꯜ ꯄꯥꯡꯊꯣꯛꯈꯤꯕ ꯅꯨꯃꯤꯠꯇꯨꯗ ꯃꯌꯦꯛ ꯁꯦꯡꯅ
ꯆꯣꯡꯊꯣꯔꯛꯈꯤ꯫ ꯋꯥꯍꯪꯁꯤꯕꯨ ꯑꯣꯏꯗꯕ, ꯑꯔꯥꯟꯕ ꯑꯃꯁꯨꯡ ꯌꯨꯝꯐꯝ
ꯌꯥꯎꯗꯕ ꯋꯥꯐꯝꯗ ꯅꯝꯐꯨꯗ ꯆꯣꯡꯊꯣꯔꯛꯈꯤꯕ꯭ꯔꯥ ꯅꯠꯇ꯭ꯔꯒ ꯑꯁꯦꯡꯕ ꯑꯣꯏꯅ
ꯊꯣꯛꯈꯤꯕꯗꯒꯤ ꯊꯣꯔꯛꯇꯕ ꯌꯥꯔꯛꯇꯅ ꯊꯣꯔꯛꯄ ꯋꯥꯍꯪ ꯑꯣꯏꯒꯗ꯭ꯔꯥ?
ꯑꯗꯨꯕꯨ ꯋꯥꯍꯪꯁꯤꯡ ꯚꯣꯇꯔ ꯃꯤꯌꯥꯝꯒꯤ ꯃꯔꯛꯇꯒꯤ ꯌꯥꯝꯅ ꯃꯌꯦꯛ ꯁꯦꯡꯅ
ꯆꯣꯡꯊꯣꯔꯛꯄꯅ ꯀꯔꯤꯒꯨꯝꯕ ꯈꯔꯗꯤ ꯁꯣꯏꯗꯅ ꯂꯩꯔꯒꯅꯤ꯫ ꯃꯔꯝꯗꯤ
ꯅꯨꯡꯁꯤꯠ ꯁꯤꯠꯇꯅ ꯎꯅ ꯂꯦꯡꯕ ꯌꯥꯔꯣꯏ ꯍꯥꯏꯅꯕ ꯂꯩ꯫
ꯑꯗꯨꯕꯨ ꯚꯣꯠ ꯊꯥꯗꯅꯒꯗꯕ ꯄꯨꯡ ꯈꯔꯈꯛ ꯋꯥꯠꯂꯤꯉꯩꯗ ꯃꯤꯊꯤꯕꯣꯡ
ꯃꯤꯇꯝꯕꯥꯜ ꯃꯤꯔꯦꯞ ꯑꯣꯏꯔꯛꯂꯤꯕ ꯀꯔꯤꯒꯤꯅꯣ? ꯃꯤꯌꯥꯝꯒꯤ ꯃꯤꯍꯨꯠ
ꯑꯣꯏꯍꯟꯕꯤꯌꯨ, ꯃꯤꯌꯥꯝꯒꯤ ꯊꯧꯒꯜ ꯇꯧꯖꯒꯦ ꯍꯥꯏꯗꯨꯅ ꯃꯤꯈꯜ ꯊꯦꯡꯅꯅꯕ
ꯊꯧꯔꯥꯡ ꯄꯨꯝꯅꯃꯛ ꯂꯣꯏꯁꯤꯜꯂꯒ ꯚꯣꯠ ꯊꯥꯗꯅꯒꯗꯕ ꯄꯨꯡꯖꯥ ꯈꯔꯈꯛꯇꯃꯛ
ꯉꯥꯏꯁꯤꯜꯂꯛꯂꯕ ꯇꯥꯟꯖꯥꯗ ꯍꯨꯠ ꯂꯩꯊꯣꯛꯈꯤꯕꯒꯤ ꯊꯧꯗꯧꯁꯤꯕꯨ ꯇꯧꯐꯝ
ꯊꯣꯛꯄ꯭ꯔꯥ? ꯃꯤꯔꯦꯞ ꯑꯣꯏꯕ ꯌꯥꯕꯒꯤ ꯇꯤꯀꯦꯠ ꯂꯧꯔꯨꯔꯤꯕ ꯄꯥꯔꯇꯤꯗꯨꯒꯤ
ꯋꯥꯐꯝꯈꯛ ꯅꯠꯇꯅ ꯚꯣꯇꯔ ꯃꯤꯌꯥꯝꯁꯤꯕꯨ ꯀꯔꯤ ꯑꯣꯏꯅ ꯎꯕꯒꯦ? ꯃꯤꯔꯦꯞ
ꯑꯣꯏꯒꯅꯤ ꯍꯥꯏꯗꯨꯅ ꯆꯣꯡꯊꯣꯔꯛꯂꯒ ꯃꯤꯌꯥꯝꯕꯨ ꯄꯨꯅꯤꯡꯕ ꯃꯥꯏꯀꯩꯗ ꯍꯨꯝꯗꯨꯅ
ꯄꯨꯕ ꯌꯥꯒꯅꯤ ꯈꯟꯕꯗꯒꯤꯔꯥ? ꯃꯤꯔꯦꯞ ꯑꯣꯏꯒꯅꯤ ꯍꯥꯏꯗꯨꯅ ꯆꯣꯡꯊꯣꯔꯛꯂꯒ
ꯄꯨꯡꯖꯥꯎ ꯊꯤꯜꯂꯨꯕꯗꯨ ꯆꯪꯈꯤꯕ ꯁꯦꯜꯁꯤꯡ ꯍꯟꯖꯤꯟꯕ ꯑꯃꯁꯨꯡ ꯁꯦꯟꯗꯣꯡ
ꯈꯔꯒ ꯐꯪꯍꯧꯔꯒ ꯀꯝꯄ꯭ꯔꯣꯃꯥꯏꯖ ꯇꯧꯔꯛꯂꯕꯗꯤ ꯃꯤꯌꯥꯝꯒꯤ ꯈꯟꯕ ꯁꯥꯕ,
ꯄꯥꯎꯈꯣꯜꯂꯣꯏ ꯑꯣꯏꯍꯟꯖꯅꯤꯡꯕ ꯄꯣꯂꯤꯇꯤꯁꯤꯌꯟꯒꯤ ꯃꯥꯏꯈꯨꯝ ꯎꯞꯄ
ꯍꯨꯔꯥꯟꯕ, ꯀ꯭ꯋꯥꯛꯇ ꯋꯥꯍꯣꯡꯒꯤ ꯃꯇꯨ ꯊꯦꯠꯆꯤꯟꯕ ꯃꯅꯥꯅ ꯍꯩꯃꯥꯡ ꯁꯥꯗꯨꯅ
ꯍꯣꯠꯅꯔꯝꯕꯅꯤ ꯍꯥꯏꯔꯛꯂꯣꯏ ꯈꯟꯕ꯭ꯔꯥ? ꯃꯤꯌꯥꯝꯒꯤ ꯃꯤꯔꯦꯞ ꯑꯣꯏꯕꯒꯤ
ꯈꯣꯡꯐꯝꯗ ꯆꯦꯠꯅ ꯂꯦꯞꯄ ꯉꯝꯂꯣꯏꯗꯧꯕ ꯑꯣꯏꯔꯕꯗꯤ ꯀꯩꯗꯧꯕꯒꯤ
ꯊꯣꯔꯛꯏꯅꯣ? ꯆꯐꯨ-ꯎꯌꯥꯟ ꯃꯤꯔꯥꯡ ꯊꯨꯗꯅꯕ ꯑꯉꯝꯕ ꯄꯥꯡꯒꯜ ꯂꯧꯁꯤꯡ
ꯄꯨꯊꯣꯛꯇꯨꯅ ꯁꯨ-ꯅꯣꯝꯗꯨꯅ ꯂꯩꯕ ꯌꯥꯗ꯭ꯔꯥ? ꯃꯗꯨ ꯅꯠꯇ꯭ꯔꯕ ꯐꯥꯎꯕꯗ ꯚꯣꯠ
ꯊꯥꯗꯅꯔꯝꯗꯥꯏꯗ ꯍꯤꯔꯛ ꯍꯤꯟꯖꯏꯅꯗ ꯚꯣꯇꯔꯁꯤꯡꯗ ꯅꯝꯊꯥꯛ ꯇꯧꯔꯝꯕꯒꯤ
ꯃꯍꯨꯠꯇ ꯃꯤꯈꯜ ꯊꯦꯡꯅꯅꯕ ꯃꯤꯔꯦꯞꯆꯦ ꯄꯤꯁꯤꯜꯂꯕꯁꯨ ꯁ꯭ꯀ꯭ꯔꯨꯇꯤꯅꯤ
ꯇꯧꯔꯕ ꯃꯇꯨꯡ ꯃꯤꯔꯦꯞ ꯆꯦ ꯂꯧꯊꯣꯛꯄ, ꯋꯤꯊꯗ꯭ꯔꯣ ꯇꯧꯕ ꯌꯥꯕꯒꯤ ꯃꯇꯝ
ꯃꯤꯈꯜꯒꯤ ꯃꯔꯤ ꯂꯩꯅꯔꯤꯕ ꯔꯤꯇꯔꯅꯤꯡ ꯑꯣꯐꯤꯁꯔꯁꯤꯡꯅ ꯄꯤꯈꯤ꯫
ꯋꯤꯊꯗ꯭ꯔꯣꯋꯦꯜꯒꯤꯗꯃꯛ ꯄꯤꯈ꯭ꯔꯤꯕ ꯃꯇꯝꯗꯨꯒꯤ ꯃꯅꯨꯡꯗ ꯌꯥꯝꯅ ꯂꯦꯝꯅ
ꯅꯣꯃꯤꯅꯦꯁꯅ ꯄꯦꯄꯔ ꯂꯧꯊꯣꯛꯍꯧꯕ ꯌꯥꯏ꯫ ꯃꯗꯨꯅ ꯚꯣꯇꯔꯁꯤꯡꯅꯁꯨ
ꯋꯥꯔꯣꯔꯣꯏ, ꯅꯤꯡꯗꯣꯜꯁꯨ ꯄꯣꯝꯂꯣꯏ꯫ ꯃꯗꯨꯗꯤ ꯅꯠꯇꯗꯅ ꯑꯉꯝꯕ ꯄꯥꯝꯕꯩ ꯄꯨꯊꯣꯛꯅꯗꯨꯅ ꯃꯤꯈꯜꯒꯤ ꯂꯥꯟ ꯊꯦꯡꯅꯒꯗꯕ, ꯂꯝꯕꯥꯅꯒꯗꯧꯔꯤꯕ ꯑꯇꯣꯞꯄ
ꯃꯤꯔꯦꯞꯀꯤ ꯃꯈꯣꯡꯗ ꯇꯨꯁꯤꯟꯈ꯭ꯔꯤꯕꯗꯨꯕꯨ ꯁꯥꯃꯨꯅ ꯇꯥꯜꯂꯕꯗꯤ ꯌꯥꯔꯛꯇ
ꯅꯥꯔꯛꯇ ꯆꯪꯗꯨꯅ ꯂꯣꯠꯂꯨ ꯍꯥꯏꯅꯕ ꯂꯩ ꯍꯥꯏꯕꯗꯨꯒꯤ ꯃꯑꯣꯡꯂ? ꯊꯧꯗꯧꯁꯤꯗꯗꯤ
ꯐꯖꯈ꯭ꯔꯕ ꯃꯤꯇꯩꯒꯤ ꯑꯔꯤꯕ ꯄꯥꯎꯇꯥꯛꯁꯤ ꯁꯤꯖꯤꯟꯅꯕ ꯆꯨꯁꯤꯟꯅꯗꯦ, ꯆꯥꯅꯕ
ꯋꯥꯠꯂꯤ꯫ ꯃꯁꯥꯈꯛꯇꯒꯤ ꯑꯣꯏꯖ-ꯑꯣꯏꯊꯛ ꯈꯔꯒꯤꯗꯃꯛ ꯚꯣꯇꯔꯁꯤꯡꯕꯨ
ꯑꯄꯪꯕ ꯁꯤꯔꯝꯕꯅꯤ, ꯈꯨꯠꯂꯥꯏ ꯑꯣꯏꯅ ꯁꯤꯖꯤꯟꯅꯔꯝꯕꯅꯤ꯫ ꯂꯤꯜꯅ ꯃꯈꯨꯜ
ꯆꯪꯂꯝꯗꯥꯏꯗ ꯆꯨꯝꯕꯒꯨꯝ ꯚꯣꯠ ꯊꯥꯗꯕ ꯍꯧꯔꯝꯗꯥꯏꯗ ꯃꯁꯥꯒꯤ ꯄꯣꯛꯄꯗꯒꯤ
ꯂꯣꯏꯅꯔꯛꯄ ꯑꯈꯣꯏꯕ ꯃꯔꯤꯜ ꯎꯠꯊꯣꯛꯆꯔꯛꯄꯅꯤ꯫ ꯑꯗꯨꯒ ꯃꯁꯥꯅ
ꯑꯣꯏꯖ-ꯑꯣꯏꯊꯛ, ꯑꯔꯦꯝ-ꯑꯄꯥꯗꯨ ꯐꯪꯂꯒ ꯎꯆꯤ ꯃꯈꯨꯜꯗ ꯆꯪꯈꯤꯕꯅꯤ꯫
ꯍꯥꯏꯔꯤꯕ ꯊꯧꯗꯧꯁꯤ ꯀꯨꯝꯖꯥ 2017ꯇ ꯄꯥꯡꯊꯣꯛꯈꯤꯕ 11ꯁꯨꯕ ꯃꯅꯤꯄꯨꯔ
ꯁ꯭ꯇꯦꯠ ꯑꯦꯁꯦꯝꯕ꯭ꯂꯤ ꯃꯤꯈꯜꯗꯁꯨ ꯑꯦꯁꯦꯝꯕ꯭ꯂꯤ ꯀꯟꯁꯇꯤꯇ꯭ꯌꯨꯑꯦꯟꯁꯤ
ꯈꯔꯗ ꯊꯣꯛꯈꯤ꯫ ꯍꯟꯗꯛꯁꯨ ꯑꯃꯨꯛ ꯊꯣꯛꯆꯤꯜꯂꯛꯄꯅꯤ꯫ ꯑꯗꯨꯕꯨ
ꯃꯇꯥꯡꯁꯤꯗ ꯍꯥꯏꯅꯤꯡꯕꯗꯤ ꯎꯞꯂꯤꯕ ꯃꯥꯏꯈꯨꯝꯗꯨ ꯑꯃꯨꯛ ꯍꯟꯅ ꯎꯞꯂꯒꯗꯤ
ꯊꯣꯔꯛꯂꯒꯅꯨ꯫ ꯃꯥꯏꯕ ꯅꯍꯥ ꯃꯌꯥꯝꯒꯤ ꯈꯨꯠꯇ ꯂꯝꯗꯝꯁꯦ ꯃꯣꯡꯐꯝꯅ ꯊꯜꯂꯅꯤ
ꯍꯥꯏꯕꯁꯨ ꯀꯥꯎꯒꯅꯨ꯫

ꯍꯨꯏꯌꯦꯟ ꯂꯥꯟꯄꯥꯎ ꯂꯤꯇꯔꯦꯔꯤ ꯀ꯭ꯋꯤꯖ - 37
ꯃꯊꯛꯇ ꯄꯤꯔꯤꯕ ꯋꯥꯍꯪꯁꯤꯡ ꯑꯁꯤꯒꯤ ꯄꯥꯎꯈꯨꯝ ꯃꯥꯔꯆ 15, ꯂꯩꯕꯥꯛꯄꯣꯛꯄ
ꯅꯨꯃꯤꯠꯀꯤ ꯑꯌꯨꯛ ꯄꯨꯡ 11 ꯐꯥꯎꯕꯒꯤ ꯃꯅꯨꯡꯗ ꯄꯥꯎꯆꯦ ꯑꯁꯤꯒꯤ ꯑꯣꯐꯤꯁꯇ
nTtrBg I-meL hueiyenliteraryquiz@gmail.com sid
ꯃꯦꯜ ꯑꯣꯏꯅ ꯊꯥꯕꯤꯔꯛꯄ ꯌꯥꯒꯅꯤ꯫ ꯄꯥꯎꯈꯨꯝ ꯄꯤꯕꯤꯔꯛꯄ/ꯊꯥꯕꯤꯔꯛꯄ ꯃꯇꯝꯗ
ꯃꯤꯡ, ꯂꯩꯐꯝ, ꯃꯍꯩꯒꯤ ꯊꯥꯛ ꯑꯃꯁꯨꯡ ꯀꯟꯇꯦꯛꯠ ꯅꯝꯕꯔ ꯃꯌꯦꯛ ꯁꯦꯡꯅ
ꯏꯕꯤꯔꯛꯎ꯫ ꯋꯥꯍꯪ ꯈꯨꯗꯤꯡꯃꯛꯀꯤ ꯄꯥꯎꯈꯨꯝ ꯆꯨꯝꯅ ꯅꯠꯇ꯭ꯔꯒ ꯃꯁꯤꯡ ꯌꯥꯝꯅ
ꯆꯨꯝꯅ ꯄꯤꯕꯤꯔꯛꯄ ꯃꯤꯑꯣꯏꯁꯤꯡ ꯑꯗꯨꯗꯒꯤ ꯗ꯭ꯔꯣ ꯑꯣꯠꯆꯔꯒ ꯂꯥꯏꯕꯛ ꯐꯕ
ꯃꯤꯁꯛ ꯑꯃ ꯈꯟꯖꯒꯅꯤ꯫ ꯂꯣꯏꯅꯅ ꯈꯜꯂꯕ ꯃꯤꯁꯛ ꯑꯗꯨꯗ ꯃꯅꯥ ꯄꯤꯖꯒꯅꯤ꯫

1) ꯑꯍꯥꯟꯕ ꯑꯣꯏꯅ ꯀꯨꯝꯖꯥ 1960ꯗ ꯐꯣꯡꯕ “ꯑꯃꯥꯏꯕ” ꯍꯥꯏꯕ ꯂꯥꯏꯔꯤꯛ ꯑꯁꯤꯒꯤ
AIb knano?

2) “ꯑꯃꯦꯔꯤꯀꯥꯒꯤ ꯏꯁꯩ” ꯍꯥꯏꯕ ꯂꯥꯏꯔꯤꯛ ꯑꯁꯤꯒꯤ ꯑꯏꯕ ꯀꯅꯥꯅꯣ ꯑꯃꯁꯨꯡ
ꯀꯔꯝꯕ ꯃꯈꯜꯒꯤ ꯂꯥꯏꯔꯤꯛꯅꯣ?

3) “ꯃꯅꯤꯄꯨꯔꯗ ꯑꯩꯒꯤ ꯆꯍꯤ ꯑꯍꯨꯝ” ꯍꯥꯏꯕ ꯂꯥꯏꯔꯤꯛ ꯑꯁꯤ ꯑꯣꯔꯤꯖꯤꯅꯦꯜꯗ
ꯀꯅꯥꯅ ꯏꯕ ꯂꯥꯏꯔꯤꯛꯇꯒꯤ ꯀꯅꯥꯅ ꯃꯅꯤꯄꯨꯔꯤꯗ ꯍꯟꯗꯣꯛꯄꯅꯣ?
4) “ꯋꯥꯔꯤ ꯁꯤꯡꯕꯨꯜꯂꯛꯇꯒꯤ” ꯍꯥꯏꯕ ꯑꯉꯥꯡꯒꯤ ꯑꯣꯏꯕ ꯂꯥꯏꯔꯤꯛ ꯑꯁꯤꯒꯤ
AIb knano?
5) “ꯂꯩꯀꯪꯂꯥ” ꯍꯥꯏꯕꯁꯤꯒꯤ ꯑꯏꯕꯁꯤ ꯀꯅꯥꯅꯣ ꯑꯃꯗꯤ ꯀꯔꯝꯕ ꯃꯈꯜꯒꯤ
ꯂꯥꯏꯔꯤꯛꯅꯣ?

ꯍꯨꯏꯌꯦꯟ ꯂꯥꯟꯄꯥꯎ ꯂꯤꯇꯔꯦꯔꯤ ꯀ꯭ꯋꯤꯖ-36ꯀꯤ ꯑꯆꯨꯝꯕ ꯄꯥꯎꯈꯨꯝ ꯊꯥꯕꯤꯔꯛꯈꯤꯕꯁꯤꯡꯗꯤ
1) ꯃꯥꯏꯁ꯭ꯅꯝ ꯕꯨꯙ, ꯆꯤꯡꯉꯥꯃꯈꯥ ꯃꯥꯏꯁ꯭ꯅꯥꯝ ꯂꯩꯀꯥꯏ - (1,4,5)
2) ꯊꯥꯡꯖꯝ ꯄ꯭ꯔꯦꯝꯀꯨꯃꯥꯔ, ꯆꯔꯥꯡꯄꯥꯠ ꯃꯅꯤꯡ ꯂꯩꯀꯥꯏ, ꯊꯧꯕꯥꯜ - (1,3,4,5)
3) ꯑꯅꯟꯗꯀꯨꯃꯥꯔ ꯈꯨꯟꯖꯥꯃꯌꯨꯝ, ꯇꯥꯎꯊꯣꯡ ꯑꯌꯨꯡꯕ ꯃꯌꯥꯏ ꯂꯩꯀꯥꯏ - (1,4,5)
ꯍꯨꯏꯌꯦꯟ ꯂꯥꯟꯄꯥꯎ ꯂꯤꯇꯔꯦꯔꯤ ꯀ꯭ꯋꯤꯖ-36ꯀꯤ ꯋꯤꯟꯅꯔ
ꯊꯥꯡꯖꯝ ꯄ꯭ꯔꯦꯝꯀꯨꯃꯥꯔ, ꯆꯔꯥꯡꯄꯥꯠ ꯃꯅꯤꯡ ꯂꯩꯀꯥꯏ, ꯊꯧꯕꯥꯜ
ꯂꯤꯇꯔꯦꯔꯤ ꯀ꯭ꯌꯤꯖ 36ꯒꯤ ꯁꯦꯜꯒꯤ ꯃꯅꯥ ꯑꯁꯤ ꯋꯤꯟꯅꯔ ꯑꯣꯏꯔꯕ ꯃꯤꯑꯣꯏ
ꯑꯁꯤꯒꯤ ꯕꯦꯡꯛ ꯑꯦꯀꯥꯎꯟꯠꯇ ꯑꯣꯏꯅ ꯍꯥꯞꯆꯤꯟꯖꯔꯒꯅꯤ꯫

ꯍꯨꯏꯌꯦꯟ ꯂꯥꯟꯄꯥꯎ ꯂꯤꯇꯔꯦꯔꯤ ꯀ꯭ꯋꯤꯖ - 36ꯒꯤ ꯄꯥꯎꯈꯨꯝ
1| “ꯄꯠꯇꯨ ꯃꯃꯥꯒꯤ ꯍꯥꯃꯦꯡ” ꯍꯥꯏꯕ ꯃꯅꯤꯄꯨꯔꯤꯗ ꯍꯟꯗꯣꯛꯂꯕ ꯂꯥꯏꯔꯤꯛ ꯑꯁꯤ ꯑꯣꯔꯤꯖꯤꯅꯦꯜ ꯑꯗꯨꯒꯤ ꯑꯏꯕ ꯀꯅꯥꯅꯣ ꯑꯃꯁꯨꯡ ꯃꯅꯤꯄꯨꯔꯤꯗ ꯀꯅꯥꯅ ꯍꯟꯗꯣꯛꯄꯅꯣ? :- ꯑꯣꯔꯤꯖꯤꯅꯦꯜ ꯑꯏꯕ - ꯕꯩꯀꯣꯝ ꯃꯨꯍꯝꯃꯗ ꯕꯁꯤꯔ; ꯃꯅꯤꯄꯨꯔꯤꯗ ꯍꯟꯗꯣꯛꯄ - ꯕꯤ ꯑꯦꯁ ꯔꯥꯖꯀꯨꯃꯥꯔ (ꯑꯍꯥꯟꯕ ꯐꯣꯡꯕ, 2007)
2| “ꯃꯐꯝ ꯈꯪꯗꯅ/ꯃꯥꯡꯈ꯭ꯔꯕ/ꯑꯩꯒꯤ ꯏꯃꯤ, /ꯍꯥꯏꯌꯨ/ꯀꯅꯥꯅ ꯀꯔꯝꯅ ꯃꯨꯠꯊꯠꯈꯤꯕꯅꯣ ꯅꯪꯕꯨ/ꯑꯩꯒꯤ ꯂꯩꯃꯥꯏꯗꯒꯤ꯫” ꯁꯩꯔꯦꯡ ꯃꯇꯦꯛ ꯑꯁꯤ ꯁꯛꯅꯥꯏꯔꯕ ꯀꯕꯤ ꯑꯃꯒꯤ ꯁꯩꯔꯦꯡꯗꯒꯤ ꯂꯧꯊꯣꯛꯄꯅꯤ꯫ ꯀꯕꯤ ꯑꯁꯤ ꯀꯅꯥꯅꯣ, ꯃꯍꯥꯛꯀꯤ ꯀꯔꯤ ꯂꯥꯏꯔꯤꯛꯇ ꯌꯥꯎꯕ ꯀꯔꯝꯕ ꯁꯩꯔꯦꯡꯗꯒꯤ ꯂꯧꯊꯣꯔꯛꯄꯅꯣ?
:- ꯀꯕꯤ - ꯔꯥ: ꯀꯨ: ꯚꯨꯕꯟꯁ꯭ꯅꯥ; ꯌꯥꯎꯔꯤꯕ ꯂꯥꯏꯔꯤꯛ - ꯁꯖꯤꯕꯨꯒꯤ ꯃꯩꯔꯦ; ꯂꯧꯊꯣꯔꯛꯂꯤꯕ ꯁꯩꯔꯦꯡ - ꯃꯥꯡꯈ꯭ꯔꯕ ꯏꯃꯤ (ꯂꯥ: 3)꯫ ꯑꯍꯥꯟꯕ ꯐꯣꯡꯕ ꯗꯤꯁꯦꯝꯕꯔ 2010꯫
3| ꯃꯄꯥꯟ ꯃꯅꯤꯄꯨꯔꯒꯤ ꯑꯏꯕ ꯑꯃꯅ ꯏꯕ ꯂꯝꯀꯣꯏ ꯋꯥꯔꯤꯒꯤ ꯂꯥꯏꯔꯤꯛꯅꯤ “ꯃꯥꯂꯦꯝꯗ ꯇꯣꯝꯊꯤꯜ ꯉꯥꯜꯂꯤꯕꯤ ꯕꯥꯍꯔꯦꯟ” ꯍꯥꯏꯕꯁꯤ꯫ ꯑꯏꯕꯁꯤ ꯀꯅꯥꯅꯣ? :- ꯑꯏꯕ - ꯌꯦꯡꯈꯣꯝ ꯀꯦ ꯕꯤ; ꯑꯍꯥꯟꯕ ꯐꯣꯡꯕ ꯀꯨꯝꯖꯥ 2010, ꯅꯕꯦꯝꯕꯔ 28 (ꯅꯣꯡꯃꯥꯏꯖꯤꯡ)꯫
4| 1967 ꯏꯪꯗ ꯑꯍꯥꯟꯕ ꯐꯣꯡꯈꯤꯕ ꯂꯥꯏꯔꯤꯛꯅꯤ “ꯅꯣꯡꯗꯝ” ꯍꯥꯏꯕꯁꯤ꯫ ꯂꯥꯏꯔꯤꯛ ꯑꯁꯤꯒꯤ ꯑꯏꯕ ꯀꯅꯥꯅꯣ ꯑꯃꯁꯨꯡ ꯀꯔꯝꯕ ꯃꯈꯜꯒꯤ ꯂꯥꯏꯔꯤꯛꯅꯣ? :- ꯑꯏꯕ - ꯁ꯭ꯔꯤ ꯑꯔꯤꯕꯝ ꯃꯍꯦꯟꯗ꯭ꯔ ꯁꯔꯃ; ꯂꯥꯏꯔꯤꯛꯀꯤ ꯃꯈꯜ - ꯗ꯭ꯔꯥꯃꯥꯅꯤ꯫ (ꯑꯍꯥꯟꯕꯗ ‘ꯕꯤꯖꯌ ꯄ꯭ꯔꯚꯥ’ ꯑꯗꯨꯒ ꯃꯇꯨꯡꯗ ‘ꯅꯣꯡꯗꯝ’ ꯍꯥꯏꯅ ꯃꯤꯡꯊꯣꯟꯗꯨꯅ ꯂꯥꯜ ꯃꯃꯥꯡ ꯑꯃꯁꯨꯡ ꯃꯇꯨꯡꯗ ꯃꯥꯏ ꯄꯥꯛꯅ ꯁꯥꯟꯅꯈꯤꯕ ꯗ꯭ꯔ amani꯫
5| “ꯃꯁꯥꯕꯤ ꯂꯥꯏꯔꯦꯟ ꯉꯥꯡꯉꯣꯏ ꯌꯣꯏꯃꯣꯡꯕꯅ ꯃꯁꯥꯅꯧꯗ ꯄꯥꯎꯃꯦꯟꯉꯥꯝꯑꯦ꯫ ꯏꯁꯥꯅꯧ ꯌꯣꯏꯍꯩꯇꯣꯟ ꯇꯥꯎꯊꯤꯡꯃꯥꯡꯑꯣ, ꯅꯍꯥꯟꯅꯣꯡ ꯏꯄꯜ ꯄꯂꯦꯝ ꯏꯃꯥ ꯅꯣꯡꯃꯣꯏꯅꯨ ꯑꯍꯣꯡꯕꯤꯅ ꯇꯨꯁꯥꯔꯝꯄꯄꯨ ꯂꯩꯑꯦ꯫ ꯁꯥꯅꯧ ꯏꯆꯤꯜ ꯏꯅꯥꯎꯇꯤ ꯃꯣꯡꯕ ꯑꯃꯔꯛ ꯇꯨꯇꯦꯡꯍꯧꯁꯦ꯫” ꯋꯥꯍꯩ ꯄꯔꯦꯡ ꯈꯔꯁꯤ ꯀꯗꯥꯏꯗꯒꯤ ꯂꯧꯊꯣꯛꯔꯛꯄꯅꯣ? :- ꯂꯧꯊꯣꯛꯐꯝ ꯂꯥꯏꯔꯤꯛ - ꯇꯨꯇꯦꯡꯂꯣꯟ (ꯇꯨꯗꯦꯡꯂꯣꯟ); (ꯁ꯭ꯔꯤ ꯅꯣꯡꯃꯥꯏꯊꯦꯝ ꯃꯅꯥꯎꯌꯥꯏꯃꯥ ꯁꯤꯡꯍ, ꯑꯍꯥꯟꯕ ꯐꯣꯡꯕ, ꯃꯥꯔꯆ 24, 1980 ꯏꯪ)꯫

ꯑꯦꯟꯊ꯭ꯔꯣꯄꯣꯖꯦꯅꯤꯛ ꯑꯣꯏꯕ
ꯍꯥꯏꯕꯗꯤ ꯃꯤꯑꯣꯏꯕꯅ ꯁꯤꯖꯤꯟꯅꯅꯕ
ꯄꯣꯠꯂꯝꯁꯤꯡ ꯁꯦꯝ-ꯁꯥꯕ ꯑꯃꯁꯨꯡ
ꯁꯤꯖꯤꯟꯅꯕ ꯃꯇꯝꯗ ꯏꯁꯤꯡꯗ
ꯌꯥꯎꯔꯛꯄ ‘ꯄꯣꯂꯔ ꯑꯣꯔꯒꯥꯅꯤꯛ
ꯃꯥꯏꯀ꯭ꯔꯣꯄꯣꯂꯨꯇꯦꯟꯠ’ ꯁꯤꯡꯒꯤ
ꯃꯅꯨꯡꯗ ꯃꯤꯑꯣꯏꯕꯒꯤ ꯑꯅꯥ-ꯂꯥꯌꯦꯡꯗ
ꯁꯤꯖꯤꯟꯅꯔꯤꯕ ꯍꯤꯗꯥꯛꯁꯤꯡ, ꯈꯨꯗꯝ
ꯑꯣꯏꯅ ꯑꯦꯟꯇꯤꯕꯥꯏꯑꯣꯇꯤꯛꯁꯤꯡ,
ꯁ꯭ꯇꯦꯔꯣꯏꯗꯁꯤꯡ;
ꯏꯟꯗꯁꯇ꯭ꯔꯤꯗꯒꯤ ꯊꯥꯗꯣꯔꯛꯄ
ꯀꯦꯃꯤꯀꯦꯜꯁꯤꯡ, ꯑꯦꯟꯗꯣꯀ꯭ꯔꯥꯏꯟ ꯁꯤꯁꯇꯝꯗ ꯑꯌꯦꯠꯄ ꯄꯤꯔꯤꯕ ꯀꯦꯃꯤꯀꯦꯜꯁꯤꯡ ꯑꯃꯁꯨꯡ ꯄ꯭ꯂꯥꯁꯇꯤꯛ ꯁꯨꯡꯅꯕ ꯄꯣꯠꯂꯝꯁꯤꯡ ꯑꯃꯁꯨꯡ ꯇꯤꯜ ꯍꯤꯗꯥꯛ, ꯅꯥꯄꯤ ꯍꯤꯗꯥꯛ ꯑꯃꯁꯨꯡ ꯀꯦꯃꯤꯀꯦꯜ ꯐꯔꯤꯂꯥꯏꯖꯔꯁꯤꯡ ꯄꯥꯟꯕ ꯌꯥꯏ꯫ ꯑꯁꯤꯒꯨꯝꯕ ꯑꯣꯔꯒꯥꯅꯤꯛ ꯃꯥꯏꯀ꯭ꯔꯣꯄꯣꯂꯨꯇꯦꯟꯠꯁꯤꯡ ꯑꯁꯤꯅ ꯊꯛ-ꯆꯥꯕꯗ ꯁꯤꯖꯤꯟꯅꯔꯤꯕ ꯏꯁꯤꯡ ꯌꯥꯎꯔꯛꯄ ꯍꯥꯏꯕꯁꯤ ꯃꯤꯑꯣꯏꯕꯒꯤ ꯍꯛꯁꯦꯜꯗ ꯁꯤꯡꯅꯔꯛꯄ ꯑꯃꯅꯤ꯫

ꯏꯟꯗꯤꯌꯟ ꯏꯟꯁꯇꯤꯇ꯭ꯌꯨꯠ ꯑꯣꯐ ꯁꯥꯏꯟꯁ ꯑꯦꯖꯨꯀꯦꯁ ꯑꯦꯟꯗ ꯔꯤꯁꯔꯁ (ꯑꯥꯏ ꯑꯥꯏ ꯑꯦꯁ ꯏ ꯑꯥꯔ) ꯚꯣꯄꯥꯜꯒꯤ ꯊꯤꯖꯤꯟ-ꯂꯨꯞ ꯑꯃꯅ ꯄꯣꯂꯔ ꯑꯣꯔꯒꯥꯅꯤꯛ ꯃꯥꯏꯀ꯭ꯔꯣꯄꯣꯂꯨꯇꯦꯟꯠꯁꯤꯡꯕꯨ ꯏꯁꯤꯡꯗꯒꯤ ꯂꯧꯊꯣꯛꯄ ꯉꯝꯕ ꯑꯣꯔꯒꯥꯅꯤꯛ ꯄꯣꯂꯤꯃꯔꯁꯤꯡ ꯄꯨꯊꯣꯔꯛꯄꯒꯤ ꯃꯇꯥꯡꯗ ꯄꯤꯌꯔ-ꯔꯤꯚ꯭ꯌꯨꯗ ꯖꯔꯅꯦꯜ ‘ꯑꯃꯦꯔꯤꯀꯥꯟ ꯀꯦꯃꯤꯗꯦꯜ ꯁꯣꯁꯥꯏꯇꯤ, ꯑꯦꯄ꯭ꯂꯥꯏꯗ ꯃꯦꯇꯔꯤꯑꯦꯜꯁ ꯑꯦꯟꯗ ꯏꯟꯇꯔꯐꯦꯁꯦꯁ’ ꯗ ꯐꯣꯡꯗꯣꯔꯛꯂꯤ꯫ ꯑꯥꯏ ꯑꯥꯏ ꯑꯦꯁ ꯏ ꯑꯥꯔ ꯚꯣꯄꯥꯜꯒꯤ ꯗꯤꯄꯥꯔꯠꯃꯦꯟꯠ
ꯑꯣꯐ ꯀꯦꯃꯤꯁꯇ꯭ꯔꯤꯒꯤ ꯑꯦꯁꯣꯁꯤꯑꯦꯠ ꯄ꯭ꯔꯣꯐꯦꯁꯔ ꯗꯥꯛꯇꯔ ꯑꯚꯤꯖꯤꯠ ꯄꯇ꯭ꯔꯥꯅ ꯂꯨꯆꯤꯡꯈꯤꯕ ꯂꯨꯞ ꯑꯁꯤꯅ ꯂꯦꯕꯣꯔꯦꯇꯔꯤꯒꯤ ꯊꯥꯛꯇ ꯄꯣꯂꯔ ꯑꯣꯔꯒꯥꯅꯤꯛ ꯃꯥꯏꯀ꯭ꯔꯣꯄꯣꯂꯨꯇꯦꯟꯠꯁꯤꯡꯄꯨꯊꯣ ꯂꯧꯊꯣꯛꯅꯕꯒꯤꯗꯃꯛ ꯑꯁꯤꯒꯨꯝꯕ ꯄꯣꯂꯤꯃꯔꯁꯤꯡꯕꯨ ꯃꯐꯣꯟ ꯑꯣꯏꯅ ꯁꯤꯖꯤꯟꯅꯔꯒ ꯆꯥꯡ ꯌꯦꯡꯈꯤ꯫ ꯃꯈꯣꯏꯅ ꯄꯨꯊꯣꯔꯛꯂꯤꯕ ꯃꯦꯇ꯭ꯔꯤꯑꯦꯜꯁꯤꯡꯁꯨ ꯏꯟꯗꯁꯇ꯭ꯔꯤꯑꯦꯜ ꯄꯥꯔꯠꯅꯔꯁꯤꯡꯒ ꯄꯨꯜꯂꯒ ꯂꯥꯔꯖ-ꯁ꯭ꯀꯦꯜꯗ ꯄꯨꯊꯣꯛꯇꯨꯅ ꯊꯛꯅ-ꯆꯥꯅꯔꯤꯕ ꯏꯁꯤꯡꯗꯒꯤ ꯂꯧꯊꯣꯛꯄꯗ ꯌꯥꯝꯅ ꯀꯥꯟꯅꯕ ꯉꯝꯒꯅꯤ ꯍꯥꯏꯅ ꯊꯥꯖꯕ ꯊꯝꯂꯤ꯫ ꯍꯥꯏꯄꯔꯀ꯭ꯔꯣꯁꯂꯤꯡꯛ ꯄꯣꯔꯁ ꯑꯣꯔꯒꯥꯅꯤꯛ ꯄꯣꯂꯤꯃꯔꯁ (HPOPs) ꯍꯥꯏꯅ ꯈꯪꯅꯔꯤꯕ ꯄꯣꯂꯤꯃꯔꯁꯤꯡꯁꯤꯒꯤ ꯃꯐꯣꯟ ꯆꯃꯆ ꯑꯃꯅ ꯌꯥꯝꯂꯕ ꯏꯁꯤꯡꯕꯨ ꯁꯦꯡꯗꯣꯛꯄ ꯉꯝꯒꯅꯤ ꯍꯥꯏꯔꯤ꯫ ꯑꯚꯤꯖꯤꯠ ꯄꯇ꯭ꯔꯥꯅ ꯐꯣꯡꯗꯣꯛꯄꯒꯤ ꯃꯇꯨꯡꯏꯟꯅ HPOPs ꯒ꯭ꯔꯥꯝ ꯑꯃꯒꯤ ꯏꯟꯇꯔꯅꯦꯜ ꯁꯔꯚꯦꯁ ꯑꯦꯔꯤꯌꯥꯁꯤ ꯁ꯭ꯀꯥꯔ ꯃꯤꯇꯔ 1000-2400 ꯐꯥꯎꯕ ꯑꯣꯏ꯫ ꯃꯈꯣꯏꯁꯤꯒꯤ ꯅꯥꯅꯣꯃꯤꯇꯔ ꯗꯣꯃꯦꯏꯟꯗ ꯌꯥꯝꯅ ꯄꯤꯛꯄ ꯃꯈꯨꯜ (ꯄꯣꯔ) ꯌꯥꯝꯅ ꯌꯥꯎꯏ꯫ ꯃꯈꯣꯏꯁꯤ ꯑꯄꯥꯛꯄ ꯂꯝꯄꯥꯛ ꯑꯃꯗ ꯆꯥꯏꯊꯣꯛꯄꯗ ꯇꯦꯅꯤꯁ ꯀꯣꯔꯠ ꯇꯔꯥꯕꯨ ꯀꯨꯞꯁꯤꯟꯕ ꯉꯝꯃꯤ ꯍꯥꯏꯅ ꯃꯍꯥꯛꯅ ꯃꯈꯥ ꯇꯥꯅ ꯍꯥꯏꯔꯤ꯫ ꯊꯤꯖꯤꯟ ꯂꯨꯞ ꯑꯁꯤꯅ ꯄꯥꯡꯊꯣꯛꯈꯤꯕ ꯆꯥꯡꯌꯦꯡꯁꯤꯗꯒꯤ ꯐꯪꯂꯛꯈꯤꯕ ꯗꯦꯇꯥꯒꯤ ꯃꯇꯨꯡꯏꯟꯅ HPOPs ꯁꯤꯡꯒꯤ ꯆꯃꯆ ꯑꯃꯅ ꯑꯩꯈꯣꯏꯒꯤ ꯑꯀꯣꯏꯕꯗ ꯂꯩꯔꯤꯕ ꯏꯁꯤꯡꯗ ꯌꯥꯎꯔꯤꯕ ꯆꯥꯡꯒ ꯃꯥꯟꯅꯕ ꯀꯟꯁꯦꯟꯇ꯭ꯔꯦꯁꯟꯒꯤ ꯏꯁꯤꯡ ꯂꯤꯇꯔ 2ꯗꯒꯤ ꯃꯥꯏꯀ꯭ꯔꯣꯄꯣꯂꯨꯇꯦꯟꯠꯁꯤꯡꯕꯨ ꯁꯦꯀꯦꯟꯗ 30ꯒꯤ ꯃꯅꯨꯡꯗ ꯂꯧꯊꯣꯛꯄ ꯉꯝꯈꯤ꯫ ꯑꯁꯤꯒꯨꯝꯕ HPOPs ꯁꯤꯡꯁꯤ ꯔꯤꯁꯥꯏꯀꯜ ꯇꯧꯕ ꯌꯥꯏ
- ꯁꯥꯏꯀꯜ ꯇꯔꯥꯔꯛ ꯔꯤꯁꯥꯏꯀꯜ ꯇꯧꯔꯤꯕ ꯃꯇꯨꯡꯗꯁꯨ ꯃꯥꯏꯀ꯭ꯔꯣꯄꯣꯂꯨꯇꯦꯟꯠꯁꯤꯡꯕꯨ ꯂꯧꯊꯣꯛꯄꯒꯤ ꯁꯛꯇꯤꯗ ꯍꯟꯊꯔꯛꯄ ꯇꯧꯗꯦ ꯍꯥꯏꯅ ꯗꯥꯛꯇꯔꯅ ꯄꯇ꯭ꯔꯥꯅ ꯐꯣꯡꯗꯣꯔꯛꯂꯤ꯫
ꯃꯥꯂꯦꯝꯒꯤ ꯑꯌꯥꯝꯕ ꯃꯐꯝꯁꯤꯡꯗ ꯏꯁꯤꯡꯒꯤ ꯀ꯭ꯔꯥꯏꯁꯤꯁ ꯑꯁꯤ ꯂꯩ ꯍꯥꯏꯕ ꯌꯥꯏ꯫ ꯃꯥꯔꯆꯇꯒꯤ ꯃꯦ ꯐꯥꯎꯕꯒꯤ ꯃꯅꯨꯡꯗ ꯅꯣꯡꯁꯤ ꯆꯨꯗ꯭ꯔꯕꯗꯤ ꯃꯅꯤꯄꯨꯔꯒꯤ ꯇꯨꯔꯦꯜꯁꯤꯡꯗ ꯏꯁꯤꯡ ꯀꯪꯁꯤꯜꯂꯛꯄꯒꯤ ꯄꯥꯎꯁꯤ ꯑꯩꯈꯣꯏꯅ ꯍꯦꯛ ꯍꯦꯛ ꯇꯥꯏ꯫ ꯑꯁꯨꯝꯅ ꯏꯟꯗꯤꯌꯥꯒꯤ ꯑꯣꯏꯅꯁꯨ
ꯏꯁꯤꯡꯒꯤ ꯀ꯭ꯔꯥꯏꯁꯤꯁ ꯑꯁꯤ
ꯍꯧꯖꯤꯛ ꯆꯍꯤ ꯀꯨꯟꯂꯣꯝꯁꯤꯗ
ꯍꯦꯟꯅ ꯐꯠꯆꯤꯜꯂꯛꯇ꯭ꯔꯦ꯫
ꯊꯛ-ꯆꯥꯕꯗ ꯁꯤꯖꯤꯟꯅꯒꯗꯕ
I s i Z g i A w a T p s i

ꯂꯩ ꯑꯗꯨꯒ ꯂꯩꯅꯨꯡꯒꯤ ꯏꯁꯤꯡꯕꯨ
ꯊꯛ-ꯆꯥꯕꯗ ꯁꯤꯖꯤꯟꯅꯔꯨꯕꯗ
ꯑꯔꯦꯁꯦꯅꯤꯛꯀꯨꯝꯕ ꯍꯦꯚꯤ
ꯃꯦꯇꯜꯁꯤꯡ ꯌꯥꯎꯔꯝꯕꯗꯒꯤ
ꯋꯦꯁꯠ ꯕꯦꯡꯒꯜꯒꯤ ꯃꯤꯁꯤꯡꯗ
l a I n p o K l K p g i

ꯄꯥꯎꯗꯝꯁꯤꯡ ꯂꯩꯈ꯭ꯔꯦ꯫ ꯃꯅꯤꯄꯨꯔꯒꯤ ꯑꯣꯏꯅꯁꯨ ꯍꯦꯟꯗ-ꯄꯝꯞꯁꯤꯡꯒꯤ ꯏꯁꯤꯡꯗ ꯑꯔꯁꯦꯅꯤꯛ ꯌꯥꯎꯅꯕꯒꯤ ꯃꯇꯥꯡꯗ ꯇꯦꯁꯠꯁꯤꯡ ꯇꯧꯈꯤꯕꯁꯨ ꯂꯩꯈꯤ꯫ ꯑꯗꯨꯅ ꯊꯛ-ꯆꯥꯕꯗ ꯁꯤꯖꯤꯟꯅꯕ ꯌꯥꯔꯕ ꯏꯁꯤꯡꯗꯒꯤ ꯌꯨ ꯑꯣꯏꯕ ꯄꯣꯠꯁꯤꯡ ꯂꯧꯊꯣꯛꯄ ꯍꯥꯏꯕꯁꯤ ꯌꯥꯝꯅꯃꯛ ꯃꯔꯨ ꯑꯣꯏꯔꯛꯂꯤ꯫ ꯃꯥꯏꯀ꯭ꯔꯣꯄꯣꯂꯨꯇꯦꯟꯠꯁꯤꯡꯕꯨ ꯏꯁꯤꯡꯗꯒꯤ ꯂꯧꯊꯣꯛꯅꯕꯒꯤꯗꯃꯛ ꯑꯥꯏ ꯑꯥꯏ ꯑꯦꯁ ꯏ ꯑꯥꯔ ꯚꯣꯄꯥꯜꯒꯤ ꯊꯤꯖꯤꯟ ꯂꯨꯞ ꯑꯁꯤꯅ ꯑꯦꯗꯖꯣꯔꯕꯦꯟꯠ ꯃꯦꯇꯔꯤꯑꯦꯜꯁꯤꯡ ꯗꯤꯖꯥꯏꯟ ꯇꯧꯅꯕꯒꯤꯗꯃꯛ ꯁꯥꯏꯟꯇꯤꯐꯤꯛ ꯂꯤꯇꯔꯦꯆꯔꯗ ꯑꯀꯟꯕ ꯃꯤꯠꯌꯦꯡ ꯊꯝꯗꯨꯅ ꯊꯤꯖꯤꯟꯕꯒꯤ ꯊꯕꯛꯁꯤ ꯀꯨꯝꯖꯥ 2018ꯗꯒꯤ ꯄꯥꯏꯈꯠꯄ ꯍꯧꯔꯛꯈꯤ꯫ ꯃꯥꯏꯀ꯭ꯔꯣꯄꯣꯂꯨꯇꯦꯟꯠꯁꯤꯡ ꯂꯧꯊꯣꯛꯄꯒꯤ ꯊꯕꯛ ꯑꯁꯤꯗ ꯑꯄꯟꯕ ꯄꯤꯔꯛꯂꯤꯕ ꯈꯨꯗꯣꯡꯆꯥꯗꯕꯁꯤꯡꯕꯨ ꯀꯣꯛꯍꯟꯅꯕꯒꯤꯗꯃꯛ ꯂꯨꯞ ꯑꯁꯤꯅ ꯑꯆꯝꯕ ꯈꯨꯠꯁꯦꯝꯕꯒꯤ ꯄ꯭ꯔꯣꯇꯣꯀꯣꯜ ꯑꯃ ꯁꯤꯖꯤꯟꯅꯔꯒ HPOPs ꯁꯤꯡꯁꯤ ꯁꯦꯝꯒꯠꯂꯛꯈꯤꯕꯅꯤ꯫
ꯏꯟꯗꯤꯌꯥꯗ ꯗꯣꯃꯦꯁꯇꯤꯛ, ꯑꯦꯒ꯭ꯔꯤꯀꯜꯆꯔꯦꯜ ꯑꯃꯁꯨꯡ ꯏꯟꯗꯁꯇ꯭ꯔꯤꯑꯦꯜ ꯁꯦꯛꯇꯔꯁꯤꯡꯗꯒꯤ ꯊꯥꯗꯣꯔꯛꯂꯤꯕ ꯑꯔꯦꯝ-ꯑꯈꯥꯛꯁꯤꯡꯅ ꯏꯁꯤꯡꯕꯨ ꯃꯣꯠꯍꯟꯕ ꯍꯥꯏꯕꯁꯤ ꯑꯆꯧꯕ ꯑꯌꯦꯠ-ꯑꯄꯟ ꯑꯃ ꯑꯣꯏꯔꯤ꯫ ꯑꯁꯤꯒꯨꯝꯕ ꯑꯔꯦꯝ-ꯑꯈꯥꯛꯁꯤꯡꯗ ꯑꯣꯔꯒꯥꯅꯤꯛ ꯑꯃꯁꯨꯡ ꯏꯟꯑꯣꯔꯒꯥꯅꯤꯛ ꯃꯥꯏꯀ꯭ꯔꯣꯄꯣꯂꯨꯇꯦꯟꯠ ꯀꯌꯥꯃꯨꯛ ꯌꯥꯎꯔꯤ꯫ ꯃꯈꯣꯏꯁꯤꯒꯤ ꯌꯥꯝꯅ ꯌꯥꯝꯗꯕ ꯆꯥꯡꯗ ꯌꯥꯎꯕꯐꯥꯎꯕ ꯊꯛ-ꯆꯥꯕꯗ ꯍꯛꯆꯥꯡ ꯁꯣꯛꯅꯤꯡꯉꯥꯏ ꯑꯣꯏ꯫ ꯃꯁꯤꯗꯁꯨ ꯅꯠꯇꯅ ꯏꯁꯤꯡꯗ ꯂꯩꯔꯤꯕ ꯖꯤꯕꯁꯤꯡꯅ ꯍꯤꯡꯕꯗ ꯑꯌꯦꯠꯄ ꯄꯤ꯫ 'Sorption; ꯍꯥꯏꯅ ꯈꯪꯅꯕ ꯊꯧꯑꯣꯡ ꯑꯃꯅ ꯏꯁꯤꯡꯗꯒꯤ ꯃꯥꯏꯀ꯭ꯔꯣꯄꯣꯂꯨꯇꯦꯟꯠꯁꯤꯡ ꯂꯧꯊꯣꯛꯇꯨꯅ ꯁꯦꯡꯗꯣꯛꯄꯒꯤ ꯈ꯭ꯋꯥꯏꯗꯒꯤ ꯍꯦꯟꯅ ꯑꯦꯅꯔꯖꯤ ꯆꯪꯗꯕ ꯇꯦꯛꯅꯤꯛ ꯑꯃ ꯑꯣꯏ꯫ ꯑꯗꯨꯕꯨ ꯇꯣꯏꯅ ꯁꯤꯖꯤꯟꯅꯔꯤꯕ ꯀꯥꯔꯕꯅꯥꯁꯤꯌꯁ ꯑꯦꯗꯖꯣꯔꯕꯦꯟꯠꯁꯤꯡꯒꯤ ꯈꯨꯗꯣꯡꯆꯥꯗꯕ ꯈꯔ ꯂꯩꯔꯤ, ꯈꯨꯗꯝ ꯑꯣꯏꯅ ꯑꯞꯇꯦꯛ ꯔꯦꯠ ꯇꯞꯄ ꯑꯃꯁꯨꯡ ꯔꯤꯖꯦꯅꯔꯦꯁꯟꯒꯤ ꯊꯧꯑꯣꯡꯗ ꯃꯇꯝ ꯀꯨꯏꯅ ꯆꯪꯕꯁꯤ ꯄꯥꯟꯕ ꯌꯥꯏ꯫ ꯃꯔꯝ ꯑꯁꯤꯅ ꯄꯣꯂꯔ ꯌꯥꯝꯅ ꯑꯣꯏꯕ ꯑꯣꯔꯒꯥꯅꯤꯛ ꯃꯥꯏꯀ꯭ꯔꯣꯄꯣꯂꯨꯇꯦꯟꯠꯁꯤꯡꯕꯨ ꯏꯁꯤꯡꯗꯒꯤ ꯊꯨꯅ ꯂꯧꯊꯣꯛꯄ ꯉꯝꯕꯈꯛꯇ ꯅꯠꯇꯅ ꯑꯆꯝꯕ ꯐꯤꯕ꯭ꯔꯤꯀꯦꯁꯟ ꯇꯦꯛꯅꯤꯛꯁꯤꯡꯅ ꯂꯥꯔꯖ-ꯁ꯭ꯀꯦꯜꯗ ꯂꯥꯏꯅ ꯁꯨꯡꯕꯁꯨ ꯌꯥꯕ, ꯃꯇꯤꯛ ꯆꯥꯔꯕ ꯑꯦꯗꯖꯣꯔꯕꯦꯟꯠ ꯃꯦꯇꯔꯤꯑꯦꯜꯁꯤꯡ ꯗꯔꯀꯥꯔ ꯑꯣꯏ ꯍꯥꯏꯅ ꯗꯥꯛꯇꯔ ꯄꯇ꯭ꯔꯥꯅ ꯐꯣꯡꯗꯣꯔꯛꯂꯤ꯫
HPOPs ꯁꯤꯡ ꯃꯌꯦꯛ ꯁꯦꯜꯂꯕ ꯃꯣꯔꯐꯣꯂꯣꯖꯤ ꯑꯅꯤꯈꯛ ꯂꯩ - ꯗꯥꯏꯃꯦꯟꯁꯟ ꯑꯅꯤꯒꯤ ꯅꯥꯅꯣꯁꯤꯠꯁꯤꯡ ꯑꯃꯁꯨꯡ ꯁ꯭ꯐꯦꯔꯤꯀꯦꯜ ꯑꯣꯏꯕ ꯅꯥꯅꯣꯄꯥꯔꯇꯤꯀꯜꯁꯤꯡ ꯃꯣꯔꯐꯣꯂꯣꯖꯤ ꯑꯅꯤꯃꯛꯁꯤ ꯃꯐꯣꯟ ꯑꯣꯏꯕ ꯃꯑꯣꯡꯗ ꯐꯪꯏ꯫ ꯑꯗꯨꯝ ꯑꯣꯏꯅꯃꯛ 2ꯙ ꯅꯥꯅꯣꯁꯤꯠꯀꯤ HPOPs ꯁꯤꯡꯅ ꯏꯁꯤꯡꯕꯨ ꯍꯦꯟꯅ ꯐꯖꯅ ꯁꯦꯡꯗꯣꯛꯄ ꯉꯝꯃꯤ꯫ ꯑꯗꯨꯅ ꯊꯤꯖꯤꯟ ꯂꯨꯞ ꯑꯁꯤꯅ ꯂꯥꯔꯖ-ꯁ꯭ꯂꯦꯛꯗ ꯁꯤꯖꯤꯟꯅꯅꯕꯒꯤꯗꯃꯛ 2ꯙ ꯅꯥꯅꯣꯁꯤꯠꯀꯤ HPOPs ꯁꯤꯡꯗ ꯃꯤꯠꯌꯦꯡ ꯊꯝꯈꯤ꯫ ꯑꯁꯤꯒꯨꯝꯕ HPOPs ꯁꯤꯡꯒꯤ ꯁꯤꯡꯊꯥꯅꯤꯡꯉꯥꯏ ꯑꯣꯏꯅ ꯄꯥꯛꯂꯕ ꯁꯔꯐꯦꯁ ꯑꯦꯔꯤꯌꯥ (2,400 ꯃ2

/ꯒ)
ꯂꯩ꯫ ꯁꯣꯜꯚꯦꯟꯠ ꯑꯃꯒ ꯀ꯭ꯔꯣꯁ-ꯂꯤꯡꯛ ꯇꯧꯅꯍꯜꯂꯒ HPOP ꯗ ꯌꯥꯝꯅ ꯈꯨꯕ ꯃꯈꯨꯜ ꯀꯌꯥꯃꯨꯛ ꯌꯥꯎꯏ꯫ ꯃꯈꯜ ꯑꯃꯒꯤ ꯈꯨꯕꯒꯤ ꯆꯥꯡꯁꯤ ꯁꯝꯅ ꯑꯃꯒꯤ ꯀ꯭ꯔꯣꯁ-ꯁꯦꯛꯁꯟꯗꯒꯤ ꯁꯔꯨꯛ ꯂꯥꯈ ꯑꯃ ꯍꯦꯟꯅ ꯈꯨꯏ꯫ HPOP ꯑꯁꯤꯅ ꯏꯁꯤꯡꯗꯒꯤ ꯃꯥꯏꯀ꯭ꯔꯣꯄꯣꯂꯨꯇꯦꯟꯠꯁꯤꯡ ꯆꯨꯞꯁꯤꯟꯅꯕꯒꯤꯗꯃꯛ ꯁ꯭ꯄꯣꯟꯖ ꯑꯃꯒꯨꯝꯅ ꯃꯊꯧ ꯇꯧꯏ꯫
2ꯙ ꯅꯥꯅꯣꯁꯤꯠꯀꯤ HPOP ꯅ ꯑꯦꯟꯇꯤꯕꯥꯏꯑꯣꯇꯤꯛꯁꯤꯡ, ꯑꯦꯟꯗꯣꯀ꯭ꯔꯥꯏꯟꯗ ꯑꯌꯦꯠꯄ ꯄꯤꯔꯤꯕꯁꯤꯡ, ꯁ꯭ꯇꯦꯔꯣꯏꯗꯗ ꯌꯨꯝꯐꯝ ꯑꯣꯏꯕ ꯍꯤꯗꯥꯛꯁꯤꯡ, ꯇꯤꯜ ꯍꯤꯗꯥꯛ ꯑꯃꯁꯨꯡ ꯅꯥꯄꯤ ꯍꯤꯗꯥꯛꯁꯤꯡ ꯌꯥꯎꯅ ꯕ꯭ꯔꯣꯗ-ꯁ꯭ꯄꯦꯛꯇ꯭ꯔꯝ ꯑꯣꯔꯒꯥꯅꯤꯛ ꯃꯥꯏꯀ꯭ꯔꯣꯄꯣꯂꯨꯇꯦꯟꯠꯁꯤꯡꯒꯤ 85%-99%ꯕꯨ ꯏꯁꯤꯡꯗꯒꯤ ꯁꯦꯀꯦꯟꯗ 30ꯒꯤ ꯃꯅꯨꯡꯗ ꯂꯧꯊꯣꯛꯄ ꯉꯝꯃꯤ ꯍꯥꯏꯅ ꯄꯥꯎꯗꯝ ꯑꯁꯤꯅ ꯃꯈꯥ ꯇꯥꯅ ꯍꯥꯏꯔꯤ꯫ ꯑꯁꯤꯒꯨꯝꯕ HPOPs ꯁꯤꯡꯒꯤ ꯃꯔꯨꯑꯣꯏꯕ ꯈꯨꯗꯣꯡꯆꯥꯕꯗꯤ : ꯑꯆꯝꯕ ꯑꯣꯔꯒꯥꯅꯤꯛ ꯕꯤꯜꯗꯤꯡ ꯕ꯭ꯂꯣꯛꯁꯤꯡ ꯁꯤꯖꯤꯟꯅꯕ ꯑꯃꯁꯨꯡ ꯃꯃꯜ ꯍꯣꯡꯕ ꯀꯦꯇꯂꯤꯁꯠ (ꯑꯦꯂꯨꯃꯤꯅꯌꯝ ꯀ꯭ꯂꯣꯔꯥꯏꯗ ꯒ꯭ꯔꯥꯝ ꯑꯃꯗ ꯂꯨꯄꯥ 1ꯒꯤ ꯆꯥꯡꯗ ꯐꯪꯕ) ꯑꯃ ꯁꯤꯖꯤꯟꯅꯔꯒ ꯃꯈꯣꯏꯕꯨ ꯁꯣꯜꯚꯦꯟꯠ ꯃꯣꯂꯤꯀ꯭ꯌꯨꯜꯁꯤꯡ (ꯗꯥꯏꯀ꯭ꯂꯣꯔꯣꯃꯤꯊꯦꯟ) ꯅ ꯀ꯭ꯔꯣꯁ-ꯂꯤꯡꯛ ꯇꯧꯍꯟꯕ ꯌꯥꯕꯁꯤꯅꯤ꯫
ꯍꯧꯖꯤꯛꯀꯤ ꯑꯣꯏꯅꯗꯤ ꯑꯁꯨꯝꯅ ꯁꯦꯝꯒꯠꯂꯛꯂꯤꯕ ꯃꯦꯇꯔꯤꯑꯦꯜ ꯑꯁꯤ ꯂꯦꯕꯣꯔꯦꯇꯔꯨꯌ-ꯁ꯭ꯀꯦꯜ
ꯁ꯭ꯇꯗꯤꯗ ꯆꯥꯡ ꯌꯦꯡꯕꯅꯤ꯫ ꯃꯤꯌꯥꯝꯅ ꯄꯥꯛꯇꯛꯅꯅ ꯁꯤꯖꯤꯟꯅꯕ ꯌꯥꯅꯕꯒꯤꯃꯗꯛ ꯑꯥꯏ ꯑꯥꯏ ꯇꯤ ꯃꯗ꯭ꯔꯥꯖꯒꯤ ꯊꯤꯖꯤꯟ-ꯂꯨꯞꯁꯤꯡꯒ ꯈꯨꯠꯁꯝꯅꯕ ꯍꯧꯈ꯭ꯔꯦ꯫ ꯑꯁꯤꯒꯨꯝꯕ ꯆꯥꯡꯌꯦꯡꯁꯤꯡꯁꯤꯅ ꯃꯄꯨꯡ
ꯐꯥꯔꯛꯄ ꯃꯇꯝꯗ ꯋꯥꯇꯔ ꯇ꯭ꯔꯤꯠꯃꯦꯟꯠ ꯑꯃꯁꯨꯡ ꯋꯥꯇꯔ ꯇꯦꯛꯅꯣꯂꯣꯖꯤ-ꯕꯦꯖꯗ ꯀꯝꯄꯦꯅꯤꯁꯤꯡꯗ
ꯌꯥꯝꯅ ꯀꯥꯟꯅꯕ ꯄꯤꯕ ꯉꯝꯂꯒꯅꯤ ꯍꯥꯏꯔꯤ꯫ =

ꯚꯣꯄꯥꯜꯒꯤ ꯁꯥꯏꯟꯇꯤꯁꯠꯁꯤꯡꯅ ꯍꯨ ꯆꯦꯟꯕ ꯄꯣꯠꯁꯤꯡꯕꯨ ꯏꯁꯤꯡꯗꯒꯤ ꯂꯧꯊꯣꯛꯄ ꯉꯝꯕ ꯑꯣꯔꯒꯥꯅꯤꯛ ꯄꯣꯂꯤꯃꯔꯁꯤꯡ ꯄꯨꯊꯣꯔꯛꯄ
ꯁꯥꯏꯟꯁꯀꯤ ꯈꯣꯡꯆꯠ
ꯀꯨꯟꯖꯣ ꯅꯥꯎꯔꯦꯝ
ꯄꯣꯜ ꯚꯥꯏꯑꯣꯂꯦꯟꯁ
ꯏꯀꯥꯏꯈꯨꯝꯅꯖꯔꯤꯕ ꯑꯦꯗꯤꯇꯔ,
ꯃꯅꯤꯄꯨꯔꯒꯤ ꯃꯤꯌꯥꯝꯅ ꯉꯥꯏꯅꯔꯛꯄ 12ꯁꯨꯕ ꯃꯅꯤꯄꯨꯔ ꯂꯦꯖꯤꯁꯂꯦꯇꯤꯚ ꯑꯦꯁꯦꯝꯕ꯭ꯂꯤ
ꯏꯂꯦꯛꯁꯟꯒꯤ ꯑꯍꯥꯟꯕ ꯐꯦꯖ ꯄꯥꯡꯊꯣꯛꯈ꯭ꯔꯦ꯫ ꯃꯃꯥꯡ ꯊꯥꯒꯤ 28ꯗ ꯄꯥꯡꯊꯣꯛꯈꯤꯕ ꯃꯤꯈꯜ
ꯑꯗꯨꯗ ꯌꯥꯝꯅ ꯅꯨꯡꯉꯥꯏꯇꯕ ꯊꯧꯗꯣꯛ ꯑꯃ ꯀꯩꯊꯦꯜꯃꯥꯟꯕꯤꯗ ꯊꯣꯛꯈꯤ꯫ ꯍꯥꯏꯔꯤꯕ ꯏꯂꯦꯛꯁꯟ ꯑꯁꯤꯗ ꯊꯣꯛꯈ꯭ꯔꯤꯕ ꯊꯧꯗꯣꯛ ꯑꯗꯨꯗꯤ ꯄꯣꯜ ꯚꯥꯏꯑꯣꯂꯦꯟꯁ ꯑꯗꯨꯅꯤ꯫ ꯗꯦꯃꯣꯀ꯭ꯔꯦꯁꯤꯅꯤꯗꯤ ꯍꯥꯏꯔꯒ ꯑꯁꯤꯒꯨꯝꯕ ꯊꯧꯗꯣꯛ ꯊꯣꯛꯄ ꯑꯁꯤ ꯌꯥꯝꯅ ꯂꯦꯝꯖꯗꯕ ꯊꯧꯑꯣꯡꯅꯤ ꯈꯜꯂꯤ꯫ ꯃꯁꯤ ꯀꯔꯤ ꯑꯁꯣꯏꯕ ꯂꯩꯕꯗꯒꯤ ꯊꯣꯔꯛꯂꯤꯕꯅꯣ ꯍꯥꯏꯕ ꯈꯪꯖꯅꯤꯡꯏ꯫ ꯌꯥꯝꯅ ꯆꯠꯅ-ꯀꯥꯡꯂꯣꯟ ꯆꯨꯝꯅ ꯚꯣꯠ ꯊꯥꯗꯒꯗꯕꯗ ꯑꯁꯨꯝꯅ ꯇꯧꯕ ꯑꯁꯤꯗꯤ ꯃꯤꯆꯝ ꯃꯤꯌꯥꯝꯗ ꯌꯥꯝꯅ ꯊꯝꯃꯣꯏ ꯁꯣꯛꯄ ꯑꯃꯗꯤ ꯅꯨꯡꯉꯥꯏꯇꯕ ꯐꯥꯎꯏ꯫ ꯂꯣꯏꯅꯅ ꯁꯤꯀ꯭ꯌꯨꯔꯤꯇꯤ ꯄꯔꯁꯅꯦꯜꯁꯤꯡꯁꯨ ꯂꯩꯔꯤꯕ ꯃꯐꯝ ꯑꯃꯗ ꯑꯁꯨꯝꯅ ꯄꯣꯜ ꯚꯥꯏꯑꯣꯂꯦꯟꯁ ꯊꯣꯛꯄ ꯑꯁꯤꯁꯨ ꯑꯉꯛꯄ ꯑꯃꯅꯤ꯫
ꯚꯣꯠ ꯊꯥꯗꯕ ꯍꯥꯏꯁꯤꯗꯤ ꯃꯁꯥ ꯃꯁꯥꯒꯤ ꯑꯄꯥꯝꯕ ꯀꯦꯟꯗꯤꯗꯦꯠ ꯈꯟꯖꯗꯨꯅ ꯊꯥꯗꯒꯗꯕꯅꯤ ꯑꯗꯨꯕꯨ ꯒꯟ ꯄꯣꯏꯟꯠꯇ ꯚꯣꯠ ꯊꯥꯗꯍꯟꯕ ꯍꯥꯏꯕꯁꯤꯗꯤ ꯗꯦꯃꯣꯀ꯭ꯔꯦꯁꯤꯒꯤ ꯐꯖꯔꯕ ꯋꯥꯍꯟꯊꯣꯛ ꯂꯩꯍꯟꯗꯕꯅꯤ꯫ ꯃꯁꯤ ꯈꯨꯗꯤꯡꯃꯛꯁꯤ ꯊꯣꯛꯇꯅꯕ ꯋꯥꯔꯀꯔꯁꯤꯡ ꯑꯃꯗꯤ ꯑꯦꯖꯦꯟꯠꯁꯤꯡ ꯋꯥꯈꯜ ꯇꯥꯍꯟꯕ ꯇꯉꯥꯏꯐꯗꯦ꯫
ꯏꯔꯥꯡ ꯍꯥꯏꯕꯁꯤꯗꯤ ꯑꯃꯅ ꯍꯦꯛ ꯍꯧꯔꯛꯄꯗ ꯑꯆꯧꯕ ꯏꯔꯥꯡ ꯑꯃ ꯍꯦꯛꯇ ꯑꯣꯏꯈꯤ꯫ ꯑꯗꯨꯅ ꯃꯤꯆꯝ ꯃꯤꯌꯥꯝꯅ ꯏꯔꯥꯡ ꯁꯥꯒꯠꯄꯤꯅꯨ꯫ ꯃꯩꯔꯤꯛꯄꯤꯗꯒꯤ ꯃꯩꯖꯥꯎ ꯑꯣꯜꯂꯛꯏ ꯍꯥꯏꯕꯗꯨ ꯃꯤꯈꯜꯗꯗꯤ ꯊꯣꯛꯍꯟꯅꯤꯡꯗꯦ꯫ ꯌꯥꯝꯅ ꯐꯖꯕ ꯂꯩꯕꯥꯛ ꯃꯆꯥ ꯇꯥꯕ, ꯑꯃꯒ ꯑꯃꯒ ꯋꯥꯈꯜ ꯇꯥꯟꯅꯕ ꯚꯣꯠ ꯑꯃ ꯑꯣꯏꯍꯟꯕ ꯍꯥꯏꯕꯁꯤ ꯃꯤꯆꯝ ꯃꯤꯌꯥꯝ ꯑꯩꯈꯣꯏꯒꯤ ꯈꯨꯠꯇ ꯂꯩ ꯍꯥꯏꯕꯁꯤꯁꯨ ꯀꯥꯎꯍꯟꯖꯅꯤꯡꯗꯦ꯫
ꯃꯔꯝ ꯑꯁꯤꯅ ꯑꯩꯈꯣꯏ ꯄꯨꯝꯅꯃꯛ ꯋꯥꯈꯜ ꯇꯥꯔꯁꯤ ꯑꯃꯗꯤ ꯄꯥꯡꯊꯣꯛꯈ꯭ꯔꯕ ꯑꯍꯥꯟꯕ ꯐꯦꯖꯒꯤ ꯃꯤꯈꯜꯗ ꯄꯣꯜ ꯚꯥꯏꯑꯣꯂꯦꯟꯁ ꯊꯣꯛꯈ꯭ꯔꯕꯁꯨ ꯃꯈꯥ ꯇꯥꯅ ꯊꯥ ꯑꯁꯤꯒꯤ 5ꯗ ꯄꯥꯡꯊꯣꯛꯀꯗꯧꯔꯤꯕ ꯑꯥꯎꯇꯔꯒꯤ ꯏꯂꯦꯛꯁꯟ ꯑꯁꯤꯗꯗꯤ ꯀꯩꯊꯦꯜꯃꯥꯟꯕꯤꯗ ꯊꯣꯛꯈꯤꯕ ꯑꯁꯤꯒꯨꯝꯅ ꯊꯣꯛꯍꯜꯂꯣꯏꯁꯤ꯫
ꯄꯣꯜ ꯚꯥꯏꯑꯣꯂꯦꯟꯁ ꯐꯠꯇꯦ, ꯇꯧꯕ ꯌꯥꯗꯦ ꯍꯥꯏꯕ ꯋꯥꯈꯜ ꯄꯨꯟꯅ ꯈꯟꯃꯤꯟꯅꯔꯁꯤ
ꯑꯃꯗꯤ ꯀꯦꯟꯗꯤꯗꯦꯠꯁꯤꯡꯅ, ꯋꯥꯔꯀꯔꯁꯤꯡꯅ, ꯑꯦꯖꯦꯟꯠꯁꯤꯡꯅ ꯑꯃꯗꯤ ꯃꯤꯆꯝ
ꯃꯤꯌꯥꯝꯅ ꯑꯁꯨꯝꯅ ꯇꯧꯕ ꯌꯥꯗꯦ ꯍꯥꯏꯕ ꯄꯥꯎꯖꯦꯜ ꯆꯠꯄꯤꯌꯨ꯫ ꯊꯣꯛꯈꯤꯕꯅ ꯊꯣꯛꯈ꯭ꯔꯕꯁꯨ
ꯃꯇꯨꯡ ꯇꯥꯔꯛꯄꯗꯗꯤ ꯊꯣꯛꯇꯅꯕ ꯑꯩꯈꯣꯏ ꯄꯨꯟꯅ ꯇꯥꯏꯕꯪ ꯁꯦꯝꯕ ꯃꯄꯨꯗ ꯊꯧꯅꯤꯃꯤꯟꯅꯔꯁꯤ
ꯍꯥꯏꯖꯅꯤꯡꯏ꯫
ꯑꯗꯣꯝꯒꯤ : ꯅꯤꯡꯊꯧꯖꯝ ꯔꯣꯅꯥꯜꯗꯣ
ꯑꯦꯗꯤꯇꯔꯗ ꯊꯥꯔꯛꯄ ꯋꯥꯀꯠ, ꯃꯤꯌꯥꯝ ꯈꯣꯜꯂꯥꯎ, ꯄꯥꯎꯗꯝ ꯑꯃꯁꯨꯡ ꯑꯇꯩ-ꯑꯇꯩ

nanoseiTsiZ ꯁꯦꯝꯒꯠꯄ ꯑꯃꯁꯨꯡ ꯃꯥꯏꯀ꯭ꯔꯣꯄꯣꯂꯨꯇꯦꯟꯠꯁꯤꯡ ꯂꯧꯊꯣꯛꯄꯒꯤ ꯃꯑꯣꯡ ꯇꯥꯛꯄ
ꯑꯉꯤꯖꯤꯠ ꯄꯇ꯭ꯔꯥ ꯑꯔꯀꯥꯄ꯭ꯔꯚꯥ ꯒꯤꯔꯤ ꯁꯨꯚꯥ ꯕꯤꯁ꯭ꯋꯥꯁ