WEDNESDAY, FEBRUARY 24, 2016, IMPHAL ꯐꯥꯏꯔꯦꯟꯒꯤ 17 ꯅꯤ ꯄꯥꯟꯕ, ꯌꯨꯝꯁꯀꯩꯁ, ꯃꯥꯂꯤꯌꯥ ꯀꯨꯝꯁꯤꯡ 3413 ꯍꯨꯏꯌꯦꯟ ꯂꯥꯟꯄꯥꯎ
2 SOjgmOM HUEIYEN LANPAO

ꯂꯥꯏꯐ ꯇꯦꯂꯤꯀꯥꯁ
ꯍꯥꯎꯁꯇ ꯈꯟꯅꯔꯤꯕꯁꯤꯡ ꯃꯤꯌꯥꯝ ꯈꯪꯍꯟꯅꯕ ꯊꯕꯛ ꯂꯧꯈꯠꯂꯨ
ꯗꯤꯃꯣꯀ꯭ꯔꯦꯁꯤꯗ ꯄꯥꯔꯂꯤꯌꯥꯃꯦꯟꯠ ꯅꯠꯇ꯭ꯔꯒ ꯁ꯭ꯇꯦꯠ ꯑꯦꯁꯦꯝꯕ꯭ꯂꯤꯒꯤ ꯍꯣꯜ ꯍꯥꯏꯕꯁꯤ ꯁꯦꯡꯂꯕ ꯃꯤꯌꯥꯝꯒꯤ ꯂꯥꯏꯁꯪꯅꯤ꯫ ꯑꯁꯤꯒꯨꯝꯕ ꯂꯥꯏꯁꯪ ꯑꯁꯤꯗ ꯍꯥꯎꯁꯀꯤ ꯃꯦꯝꯕꯔꯁꯤꯡꯅ ꯑꯔꯥꯟ-

ꯑꯍꯨꯏ ꯇꯧꯅꯗꯦ꯫ ꯄ꯭ꯔꯥꯏꯝ ꯃꯤꯅꯤꯁꯇꯔ ꯅꯔꯦꯟꯗ꯭ꯔ ꯃꯣꯗꯤꯅ ꯂꯣꯛ ꯁꯚꯥꯒꯤ ꯃꯤꯈꯜꯗ ꯌꯥꯝꯅ ꯆꯥꯎꯅ
ꯃꯥꯏ ꯄꯥꯛꯂꯕ ꯇꯨꯡꯗ ꯄꯥꯔꯂꯤꯌꯥꯃꯦꯟꯠꯇ ꯏꯍꯥꯟ ꯍꯥꯟꯅ ꯆꯪꯅꯅꯕꯒꯤ ꯂꯥꯛꯄꯗ ꯈꯨꯔꯨ-ꯈꯨꯗꯛ ꯀꯨꯜꯂꯒ
ꯃꯔꯥꯏꯕꯛ ꯀꯠꯂꯕ ꯇꯨꯡꯗ ꯍꯥꯎꯁꯇ ꯆꯪꯈꯤ꯫ ꯃꯍꯥꯛꯀꯨꯝꯕ ꯍꯥꯎꯁꯀꯤ ꯃꯦꯝꯕꯔ ꯀꯌꯥꯁꯨ ꯄꯥꯔꯂꯤꯌ
ꯥꯃꯦꯟꯠ ꯍꯥꯎꯁꯇ ꯆꯪꯂꯝꯗꯥꯏꯗ ꯃꯔꯥꯏꯕꯛ ꯀꯠꯅꯩ꯫ ꯃꯅꯤꯄꯨꯔ ꯂꯦꯖꯤꯁꯂꯦꯇꯤꯕ ꯑꯦꯁꯦꯝꯕ꯭ꯂꯤꯒꯤ ꯍꯣꯜꯗ
ꯆꯪꯂꯝꯗꯥꯏꯗꯁꯨ ꯑꯦꯛꯁ-ꯑꯦꯝ ꯑꯦꯜ ꯑꯦ, ꯑꯣꯀ꯭ꯔꯝ ꯖꯣꯏꯁꯨ ꯍꯥꯎꯁꯇ ꯆꯪꯂꯝꯗꯥꯏꯗ ꯍꯦꯛ ꯍꯦꯛ ꯂꯥꯏꯕꯛ
ꯀꯠꯂꯤ꯫ ꯃꯅꯤꯄꯨꯔ ꯂꯦꯖꯤꯁꯂꯦꯇꯤꯕ ꯑꯦꯁꯦꯝꯕ꯭ꯂꯤꯒꯤ ꯃꯤꯐꯝ ꯍꯥꯏꯕꯁꯤ ꯂꯩꯕꯥꯛꯀꯤ ꯑꯣꯏꯕ ꯋꯥꯐꯝ
ꯈꯟꯅꯔꯤꯕꯅꯤ꯫ ꯁ꯭ꯇꯦꯠ ꯑꯁꯤꯒꯤ ꯃꯔꯥꯏꯕꯛꯁꯨ ꯃꯤꯐꯝ ꯑꯁꯤꯅ ꯂꯦꯞꯂꯤꯕꯅꯤ꯫ ꯁ꯭ꯇꯦꯠ ꯑꯁꯤꯒꯤ
ꯂꯩꯉꯥꯛꯄꯁꯤꯡꯅ ꯆꯍꯤ ꯑꯃ ꯆꯨꯞꯅ ꯁꯤꯖꯤꯟꯅꯔꯤꯕ ꯁꯦꯟꯐꯝꯁꯤꯡ ꯃꯤꯐꯝ ꯑꯁꯤꯗ ꯄꯨꯊꯣꯛꯂꯕ ꯇꯨꯡꯗ
ꯍꯥꯎꯁꯀꯤ ꯑꯣꯏꯕ ꯋꯥꯔꯦꯞ ꯑꯃ ꯂꯧꯔꯒ ꯁꯤꯖꯤꯟꯅꯕ ꯌꯥꯍꯜꯂꯤꯕꯅꯤ꯫ ꯂꯩꯉꯥꯛꯅ ꯃꯤꯌꯥꯝꯒꯤꯗꯃꯛ
ꯀꯔꯤ ꯇꯧꯔꯤ, ꯃꯤꯌꯥꯝꯅ ꯂꯩꯉꯥꯛꯇ ꯀꯔꯤ ꯇꯧꯍꯟꯅꯤꯡꯏ ꯍꯥꯏꯕꯗꯨ ꯔꯨꯂꯤꯡ ꯑꯃꯁꯨꯡ ꯑꯣꯄꯣꯖꯤꯁꯟ
ꯃꯦꯝꯕꯔꯁꯤꯡꯅ ꯇꯣꯉꯥꯟ-ꯇꯣꯉꯥꯟꯕ ꯃꯣꯁꯟ ꯑꯣꯏꯅ ꯍꯥꯎꯁꯇ ꯄꯨꯊꯣꯛꯂꯒ ꯋꯥꯔꯦꯞ ꯂꯧꯔꯤꯕꯅꯤ꯫

ꯑꯁꯤꯒꯨꯝꯕ ꯃꯔꯨ ꯑꯣꯏꯕ ꯃꯤꯐꯝ ꯑꯃꯗ ꯑꯩꯈꯣꯏ ꯄꯨꯝꯅꯃꯛꯅ ꯊꯥꯒꯠꯈꯤꯕ ꯃꯦꯝꯕꯔꯁꯤꯡꯅ ꯀꯔꯤ
ꯀꯔꯤ ꯈꯟꯅꯈꯤꯕꯒꯦ, ꯀꯔꯤ ꯉꯥꯡꯅꯈꯤꯕꯒꯦ ꯍꯥꯏꯕ ꯁ꯭ꯇꯦꯠꯁꯤꯡꯗ ꯂꯩꯔꯤꯕ ꯃꯤꯄꯨꯝ ꯈꯨꯗꯤꯡꯃꯛꯇ
ꯈꯪꯍꯟꯕ ꯆꯨꯝꯒꯅꯤ꯫ ꯃꯁꯤꯃꯛ ꯂꯣꯛ ꯁꯚꯥ ꯑꯃꯁꯨꯡ ꯔꯥꯖ꯭ꯌꯥ ꯁꯚꯥꯗꯁꯨ ꯇꯧꯏ꯫ ꯂꯣꯛ ꯁꯚꯥ ꯑꯃꯁꯨꯡ
ꯔꯥꯖ꯭ꯌꯥ ꯁꯚꯥꯒꯤ ꯑꯣꯏꯅꯗꯤ ꯇꯣꯈꯥꯏꯕ ꯇꯦꯂꯤꯚꯤꯖꯅ ꯆꯦꯅꯦꯜ ꯐꯥꯎꯕ ꯍꯥꯡꯗꯣꯛꯇꯨꯅ ꯃꯤꯐꯝ ꯍꯦꯛ ꯍꯧꯕꯗꯒꯤ
ꯂꯣꯏꯕ ꯐꯥꯎꯕ ꯂꯥꯏꯐ ꯇꯦꯂꯤꯀꯥꯁ ꯇꯧꯗꯨꯅ ꯃꯤꯌꯥꯝꯗ ꯌꯦꯡꯍꯜꯂꯤ꯫ ꯏꯟꯗꯤꯌꯥ ꯈꯛꯇ ꯅꯠꯇꯅ ꯃꯥꯂꯦꯝꯒꯤ
ꯗꯤꯃꯣꯀ꯭ꯔꯦꯁꯤ ꯆꯠꯄ ꯃꯃꯤꯡ ꯂꯩꯔꯕ ꯂꯩꯕꯥꯛꯁꯤꯡꯁꯨ ꯃꯈꯣꯏ ꯃꯈꯣꯏꯒꯤ ꯃꯤꯐꯝꯁꯤꯡ ꯃꯤꯌꯥꯝꯗ ꯂꯥꯏꯐ
ꯇꯦꯂꯤꯀꯥꯁ ꯇꯧꯗꯨꯅ ꯈꯪꯍꯜꯂꯤ꯫ ꯏꯟꯗꯤꯌꯥꯒꯤ ꯁ꯭ꯇꯦꯠ ꯑꯌꯥꯝꯕꯒꯤ ꯑꯦꯁꯦꯝꯕ꯭ꯂꯤ ꯁꯦꯁꯟꯁꯨ ꯃꯈꯣꯏ
ꯃꯈꯣꯏꯒꯤ ꯃꯤꯌꯥꯝꯗ ꯂꯥꯏꯐ ꯇꯦꯂꯤꯀꯥꯁ ꯇꯧꯗꯨꯅ ꯇꯤ ꯚꯤ ꯆꯦꯅꯦꯜꯁꯤꯡꯗ ꯁꯟꯗꯣꯛꯏ꯫

ꯇꯔꯥꯁꯨꯕ ꯃꯅꯤꯄꯨꯔ ꯂꯦꯖꯤꯁꯂꯦꯇꯤꯕ ꯑꯦꯁꯦꯝꯕ꯭ꯂꯤꯒꯤ 13 ꯁꯨꯕ ꯁꯦꯁꯟ ꯒꯚꯔꯅꯔ ꯑꯦꯗ꯭ꯔꯦꯁꯀ
ꯂꯣꯏꯅꯅ ꯊꯥ ꯑꯁꯤꯒꯤ 19 ꯗꯒꯤ ꯍꯧꯈ꯭ꯔꯦ꯫ ꯃꯤꯐꯝ ꯑꯁꯤ ꯍꯧꯗ꯭ꯔꯤꯉꯩꯗ ꯊꯥꯡꯃꯩꯕꯟ ꯑꯦꯁꯦꯝꯕ꯭ꯂꯤ
ꯀꯟꯁꯇꯤꯇ꯭ꯌꯨꯑꯦꯟꯁꯤꯒꯤ ꯑꯦꯝ ꯑꯦꯜ ꯑꯦ, ꯈꯨꯃꯨꯛꯆꯝ ꯖꯣꯏꯀꯤꯁꯟꯅ ꯐꯝꯒꯗꯧꯔꯤꯕ ꯁꯦꯁꯟꯁꯤꯡ
ꯑꯁꯤ ꯃꯤꯌꯥꯝꯗ ꯃꯄꯨꯡ ꯐꯥꯅ ꯎꯕ ꯐꯪꯍꯟꯅꯕ ꯂꯥꯏꯐ ꯇꯦꯂꯤꯀꯥꯁ ꯇꯧꯍꯟꯕꯤꯌꯨ ꯍꯥꯏꯅ ꯃꯅꯤꯄꯨꯔ
ꯂꯦꯖꯤꯁꯂꯦꯇꯤꯕ ꯑꯦꯁꯦꯝꯕ꯭ꯂꯤꯒꯤ ꯁ꯭ꯄꯤꯀꯔ ꯇꯤ ꯑꯩꯆ ꯂꯣꯀꯦꯁ꯭ꯋꯔꯗ ꯆꯦꯔꯣꯜ ꯑꯃ ꯄꯤꯁꯤꯟꯈꯤꯕꯒꯤ
ꯋꯥꯐꯝ ꯄꯥꯎꯆꯦꯁꯤꯡꯗ ꯐꯣꯡꯅꯈꯤ꯫ ꯍꯥꯎꯁꯇ ꯃꯦꯝꯕꯔꯁꯤꯡꯅ ꯀꯔꯤ ꯀꯔꯤ ꯈꯟꯅꯔꯤꯕꯒꯦ ꯍꯥꯏꯕꯁꯤ
ꯍꯧꯖꯤꯛꯀꯤ ꯑꯣꯏꯅꯗꯤ ꯔꯦꯗꯤꯑꯣꯗ ꯄꯥꯎ ꯑꯣꯏꯅ ꯃꯇꯠ ꯈꯔꯥ ꯑꯃꯁꯨꯡ ꯃꯤꯐꯝ ꯑꯗꯨꯒꯤ ꯄꯥꯎꯗꯝ
ꯁꯟꯗꯣꯛꯇꯨꯅ ꯃꯤꯌꯥꯝꯗ ꯈꯪꯍꯜꯂꯤ꯫ ꯄꯥꯎꯦꯆꯁꯤꯡ ꯑꯃꯁꯨꯡ ꯏꯂꯦꯛꯇ꯭ꯔꯣꯅꯤꯛ ꯃꯤꯗꯤꯌꯥꯁꯤꯡꯁꯨ ꯃꯤꯌ
ꯥꯝꯗ ꯆꯞ ꯆꯥꯕ ꯃꯄꯥꯎꯁꯤꯡ ꯇꯝꯅꯅꯕ ꯍꯣꯠꯅꯩ꯫ ꯑꯗꯨꯕꯨ ꯍꯥꯎꯁꯇ ꯉꯥꯡꯅꯔꯤꯕ ꯅꯠꯇ꯭ꯔꯒ ꯈꯟꯅꯔꯤꯕ
ꯋꯥꯐꯝꯁꯤꯡ ꯑꯗꯨ ꯆꯞ ꯆꯥꯅ ꯑꯃꯠꯇ ꯆꯤꯠꯊꯗꯅ ꯄꯥꯎ ꯇꯝꯕ ꯍꯥꯏꯕꯗꯨꯗꯤ ꯇꯣꯉꯥꯟ-ꯇꯣꯉꯥꯟꯕ
ꯃꯔꯝꯁꯤꯡꯗꯒꯤ ꯉꯝꯗꯦ꯫ ꯃꯤꯌꯥꯝꯅ ꯄꯥꯝꯕꯗꯤ ꯑꯦꯁꯦꯝꯕ꯭ꯂꯤ ꯁꯦꯁꯟ ꯑꯁꯤꯗ ꯆꯤꯡꯃꯤꯁꯤꯡꯒꯤ
ꯃꯍꯨꯠ ꯁꯤꯜꯂꯤꯕ ꯆꯤꯡꯗꯒꯤ ꯀꯥꯔꯛꯄ ꯑꯦꯝ ꯑꯦꯜ ꯑꯦꯁꯤꯡꯅ ꯍꯥꯎꯁꯇ ꯀꯔꯤ ꯍꯥꯏꯕꯒꯦ, ꯃꯈꯣꯏꯅ
ꯍꯥꯏꯈꯤꯕꯁꯤꯡ ꯑꯗꯨꯒꯤ ꯄꯥꯎꯈꯨꯝ ꯃꯔꯤ ꯂꯩꯅꯕ ꯃꯤꯅꯤꯁꯇꯔꯅ ꯀꯔꯤ ꯄꯤꯈꯤꯕꯒꯦ ꯍꯥꯏꯕꯁꯤꯅꯤ꯫

ꯆꯤꯐ ꯃꯤꯅꯤꯁꯇꯔ ꯑꯣꯀ꯭ꯔꯝ ꯏꯕꯣꯕꯤꯅ ꯅꯠꯇ꯭ꯔꯒ ꯃꯤꯅꯤꯁꯇꯔꯁꯤꯡꯅ ꯍꯥꯏꯕ ꯉꯥꯛꯇ ꯑꯦꯝ ꯑꯦꯜ
ꯑꯦꯁꯤꯡꯅ ꯌꯥꯕ꯭ꯔꯥ, ꯑꯔꯥꯟꯕ ꯇꯧꯔꯕꯁꯨ, ꯑꯣꯏꯗꯕ ꯉꯥꯡꯂꯕꯁꯨ ꯑꯦꯝ ꯑꯦꯜ ꯑꯦꯁꯤꯡ ꯇꯨꯃꯤꯟꯅ ꯂꯩꯕ꯭ꯔꯥ
ꯍꯥꯏꯕꯗꯨ ꯁꯣꯏꯗꯅ ꯌꯦꯡꯅꯤꯡꯂꯝꯒꯅꯤ꯫ ꯄꯥꯎꯆꯦꯁꯤꯡꯅ ꯑꯆꯥꯟ-ꯃꯤꯔꯥꯏ ꯅꯥꯏꯕꯒꯤ ꯃꯑꯣꯡꯗ ꯑꯦꯝ
ꯑꯦꯜ ꯑꯦ ꯈꯔꯈꯛꯇꯒꯤ ꯃꯃꯤꯡ-ꯃꯊꯥ ꯄꯜꯂꯒ ꯑꯦꯁꯦꯝꯕ꯭ꯂꯤꯒꯤ ꯄꯥꯎ ꯇꯝꯂꯛꯄꯗ ꯑꯦꯁꯦꯝꯕ꯭ꯂꯤ
ꯀꯟꯁꯇꯤꯇ꯭ꯌꯨꯑꯦꯟꯁꯤꯒꯤ ꯃꯤꯌꯥꯝꯅ ꯃꯈꯣꯏꯒꯤ ꯑꯦꯝ ꯑꯦꯜ ꯑꯦꯅ ꯍꯥꯏꯈꯤꯕ ꯋꯥꯐꯝ ꯑꯃꯐꯥꯎꯕ
ꯍꯥꯞꯄꯤꯗ꯭ꯔꯦ ꯍꯥꯏꯅ ꯃꯄꯨꯛꯅꯤꯡꯗ ꯋꯥꯔꯧꯔꯤꯕ ꯀꯌꯥ ꯑꯗꯨ ꯍꯥꯎꯁꯀꯤ ꯃꯤꯐꯝ ꯑꯁꯤ ꯂꯥꯏꯐ ꯇꯦꯂꯤꯀꯥꯁ
ꯇꯧꯔꯕꯗꯤ ꯃꯈꯣꯏ-ꯃꯈꯣꯏꯒꯤ ꯑꯦꯝ ꯑꯦꯜ ꯑꯦꯁꯤꯡ ꯍꯥꯎꯁꯇ ꯀꯔꯤ ꯇꯧꯗꯨꯅ ꯂꯩꯕꯒꯦ ꯍꯥꯏꯕ ꯈꯪꯖꯔꯒꯅꯤ꯫

ꯑꯦꯁꯦꯝꯕ꯭ꯂꯤꯒꯤ ꯃꯤꯐꯝ ꯍꯥꯏꯕꯁꯤ ꯒꯚꯔꯃꯦꯟꯠꯀꯤ ꯕꯤꯖꯤꯅꯦꯁ ꯈꯟꯅꯕꯅꯤ꯫ ꯃꯔꯝ ꯑꯗꯨꯅ ꯈꯟꯅꯔꯤꯕ
ꯋꯥꯐꯝ ꯈꯨꯗꯤꯡꯃꯛ ꯃꯅꯨꯡ-ꯃꯄꯥꯟ ꯐꯥꯎꯅ ꯃꯤꯌꯥꯝꯗ ꯈꯪꯍꯟꯕꯒꯤ ꯇꯉꯥꯏꯐꯗꯕꯁꯨ ꯂꯩ꯫ ꯃꯇꯥꯡ ꯑꯁꯤꯗ
ꯄꯟꯖꯅꯤꯡꯕ ꯋꯥꯐꯝꯗꯤ ꯍꯥꯎꯁꯀꯤ ꯄ꯭ꯔꯣꯁꯤꯗꯤꯡꯁꯤꯡ ꯂꯥꯏꯐ ꯇꯦꯂꯤꯀꯥꯁ ꯇꯧꯕꯗ ꯁꯦꯜ ꯆꯪꯅꯤꯡꯉꯥꯏ
ꯃꯔꯝ ꯂꯩꯇꯦ꯫ ꯍꯧꯖꯤꯛꯇꯤ ꯃꯤꯌꯥꯝꯗ ꯁꯥꯔꯚꯤꯁ ꯄꯤꯅꯅꯕꯒꯤꯗꯃꯛ ꯑꯥꯏ ꯑꯦꯁ ꯇꯤ ꯚꯤ ꯑꯃꯁꯨꯡ
ꯏꯝꯄꯦꯛ ꯇꯤ ꯚꯤ ꯂꯩꯔꯦ꯫ ꯃꯈꯣꯏꯒꯤ ꯈꯨꯠꯊꯥꯡꯗ ꯑꯦꯁꯦꯝꯕ꯭ꯂꯤꯒꯤ ꯃꯤꯐꯝ ꯂꯥꯏꯐ ꯇꯦꯂꯤꯀꯥꯁ ꯇꯧꯍꯟꯕꯗ
ꯒꯚꯔꯃꯦꯟꯠꯇ ꯀꯔꯤ ꯑꯃꯥꯡꯕ ꯂꯩꯕꯒꯦ꯫ ꯂꯥꯏꯐ ꯇꯦꯂꯤꯀꯥꯁ ꯇꯧꯕꯒꯤ ꯋꯥꯐꯝ ꯑꯁꯤ ꯃꯃꯥꯡꯊꯛꯇ ꯆꯥꯡꯌ
ꯦꯡ ꯑꯣꯏꯅꯁꯨ ꯆꯠꯊꯈꯤꯕ ꯂꯩꯈ꯭ꯔꯦ꯫ ꯑꯗꯨꯕꯨ ꯍꯥꯎꯁꯀꯤ ꯃꯦꯝꯕꯔ ꯈꯔꯅ ꯃꯇꯝꯗꯨꯗ ꯌꯦꯠꯂꯛꯄꯗꯒꯤ
ꯇꯣꯛꯈꯤꯕꯅꯤ꯫ ꯍꯧꯖꯤꯛꯇꯤ ꯁꯨꯞꯅꯇꯒꯤ ꯋꯥꯍꯪ-ꯄꯥꯎꯈꯨꯝꯒꯤ ꯁꯔꯨꯛ ꯈꯔꯗꯃꯛ ꯔꯦꯀꯣꯔꯗꯤꯡ
ꯇꯧꯍꯜꯂꯒ ꯃꯤꯌꯥꯝꯗ ꯌꯦꯡꯍꯟꯕꯁꯤꯅꯗꯤ ꯃꯄꯨꯡ ꯐꯥꯅ ꯀꯥꯟꯅꯕ ꯐꯪꯗꯦ꯫ ꯃꯔꯝ ꯑꯗꯨꯅ ꯍꯥꯎꯁꯀꯤ ꯃꯤꯐꯝ
ꯍꯧꯕꯗꯒꯤ ꯂꯣꯏꯕ ꯐꯥꯎꯕ ꯂꯥꯏꯐ ꯇꯦꯂꯤꯀꯥꯁ ꯇꯧꯕꯒꯤ ꯋꯥꯐꯝ ꯍꯥꯎꯁꯇ ꯑꯣꯏꯅ ꯈꯅꯅꯕꯤꯌꯨ꯫

ꯍꯨꯏꯌꯦꯟ ꯂꯥꯟꯄꯥꯎ

...ꯑꯦꯗꯤꯇꯔꯗ ꯊꯥꯔꯛꯄ ꯆꯤꯊꯤ...

ꯏꯀꯥꯏꯈꯨꯝꯅꯖꯔꯤꯕ ꯑꯦꯗꯤꯇꯔ,
ꯃꯅꯤꯄꯨꯔꯗ ꯀꯂꯥ ꯇꯧꯖꯔꯤꯕ ꯃꯔꯨꯑꯣꯏꯅ
ꯄꯥꯔꯐꯣꯔꯃꯤꯡ ꯑꯥꯔꯠ ꯇꯧꯔꯤꯕ ꯂꯨꯞ ꯅꯠꯇ꯭ꯔꯒ
ꯂꯟꯅꯥꯏ ꯃꯤꯑꯣꯏꯁꯤꯡꯒꯤ ꯌꯥꯝꯅ ꯃꯔꯨꯑꯣꯏꯕ
ꯑꯣꯐꯤꯁ ꯑꯃꯗꯤ ꯏꯟꯁꯇꯤꯇ꯭ꯌꯨꯠ ꯑꯃꯁꯨ
ꯑꯣꯏꯔꯤꯕ ꯃꯅꯤꯄꯨꯔ ꯁ꯭ꯇꯦꯠ ꯀꯂꯥ ꯑꯦꯀꯥꯗꯦꯃꯤ,
ꯏꯝꯐꯥꯜꯗꯒꯤ ꯂꯟꯅꯥꯏ ꯃꯤꯑꯣꯏ ꯅꯠꯇ꯭ꯔꯒ
ꯂꯨꯞꯁꯤꯡꯅ ꯚꯥꯔꯠ ꯁꯔꯀꯥꯔꯒꯤ ꯃꯈꯥꯗ ꯂꯩꯕ
ꯃꯤꯅꯤꯁꯇ꯭ꯔꯤ ꯑꯣꯐ ꯀꯜꯆꯔꯗ ꯁꯦꯟꯊꯪ ꯂꯧꯅꯕ
ꯄ꯭ꯔꯣꯖꯦꯛ ꯊꯥꯒꯠꯄꯗ ꯑꯦꯀꯥꯗꯦꯃꯤ ꯑꯁꯤꯗꯒꯤ
ꯔꯤꯀꯃꯦꯟꯗꯦꯥꯟ ꯂꯦꯇꯔ ꯂꯧꯗꯕ ꯏꯌꯥꯃꯛ \

ꯥꯗ꯭ꯔꯤ꯫ ꯃꯁꯤꯒꯤꯗꯃꯛ ꯍꯣꯠꯅꯕꯗ ꯌꯥꯝꯙ꯭ꯔꯕꯗ
ꯅꯨꯃꯤꯠ 15 ꯗꯒꯤ 20 ꯅꯤꯄ, ꯀꯔꯤꯒꯨꯝꯕꯗꯅ
ꯊꯥ ꯑꯃ ꯐꯥꯎꯕ ꯆꯪꯕ ꯌꯥꯎꯔꯤ꯫ ꯃꯅꯤꯄꯨꯔ ꯑꯁꯤ
ꯕꯟꯗ, ꯕ꯭ꯂꯣꯀꯦꯗꯅ ꯁꯨꯇꯤ ꯑꯣꯏꯍꯟꯕꯗ
ꯅꯠꯇꯅ ꯍꯔꯥꯎ ꯀꯨꯝꯃꯩ, ꯊꯧꯗꯣꯛ ꯋꯥꯊꯣꯛ ꯌꯥꯝꯅ
ꯇꯣꯏꯕ ꯂꯝꯗꯝ ꯑꯃ ꯑꯣꯏꯕꯅ ꯀꯔꯤꯒꯨꯝꯕꯅ
ꯃꯤꯅꯤꯁꯇ꯭ꯔꯤ ꯑꯣꯐ ꯀꯜꯆꯔꯗ ꯄ꯭ꯔꯣꯖꯦꯛ ꯊꯥꯕꯗ
ꯃꯇꯝ ꯍꯦꯟꯗꯣꯛꯈꯤꯕ ꯑꯃꯗꯤ ꯊꯦꯡꯊꯈꯤꯗꯨꯅ
ꯊꯥꯔꯨꯔꯤꯕ ꯄ꯭ꯔꯣꯖꯦꯛ ꯑꯗꯨ ꯈꯟꯅꯕꯤꯗꯕ ꯀꯌ
ꯥꯁꯨ ꯌꯥꯎꯗꯕ ꯅꯠꯇꯦ꯫ ꯑꯗꯨꯒꯤꯁꯨ ꯃꯊꯛꯇ
ꯑꯦꯀꯥꯗꯦꯃꯤꯒꯤ ꯑꯁꯤꯗ ꯔꯤꯀꯃꯦꯟꯗꯦꯁꯟ
ꯂꯦꯇꯔ ꯂꯧꯅꯕ ꯂꯥꯛꯂꯤꯕ ꯂꯨꯞꯁꯤꯡ ꯑꯃꯗꯤ
ꯂꯟꯅꯥꯏ ꯃꯤꯑꯣꯏꯁꯤꯡ ꯑꯁꯤ ꯏꯝꯐꯥꯜ ꯃꯅꯨꯡꯗꯒꯤ
ꯉꯥꯛ ꯅꯠꯇꯦ꯫ ꯃꯅꯤꯄꯨꯔꯒꯤ ꯆꯤꯡꯒꯤ ꯂꯝꯁꯤꯡ
ꯑꯃꯗꯤ ꯊꯥꯞꯂ ꯊꯥꯞꯂꯕ ꯇꯝꯄꯥꯛꯀꯤ ꯃꯐꯝ ꯀꯌ
ꯥꯗꯒꯤꯁꯨ ꯌꯥꯎꯔꯤꯕꯅꯤ꯫ ꯂꯣꯏꯅꯅ ꯀꯂꯥ ꯇꯧꯔꯤꯕ
ꯃꯅꯤꯄꯨꯔꯒꯤ ꯆꯤꯡ ꯑꯃꯁꯨꯡ ꯇꯝꯗ ꯂꯩꯔꯤꯕ ꯂꯨꯞ
ꯅꯠꯇ꯭ꯔꯒ ꯂꯟꯅꯥꯏ ꯃꯤꯑꯣꯏꯁꯤꯡ ꯁꯦꯜ ꯊꯨꯝꯒꯤ
ꯐꯤꯚꯝ ꯀꯥ ꯍꯦꯟꯅ ꯐꯕ ꯏꯌꯥꯎ ꯌꯥꯎꯕ ꯅꯠꯇꯦ꯫

ꯔꯤꯀꯃꯦꯟꯗꯦꯁꯟ ꯂꯦꯇꯔ ꯑꯁꯤ ꯂꯧꯅꯕ 5/6
ꯂꯛ ꯏꯝꯐꯥꯜ ꯀꯥꯔꯛꯨꯇꯅ ꯃꯅꯤꯄꯨꯔ ꯁ꯭ꯇꯦꯠ
ꯀꯂꯥ ꯑꯦꯀꯥꯗꯦꯃꯤꯒꯤ ꯁꯪꯂꯦꯟ ꯇꯥꯟꯅ ꯂꯥꯛꯄꯗ
ꯁꯦꯜ ꯀꯥꯍꯦꯟꯅ ꯇꯤꯡꯕꯇ ꯅꯠꯇꯅ ꯅꯣꯡꯃꯒꯤ
ꯃꯇꯝ ꯄꯨꯔꯥ ꯃꯥꯡꯂꯤꯕꯅꯤ꯫ ꯉꯁꯤꯗꯒꯤ ꯆꯍꯤ
5/6 ꯀꯤ ꯃꯃꯥꯡꯗꯗꯤ ꯑꯦꯀꯥꯗꯦꯃꯤ ꯑꯁꯤꯒꯤꯁꯨ
ꯃꯁꯥꯒꯤ ꯑꯣꯏꯕ ꯁꯦꯀ꯭ꯔꯦꯇꯔꯤ ꯑꯃ ꯑꯣꯐꯤꯁꯇ
ꯂꯦꯡꯗꯅ ꯐꯝꯂꯝꯕꯅ ꯅꯣꯡꯃ ꯅꯤꯅꯤꯒꯤ ꯃꯅꯨꯡꯗ
ꯔꯤꯀꯃꯦꯟꯗꯦꯁꯟ ꯂꯦꯇꯔ ꯑꯁꯤ ꯀꯣꯝꯅ
ꯐꯪꯅꯔꯝꯃꯤ ꯑꯗꯨꯕꯨ ꯍꯧꯈꯕ ꯆꯍꯤ 2/3 ꯑꯁꯤꯗꯗꯤ
ꯔꯤꯀꯃꯦꯟꯗꯦꯁꯟ ꯂꯦꯇꯔ ꯐꯪꯅꯅꯕ ꯍꯣꯠꯅꯕꯗ
ꯑꯣꯟꯊꯣꯛꯄ ꯊꯧ ꯑꯃ ꯑꯣꯏꯔꯦ꯫ ꯃꯔꯝ
ꯑꯁꯤꯅ ꯃꯅꯤꯄꯨꯔꯒꯤ ꯆꯤꯡ ꯑꯃꯁꯨꯡ ꯇꯝꯗ
ꯂꯩꯔꯤꯕ ꯀꯂꯥ ꯇꯧꯔꯤꯕꯁꯤꯡꯒꯤ ꯈꯟꯕꯤꯔꯒ ꯃꯔꯤ
ꯂꯩꯅꯕꯁꯤꯡꯅ ꯍꯤꯔꯝ ꯑꯁꯤꯗ ꯌꯦꯡꯁꯤꯟꯕꯤꯔꯒ
ꯔꯤꯀꯃꯦꯟꯗꯦꯁꯟ ꯂꯦꯇꯔ ꯄꯤꯕꯒꯤ ꯅꯤꯌꯝ ꯑꯁꯤ
ꯈꯔ ꯁꯦꯝꯗꯣꯛꯅꯕ ꯃꯤꯠꯌꯦꯡ ꯆꯤꯡꯁꯤꯟꯖꯔꯤ꯫

ꯑꯗꯣꯝꯒꯤ- ꯚꯤꯅꯦꯁꯣꯔ ꯅꯥꯎꯔꯦꯝ,
ꯃꯅꯤꯄꯨꯔꯒꯤ ꯄꯥꯔꯐꯣꯔꯃꯤꯡ ꯑꯥꯔꯇꯤꯁꯠ ꯑꯃ
ꯃꯅꯤꯄꯨꯔ ꯁ꯭ꯇꯦꯠ ꯀꯂꯥ ꯑꯦꯀꯥꯗꯦꯃꯤꯗꯒꯤ ꯔꯤꯀꯃꯦꯟꯗꯦꯁꯟ ꯂꯦꯇꯔ ꯂꯧꯕ
ꯃꯆꯤꯟ ꯊꯤꯕ ꯆꯤꯟꯊꯤꯕ, ꯋꯥꯀꯥꯏ ꯉꯥꯡꯕ ꯊꯧꯂꯩꯇꯕ
ꯑꯉꯥꯡꯅ ꯃꯆꯤꯟ ꯊꯤꯕꯁꯤꯗꯤ ꯁꯥꯎꯅꯤꯡꯕꯗꯤ ꯂꯥꯏꯔꯗꯅ ꯅꯨꯡꯁꯤꯕ
ꯑꯃ ꯐꯥꯎꯏ꯫ ꯑꯉꯥꯡꯅ ꯃꯆꯤꯟ ꯊꯤꯕ ꯇꯥꯕꯗ ꯅꯣꯛꯄꯨ ꯅꯣꯛꯂꯤꯕꯅꯤ꯫

ꯍꯣꯏ ꯃꯗꯨ ꯑꯐꯕꯗꯤ ꯅꯠꯇꯦ꯫ ꯃꯇꯨꯡꯗ ꯑꯗꯨꯒꯤ ꯋꯥꯗꯨ ꯍꯥꯏꯕ ꯇꯧꯍꯩꯗꯦ
ꯍꯥꯏꯒꯅꯨꯀꯣ ꯍꯥꯏꯕꯗ ꯑꯉꯥꯡꯗꯨ ‘BA’ ꯍꯥꯏꯅ ꯈꯨꯝꯃꯤ꯫ ꯅꯨꯡꯁꯤ꯫ ꯑꯍꯟꯅ
ꯃꯆꯤꯟ ꯊꯤꯕꯁꯤ ꯑꯣꯏꯔꯦ, ꯃꯤꯅ ꯁꯥꯎꯅꯔꯤꯁꯦ, ꯇꯥꯅꯤꯡꯗ꯭ꯔꯤꯁꯦ꯫ ꯇꯥꯟ
ꯆꯥꯗꯅ ꯃꯆꯤꯟ ꯊꯤꯕ ꯌꯥꯎꯔꯨꯕꯗꯒꯤ ꯈꯠꯅꯕ ꯐꯥꯎꯕ ꯌꯥꯎꯅꯔꯤꯕꯅꯤ꯫

ꯑꯃꯔꯣꯝꯗ ꯃꯆꯤꯟ ꯊꯤꯔꯤꯕ ꯑꯗꯨꯒꯤ ꯃꯇꯤꯛ ꯃꯍꯥꯛꯀꯤ ꯊꯕꯛꯁꯨ
ꯑꯣꯏꯗ-ꯄꯥꯗꯕ ꯍꯦꯟꯅ-ꯍꯦꯟꯅ ꯇꯧꯔꯤꯕꯅꯤ꯫ ꯇꯁꯦꯡꯅ ꯍꯥꯏꯔꯕꯗ
ꯑꯍꯟ ꯃꯆꯤꯟ ꯊꯤꯕ ꯍꯥꯏꯕꯁꯦ ꯆꯩꯔꯝꯗꯤ ꯏꯅꯛ ꯅꯛꯏ꯫ TKA ꯁꯝꯅ
ꯆꯩꯅꯝ ꯅꯝꯕ ꯍꯥꯏꯗꯨ ꯇꯥꯏ꯫ ꯆꯤꯟ ꯊꯤꯕ ꯍꯥꯏꯁꯤꯗ ꯃꯈꯜ ꯈꯔꯥ ꯑꯃꯨꯛ
ꯂꯩ꯫ ꯃꯆꯤꯟꯗ ꯃꯤꯅ ꯇꯥꯕꯗ ꯍꯪꯒꯣꯏꯕ ꯑꯃꯣꯠꯄ ꯋꯥꯍꯩ ꯍꯥꯏꯕ꯫ ꯑꯃꯅ,
ꯇꯧꯁꯨ ꯇꯧꯔꯣꯏꯗꯕ ꯇꯧꯅꯤ ꯍꯦꯛ ꯍꯥꯏꯖꯤꯟꯕ, ꯃꯥꯒꯤ ꯃꯊꯧ ꯅꯠꯇꯕꯗ
ꯃꯤ ꯈꯠꯅꯅꯕ ꯋꯥꯊꯤ-ꯋꯥꯔꯦꯝ ꯑꯣꯏꯅ ꯐꯩꯔꯦꯡ-ꯇꯨꯔꯦꯡ ꯉꯥꯡꯁꯤꯟꯕ,
ꯃꯥꯅ ꯈꯪꯕꯁꯨ ꯅꯠꯇꯅ ꯑꯈꯪ ꯁꯥꯗꯨꯅ ꯄꯪꯍꯥꯏꯗ ꯍꯥꯏꯖꯤꯟꯕ, ꯑꯣꯏꯗ-

ꯄꯥꯗꯕ ꯃꯌꯥꯝ ꯑꯃ ꯍꯥꯏꯗꯨꯅ ꯃꯤꯕꯨ ꯊꯥꯖꯍꯟꯕ (ꯀꯔꯞꯁꯟꯒꯤ ꯊꯥꯛ
ꯌꯧꯕ ꯆꯤꯟꯊꯤ ꯃꯇꯥ ꯑꯃ) ꯃꯁꯤꯁꯨ ꯆꯤꯟ ꯊꯤꯕ ꯆꯤꯡꯏ꯫ ꯑꯅꯤꯃꯛ

TWG ꯐꯠꯇꯦ ꯍꯥꯏꯕꯨ ꯑꯀꯣꯟꯕꯒꯤ ꯑꯁꯤꯃꯗꯤ ꯈꯔ ꯍꯦꯟꯅ ꯁꯥꯊꯤꯕ
ꯀꯥꯡꯂꯨꯞꯅ ꯇꯧꯒꯜꯂꯤ꯫

ꯑꯉꯥꯡꯅ ꯃꯆꯤꯟ ꯊꯤꯕꯅ ꯊꯤꯕꯅꯤ ꯑꯍꯟꯒ ꯃꯆꯤꯟ ꯊꯤꯒꯠꯂꯛꯇꯅ
ꯍꯟꯖꯛ-ꯉꯥꯆꯛ ꯁꯥꯔꯛꯄ, ꯋꯥꯀꯥꯏ ꯉꯥꯡꯂꯛꯄꯗꯤ ꯃꯊꯧ ꯂꯩꯇꯅ ꯊꯧ
ꯊꯤꯕ ꯍꯥꯏꯗꯨꯅꯤ꯫ ꯍꯟꯗꯛ ꯂꯝꯗꯝꯁꯤꯒꯤ ꯇ꯭ꯔꯗꯤꯁꯟꯒꯤ ꯑꯣꯏꯕ
ꯊꯧꯔꯝ ꯑꯃ ꯁ꯭ꯇꯦꯠꯀꯤ ꯊꯥꯛꯇ ꯄꯥꯡꯊꯣꯛꯇꯅ ꯑꯆꯧꯕ ꯀꯨꯝꯃꯩ ꯑꯃ
ꯑꯣꯏꯕꯇ ꯅꯠꯇꯅ ꯅꯨꯡꯁꯤ ꯆꯥꯟꯅ ꯂꯤꯄꯨꯟ ꯑꯣꯏꯔꯛꯂꯕ ꯂꯨꯏ-ꯉꯥꯏ-

ꯅꯤꯒꯤ ꯊꯧꯔꯝ ꯑꯃ ꯎꯈ꯭ꯔꯨꯜꯗ ꯄꯥꯡꯊꯣꯛꯄꯗ ꯁ꯭ꯇꯦꯠ ꯑꯁꯤꯒꯤ ꯆꯤꯐ
ꯃꯤꯅꯤꯁꯇꯔ ꯐꯥꯎꯕ ꯏꯟꯚꯥꯏꯇ ꯇꯧꯗꯨꯅ ꯌꯥꯎꯍꯟꯗ꯭ꯔꯒ ꯌꯨꯝꯂꯣꯟꯅꯕ
ꯅꯥꯒꯥꯂꯦꯟ ꯑꯃꯗꯤ ꯃꯤꯖꯣꯔꯥꯝꯒꯤ ꯆꯤꯐ ꯃꯤꯅꯤꯁꯇꯔꯅ ꯂꯥꯛꯇꯨꯅ ꯁꯔꯨꯛ
ꯌꯥꯈꯤꯕ ꯑꯗꯨꯗ ꯅꯥꯒꯥꯂꯦꯟꯒꯤ ꯆꯤꯐ ꯃꯤꯅꯤꯁꯇꯔꯅ ꯐꯣꯡꯗꯣꯛꯈꯤꯕ ꯋꯥꯍꯩ
ꯈꯔ ꯑꯗꯨꯃꯗꯤ ꯇꯁꯦꯡꯅ ꯂꯥꯏꯕꯛ ꯊꯤꯕꯅꯤ ꯍꯥꯏꯅ ꯍꯥꯏꯅꯔꯦ꯫ ꯃꯊꯧ
ꯅꯠꯇꯅ ꯃꯇꯧ ꯁꯥꯔꯨꯕ ꯒꯙꯥꯒꯤ ꯑꯋꯥꯕ ꯑꯗꯨ ꯃꯥ ꯇꯥꯔꯣꯏ ꯍꯥꯏꯅꯤꯡꯉꯥꯏ
ꯂꯩꯇꯦ꯫ ꯌꯨꯝ ꯁꯪꯂꯤꯕ ꯍꯨꯔꯥꯟꯕ ꯑꯗꯨꯅ ꯌꯨꯝꯗꯨꯗ ꯍꯨꯔꯥꯟꯕ ꯆꯪꯂꯛꯄꯗ
ꯈꯣꯡꯗꯗꯨꯅ ꯇꯨꯝꯗꯨꯅ ꯂꯩꯊꯣꯛꯈꯤꯕꯗꯒꯤ ꯒꯙꯥꯅ ꯈꯣꯡꯂꯨꯕꯗ ꯌꯨꯝꯕꯨꯗꯨꯅ
ꯇꯨꯝꯕ ꯊꯨꯒꯥꯏ ꯍꯥꯏꯗꯨꯅ ꯃꯅꯝ ꯆꯩ ꯊꯥꯈꯤꯕꯗꯨ ꯇꯥꯗꯨꯅ ꯇꯣꯛꯀꯅꯤ꯫ ꯃꯥꯅ
ꯍꯥꯏꯔꯝꯂꯤꯕ ꯋꯥꯗꯨ ꯋꯥꯀꯥꯏꯅꯤ, ꯃꯆꯤꯟ ꯊꯤꯕꯅꯤ꯫ ꯃꯥꯅ ꯌꯦꯜꯍꯧꯃꯤ
ꯀꯟꯖꯅꯕꯒꯤ ꯂꯝꯗꯝ ꯑꯁꯤꯗ ꯄꯥꯏꯈꯠꯂꯤꯕ ꯊꯧꯔꯥꯡꯁꯤꯡ ꯑꯃꯗꯤ
ꯕꯤꯜꯒꯤ ꯃꯇꯥꯡꯗ ꯀꯔꯤ ꯈꯪꯕꯒꯦ? ꯄꯨꯊꯣꯛꯈ꯭ꯔꯤꯕ ꯄꯥꯁ ꯇꯧꯈ꯭ꯔꯕ
ꯕꯤꯜ ꯑꯍꯨꯝ ꯑꯗꯨꯗ ꯆꯤꯡꯃꯤꯕꯨ ꯇꯥꯊꯤꯕꯒꯤ ꯋꯥ ꯀꯔꯤ ꯌꯥꯎꯕꯒꯦ?

ꯈꯪꯂꯕꯗꯤ ꯃꯗꯨ ꯃꯌꯦꯛ ꯁꯦꯡꯅ ꯍꯥꯏꯕꯗ ꯀꯔꯤ ꯀꯥꯏ? ꯄꯥꯁ ꯇꯧꯈ꯭ꯔꯕ
ꯕꯤꯜ ꯑꯍꯨꯝ ꯑꯗꯨ ꯂꯝꯗꯝꯁꯤꯒꯤ ꯌꯦꯜꯍꯧꯃꯤ ꯀꯟꯖꯅꯕꯒꯤ ꯕꯤꯜꯅꯤ꯫

ꯌꯦꯜꯍꯧꯃꯤ ꯍꯥꯏꯔꯤꯕꯁꯤꯗ ꯆꯤꯡꯃꯤꯒꯤ ꯁꯔꯨꯛ ꯂꯣꯏꯅ ꯌꯥꯎꯔꯤꯕꯅꯤ꯫

ꯆꯤꯡꯃꯤꯁꯤꯡꯅ ꯕꯤꯜ ꯑꯗꯨ ꯑꯁꯣꯏꯕ ꯌꯥꯎꯔꯦ, ꯆꯤꯡꯃꯤꯕꯨ ꯇꯥꯊꯤꯕ \

ꯥꯎꯔꯦ ꯍꯥꯏꯔꯤꯕꯁꯤ ꯂꯩꯉꯥꯛꯀꯤ ꯃꯥꯏꯀꯩꯗꯒꯤꯁꯨ ꯑꯁꯣꯏꯕꯗꯨ ꯀꯗꯥꯏꯅꯣ
ꯍꯥꯏꯕꯤꯔꯣ ꯁꯦꯝꯗꯣꯛꯂꯁꯤ ꯍꯥꯏꯅ ꯀꯌꯥꯔꯛ ꯍꯥꯏꯔꯁꯨ ꯁꯣꯏꯔꯤꯁꯤ
ꯁꯤꯅꯤ, ꯁꯤꯒꯤ ꯃꯔꯝ ꯑꯁꯤꯅ ꯆꯤꯡꯃꯤꯁꯤꯡꯒꯤ ꯏꯟꯇꯔꯦꯁꯇ
ꯁꯣꯛꯍꯜꯂꯦ ꯍꯥꯏꯅ ꯍꯧꯖꯤꯛ ꯐꯥꯕ ꯀꯅꯥ ꯑꯃꯠꯇꯅ ꯍꯥꯏꯗ꯭ꯔꯤꯕꯅꯤ꯫

ꯁꯣꯏꯔꯦ ꯍꯥꯏꯔꯗꯤ ꯁꯦꯝꯗꯣꯛꯄ ꯇꯥꯔꯦ꯫ ꯆꯤꯡꯃꯤ ꯇꯝꯃꯤ ꯑꯄꯨꯟꯕꯗ
ꯌꯦꯜꯍꯧꯃꯤꯒꯤ ꯌꯥꯏꯐꯅꯕꯒꯤꯗꯃꯛ ꯄꯥꯁ ꯇꯧꯈꯤꯕ ꯕꯤꯜ ꯑꯗꯨꯅ ꯑꯩꯈꯣꯏ
ꯃꯁꯦꯜꯒꯤ ꯃꯔꯛꯇ ꯅꯨꯡꯁꯤ ꯆꯥꯟꯅꯗꯕ ꯋꯥꯐꯝ ꯌꯥꯎꯔꯕꯗꯤ ꯃꯗꯨ
ꯇꯝꯃꯤꯅꯁꯨ ꯌꯥꯅꯤꯡꯂꯣꯏ, ꯆꯤꯡꯃꯤꯅꯁꯨ ꯌꯥꯅꯤꯡꯂꯣꯏ꯫ ꯑꯦꯁꯦꯝꯕ꯭ꯂꯤꯗ
ꯄꯥꯁ ꯇꯧꯕ ꯅꯨꯃꯤꯠ ꯑꯗꯨꯗ ꯆꯤꯡꯃꯤꯒꯤ ꯃꯤꯍꯨꯠ ꯇꯝꯃꯤꯒꯤ ꯃꯤꯍꯨꯠ
ꯁꯨꯅ ꯇꯤꯟꯈꯤ꯫ ꯌꯥꯅꯤꯡꯗꯦ ꯍꯥꯏꯔꯗꯤ ꯀꯩꯗꯧ ꯋꯥ ꯑꯃꯐꯥꯎ ꯍꯥꯏꯍꯧꯗꯦ?

ꯂꯩꯉꯥꯛꯀꯤ ꯋꯥꯔꯦꯞ ꯂꯧꯐꯝ ꯑꯦꯁꯦꯝꯕ꯭ꯂꯤꯒꯤ ꯐ꯭ꯂꯣꯔꯗ ꯃꯈꯣꯏ ꯃꯈꯣꯏꯒꯤ
ꯑꯅꯤꯡꯕ ꯑꯄꯥꯝꯕ ꯑꯗꯨ ꯀꯩꯗꯧ ꯐꯣꯡꯗꯣꯛꯍꯧꯗꯦ? ꯃꯈꯣꯏꯅ ꯋꯥ ꯑꯃꯠꯇ
ꯉꯥꯡꯕ ꯌꯥꯔꯣꯏ ꯍꯥꯏꯅ ꯀꯅꯥꯅ ꯑꯊꯤꯡꯕ ꯄꯤꯈꯤꯕ ꯂꯩꯕꯒꯦ? ꯋꯥꯌꯦꯠ
ꯑꯃ ꯂꯥꯛꯂꯕꯗꯤ ꯄꯥꯁ ꯇꯧꯒꯗꯧꯔꯤꯕꯗꯨꯗ ꯀꯩꯅꯣ ꯀꯩꯅꯣ ꯈꯟꯅꯅꯕꯒꯤ
ꯇꯥꯟꯖꯥ ꯏꯔꯥꯏ ꯂꯥꯏꯅ ꯐꯪꯂꯝꯕ ꯌꯥꯏ꯫ ꯃꯇꯝꯗꯨꯗꯅ ꯃꯆꯤꯟꯗ ꯋꯥ ꯑꯃ
ꯐꯥꯎꯕ ꯍꯥꯏꯍꯧꯗ꯭ꯔꯒ ꯍꯧꯖꯤꯛꯇꯗ ꯀꯔꯤꯒꯤ ꯋꯥꯀꯥꯏ ꯍꯥꯏꯔꯛꯂꯤꯕꯅꯣ?

ꯀꯅꯥꯒꯨꯝꯕ ꯄꯣꯂꯤꯇꯤꯀꯦꯜ ꯄꯥꯔꯇꯤ ꯑꯃꯒꯤ ꯑꯦꯝ ꯑꯦꯜ ꯑꯦ ꯈꯔꯗꯤ
ꯃꯗꯨꯅ ꯃꯔꯝ ꯑꯣꯏꯔꯒ WA ꯊꯥꯗꯣꯛꯆꯔꯒꯦ ꯍꯥꯏꯅ ꯁ꯭ꯄꯤꯀꯔꯗ ꯆꯦ
ꯏꯈꯤꯕ ꯌꯥꯎꯔꯝꯂꯦ꯫ ꯇꯣꯂꯣꯕꯇꯤ ꯂꯧꯔꯤ ꯍꯥꯏꯅ ꯇꯥꯏ ꯍꯥꯏꯅ ꯃꯤꯅ
ꯉꯥꯡꯅꯔꯛꯂꯤꯕꯁꯤꯅ ꯆꯨꯝꯕ ꯇꯥꯔꯕꯗꯤ ꯀꯩꯗꯅꯣ ꯀꯩꯗꯅꯣ ꯑꯃ ꯏꯌꯨ \

ꯨꯕ ꯑꯃ ꯂꯩꯔꯦ꯫ ꯃꯇꯥꯡꯁꯤꯗ ꯂꯥꯛꯂꯤꯕꯗꯤ ꯑꯦꯁꯦꯝꯕ꯭ꯂꯤꯗ ꯃꯤꯌꯥꯝꯒꯤ
ꯃꯤꯍꯨꯠ ꯑꯣꯏꯅ ꯐꯝꯕꯤꯔꯤꯕꯁꯤꯡ ꯑꯁꯤ ꯂꯩꯀꯥꯏ ꯀ꯭ꯂꯕꯀꯤ ꯅꯠꯇ꯭ꯔꯒ
ꯑꯣꯔꯒꯅꯥꯏꯖꯦꯁꯟ ꯑꯃꯒꯤ ꯃꯦꯝꯕꯔ ꯅꯠꯇꯦ꯫ ꯀꯟꯁꯇꯤꯇ꯭ꯌꯨꯑꯦꯟꯁꯤ
ꯑꯃꯃꯝꯒꯤ ꯆꯥꯎꯈ꯭ꯔꯕ ꯃꯤꯍꯨꯠꯁꯤꯡ ꯉꯥꯛꯇꯅꯤ꯫ ꯃꯈꯣꯏꯗꯨꯕꯨꯅꯤ ꯑꯦꯝ
ꯑꯦꯜ ꯑꯦ ꯍꯥꯏꯔꯤꯁꯦ꯫ ꯃꯈꯣꯏꯒꯤ ꯊꯧꯗꯥꯡ ꯑꯁꯤ ꯑꯦꯁꯦꯝꯕ꯭ꯂꯤꯗ \

ꯥꯝꯅ ꯆꯥꯎꯏ꯫ ꯃꯗꯨꯒꯤ ꯔꯥꯏꯇ ꯑꯃꯗꯤ ꯃꯗꯨꯒꯤ ꯔꯦꯁꯄꯣꯟꯁꯤꯕꯤꯂꯤꯇꯤ
ꯑꯗꯨ ꯈꯪꯅ ꯃꯈꯣꯏꯅ ꯅꯨꯃꯤꯠ ꯑꯗꯨꯗ ꯋꯥ ꯀꯥꯡꯂꯝꯂꯕꯗꯤ ꯑꯁꯤꯒꯨꯝꯕ ꯆꯌ
ꯦꯠꯅꯕ ꯀꯌꯥ ꯑꯁꯤ ꯂꯥꯛꯂꯝꯗꯕ ꯌꯥꯔꯝꯕꯅꯤ꯫

ꯍꯧꯖꯤꯛꯇꯤ ꯃꯅꯤꯄꯨꯔ ꯑꯁꯤꯗ ꯌꯥꯝꯅ ꯅꯥꯈꯩ ꯁꯦꯡꯗꯕ ꯋꯥꯈꯜꯂꯣꯟ
ꯑꯃꯅ ꯀꯥꯡꯂꯨꯞꯁꯤꯡꯒꯤ ꯃꯔꯛꯇ ꯂꯩꯆꯤꯜ ꯊꯥꯡꯕꯒꯨꯝ ꯊꯥꯡꯖꯤꯜꯂꯛꯂꯤ꯫

ꯂꯣꯏꯅꯅ ꯃꯁꯦꯜ ꯃꯔꯛꯇ ꯈꯧꯃꯨꯛ ꯈꯧꯃꯨꯛ ꯇꯧꯅꯔꯦ꯫ ꯑꯥꯏ ꯑꯦꯜ ꯄꯤ
ꯕꯤꯜꯒꯤ ꯃꯇꯥꯡꯗ ꯆꯨꯔꯥꯆꯥꯟꯄꯨꯔꯗ ꯊꯣꯛꯈꯤꯕ ꯊꯧꯗꯣꯛ ꯋꯥꯊꯣꯛ ꯑꯃꯒ
ꯃꯔꯤ ꯂꯩꯅꯅ ꯃꯥꯔꯇꯤꯌꯔ 9 ꯒꯤ ꯊꯋꯥꯏ ꯌꯥꯎꯗ꯭ꯔꯕ ꯑꯁꯤꯕ ꯍꯛꯆꯥꯡ
ꯀꯌꯥꯝ ꯁꯥꯡꯅ ꯃꯣꯛꯇ ꯇꯥꯗꯨꯅ ꯂꯥꯛꯂꯤꯕꯅꯣ? ꯃꯈꯣꯏꯒꯤ ꯔꯤꯆꯨꯌꯦꯜꯒꯤ
ꯑꯣꯏꯕ ꯑꯔꯣꯏꯕ ꯃꯊꯧ ꯃꯉꯝ ꯑꯃ ꯄꯥꯡꯊꯣꯛꯇꯅ ꯂꯥꯛꯄ ꯑꯁꯤ ꯌꯥꯝꯅ
ꯅꯨꯡꯉꯥꯏꯇꯦ꯫ ꯃꯁꯤꯅ ꯃꯔꯝ ꯑꯣꯏꯔꯒ ꯃꯤꯄꯨꯝ ꯈꯨꯗꯤꯡꯒꯤ ꯊꯝꯃꯣꯏꯗ
ꯅꯨꯡꯉꯥꯏꯇꯕ ꯑꯃꯗꯤ ꯃꯁꯤꯒꯤ ꯃꯊꯤ ꯐꯣꯡꯕ ꯋꯥꯔꯨ ꯀꯌꯥ ꯂꯦꯡꯗꯅ
ꯂꯩꯔꯤ꯫ ꯆꯩꯔꯛ ꯑꯁꯤꯗ ꯅꯥꯒꯥꯂꯦꯟꯒꯤ ꯑꯣꯖꯥ ꯑꯃ ꯂꯥꯛꯂꯒ ꯋꯥꯀꯥꯏ
ꯁꯨꯔꯝꯕ ꯍꯥꯏꯕꯁꯤ ꯅꯥꯇꯩ ꯌꯥꯝꯅ ꯆꯥꯗꯕ ꯏꯟꯗꯤꯌꯟ ꯗꯦꯃꯣꯀ꯭ꯔꯦꯁꯤꯒꯤ
ꯃꯅꯨꯡ ꯆꯟꯅ ꯂꯩꯉꯥꯛꯀꯤ ꯂꯨꯆꯤꯡꯕ ꯑꯃꯅ ꯃꯥꯒꯤ ꯁ꯭ꯇꯦꯠ ꯃꯅꯨꯡꯗ
ꯆꯪꯁꯤꯜꯂꯛꯂꯒ ꯉꯥꯡꯂꯕ ꯍꯥꯏꯕꯁꯤꯒꯤ ꯅꯨꯡꯒꯤ ꯑꯣꯏꯕ ꯋꯥꯈꯜꯂꯣꯟ
ꯑꯗꯨ ꯀꯔꯤꯅꯣ? ꯍꯥꯟꯅꯗꯩ ꯍꯧꯅ ꯋꯥꯊꯤ ꯉꯥꯡꯅꯗꯨꯅ ꯂꯥꯛꯂꯕ ꯂꯝꯗꯝꯁꯤꯗ
ꯀꯥꯡꯂꯨꯞ ꯃꯁꯦꯜꯒꯤ ꯃꯔꯛꯇ ꯁꯤꯡꯆꯦꯞ ꯌꯩꯁꯤꯜꯂꯛꯂꯤꯕ ꯑꯁꯤꯒꯤ
ꯃꯔꯟꯅꯥꯏꯒꯤ ꯑꯣꯏꯕ ꯀꯥꯟꯅꯕ ꯀꯔꯤꯅꯣ? ꯀꯃ꯭ꯌꯨꯅꯦꯜ ꯑꯣꯏꯕ ꯋꯥꯀꯥꯏꯗ
ꯑꯁꯨꯛ ꯊꯋꯥꯏ ꯌꯥꯎꯔꯤꯕꯁꯤꯒꯤ ꯃꯔꯝ ꯀꯔꯤꯅꯣ ꯍꯥꯏꯕꯁꯤ ꯊꯤꯗꯕ \

ꯥꯔꯛꯇꯕ ꯌꯥꯎꯔꯛꯂꯦ꯫ ꯃꯅꯤꯄꯨꯔꯗ ꯂꯩꯔꯤꯕ ꯃꯤꯌꯥꯝꯅ ꯃꯅꯤꯄꯨꯔꯒꯤ
ꯆꯤꯐ ꯃꯤꯅꯤꯁꯇꯔꯅ ꯍꯥꯏꯕꯤꯕ ꯋꯥꯅ ꯃꯔꯨ ꯑꯣꯏ꯫ ꯑꯇꯣꯞꯄ ꯁ꯭ꯇꯦꯠꯀꯤ
ꯀꯅꯥꯒꯨꯝꯕ ꯑꯃꯅ ꯍꯟꯆꯛ-ꯉꯥꯆꯛ ꯁꯥꯗꯨꯅ ꯉꯥꯡꯂꯕ ꯋꯥꯗ ꯈꯨꯕꯥꯛ
ꯈꯨꯗꯨꯅ ꯃꯌꯥ ꯀꯥꯔꯤꯕꯗꯣ ꯎꯝꯁꯤꯜꯂꯛꯄ ꯃꯇꯝꯗ ꯍꯌꯤꯡ ꯆꯪꯒꯅꯤ꯫

ꯃꯗꯨꯅ ꯍꯦꯟꯅ ꯂꯥꯏꯅ ꯄꯣꯛꯀꯅꯤ ꯍꯥꯏꯕꯁꯤ ꯈꯪꯅꯔꯤꯕ ꯉꯥꯛꯇꯅꯤ꯫

ꯊꯣꯏꯗꯣꯛꯅ ꯀꯥꯟꯅꯗꯕ ꯋꯥꯗ ꯑꯔꯨꯕ ꯑꯣꯏꯅ ꯂꯧꯅꯐꯝ ꯊꯣꯛꯇꯦ꯫ ꯆꯍꯤ
ꯆꯥ ꯀꯌꯥꯒꯤ ꯃꯃꯥꯡꯗꯒꯤ ꯍꯧꯃꯤꯟ ꯀꯥꯃꯤꯟ ꯂꯩꯃꯤꯟꯅꯔꯛꯂꯕ, ꯆꯥꯔꯧ-

ꯃꯧꯔꯧ ꯇꯤꯟꯅꯔꯛꯄ, ꯑꯔꯩ-ꯂꯩꯇ ꯇꯥꯟꯅꯃꯤꯟꯅꯔꯛꯄ, ꯑꯄꯨꯟꯕ
ꯊꯧꯗꯥ ꯌꯥꯃꯤꯟꯅꯗꯨꯅ ꯂꯩꯉꯥꯛꯃꯤꯟꯅꯔꯛꯄ, ꯃꯩꯅ ꯋꯥꯏ ꯇꯥꯡꯅ KA ꯏꯄꯥ
ꯏꯄꯨꯒꯤ ꯄꯥꯔꯝ ꯄꯨꯔꯝ ꯀꯥꯏꯗꯅ ꯄꯨꯊꯃꯤꯟꯅꯔꯛꯂꯤꯕ ꯆꯤꯡꯂꯩꯕꯥꯛ
ꯑꯁꯤꯗ ꯂꯩꯃꯤꯟꯅꯔꯤꯕꯁꯤꯡꯅ ꯃꯇꯝ ꯆꯥꯔꯤꯉꯩꯗ ꯋꯥꯈꯜ ꯇꯥꯃꯤꯟꯅꯗꯨꯅ
ꯑꯏꯪ-ꯑꯁꯥ, ꯅꯣꯡꯖꯨ-ꯅꯨꯡꯁꯥ ꯈꯥꯡꯃꯤꯟꯅꯗꯨꯅ ꯂꯥꯛꯂꯕ ꯍꯛꯆꯥꯡꯗ ꯊꯣꯡꯕ
ꯐꯨꯔꯤꯠ ꯁꯦꯒꯥꯏꯕ ꯍꯥꯏꯕꯁꯤ ꯑꯁꯤꯡꯕꯒꯤ ꯊꯧꯔꯥꯡ ꯅꯠꯇꯦ ꯍꯥꯏꯕꯁꯤ
ꯂꯩꯇꯥꯅ ꯇꯤꯟ ꯌꯣꯠꯊꯔꯒ ꯈꯟꯅꯕ ꯆꯨꯝꯃꯤ꯫

ꯍꯌꯦꯡ ꯇꯨꯡꯗ ꯀꯞꯅꯅꯕ ꯍꯧꯖꯤꯛ ꯅꯣꯛꯄ ꯍꯧꯅꯗꯦ꯫

ꯇꯨꯡꯂꯝꯆꯠꯇꯁꯨ ꯀꯥꯏꯗꯅꯕ, ꯃꯥꯡꯂꯝꯆꯠꯇꯁꯨ ꯃꯥꯡꯗꯅꯕ, ꯍꯧꯖꯤꯛ
ꯍꯧꯖꯤꯛꯀꯤ ꯃꯇꯝ ꯑꯁꯤꯗ ꯑꯩꯈꯣꯏ ꯈꯨꯗꯤꯡꯃꯛꯅ ꯋꯥꯈꯜ ꯄꯨꯛꯅꯤꯡ
ꯃꯥꯟꯅꯅ ꯋꯥꯇꯥꯃꯤꯟꯅꯕ ꯍꯥꯏꯕꯁꯤꯅ ꯈ꯭ꯋꯥꯏꯗꯒꯤ ꯑꯁꯤꯡꯕ ꯊꯧꯔꯥꯡ
ꯑꯣꯏꯒꯅꯤ꯫ ꯑꯩ ꯑꯩꯒꯤ ꯏꯪꯈꯣꯜꯗ ꯍꯧꯕ ꯃꯅꯥ ꯃꯁꯤꯡ ꯁꯖꯤꯛ
ꯆꯥꯕꯁꯤꯡꯅ ꯆꯥꯈꯤꯗꯅꯕ ꯁꯝꯕꯜ ꯈꯥꯅꯔꯤꯕꯅꯤ꯫ ꯏꯁꯥꯒꯤ ꯏꯪꯈꯣꯜꯒꯤ
ꯁꯝꯕꯜ ꯏꯁꯥꯅ ꯁꯤꯕ ꯍꯥꯏꯕꯁꯤ ꯍꯨꯔꯥꯟꯕꯗ KO ꯁꯤꯟꯅꯕꯒ
ꯆꯞ ꯃꯥꯟꯅꯒꯗꯧꯔꯤꯕꯅꯤ꯫ ꯑꯦꯟꯇꯤ ꯃꯩꯇꯩ, ꯑꯦꯟꯇꯤ ꯇ꯭ꯔꯥꯏꯕꯦꯜ,
ꯑꯦꯟꯇꯤ ꯃꯨꯁꯂꯤꯝ ꯍꯥꯏꯕ ꯑꯃ ꯂꯝꯁꯤꯗ ꯂꯩꯐꯝ ꯊꯣꯛꯇꯦ꯫

ꯂꯩꯕꯁꯨ ꯍꯧꯗꯦ꯫ ꯀꯔꯤꯒꯨꯝꯕ ꯂꯩꯕ ꯇꯥꯔꯕꯗꯤ ꯃꯗꯨ ꯄꯨꯟꯅ ꯋꯥꯈꯜ
ꯇꯥꯃꯤꯟꯅꯕ ꯍꯣꯠꯅꯃꯤꯟꯅꯕ ꯇꯉꯥꯏꯐꯗꯦ꯫ ꯄꯨꯛꯆꯦꯜ ꯁꯦꯡꯁꯤ,
ꯃꯤꯠꯌꯦꯡ ꯄꯥꯛꯊꯣꯛꯁꯤ, ꯋꯥꯈꯜ ꯆꯥꯎꯊꯣꯛꯁꯤ꯫ ꯄꯨꯛꯅꯤꯡ ꯋꯥꯈꯜ
ꯃꯤꯠꯌꯦꯡꯅꯕ ꯁꯦꯕꯥꯠꯅꯔꯕꯗꯤ ꯀꯩꯗꯧꯅꯨꯡꯗ ꯑꯐꯕ ꯋꯥꯈꯜꯂꯣꯟ
ꯊꯣꯔꯛꯂꯣꯏ꯫ ꯑꯄꯪꯕꯒꯤ ꯋꯥꯈꯜꯗꯤ ꯐꯠꯇꯕꯒꯤ ꯃꯀꯣꯟꯅꯤ ꯍꯥꯏꯕꯗꯨ
ꯇꯥꯍꯜꯂꯣꯏꯁꯤ꯫ ꯏꯁꯥꯒꯤ ꯈꯣꯡꯗ ꯊꯥꯡꯅ ꯌꯥꯟꯁꯤꯟꯖꯔꯒ ꯆꯩꯅ ꯃꯤꯅ
ꯐꯪꯂꯣꯏ, ꯏꯁꯥꯅ ꯐꯪꯖꯕ ꯇꯥꯕꯅꯤ ꯍꯥꯏꯕꯁꯤ ꯆꯍꯤ ꯀꯌꯥꯒꯤ ꯄꯨꯋꯥꯔꯤ
ꯂꯩꯔꯤꯕ, ꯅꯥꯠ-ꯁꯛꯇꯝ ꯉꯥꯛꯇꯨꯅ ꯃꯇꯤꯡ ꯊꯣꯛꯅ ꯍꯤꯡꯖꯔꯛꯄ
ꯆꯤꯡꯂꯩꯕꯥꯛ ꯑꯁꯤꯒꯤ ꯀꯥꯡꯂꯨꯞ ꯐꯨꯔꯨꯞ ꯑꯃꯠꯇꯅ ꯀꯥꯎꯐꯗꯦ꯫

ꯆꯥꯏꯊꯣꯔꯛꯄ ꯋꯥꯈꯜ
ꯅꯔꯦꯟꯗ꯭ꯔꯥ ꯅꯤꯉꯣꯝꯕ
ꯄ꯭ꯔꯣꯇꯣꯟ ꯊꯦꯔꯥꯄꯤꯅ ꯔꯦꯗꯤꯑꯣꯊꯦꯔꯥꯄꯤꯗꯒꯤ
ꯀꯦꯟꯁꯔ ꯂꯥꯌꯦꯡꯕꯗ ꯍꯦꯟꯅ ꯐꯩ
ꯃꯤꯑꯣꯏꯕꯅ ꯈ꯭ꯋꯥꯏꯗꯒꯤ ꯀꯤꯅꯔꯕ ꯑꯅꯥꯕ ꯑꯃ ꯑꯣꯏꯔꯤꯕ
ꯀꯦꯟꯁꯔꯁꯤ ꯂꯥꯌꯦꯡꯕꯗ ꯍꯤꯗꯥꯛ ꯊꯥꯕ (ꯀꯦꯃꯣꯊꯦꯔꯥꯄꯤ), ꯊꯥꯡ ꯊꯥꯕ
(ꯑꯣꯄꯔꯦꯁꯟ) ꯅꯠꯇ꯭ꯔꯒ ꯔꯦꯗꯤꯑꯣꯊꯦꯔꯥꯄꯤ ꯁꯤꯖꯤꯟꯅꯕ ꯌꯥꯏ꯫

ꯔꯦꯗꯤꯑꯣꯊꯦꯔꯥꯄꯤ ꯅꯠꯇ꯭ꯔꯒ ꯔꯦꯗꯤꯌꯦꯁꯟ ꯊꯦꯔꯥꯄꯤꯕꯨ ꯁꯝꯅ ꯑꯥꯔ ꯇꯤ,
ꯑꯥꯔ ꯇꯤ ꯑꯦꯛꯁ ꯑꯦꯟ ꯑꯦꯛꯁ ꯑꯥꯔ ꯇꯤ ꯍꯥꯏꯅ ꯈꯪꯅꯩ꯫ ꯊꯦꯔꯥꯄꯤꯁꯤ ꯄꯥꯛ
ꯁꯟꯅ ꯁꯟꯗꯣꯛꯇ꯭ꯔꯤꯕ ꯀꯦꯟꯁꯔ ꯑꯌꯥꯝꯕꯗ ꯃꯥꯏ ꯄꯥꯛꯏ꯫ ꯊꯦꯔꯥꯄꯤꯁꯤ
ꯀꯦꯃꯣꯊꯦꯔꯥꯄꯤ ꯇꯧꯗ꯭ꯔꯤꯉꯩ, ꯇꯧꯔꯤꯉꯩ ꯃꯅꯨꯡ ꯅꯠꯇ꯭ꯔꯒ ꯇꯧꯈ꯭ꯔꯕ ꯃꯇꯨꯡꯗ
ꯄꯥꯡꯊꯣꯛꯄꯁꯨ ꯌꯥꯎꯏ꯫ ꯀꯔꯤꯒꯨꯝꯕ ꯀꯦꯟꯁꯔ ꯈꯔꯗꯗꯤ ꯊꯥꯡ ꯊꯥꯈ꯭ꯔꯕ
ꯇꯨꯡꯗ ꯑꯃꯨꯛ ꯅꯧꯅ ꯀꯦꯟꯁꯔ ꯍꯧꯔꯛꯇꯅꯕ ꯔꯦꯗꯤꯑꯣꯊꯦꯔꯥꯄꯤ ꯇꯧꯏ꯫

ꯊꯦꯔꯥꯄꯤꯁꯤꯗ ꯑꯥꯏꯑꯣꯅꯥꯏꯖꯤꯡ ꯔꯦꯗꯤꯌꯦꯁꯟ ꯍꯥꯏꯅ ꯈꯪꯅꯕ ꯒꯝꯃꯥ ꯔꯦ,
ꯑꯦꯛꯁ-ꯔꯦꯅꯆꯤꯡꯕ ꯁꯤꯖꯤꯟꯅꯩ꯫ ꯃꯈꯣꯏꯁꯤꯗ ꯑꯦꯅꯔꯖꯤ ꯌꯥꯝꯅ ꯌꯥꯎꯏ,
ꯑꯗꯨꯅ ꯑꯦꯇꯝ ꯑꯃꯗꯤ ꯃꯣꯂꯤꯀ꯭ꯌꯨꯜꯁꯤꯡꯕꯨ ꯆꯥꯔꯖ ꯄꯨꯕ ꯄꯥꯔꯇꯤꯀꯜꯁꯤꯡ
(ꯑꯥꯏꯑꯣꯟꯁꯤꯡ) ꯗ ꯑꯣꯟꯊꯣꯛꯍꯟꯕ ꯉꯝꯃꯤ꯫ ꯍꯥꯏꯔꯤꯕ ꯔꯦꯗꯤꯌ
ꯦꯁꯟꯁꯤꯡꯁꯤꯅ ꯀꯦꯟꯁꯔꯒꯤ ꯁꯦꯜꯁꯤꯡꯗ ꯌꯥꯎꯔꯤꯕ ꯗꯤ ꯑꯦꯟ ꯑꯦꯒꯤ
ꯑꯦꯇꯝ ꯅꯠꯇ꯭ꯔꯒ ꯃꯣꯂꯤꯀ꯭ꯌꯨꯜꯁꯤꯡꯕꯨ ꯑꯥꯏꯑꯣꯟꯁꯤꯡꯗ ꯑꯣꯟꯊꯣꯛꯇꯨꯅ
ꯅꯠꯇ꯭ꯔꯒ ꯀꯦꯟꯁꯔ ꯁꯦꯜꯗꯨꯒꯤ ꯃꯅꯨꯡꯗ ꯐ꯭ꯔꯤ ꯔꯦꯗꯤꯀꯦꯜ (ꯆꯥꯔꯖ
ꯄꯨꯕ ꯄꯥꯔꯇꯤꯀꯜ) ꯁꯤꯡ ꯊꯥꯗꯣꯛꯍꯟꯗꯨꯅ ꯗꯤ ꯑꯦꯟ ꯑꯦꯕꯨ ꯃꯥꯡꯍꯜꯂꯤ꯫

ꯑꯁꯨꯝꯅ ꯃꯥꯡ-ꯇꯥꯛꯂꯕ ꯗꯤ ꯑꯦꯟ ꯑꯦꯒꯤ ꯁꯦꯜꯁꯤꯡꯗꯨ ꯁꯤꯈꯤ꯫ ꯁꯤꯔꯕ
ꯁꯦꯜꯁꯤꯡꯗꯨ ꯊꯨꯒꯥꯏꯗꯨꯅ ꯃꯍꯧꯁꯥꯅ ꯄꯤꯖꯔꯛꯂꯕ ꯄꯥꯝꯕꯩꯅ ꯍꯛꯆꯥꯡꯗꯒꯤ
ꯃꯄꯥꯟꯗ ꯊꯥꯗꯣꯛꯈꯤ꯫

ꯔꯦꯗꯤꯑꯣꯊꯦꯔꯥꯄꯤ ꯇꯧꯗꯨꯅ ꯀꯦꯟꯁꯔꯗꯒꯤ ꯉꯥꯛꯊꯣꯛꯄ ꯑꯃꯗꯤ
ꯀꯦꯟꯁꯔ ꯃꯈꯥ ꯇꯥꯅ ꯍꯧꯔꯛꯇꯅꯕ ꯍꯣꯠꯅꯕꯗ ꯀꯥꯟꯅꯕ ꯀꯌꯥꯃꯔꯨꯝ
ꯄꯤꯔꯕꯁꯨ ꯃꯁꯤꯅ ꯊꯣꯛꯍꯟꯕ ꯄꯥꯝꯗꯕ ꯈꯨꯗꯣꯡꯆꯥꯗꯕ ꯀꯌꯥꯃꯔꯨꯝꯁꯨ
ꯂꯩꯔꯤ꯫ ꯑꯗꯨꯕꯨ ꯑꯈꯪ-ꯑꯍꯩꯁꯤꯡꯒꯤ ꯃꯇꯨꯡꯏꯟꯅ ꯁꯥꯏꯗ ꯏꯐꯦꯛꯁꯤ
ꯀꯦꯟꯁꯔ ꯅꯥꯔꯤꯕ ꯃꯐꯝ ꯔꯦꯗꯤꯑꯣꯊꯦꯔꯥꯄꯤ ꯄꯤꯕꯒꯤ ꯆꯥꯡ ꯑꯃꯗꯤ
ꯃꯁꯥ ꯐꯔꯤꯕ ꯁꯦꯜꯁꯤꯡꯅ ꯁꯣꯛꯂꯕ ꯁꯦꯜꯁꯤꯡꯕꯨ ꯔꯤꯄ꯭ꯌꯦꯔ ꯇꯧꯕꯒꯤ
ꯃꯈꯥ ꯄꯣꯜꯂꯤ ꯍꯥꯏ꯫ ꯑꯗꯨꯅ ꯃꯤꯑꯣꯏ ꯈꯔꯗꯗꯤ ꯁꯥꯏꯗ ꯏꯐꯦꯛꯁꯤ
ꯍꯟꯊꯩ ꯑꯗꯨꯒ ꯃꯤꯑꯣꯏ ꯈꯔꯗꯗꯤ ꯁꯥꯊꯤꯕ ꯌꯥꯎꯏ꯫ ꯀꯅꯥꯒꯨꯝꯕ ꯃꯤꯑꯣꯏ
ꯈꯔꯗꯗꯤ ꯏꯄꯦꯛꯁꯤ ꯊꯦꯔꯥꯄꯤ ꯇꯧꯔꯤꯉꯩꯗꯒꯤ ꯊꯣꯔꯛꯄꯁꯨ ꯌꯥꯎꯏ ꯑꯗꯨꯒ
ꯀꯅꯥꯒꯨꯝꯕ ꯈꯔꯗꯅ ꯊꯦꯔꯥꯄꯤ ꯇꯧꯈ꯭ꯔꯕ ꯃꯇꯨꯡ ꯆꯌꯣꯜ ꯊꯥ ꯈꯔꯒꯤ ꯃꯇꯨꯡꯗ
ꯊꯣꯔꯛꯄꯁꯨ ꯂꯩ꯫ ꯑꯌꯥꯝꯕ ꯏꯐꯦꯛꯁꯤꯡꯗꯤ ꯅꯨꯃꯤꯠ ꯈꯔꯅꯤ ꯂꯩꯔꯝꯂꯒ
ꯐꯈꯤꯕꯁꯨ ꯌꯥꯎꯏ ꯑꯗꯨꯒ ꯈꯔꯗꯗꯤ ꯆꯌꯣꯜ ꯀꯌꯥ ꯃꯈꯥ ꯁꯝꯊꯗꯨꯅ ꯂꯩꯍꯧꯕ
ꯌꯥꯏ꯫ ꯃꯔꯨ ꯑꯣꯏꯅ ꯊꯦꯡꯅꯕ ꯏꯐꯦꯛꯁꯤꯡꯗꯤ ꯅꯨꯃꯤꯠ ꯈꯔꯅꯤ ꯂꯩꯔꯝꯂꯒ
ꯐꯈꯤꯕꯁꯨ ꯌꯥꯎꯏ ꯑꯗꯨꯒ ꯈꯔꯗꯗꯤ ꯆꯌꯣꯜ ꯀꯌꯥ ꯃꯈꯥ ꯁꯝꯊꯗꯨꯅ ꯂꯩꯍꯧꯕ
ꯌꯥꯏ꯫ ꯃꯔꯨꯜꯏꯅ ꯊꯦꯡꯅꯕ ꯏꯐꯦꯛꯁꯤꯡꯗꯤ ꯇꯥꯕ ꯉꯝꯕꯒꯤ ꯁꯛꯇꯤ
ꯍꯟꯊꯔꯛꯄ, ꯎꯟꯁꯥ ꯉꯥꯡꯁꯤꯟꯕ ꯑꯃꯗꯤ ꯍꯥꯛꯀꯠꯆꯕ, ꯍꯛꯆꯥꯡ
ꯆꯣꯛꯊꯕ, ꯆꯥꯅꯤꯡ-ꯊꯛꯅꯤꯡꯗꯕ, ꯈꯣꯡ ꯍꯥꯝꯕ, KA ꯀꯦꯟꯕ, ꯊꯕꯥꯛꯇ
ꯔꯦꯗꯤꯑꯣꯊꯦꯔꯥꯄꯤ ꯇꯧꯈꯤꯕ ꯃꯤꯁꯤꯡꯗ ꯑꯆꯥꯄꯣꯠ ꯌꯣꯠꯄꯗ ꯅꯨꯡꯉꯥꯏꯇꯕ
ꯄꯣꯛꯄ, ꯍꯛꯇꯤꯟꯅꯕꯒꯤ ꯑꯄꯥꯝꯕ ꯄꯣꯛꯇꯕ ꯌꯥꯏ꯫ ꯑꯁꯤꯒꯨꯝꯕ
ꯏꯄꯦꯛꯁꯤꯡꯁꯤ ꯃꯇꯝ ꯈꯔ ꯂꯩꯔꯒ ꯑꯗꯨꯝ ꯐꯈꯤꯕꯅ ꯑꯌꯥꯝꯕꯅꯤ ꯑꯗꯨꯕꯨ
ꯃꯤ ꯈꯔꯗꯗꯤ ꯏꯄꯦꯛꯁꯤ ꯀꯨꯏꯅ ꯁꯥꯡꯅ ꯂꯩꯍꯧꯕꯁꯨ ꯌꯥꯎꯏ꯫ ꯑꯗꯨꯅ ꯁꯥꯏꯗ
ꯏꯐꯦꯛꯀꯤ ꯆꯥꯡ ꯍꯟꯊꯕ ꯊꯦꯔꯥꯄꯤ ꯑꯃꯒꯤ ꯃꯊꯧ ꯇꯥꯔꯛꯏ꯫ ꯑꯁꯨꯝꯅ
ꯄ꯭ꯔꯣꯇꯣꯟ ꯊꯦꯔꯥꯄꯤ ꯍꯥꯏꯕ ꯀꯥꯡꯂꯣꯟ ꯁꯦꯝꯒꯠꯂꯛꯈꯤ꯫

ꯑꯦꯇꯝ ꯑꯃꯒꯤ ꯃꯅꯨꯡꯗ ꯌꯥꯎꯔꯤꯕ ꯄꯣꯖꯤꯇꯤꯕ ꯆꯥꯔꯖ ꯄꯨꯕ
ꯄ꯭ꯔꯣꯇꯣꯟꯁꯤꯡꯒꯤ ꯔꯦꯗꯤꯌꯦꯁꯟ ꯁꯤꯖꯤꯟꯅꯗꯨꯅ ꯀꯦꯟꯁꯔ ꯂꯥꯌꯦꯡꯕ
ꯌꯥꯒꯅꯤ ꯍꯥꯏꯕꯁꯤ ꯏꯍꯥꯟ ꯍꯥꯟꯅ ꯀꯨꯝꯖꯥ 1986 ꯇ ꯔꯣꯕꯥꯔꯠ ꯋꯤꯜꯁꯟꯅ
ꯐꯣꯡꯗꯣꯔꯛꯈꯤ꯫ ꯑꯍꯥꯟꯕꯒꯤ ꯑꯣꯏꯅ ꯀꯨꯝꯖꯥ 1954 ꯗ ꯕꯔꯀꯂꯤ ꯔꯦꯗꯤꯌ
ꯦꯁꯟ ꯂꯦꯕꯣꯔꯦꯇꯔꯤꯗ ꯄ꯭ꯔꯣꯇꯣꯟ ꯊꯦꯔꯥꯄꯤꯒꯤ ꯃꯇꯦꯡꯅ ꯀꯦꯟꯁꯔ
ꯏꯍꯥꯅ ꯍꯥꯟꯅ ꯂꯥꯌꯦꯡꯕꯒꯤ ꯆꯥꯡꯌꯦꯡ ꯄꯥꯡꯊꯣꯛꯈꯤ꯫ ꯃꯁꯤꯒꯤꯗꯃꯛ
ꯄ꯭ꯔꯣꯇꯣꯟꯁꯤꯡꯒꯤ ꯕꯤꯝ ꯀꯥꯞꯊꯣꯔꯛꯄ ꯉꯝꯕ, ꯐꯤꯖꯤꯛꯁꯀꯤ ꯆꯥꯡꯌ
ꯦꯡꯁꯤꯡ ꯄꯥꯡꯊꯣꯛꯄꯗ ꯁꯤꯖꯤꯟꯅꯕ ꯄꯥꯔꯇꯤꯀꯜ ꯑꯛꯁꯂꯔꯦꯇꯔ
(ꯁꯥꯏꯀ꯭ꯂꯣꯇ꯭ꯔꯣꯟ) ꯁꯤꯖꯤꯟꯅꯈꯤ꯫ ꯑꯗꯨꯕꯨ ꯁꯥꯏꯀ꯭ꯂꯣꯇ꯭ꯔꯣꯟꯒꯤ ꯄ꯭ꯔꯣꯇꯣꯟ
ꯊꯦꯔꯥꯄꯤꯁꯤ ꯀꯨꯝꯖꯥ 2002 ꯗ ꯊꯨꯞꯆꯤꯟꯈꯤ ꯃꯔꯝꯗꯤ ꯃꯁꯤꯗꯒꯤ ꯍꯦꯟꯅ
ꯐꯕ ꯑꯅꯧꯕ ꯀꯥꯡꯂꯣꯟ ꯑꯃ ꯄꯨꯊꯣꯛꯄ ꯉꯝꯂꯛꯄꯗꯒꯤꯅꯤ꯫ ꯍꯧꯖꯤꯛꯇꯤ
ꯁꯥꯏꯀ꯭ꯂꯣꯇ꯭ꯔꯣꯟꯗꯒꯤ ꯍꯦꯟꯅ ꯐꯔꯕ ꯁꯤꯟꯀ꯭ꯔꯣꯇ꯭ꯔꯣꯟ ꯑꯣꯏꯅ
ꯁꯤꯖꯤꯟꯅꯔꯦ꯫ ꯑꯁꯨꯝꯅ ꯃꯊꯪ ꯃꯊꯪ ꯊꯤꯖꯤꯜꯂꯛꯄꯁꯤꯅ ꯄ꯭ꯔꯣꯇꯣꯟ
ꯊꯦꯔꯥꯄꯤꯁꯤꯅ ꯑꯇꯩ ꯔꯦꯗꯤꯌꯦꯁꯟ ꯊꯦꯔꯥꯄꯤꯒꯨꯝꯅ ꯀꯦꯟꯁꯔ ꯂꯥꯌꯦꯡꯕꯗ
ꯃꯥꯏ ꯄꯥꯛꯄꯒ ꯂꯣꯏꯅꯅ ꯁꯥꯏꯗ ꯏꯐꯦꯛ ꯍꯟꯊꯍꯟꯕ ꯉꯝꯂꯦ ꯍꯥꯏꯕꯒꯤ
ꯄꯥꯎꯗꯝ ꯑꯃ ‘ꯂꯥꯟꯁꯦꯠ ꯑꯣꯟꯀꯣꯂꯣꯖꯤ’ ꯗ ꯐꯣꯡꯗꯣꯔꯛꯈ꯭ꯔꯦ꯫

ꯊꯤꯖꯤꯟꯕꯒꯤ ꯊꯕꯛꯁꯤ ꯕꯣꯁꯇꯣꯟꯗ ꯂꯩꯕ ꯑꯦꯝ ꯖꯤ ꯑꯩꯆꯇ
ꯄꯥꯡꯊꯣꯛꯈꯤꯕꯅꯤ꯫ ꯑꯦꯝ ꯖꯤ ꯑꯩꯆꯇ ꯄꯦꯗꯤꯌꯥꯇ꯭ꯔꯤꯛ ꯔꯦꯗꯤꯌꯦꯁꯟ
ꯑꯣꯟꯀꯣꯂꯣꯖꯤꯒꯤ ꯗꯤꯔꯦꯛꯇꯔ ꯑꯃꯗꯤ ꯍꯔꯚꯔꯠ ꯃꯦꯗꯤꯀꯦꯜ ꯁ꯭ꯀꯨꯜꯒꯤ
ꯑꯦꯁꯣꯁꯤꯌꯦꯠ ꯄ꯭ꯔꯣꯐꯦꯁꯥꯔ ꯑꯣꯏꯕ ꯇꯣꯔꯨꯟ ꯌꯣꯛꯅ ꯂꯨꯆꯤꯡꯗꯨꯅ,
ꯑꯉꯥꯡꯁꯤꯡꯒꯤ ꯃꯦꯗꯨꯂꯣꯕ꯭ꯂꯥꯁ꯭ꯇꯣꯃꯥꯕꯨ ꯄ꯭ꯔꯣꯇꯣꯟ ꯊꯦꯔꯥꯄꯤꯅ ꯂꯥꯌꯦꯡꯕꯒꯤ
ꯆꯥꯡꯌꯦꯡꯁꯤꯡ ꯄꯥꯡꯊꯣꯛꯄꯗ ꯈꯪꯂꯛꯈꯤꯕꯅꯤ꯫ ꯃꯍꯥꯛꯅ ꯐꯣꯡꯗꯣꯛꯄꯒꯤ
ꯃꯇꯨꯡ ꯏꯟꯅ ꯃꯦꯗꯨꯂꯣꯕ꯭ꯂꯥꯁ꯭ꯇꯣꯃꯥꯅꯥ ꯅꯥꯔꯕ ꯑꯉꯥꯡꯁꯤꯡꯕꯨ ꯊꯦꯔꯥꯄꯤ
ꯃꯈꯜꯁꯤꯅ ꯐꯍꯟꯕꯒ ꯂꯣꯏꯅꯅ ꯅ꯭ꯌꯨꯔꯣꯀꯣꯒ꯭ꯂꯤꯇꯤꯕ ꯐꯪꯁꯟꯗ ꯑꯀꯥꯏꯕ
ꯄꯤꯗꯕ, ꯊꯝꯃꯣꯏ, ꯊꯤꯕꯣꯡ-ꯊꯤꯔꯤꯜ, ꯔꯤꯄ꯭ꯔꯗꯛꯇꯤꯕꯀꯤ ꯏꯄꯦꯛꯁꯨ
ꯂꯩꯇꯕ ꯊꯦꯡꯅꯈꯤ ꯍꯥꯏꯔꯤ꯫ ꯃꯦꯗꯨꯂꯣꯕ꯭ꯂꯥꯁ꯭ꯇꯣꯃꯥ ꯍꯥꯏꯕ ꯀꯦꯟꯁꯔꯁꯤ
ꯑꯉꯥꯡꯁꯤꯡꯒꯤ ꯊꯣꯞꯀꯤ ꯃꯅꯤꯡ ꯊꯪꯕ ꯁꯔꯨꯛꯇ ꯂꯩꯕ ꯁꯦꯔꯦꯕꯦꯜꯂꯝꯗ
ꯅꯥꯕ ꯀꯦꯟꯁꯔ ꯃꯈꯜ ꯑꯃꯅꯤ꯫ ꯀꯦꯟꯁꯔ.ꯅꯦꯠꯀꯤ ꯑꯦꯗꯤꯇꯣꯔꯤꯌ
ꯦꯜ ꯕꯣꯔꯠꯅ ꯑꯦꯄ꯭ꯔꯨꯕ ꯇꯧꯔꯕ ꯑꯥꯔꯇꯤꯀꯜ ꯑꯃꯒꯤ ꯃꯇꯨꯡ ꯏꯟꯅ
ꯑꯉꯥꯡꯁꯤꯡꯒꯤ ꯊꯣꯞꯇ ꯅꯥꯕ ꯀꯦꯟꯁꯔ ꯆꯥꯝꯃꯒꯤ ꯃꯅꯨꯡꯗ 18 ꯗꯤ
ꯃꯦꯗꯨꯂꯣꯕ꯭ꯂꯥꯁ꯭ꯇꯣꯃꯥ ꯑꯣꯏ ꯍꯥꯏ꯫ ꯑꯗꯨꯕꯨ ꯏꯟꯁꯥꯏꯀ꯭ꯂꯣꯄꯦꯗꯤꯌꯥ ꯀꯣꯝꯗꯗꯤ
20-25% ꯑꯣꯏ ꯍꯥꯏꯅ ꯄꯜꯂꯤ꯫ ꯀꯦꯟꯁꯔ ꯃꯈꯜꯁꯤ ꯍꯧꯔꯛꯄꯗꯒꯤ
ꯁꯟꯗꯣꯔꯛꯄꯒꯤ ꯆꯥꯡ ꯌꯥꯝꯅ ꯊꯨꯏ꯫ ꯁꯦꯟ ꯖꯨꯗ ꯆꯤꯜꯗ꯭ꯔꯦꯟ’ꯁ
ꯔꯤꯁꯥꯔꯆ ꯍꯣꯁꯄꯤꯇꯥꯜꯒꯤ ꯃꯇꯨꯡ ꯏꯟꯅ ꯌꯨꯅꯥꯏꯇꯦꯠ ꯁ꯭ꯇꯦꯠꯁꯇ
ꯆꯍꯤ ꯈꯨꯗꯤꯡꯒꯤ ꯑꯉꯥꯡ 250 ꯗꯒꯤꯅ 500 ꯐꯥꯎꯕꯗꯤ ꯀꯦꯟꯁꯔꯁꯤꯅ
ꯅꯥꯏ꯫ ꯑꯅꯥꯕꯁꯤ ꯃꯔꯨ ꯑꯣꯏꯅ ꯆꯍꯤ 16 ꯀꯤ ꯃꯈꯥꯗ ꯂꯩꯕ ꯑꯉꯥꯡꯁꯤꯡꯗꯅ
ꯍꯦꯟꯅ ꯊꯦꯡꯅꯩ꯫ ꯃꯈꯣꯏꯒꯤ ꯃꯅꯨꯡꯗꯁꯨ ꯆꯍꯤ 3-8 ꯐꯥꯎꯕꯗꯅ ꯍꯦꯟꯅ
ꯅꯥꯏ꯫ ꯑꯗꯨꯒ ꯅꯨꯄꯤꯃꯆꯥꯁꯤꯡꯗꯒꯤ ꯅꯨꯄꯥꯃꯆꯥꯁꯤꯡꯗꯅ ꯅꯥꯕꯒꯤ ꯆꯥꯡꯁꯨ
ꯍꯦꯜꯂꯤ꯫ ꯀꯦꯟꯁꯔꯁꯤꯅ ꯁ꯭ꯄꯥꯏꯅꯦꯜ ꯀꯣꯔꯠꯇ ꯁꯟꯗꯣꯛꯈ꯭ꯔꯕꯗꯤ
ꯀꯟꯕ ꯉꯝꯕꯒꯤ ꯆꯥꯡ 60%, ꯑꯗꯨꯒ ꯁꯟꯗꯣꯛꯈꯤꯗ꯭ꯔꯤꯉꯩꯗꯅ 70-80%

ꯐꯥꯎꯕ ꯑꯣꯏ ꯑꯗꯨꯕꯨ ꯆꯍꯤ ꯑꯍꯨꯝꯒꯤ ꯃꯈꯥꯗ ꯂꯩꯕ ꯑꯚꯥꯡꯁꯤꯡꯗꯗꯤ ꯀꯟꯕ
ꯉꯝꯕꯒꯤ ꯆꯥꯡꯁꯤ ꯌꯥꯝꯅ ꯅꯦꯝꯃꯤ꯫

ꯃꯦꯗꯨꯂꯣꯕ꯭ꯂꯥꯁ꯭ꯇꯣꯃꯥꯁꯤ ꯊꯥꯡ ꯊꯥꯕ, ꯀꯦꯃꯣꯊꯦꯔꯥꯄꯤ ꯑꯃꯗꯤ
ꯔꯦꯗꯤꯑꯣꯊꯦꯔꯥꯄꯤꯅ ꯃꯥꯏ ꯄꯥꯛꯅ ꯂꯥꯌꯦꯡꯕ ꯉꯝꯃꯤ꯫ ꯑꯗꯨꯕꯨ ꯂꯩꯐꯝꯁꯤꯅ
ꯃꯔꯝ ꯑꯣꯏꯔꯒ ꯁꯥꯏꯗ ꯏꯐꯦꯛꯁꯤ ꯀꯨꯏꯅ ꯂꯩꯕ ꯌꯥꯎꯏ꯫ ꯑꯦꯛꯁ ꯔꯦ,
ꯒꯝꯃꯥ ꯔꯦꯅꯆꯤꯡꯕ ꯁꯤꯖꯤꯟꯅꯕ ꯃꯇꯝꯗ ꯌꯥꯝꯅ ꯆꯦꯛꯁꯟꯅ ꯀꯦꯟꯁꯔ
ꯁꯦꯜꯁꯤꯡꯈꯛꯇꯪ ꯃꯥꯡꯍꯟꯅꯕ ꯍꯣꯠꯅꯔꯕꯁꯨ ꯀꯦꯟꯁꯔꯗꯨꯒꯤ ꯃꯃꯥꯡ
ꯑꯃꯗꯤ ꯃꯇꯨꯡꯗ ꯂꯩꯔꯤꯕ ꯇꯤꯁꯨꯁꯤꯡꯗꯁꯨ ꯔꯦꯗꯤꯌꯦꯁꯟꯗꯨꯅ ꯑꯃꯥꯡꯕ
ꯊꯣꯛꯍꯜꯂꯤ꯫ ꯃꯁꯤꯒꯤ ꯑꯃꯥꯡꯕꯁꯤ ꯊꯣꯞꯇꯅ ꯍꯦꯟꯅ ꯊꯦꯡꯅꯩ꯫ ꯃꯗꯨꯁꯨ
ꯑꯉꯥꯡꯒꯤ ꯊꯣꯞꯇꯅ ꯍꯦꯜꯂꯤ꯫ ꯃꯁꯤꯒꯨꯝꯕ ꯈꯨꯗꯣꯡꯆꯥꯗꯕꯁꯤ ꯄ꯭ꯔꯣꯇꯣꯟ
ꯊꯦꯔꯥꯄꯤꯅ ꯍꯦꯟꯅ ꯍꯟꯊꯩ ꯍꯥꯏꯔꯤ꯫ ꯃꯔꯝꯗꯤ ꯄ꯭ꯔꯣꯇꯣꯟꯒꯤ ꯕꯤꯝ ꯑꯃꯅ
ꯄꯥꯝꯂꯤꯕ ꯀꯦꯟꯁꯔꯒꯤ ꯁꯦꯜꯁꯤꯡꯇꯃꯛ ꯊꯨꯒꯥꯏꯗꯨꯅ ꯑꯀꯣꯏꯕꯗ ꯂꯩꯔꯤꯕ
ꯇꯤꯁꯨꯁꯤꯡꯗ ꯁꯣꯛꯍꯟꯕꯒꯤ ꯆꯥꯡ ꯍꯟꯊꯩ꯫ ꯃꯔꯝꯗꯤ ꯄ꯭ꯔꯣꯇꯣꯟꯒꯤ
ꯕꯤꯝꯗꯨ ꯀꯦꯟꯁꯔꯒꯤ ꯇꯤꯁꯨꯁꯤꯡꯅ ꯂꯣꯏꯅ ꯆꯨꯞꯁꯤꯟꯈꯤꯗꯨꯅ ꯃꯇꯨꯡꯗ
ꯂꯩꯕ ꯅꯣꯔꯃꯦꯜ ꯇꯤꯁꯨꯁꯤꯡꯗ ꯑꯀꯥꯏꯕ ꯄꯤꯗꯦ꯫ ꯑꯅꯥꯕ ꯃꯤꯗꯨꯗ
ꯄ꯭ꯔꯣꯇꯣꯟ ꯊꯦꯔꯥꯄꯤꯈꯛꯇꯪꯒꯤ ꯃꯇꯦꯡꯅ ꯂꯥꯌꯦꯡꯕ ꯌꯥꯏ꯫ ꯑꯇꯩ
ꯔꯦꯗꯤꯌꯦꯁꯟ ꯊꯦꯔꯥꯄꯤ, ꯊꯥꯡ ꯊꯥꯕ ꯅꯠꯇ꯭ꯔꯒ ꯀꯦꯃꯣꯊꯦꯔꯥꯄꯤꯒ ꯄꯨꯟꯅ
ꯄꯥꯡꯊꯣꯛꯄꯁꯨ ꯌꯥꯏ꯫ ꯃꯁꯤꯁꯨ ꯑꯦꯛꯁ ꯔꯦ ꯔꯥꯦꯗꯤꯌꯦꯁꯟ ꯊꯦꯔꯥꯄꯤꯒꯨꯝꯅ
ꯑꯦꯛꯁꯇꯔꯅꯦꯜ-ꯕꯤꯝ ꯔꯦꯗꯤꯌꯦꯁꯟ ꯊꯦꯔꯥꯄꯤꯅꯤ ꯍꯥꯏꯕꯗꯤ ꯍꯛꯆꯥꯡꯒꯤ
ꯃꯥꯟꯅꯗ ꯊꯝꯕ ꯁꯤꯟꯀ꯭ꯔꯣꯇꯣꯟꯒꯨꯝꯕ ꯃꯦꯆꯤꯟ ꯑꯃꯗꯒꯤ ꯑꯦꯅꯔꯖꯦꯇꯤꯛ
ꯄ꯭ꯔꯣꯇꯣꯟꯁꯤꯡ ꯀꯥꯞꯁꯤꯟꯕꯅꯤ꯫

ꯑꯦꯝ ꯖꯤ ꯑꯩꯆꯀꯤ ꯊꯤꯖꯤꯜꯂꯣꯏꯁꯤꯡꯅ ꯆꯍꯤ 3 ꯗꯒꯤꯅ 21
ꯐꯥꯎꯕꯒꯤ ꯃꯅꯨꯡꯗ ꯂꯩꯕ ꯦꯃꯗꯨꯂꯣꯕ꯭ꯂꯥꯁ꯭ꯇꯣꯃꯥꯅꯥ ꯅꯥꯔꯕ ꯑꯅꯥꯕ 59 ꯗ
ꯄ꯭ꯔꯣꯇꯣꯟ ꯊꯦꯔꯥꯄꯤꯁꯤ ꯇ꯭ꯔꯥꯏꯌꯦꯜ ꯑꯣꯏꯅ ꯀꯨꯝꯖꯥ 2003-2009, ꯐꯥꯎꯕ
ꯄꯥꯡꯊꯣꯛꯈꯤ꯫ ꯑꯅꯥꯕꯁꯤꯡꯗꯨꯒꯤ ꯃꯔꯛꯇ ꯍꯥꯟꯅ ꯊꯥꯡ ꯊꯥꯈ꯭ꯔꯕꯁꯤꯡꯁꯨ
ꯌꯥꯎꯈꯤ꯫ ꯑꯅꯥꯕ ꯈꯨꯗꯤꯡꯃꯛ ꯄ꯭ꯔꯣꯇꯣꯟ ꯊꯦꯔꯥꯄꯤ ꯇꯧꯗ꯭ꯔꯤꯉꯩ, ꯇꯧꯔꯤꯉꯩ
ꯃꯅꯨꯡ ꯅꯠꯇ꯭ꯔꯒ ꯃꯇꯨꯡꯗ ꯀꯦꯃꯣꯊꯦꯔꯥꯄꯤ ꯄꯥꯡꯊꯣꯛꯈꯤꯕ ꯉꯥꯛꯇꯅꯤ꯫

ꯆꯥꯡꯌꯦꯡꯁꯤ ꯄꯥꯡꯊꯣꯛꯂꯝꯗꯥꯏꯗ ꯑꯅꯥꯕꯁꯤꯡꯗꯨꯒꯤ ꯇꯥꯕ ꯉꯝꯕꯒꯤ
ꯁꯛꯇꯤ, ꯃꯦꯟꯇꯦꯜ SIKE, ꯍꯣꯔꯃꯣꯟꯒꯤ ꯆꯥꯡ, ꯑꯋꯥꯡꯕ ꯑꯃꯗꯤ
ꯑꯔꯨꯝꯕꯅꯆꯤꯡꯕ ꯑꯣꯜꯂꯝꯃꯤ꯫ ꯄ꯭ꯔꯣꯇꯣꯟ ꯊꯦꯔꯥꯄꯤ ꯄꯥꯡꯊꯣꯛꯈ꯭ꯔꯕ
ꯇꯨꯡꯗꯁꯨ ꯆꯥꯡ ꯅꯥꯏꯅ ꯑꯣꯜꯂꯝꯃꯤ꯫ ꯑꯁꯨꯝꯅ ꯃꯈꯥ ꯇꯥꯅ ꯀꯔꯤ ꯑꯍꯣꯡꯕ
ꯂꯥꯛꯄꯒꯦ ꯍꯥꯏꯅ ꯊꯤꯖꯤꯟꯕꯗ ꯑꯅꯥꯕ 13 ꯗꯤ ꯆꯍꯤ 8 ꯃꯨꯛ ꯍꯤꯡꯂꯝꯂꯒ
ꯁꯤꯈꯤꯔꯝꯃꯤ꯫

ꯊꯤꯖꯤꯜꯂꯣꯏꯁꯤꯡꯅ ꯃꯈꯥ ꯇꯥꯅ ꯐꯪꯂꯛꯄ ꯗꯦꯇꯥꯁꯤꯡ ꯑꯦꯅꯥꯂꯥꯏꯁꯤꯁ
ꯇꯧꯕꯗ, ꯄ꯭ꯔꯣꯇꯣꯟ ꯊꯦꯔꯥꯄꯤꯅ ꯑꯅꯥꯕ ꯐꯍꯟꯕ ꯑꯃꯗꯤ ꯑꯃꯨꯛ ꯍꯟꯅ
ꯀꯦꯟꯁꯔ ꯑꯣꯏꯍꯜꯂꯛꯇꯕꯗ ꯑꯇꯩ ꯊꯦꯔꯥꯄꯤꯗꯒꯤ ꯍꯦꯟꯕ ꯅꯠꯇꯦ꯫

ꯑꯗꯨꯕꯨ ꯁꯥꯏꯗ ꯏꯐꯦꯛꯇꯤ ꯑꯇꯩ ꯊꯦꯔꯥꯄꯤꯗꯒꯤ ꯍꯟꯊꯩ꯫ ꯈꯨꯗꯝ ꯑꯣꯏꯅ
ꯇ꯭ꯔꯤꯠꯃꯦꯟꯠ ꯄꯤꯈ꯭ꯔꯕ ꯆꯍꯤ ꯑꯍꯨꯝ ꯐꯥꯎꯕꯗ, ꯑꯅꯥꯕꯁꯤꯡꯒꯤ
12% ꯈꯛꯇꯗ ꯇꯥꯕꯒꯤ ꯁꯛꯇꯤ ꯍꯟꯊꯔꯛꯏ, ꯑꯗꯨꯒ ꯆꯍꯤ ꯃꯉꯥꯒꯤ
ꯃꯇꯨꯡꯗꯅ ꯃꯁꯤꯒꯤ ꯆꯥꯡꯁꯤ 16% ꯗ ꯍꯦꯟꯒꯠꯂꯛꯏ꯫ ꯑꯇꯩ
ꯊꯦꯔꯥꯄꯤꯗꯗꯤ ꯃꯁꯤꯒꯤ ꯆꯥꯡꯁꯤ 25% ꯐꯥꯎꯕ ꯑꯣꯏ꯫ ꯑꯇꯣꯞꯄ ꯃꯤꯒꯥ
ꯋꯥꯔꯤ ꯋꯥꯇꯥꯏ ꯇꯧꯕ ꯑꯃꯗꯤ ꯊꯨꯅ ꯋꯥꯈꯜ ꯈꯟꯕꯒꯤ ꯁ꯭ꯄꯤꯠꯀꯨꯝꯕ ꯃꯦꯟꯇꯦꯜ
ꯐꯪꯁꯟꯁꯤꯡꯗ ꯁꯣꯛꯆꯤꯜꯂꯛꯄꯒꯤ ꯆꯥꯡꯁꯨ ꯄ꯭ꯔꯣꯇꯣꯟ ꯊꯦꯔꯥꯄꯤꯗꯅ ꯑꯇꯩ
ꯊꯦꯔꯥꯄꯤꯗꯒꯤ ꯍꯟꯊꯩ꯫ ꯏꯐꯦꯛꯁꯤ ꯃꯔꯨꯑꯣꯏꯅ ꯆꯍꯤ 8 ꯑꯃꯗꯤ ꯃꯁꯤꯒꯤ
ꯃꯈꯥꯗ ꯂꯩꯕ ꯄ꯭ꯔꯣꯇꯣꯟ ꯊꯦꯔꯥꯄꯤ ꯄꯤꯈ꯭ꯔꯕ ꯑꯉꯥꯡꯁꯤꯡꯗꯅ ꯍꯦꯟꯅ
ꯃꯔꯨ ꯑꯣꯏꯅ ꯊꯦꯡꯅꯩ꯫ ꯍꯣꯔꯃꯣꯟ ꯂꯦꯚꯂꯒꯤ ꯃꯇꯥꯡꯗ ꯊꯦꯡꯅꯕ ꯁꯥꯏꯗ
ꯏꯐꯦꯛꯇꯤ ꯑꯇꯩ ꯊꯦꯔꯥꯄꯤꯒ ꯊꯣꯏꯗꯣꯛꯅ ꯈꯦꯟꯅꯕ ꯂꯩꯇꯦ꯫ ꯇ꯭ꯔꯤꯠꯃꯦꯟꯠ
ꯇꯧꯈ꯭ꯔꯕ ꯆꯍꯤ 7 ꯀꯤ ꯃꯇꯨꯡꯗ ꯑꯅꯥꯕ 63% ꯗ ꯍꯣꯔꯃꯣꯟꯁꯤꯡꯒꯤ
ꯆꯥꯡ ꯀꯥꯏꯔꯛꯄ ꯊꯦꯡꯅꯈꯤ꯫ ꯑꯗꯨꯕꯨ ꯌꯥꯝꯅ ꯍꯦꯟꯅ ꯅꯨꯡꯉꯥꯏꯔꯤꯕꯗꯤ,
ꯄ꯭ꯔꯣꯇꯣꯟ ꯊꯦꯔꯥꯄꯤꯁꯤꯅ ꯊꯝꯃꯣꯏ, ꯊꯕꯣꯝꯕꯤ (ꯂꯪ), ꯊꯤꯕꯣꯡ ꯃꯔꯤꯜꯗ
ꯑꯀꯥꯏꯕ ꯑꯃꯠꯇ ꯊꯣꯛꯍꯟꯗꯦ ꯍꯥꯏꯕꯁꯤꯅꯤ꯫

ꯀꯦꯟꯁꯔ.ꯅꯦꯠꯀꯤ ꯑꯦꯗꯤꯇꯣꯔꯤꯌꯦꯜ ꯕꯣꯔꯠꯀꯤ ꯑꯥꯔꯇꯤꯀꯜ
ꯑꯃꯗ ꯄ꯭ꯔꯣꯇꯣꯟ ꯊꯦꯔꯥꯄꯤꯁꯤ ꯊꯕꯣꯝꯕꯤ, ꯂꯤꯚꯔ, ꯄ꯭ꯔꯣꯇꯦꯁ
ꯀꯦꯟꯁꯔꯁꯤꯡ ꯂꯥꯌꯦꯡꯕꯗꯁꯨ ꯁꯤꯖꯤꯟꯅꯕ ꯌꯥꯒꯅꯤ ꯍꯥꯏꯔꯤ꯫

ꯊꯦꯔꯥꯄꯤꯁꯤ ꯀꯣꯔꯗꯣꯃꯥ, ꯀꯣꯟꯗ꯭ꯔꯣꯁꯥꯔꯀꯣꯃꯥꯒꯨꯝꯕ ꯁꯦꯟꯇ꯭ꯔꯦꯜ
ꯅꯔꯚꯁ ꯁꯤꯁꯇꯦꯝꯗ ꯅꯥꯕ ꯀꯦꯟꯁꯔꯁꯤꯡ ꯂꯥꯌꯦꯡꯕꯗꯁꯨ ꯀꯥꯟꯒꯅꯤ꯫

ꯑꯗꯨꯕꯨ ꯀꯥꯟꯅꯕ ꯀꯌꯥ ꯂꯩꯖꯔꯒꯁꯨ ꯄ꯭ꯔꯣꯇꯣꯟ ꯊꯦꯔꯥꯄꯤꯒꯤ
ꯈꯨꯗꯣꯡꯆꯥꯗꯕꯁꯨ ꯑꯗꯨꯝ ꯂꯩꯔꯤ꯫ ꯄ꯭ꯔꯣꯇꯣꯟ ꯊꯦꯔꯥꯄꯤꯗ ꯁꯤꯖꯤꯟꯅꯔꯤꯕ
ꯈꯨꯠꯁꯨ ꯈꯨꯠꯂꯥꯏꯁꯤꯡꯁꯤ ꯌꯥꯝꯅ ꯐꯖꯅ ꯁ꯭ꯄꯦꯁꯤꯌꯦꯂꯥꯏꯖ ꯇꯧꯔꯕ
ꯑꯃꯗꯤ ꯃꯃꯜ ꯌꯥꯝꯅ ꯇꯥꯡꯕ ꯉꯥꯛꯇꯅꯤ ꯑꯗꯨꯅ ꯑꯇꯩ ꯔꯦꯗꯤꯌꯦꯁꯟ
ꯊꯦꯔꯥꯄꯤꯁꯤꯡꯗꯒꯤ ꯊꯦꯔꯥꯄꯤꯁꯤꯒꯤꯗꯃꯛ ꯑꯅꯥꯕꯁꯤꯡꯅ ꯑꯍꯦꯟꯕ
ꯆꯥꯗꯤꯡ ꯇꯧꯕ ꯇꯥꯔꯤ꯫ ꯑꯗꯨꯒ ꯃꯁꯤ ꯃꯥꯂꯦꯝꯒꯤ ꯂꯩꯕꯥꯛ ꯈꯔꯈꯛꯇꯗ
ꯁꯤꯖꯤꯟꯅꯔꯤ꯫ ꯃꯗꯨꯁꯨ ꯂꯩꯕꯥꯛ ꯁꯤꯟꯕ ꯊꯨꯡꯕ ꯉꯝꯗ꯭ꯔꯤ꯫ ꯌꯨꯅꯥꯏꯇꯦꯠ
ꯁ꯭ꯇꯦꯠꯁꯐꯥꯎꯕ ꯃꯦꯗꯤꯀꯦꯜ ꯁꯦꯟꯇꯔ ꯈꯔꯈꯛꯇꯗ ꯂꯩꯔꯤ꯫ ꯈ꯭ꯋꯥꯏꯗꯒꯤ
ꯍꯦꯟꯅ ꯈꯨꯗꯣꯡꯆꯥꯗ꯭ꯔꯤꯕꯅ ꯄ꯭ꯔꯣꯇꯣꯟ ꯊꯦꯔꯥꯄꯤꯁꯤ ꯀꯦꯟꯁꯔ ꯃꯈꯜ
ꯈꯨꯗꯤꯡꯃꯛꯇ ꯁꯤꯖꯤꯟꯅꯕ ꯌꯥꯗ꯭ꯔꯤꯕꯁꯤꯅꯤ꯫ ꯑꯗꯨꯕꯨ ꯍꯧꯖꯤꯛ ꯃꯥꯂꯦꯝꯒꯤ
ꯂꯩꯕꯥꯛ ꯈꯔꯗ ꯃꯈꯥ ꯇꯥꯕ ꯆꯥꯡꯌꯦꯡꯁꯤꯡ ꯄꯥꯡꯊꯣꯛꯂꯤ꯫ ꯑꯗꯨꯅ ꯀꯔꯤ
ꯑꯅꯧꯕ, ꯑꯐꯕ ꯑꯃ ꯂꯥꯛꯈꯤꯒꯗꯒꯦ ꯍꯥꯏꯕꯁꯤ ꯉꯥꯏꯈꯤꯕ ꯇꯥꯔꯤ꯫

ꯁꯥꯏꯟꯁꯀꯤ ꯈꯣꯡꯆꯠ
ꯀꯨꯟꯖꯣ ꯅꯥꯎꯔꯦꯝ