IMPHAL, february 16, 2015, monday WkTjlExg 27 eg wkEq, egiFyskq, akmg\k sbAKgi 3412 obT\lE mkEwkB 2 SOjgmOM HUEIYEN LANPAO

ꯍꯥꯏꯕ꯭ꯔꯤꯗ ꯐꯧ, ꯊꯥꯕꯒꯤ ꯃꯑꯣꯡ ꯑꯃꯁꯨꯡ ꯃꯔꯨ ꯄꯨꯊꯣꯛꯄ
ꯉꯥꯒꯥ ꯉꯥꯅꯨꯒ ꯄꯨꯟꯅ ꯌꯣꯛꯃꯤꯟꯅꯕꯒꯤ ꯀꯥꯟꯅꯕ
ꯍꯩꯅꯧꯗ ꯑꯃꯨꯕ ꯗꯥꯒ
ꯉꯁꯤꯗꯤ ꯃꯈꯥ ꯇꯥꯅ ꯑꯃꯨꯛ ꯍꯥꯏꯕ꯭ꯔꯤꯗ ꯐꯧ ꯃꯔꯨ ꯐꯨꯊꯣꯛꯄꯒꯤ ꯃꯔꯈꯗ ꯈꯔꯥ ꯈꯪꯖꯤꯟꯃꯤꯟꯅꯁꯠ꯫ ꯍꯥꯏꯕ꯭ꯔꯤꯗ ꯐꯧ ꯃꯔꯨ ꯑꯁꯤ ꯑꯌꯥꯝꯕ ꯃꯐꯝꯗ
ꯊ꯭ꯔꯤ ꯂꯥꯏꯟ (ꯐꯧ ꯃꯈꯜ ꯑꯍꯨꯝ) ꯁꯤꯁꯇꯦꯝ ꯍꯥꯏꯗꯅ ꯃꯃꯥ-ꯃꯄꯥ ꯑꯍꯨꯝ
ꯁꯤꯖꯤꯟꯅꯗꯨꯅ ꯄꯨꯊꯣꯛꯏ꯫ ꯍꯥꯏꯔꯤꯕ ꯃꯃꯥ-ꯃꯄꯥ ꯂꯥꯏꯟ (ꯄꯥꯝꯕꯤꯁꯤꯡ) ꯑꯍꯨꯝ
ꯑꯗꯨꯗꯤ ꯑꯦ-ꯂꯥꯏꯟ, ꯕꯤ-ꯂꯥꯏꯟ ꯑꯃꯁꯨꯡ ꯑꯥꯔ-ꯂꯥꯏꯟ ꯍꯥꯏꯅ ꯈꯪꯅꯩ꯫ ꯃꯁꯤꯕꯨ
ꯌꯥꯝꯅ ꯂꯨꯅ ꯈꯟꯕꯤꯒꯅꯨ꯫ ꯃꯈꯣꯏꯁꯨ ꯀꯔꯤꯁꯨ ꯅꯠꯇꯦ, ꯐꯧ ꯃꯈꯂ ꯉꯥꯛꯇꯅꯤ꯫
ꯑꯦ-ꯂꯥꯏꯟ ꯍꯥꯏꯕꯁꯤꯅ ꯍꯥꯏꯕ꯭ꯔꯤꯗ ꯐꯧꯒꯤ ꯃꯃꯥ ꯑꯣꯏꯔꯤꯕ ꯐꯧ ꯑꯗꯨꯅꯤ, ꯕꯤ-
ꯂꯥꯏꯟ ꯍꯥꯏꯕꯁꯤꯅ ꯎꯄꯥꯏ ꯂꯩꯖꯗ꯭ꯔꯕ, ꯃꯁꯥ ꯃꯊꯟꯇꯥ ꯍꯤꯡꯅꯅꯕ ꯃꯁꯥꯒꯤ
ꯃꯔꯨ ꯄꯨꯊꯣꯛꯄ ꯉꯝꯖꯗ꯭ꯔꯕ, ꯍꯥꯏꯕ꯭ꯔꯤꯗꯀꯀꯤ ꯃꯃꯥ (ꯑꯥ-ꯂꯥꯏꯟ) ꯑꯗꯨꯕꯨ
ꯍꯤꯡꯍꯟꯗꯨꯅ ꯍꯥꯏꯕꯗꯤ ꯃꯔꯨ ꯄꯥꯜꯍꯅꯕꯗ ꯎꯄꯥꯏ ꯇꯧꯔꯤꯕ ꯑꯗꯨꯒꯨꯝꯕ ꯄꯥꯝꯕꯤ
ꯃꯈꯜ ꯑꯃꯅꯤ꯫ ꯁꯝꯅ ꯍꯥꯏꯔꯕꯗ ꯑꯦ-ꯂꯥꯏꯟꯒꯤ ꯑꯍꯥꯟꯕ ꯅꯨꯄꯥꯒꯤ꯫
ꯑꯥꯔ-ꯂꯥꯏꯟ ꯍꯥꯏꯕꯁꯤꯅ ꯑꯃꯨꯛ ꯍꯥꯏꯔꯤꯕ ꯃꯃꯥ (ꯑꯦ-ꯂꯥꯏꯟ) ꯑꯗꯨꯒ
ꯄꯨꯟꯅ ꯊꯥꯃꯤꯟꯅꯔꯒ ꯃꯤꯌꯥꯝꯗ ꯍꯥꯏꯕ꯭ꯔꯤꯗ (ꯑꯦꯐ 1 ꯍꯥꯏꯕ꯭ꯔꯤꯗ) ꯃꯔꯨ
ꯐꯪꯍꯟꯅꯕ ꯃꯇꯦꯡ ꯄꯥꯡꯂꯤꯕ ꯑꯦ-ꯂꯥꯏꯟꯒꯤ ꯑꯅꯤꯁꯨꯕ ꯅꯨꯄꯥ ꯑꯁꯦꯡꯕ
ꯍꯥꯏꯕ꯭ꯔꯤꯗꯒꯤ ꯊꯧꯗꯥꯡ ꯆꯞ ꯃꯥꯟꯅꯩ꯫ ꯑꯃꯥ ꯋꯥꯠꯄꯗ ꯍꯥꯏꯕ꯭ꯔꯤꯗ ꯃꯔꯨ
ꯄꯨꯊꯣꯛꯄ ꯉꯝꯂꯣꯏꯗꯧꯔꯤꯕꯅꯤ꯫ ꯄꯥꯝꯕꯤ ꯃꯈꯜꯁꯤꯡ ꯑꯁꯤꯒꯤ ꯅꯨꯡꯒꯤ
ꯑꯣꯏꯕ ꯃꯆꯥꯛꯁꯤꯡ (ꯖꯤꯅꯤꯇꯤꯛ ꯃꯦꯛ ꯑꯞ) ꯃꯈꯥꯗ ꯊꯝꯖꯔꯤ꯫ ꯄꯥꯝꯕꯤꯁꯤꯡ
ꯑꯁꯤꯒꯤ ꯑꯇꯣꯞꯄ ꯃꯒꯨꯟꯁꯤꯡꯒꯤ ꯖꯤꯅꯤꯇꯤꯛ ꯃꯦꯛ ꯑꯞ ꯑꯗꯨꯗꯤ ꯎꯠꯆꯕ
ꯉꯝꯗꯦ, ꯍꯥꯏꯕ꯭ꯔꯤꯗ ꯃꯔꯨ ꯄꯨꯊꯣꯛꯄꯗ ꯆꯥꯎꯅ ꯊꯧꯗꯥꯡ ꯂꯧꯔꯤꯕ ꯈꯔꯇꯨꯅꯤ
ꯎꯠꯂꯤꯕꯁꯤ꯫ ꯍꯥꯏꯕꯗꯤ ꯃꯦꯜ ꯁ꯭ꯇꯦꯂꯤꯇꯤ ꯁꯤꯁꯇꯦꯝ (ꯂꯥꯕꯒꯤ ꯁꯔꯨꯛꯁꯤꯡ
ꯁꯤꯍꯟꯕ ꯑꯃꯁꯨꯡ ꯑꯃꯨꯛ ꯍꯤꯡꯍꯅꯕꯒꯤ ꯃꯑꯣꯡ) ꯑꯗꯨꯈꯛ ꯎꯠꯆꯕꯅꯤ꯫
ꯍꯥꯏꯔꯤꯕ ꯃꯦꯜ ꯁ꯭ꯇꯦꯂꯤꯇꯤ ꯁꯤꯁꯇꯦꯝ ꯑꯁꯤꯕꯨ ꯁꯥꯏꯇꯣꯄ꯭ꯂꯥꯁꯇꯤꯛ ꯃꯦꯜ
ꯁ꯭ꯇꯦꯔꯤꯂꯤꯇꯤ ꯁꯤꯁꯇꯦꯝ ꯍꯥꯏꯅ ꯈꯪꯅꯩ꯫ ꯑꯇꯣꯞꯄ ꯃꯈꯂꯒꯤ ꯁꯤꯁꯇꯦꯝ
ꯀꯌꯥ ꯑꯃꯁꯨ ꯂꯩꯔꯤ꯫ ꯃꯁꯤꯅ ꯐꯧꯒꯤꯗꯃꯛꯇꯅꯤ꯫ ꯀꯔꯝꯅ ꯊꯧꯑꯣꯡ ꯑꯁꯤ
ꯑꯣꯏꯍꯜꯂꯤꯕ ꯍꯥꯏꯕꯗꯨ ꯃꯈꯥꯗ ꯊꯝꯖꯔꯤ꯫

ꯐꯤꯒ : ꯐꯧ ꯍꯥꯏꯕ꯭ꯔꯤꯗ ꯃꯔꯨ ꯄꯨꯊꯣꯛꯄꯒꯤ ꯁꯤꯁꯇꯦꯝ
ꯃꯊꯛꯀꯤ ꯈꯨꯠꯌꯦꯛꯁꯠꯗ ꯎꯠꯂꯤꯕꯁꯤ ꯃꯊꯛꯇ ꯊꯝꯖꯈꯤꯕ ꯐꯧ ꯄꯥꯝꯕꯤ
ꯄꯨꯈ꯭ꯔꯤꯗ ꯉꯥꯒ ꯉꯥꯅꯨꯒ ꯄꯨꯟꯅ ꯌꯣꯛꯃꯤꯟꯅꯕꯗꯤ ꯊꯥꯏꯅ ꯏꯄꯥ- ꯏꯄꯨꯒꯤ ꯍꯥꯛꯇꯛꯇꯒꯤ ꯍꯧꯖꯤꯛ ꯐꯥꯎꯕ ꯆꯠꯟꯔꯛꯏ ꯑꯗꯨꯕꯨ ꯄꯨꯈ꯭ꯔꯤꯒꯤ
ꯑꯄꯥꯛꯄꯒꯤ ꯆꯥꯡꯗ ꯉꯥꯅꯨ ꯀꯌꯥ ꯊꯝꯂꯒ ꯀꯥꯟꯅꯒꯅꯤ ꯍꯥꯏꯕꯁꯤꯗ ꯈꯔꯥ
ꯈꯪꯕ ꯋꯁꯠꯄꯅ ꯄꯨꯟꯅ ꯌꯣꯛꯃꯤꯟꯅꯕ ꯃꯇꯝꯗ ꯀꯥꯟꯅꯕ ꯐꯪꯕ ꯈꯔ _
ꯥꯠꯂꯤ꯫

ꯍꯧꯖꯤꯛꯀꯤ ꯃꯇꯝꯗ ꯉꯥꯅꯨ ꯃꯔꯨꯝ ꯑꯃꯗꯤ ꯃꯁꯥ ꯆꯥꯕꯗꯤ ꯊꯥꯏꯟꯒ \
ꯦꯡꯅꯔꯨꯔꯒꯗꯤ ꯌꯥꯝꯅ ꯋꯥꯡꯈꯠꯂꯛꯂꯤ ꯑꯗꯨꯕꯨ ꯉꯅꯨꯒꯤ ꯃꯃꯜꯗꯤ ꯑꯗꯨꯛꯀꯤ
ꯃꯇꯤꯛ ꯋꯥꯡꯈ꯭ꯔꯦ ꯃꯁꯤ ꯉꯥꯅꯨ ꯃꯔꯥꯡ ꯀꯥꯏꯅ ꯐꯪꯗꯕꯗꯒꯤꯅꯤ꯫ ꯉꯥꯅꯨ ꯃꯁꯥ
ꯆꯥꯕꯒꯤꯗ ꯅꯠꯇꯅ ꯃꯔꯨꯝꯁꯨ ꯌꯦꯔꯨꯝꯗꯒꯤ ꯍꯦꯟꯅ ꯇꯥꯡꯏ꯫ ꯉꯥꯅꯨ ꯃꯔꯨꯝꯁꯤ
ꯌꯦꯔꯨꯝꯗꯒꯤ ꯍꯦꯟꯅ ꯐꯩ ꯃꯁꯤꯗ ꯑꯣꯃꯦꯒꯥ 3 ꯐꯦꯠꯇꯤ ꯑꯦꯁꯤꯗ ꯌꯥꯎꯕꯅ
ꯀꯣꯂꯦꯁꯇꯦꯔꯣꯜꯒꯤ ꯂꯦꯚꯦꯜꯁꯨ ꯌꯦꯔꯨꯝꯗꯒꯤ ꯍꯟꯊꯍꯜꯂꯤ꯫

ꯉꯥꯅꯨꯒꯤ ꯉꯥꯒꯥ ꯄꯨꯟꯅ ꯌꯣꯛꯃꯤꯟꯅꯔꯒꯗꯤ ꯃꯆꯤꯟꯖꯥꯛꯁꯨ ꯍꯟꯊꯅ ꯆꯪꯂꯒꯅꯤ ꯑꯃꯗꯤ ꯃꯦꯟꯄꯥꯋꯔꯁꯨ ꯍꯟꯊꯔꯒꯅꯤ꯫ ꯃꯁꯤꯅ ꯃꯔꯝ ꯑꯣꯏꯗꯨꯅ
ꯏꯟꯀꯝ ꯍꯦꯟꯅ ꯂꯥꯛꯍꯜꯂꯤ꯫

ꯉꯥꯒꯥ ꯉꯥꯅꯨꯒ ꯌꯣꯛꯄ ꯃꯇꯝꯗ ꯑꯩꯈꯣꯏꯅ ꯇꯧꯒꯗꯕꯁꯤꯡ :-
1) ꯄꯨꯈ꯭ꯔꯤ ꯁꯦꯝꯕ ꯑꯃꯗꯤ ꯉꯥ ꯌꯦꯛꯅꯕꯒꯤ ꯉꯥ ꯈꯟꯗꯣꯛꯄ:

ꯉꯥ ꯌꯣꯛꯅꯕꯒꯤ ꯄꯨꯈ꯭ꯔꯤ ꯑꯁꯤ ꯃꯤꯇꯔ 1.5-2.5 ꯃꯨꯛ ꯂꯨꯅ ꯇꯧꯕꯤꯒꯗꯕꯅꯤ ꯃꯁꯤꯗ ꯁꯨꯅꯨ ꯑꯃꯗꯤ ꯁꯟꯊꯤ ꯄꯔꯤ ꯑꯃꯗ 3700 ꯀꯦ ꯖꯤꯒꯤ
ꯆꯥꯡꯗ ꯆꯥꯏꯊꯣꯛꯄꯤꯔꯕ ꯃꯇꯨꯡꯗ ꯅꯨꯃꯤꯠ 15 ꯅꯤ ꯂꯩꯔꯒ ꯏꯁꯤꯡ ꯆꯟꯕꯤꯔꯕ
ꯃꯇꯨꯡꯗ ꯍꯥꯞꯇ ꯑꯃ ꯂꯩꯔꯒ ꯉꯥ ꯃꯆꯥꯁꯤꯡꯁꯤ ꯑꯦꯝ 10 ꯗꯒꯤ ꯇꯥꯗꯕ ꯅꯠ꯭ꯔꯒ
12-15 ꯒ꯭ꯔꯥꯝ ꯂꯨꯝꯕ ꯉꯥ ꯃꯆꯥꯁꯤꯡ ꯊꯥꯗꯕꯤꯒꯗꯕꯅꯤ ꯃꯔꯝꯗꯤ ꯃꯁꯤꯗꯒꯤ
ꯍꯟꯊꯔꯒꯗꯤ ꯉꯥꯅꯨꯅ ꯃꯆꯥ ꯂꯣꯏꯅꯃꯛ ꯆꯥꯊꯣꯛꯄꯒꯤ ꯆꯥꯟ꯭ꯁ ꯌꯥꯝꯅ ꯂꯩ꯫
ꯄꯔꯤ ꯑꯃꯗ ꯉꯥ ꯃꯁꯤꯡ 7000-400 ꯒꯤ ꯆꯥꯡꯗ ꯊꯥꯕꯗꯕ ꯌꯥꯏ꯫ ꯑꯗꯨꯕꯨ
ꯅꯣꯔ꯭ꯊ ꯏꯁꯇ꯭ꯔꯟꯒꯤ ꯑꯣꯏꯅꯗꯤ ꯉꯥ 10000 ꯐꯥꯎꯕ ꯊꯥꯗꯕ ꯌꯥꯏ ꯫ ꯃꯁꯤꯗ
ꯉꯥ ꯃꯈꯜ 6 ꯍꯥꯏꯕꯗꯤ ꯀꯠꯂꯥ (20%), ꯁꯤꯜꯚꯔ ꯀꯥꯞ (20%), ꯔꯧ (20%),
ꯃꯤꯔꯒꯜ (15%) ꯒ꯭ꯔꯥꯁ ꯀꯥꯞ (10%) ꯑꯃꯗꯤ ꯀꯃꯟ ꯀꯥꯞ (15%) ꯑꯁꯤ
ꯊꯥꯗꯕ ꯌꯥꯏ꯫ ꯉꯥ ꯊꯥꯗꯕ ꯃꯇꯝꯗꯁꯨ ꯖꯨꯟ-ꯁꯦꯞꯇꯦꯝꯕꯔ ꯐꯥꯎꯕꯒꯤ ꯃꯇꯝꯗ
ꯍꯩꯅꯧꯒꯤ ꯃꯇꯝ ꯂꯥꯛꯂꯦ꯫ ꯃꯄꯥꯟ ꯀꯦꯟꯕ, ꯃꯅꯥꯁꯤꯡꯗ ꯑꯃꯨꯕ ꯗꯥꯒ ꯂꯩꯕ,
ꯀꯦꯜꯂꯕ ꯍꯩꯅꯧ ꯃꯆꯥꯁꯤꯡꯗ, ꯑꯃꯨꯕ ꯗꯥꯒ ꯃꯆꯥꯁꯤꯡ ꯂꯩꯕ, ꯅꯧꯔꯤꯕ ꯃꯁꯥꯁꯤꯡꯗ
ꯑꯃꯨꯕ ꯗꯥꯒ ꯃꯆꯥ ꯃꯆꯥꯁꯤꯡ ꯂꯩꯕ ꯊꯦꯡꯅꯩ꯫ ꯂꯥꯏꯅꯥꯁꯤꯃꯛ ꯌꯥꯝꯅ ꯆꯦꯛꯁꯤꯟꯅꯤꯉꯥꯏ
ꯑꯣꯏ꯫ ꯂꯥꯏꯅꯥ ꯑꯁꯤꯅ ꯇꯨꯡꯀꯣꯏꯅ ꯆꯠꯊꯈꯤꯗꯨꯅ ꯃꯄꯨꯡ ꯐꯥꯔꯕ ꯍꯩꯅꯧꯁꯤꯡꯗꯁꯨ
ꯃꯆꯦꯠ-ꯃꯆꯦꯠ ꯃꯨꯅ ꯂꯩꯕ ꯊꯦꯡꯅꯒꯗꯧꯔꯤꯕꯅꯤ꯫
ꯍꯩꯅꯧ ꯄꯥꯝꯕꯤꯗ ꯇꯥꯔꯤꯕ ꯂꯥꯏꯅꯥ ꯇꯤꯜꯅꯥꯁꯤꯡꯒꯤ ꯃꯅꯨꯡꯗ ꯑꯦꯟꯊ꯭ꯔꯣꯛꯅꯣꯖ
ꯍꯥꯏꯅ ꯈꯪꯅꯕ ꯂꯥꯏꯅꯥ ꯑꯁꯤ ꯌꯥꯝꯅꯃꯛ ꯃꯔꯨ ꯑꯣꯏꯕ ꯍꯩꯅꯧ ꯄꯥꯝꯕꯤꯒꯤ ꯂꯥꯏꯅꯥ
ꯑꯃꯅꯤ꯫ ꯄꯥꯝꯕꯤꯒꯤ ꯃꯐꯝ ꯑꯃꯁꯨꯡ ꯁꯔꯨꯛ ꯈꯦꯟꯅꯕꯒꯤ ꯃꯇꯨꯡ ꯏꯟꯅ ꯂꯥꯏꯑꯣꯡ
ꯈꯦꯟꯅꯕ ꯎꯠꯂꯤ꯫ ꯑꯗꯨꯝ ꯑꯣꯏꯅꯃꯛ ꯃꯅꯥꯗ, ꯅꯧꯔꯤꯕ ꯃꯁꯥꯗ, ꯃꯄꯥꯜ ꯇꯝꯂꯤꯕ
ꯃꯈꯣꯛꯁꯤꯡ (ꯑꯆꯧ-ꯃꯆꯥ ꯄꯨꯝꯕꯗ), ꯅꯧꯔꯤꯕ ꯍꯩꯅꯧ ꯑꯃꯁꯨꯡ ꯃꯄꯨꯡ ꯐꯥꯔꯛꯂꯕ
ꯍꯩꯅꯧꯒꯤ ꯅꯥꯛꯆꯤꯁꯤꯡꯗ ꯀꯨꯠꯁꯤꯜꯂꯛꯄ, ꯑꯃꯨꯕ ꯗꯥꯒ ꯂꯩꯕ ꯊꯦꯡꯅꯒꯅꯤ꯫ ꯂꯥꯏꯅꯥ
ꯑꯁꯤ ꯇꯥꯔꯕ ꯍꯩꯅꯧ ꯃꯆꯥꯁꯤꯡ ꯀꯦꯟꯒꯜꯂꯤ꯫ ꯃꯔꯤꯒꯨꯝꯕꯗ ꯃꯌꯣꯜꯁꯤꯡ ꯀꯪꯕ
ꯌꯥꯎꯏ꯫ ꯗꯥꯒ ꯃꯆꯥꯁꯤꯡ ꯁꯝꯖꯤꯟꯅꯔꯛꯇꯨꯅ ꯆꯥꯎꯊꯣꯔꯛꯏ꯫ ꯀꯔꯤꯒꯨꯝꯕꯗ
ꯆꯦꯈꯥꯏꯕ ꯌꯥꯎꯔꯛꯏ꯫ ꯉꯜꯂꯤꯉꯩ ꯃꯇꯝꯗꯒꯤ ꯍꯧꯅ ꯂꯥꯏꯅꯥ ꯑꯁꯤ ꯇꯥꯔꯦ ꯍꯥꯏꯕꯁꯤ
ꯃꯅꯥꯁꯤꯡ ꯌꯦꯡꯂꯒ ꯏꯔꯥꯏ ꯂꯥꯏꯅ ꯈꯪꯕ ꯉꯝꯃꯤ꯫ ꯃꯅꯥꯁꯤꯡꯗ ꯃꯁꯤꯡ ꯊꯤꯉꯝꯗꯕ
ꯃꯑꯣꯡꯗ ꯑꯃꯨꯕ ꯗꯥꯒꯁꯤꯡ ꯂꯩꯕ ꯎꯒꯅꯤ꯫ ꯂꯥꯏꯅꯥ ꯑꯁꯤ ꯇꯥꯔꯕ ꯍꯩꯅꯧ ꯃꯅꯥꯁꯤꯡ
ꯃꯊꯧ ꯅꯤꯡꯊꯤꯅ ꯄꯥꯡꯊꯣꯛꯄ ꯉꯝꯗꯦ꯫ ꯃꯆꯤꯟꯖꯥꯛ ꯃꯄꯨꯡ ꯐꯥꯅ ꯁꯨꯡꯖꯕ
ꯉꯝꯍꯟꯗꯦ꯫ ꯂꯥꯏꯅꯥ ꯑꯁꯤ ꯆꯦꯜꯂꯕ ꯃꯄꯨꯡ ꯐꯥꯔꯕ ꯍꯩꯅꯧꯁꯤꯡ ꯀꯨꯏꯅ ꯊꯝꯕ \
ꯥꯗꯦ, ꯄꯠꯁꯤꯜꯂꯛꯏ꯫
ꯉꯥꯛꯊꯣꯛꯅꯕ ꯄꯥꯝꯕꯩꯁꯤꯡ : ꯂꯥꯏꯅꯥ ꯑꯁꯤ ꯑꯃꯨꯛ ꯇꯥꯈ꯭ꯔꯕ ꯍꯩꯅꯧ
ꯄꯥꯝꯕꯤꯁꯤꯡꯗꯗꯤ ꯆꯍꯤ ꯈꯨꯗꯤꯡꯒꯤ ꯊꯦꯡꯅꯩ꯫ ꯃꯁꯤꯒꯤ ꯃꯔꯨ ꯑꯣꯏꯕ ꯃꯔꯝꯗꯤ ꯂꯥꯏꯅꯥ
ꯆꯦꯜꯂꯕ ꯍꯩꯅꯧ ꯃꯅꯥ, ꯃꯁꯥ ꯑꯃꯁꯨꯡ ꯄꯥꯝꯕꯤꯒꯤ ꯃꯇꯦꯛ ꯃꯀꯥꯏꯁꯤꯡ ꯁꯤꯠꯆꯤꯟ
ꯈꯣꯝꯖꯤꯜꯂꯒ ꯄꯥꯝꯕꯤ ꯃꯅꯥꯛꯇ ꯑꯗꯨꯝ ꯊꯝꯕꯅꯁꯨ ꯃꯈꯥ ꯇꯥꯅ ꯁꯟꯗꯣꯔꯛꯅꯕ ꯃꯔꯝ
ꯃꯈꯜ ꯑꯍꯨꯝ ꯑꯗꯨꯒꯤ ꯁꯦꯜꯁꯤꯡꯒꯤ ꯁꯛꯇꯝꯅꯤ꯫ ꯃꯅꯨꯡꯒꯤ ꯁ꯭ꯔꯀꯜ
ꯑꯁꯤꯅ ꯅꯨꯏꯀ꯭ꯂꯤꯌꯁꯅꯤ ꯑꯗꯨꯒ ꯃꯄꯥꯜꯒꯤ ꯁ꯭ꯔꯀꯜ ꯃꯅꯨꯡꯒꯤ ꯁ꯭ꯔꯀꯜꯒ
ꯑꯅꯤꯒꯤ ꯃꯔꯛ ꯑꯁꯤꯅ ꯁꯥꯏꯇꯣꯄ꯭ꯂꯥꯖꯝꯅꯤ꯫ ꯁꯥꯏꯇꯣꯄ꯭ꯂꯥꯖꯝꯒꯤ ꯃꯅꯨꯡꯗ
“ꯑꯦꯁ” ꯍꯥꯏꯔꯤꯕꯁꯤꯅ ꯁ꯭ꯇꯦꯔꯥꯏꯜ ꯁꯥꯏꯗꯣꯄ꯭ꯂꯥꯖꯝ ꯑꯣꯏꯍꯜꯂꯤ꯫ ꯍꯥꯏꯕꯗꯤ
ꯂꯥꯕꯒꯤ ꯁꯔꯨꯛ ꯍꯤꯡꯗꯦ ꯇꯥꯛꯄꯅꯤ ꯑꯗꯨꯒ “ꯑꯦꯟ ꯍꯥꯏꯔꯤꯕꯁꯤꯅ ꯅꯣꯔꯃꯦꯜ
ꯍꯥꯏꯕꯗꯤ ꯂꯥꯕꯒꯤ ꯁꯔꯨꯛ ꯍꯤꯡꯂꯤ ꯇꯥꯛꯄꯅꯤ꯫
“ꯑꯥꯔ ꯑꯥꯔ” ꯅ ꯇꯥꯛꯂꯤꯕꯁꯤꯅ ꯀꯔꯤꯒꯨꯝꯕ ꯅꯨꯏꯀ꯭ꯂꯤꯌꯁ ꯃꯅꯨꯡꯒꯤ ꯖꯤꯟ
ꯑꯅꯤꯗꯨꯗ ꯍꯥꯏꯔꯤꯕꯁꯤ ꯑꯣꯏꯔꯕ ꯑꯗꯨꯒ “ꯑꯦꯁ” ꯄꯨꯜꯂꯕꯗꯤ ꯂꯥꯕꯒꯤ ꯁꯔꯨꯛ
ꯍꯤꯡꯂꯔꯣꯏ ꯄꯥꯝꯕꯤꯗꯨ ꯃꯔꯨ ꯆꯪꯕ ꯉꯝꯂꯣꯏ ꯇꯥꯛꯄꯅꯤ꯫ “RR” ꯅꯠꯗ꯭ꯔꯒ
“ꯙꯗ” ꯅ ꯇꯥꯛꯂꯤꯕꯁꯤꯅ ꯇꯨꯏꯀ꯭ꯂꯤꯌꯁꯇ ꯍꯥꯏꯔꯤꯕ ꯃꯑꯣꯡꯁꯤ ꯑꯣꯏꯔꯒꯅ
“ ꯈ” ꯅꯠꯇ꯭ꯔꯒ “ꯞ” ꯁꯥꯏꯇꯣꯄ꯭ꯂꯥꯖꯝꯗ ꯌꯥꯎꯔꯕꯁꯨ ꯄꯥꯝꯕꯤ ꯑꯗꯨ ꯃꯔꯨ
ꯆꯪꯕ ꯉꯝꯃꯤ ꯍꯥꯏꯕꯅꯤ꯫ ꯀꯔꯤꯒꯨꯝꯕ ꯁꯦꯜ ꯑꯗꯨꯒꯤ ꯁꯥꯏꯇꯣꯄ꯭ꯂꯥꯖꯝꯅ “ꯞ”
ꯑꯣꯏꯔꯕꯗꯤ ꯅꯨꯏꯀ꯭ꯂꯤꯌꯁ ꯇ “RR”, “ꯙꯗ”ꯑꯣꯏꯅꯤꯡꯕ ꯑꯣꯏꯕꯗ ꯃꯔꯨ ꯆꯪꯕ
ꯉꯝꯃꯤ꯫ ꯃꯔꯝ ꯑꯗꯨꯅ ꯍꯥꯏꯕ꯭ꯔꯗ ꯃꯔꯨ ꯄꯨꯊꯣꯛꯄꯗ “ꯈ” ꯑꯃꯁꯨꯡ “ꯗꯗ”,
“RR” ꯒꯤ ꯊꯧꯗꯥꯡ ꯌꯥꯝꯅ ꯆꯥꯎꯏ ꯍꯥꯏꯕ ꯈꯪꯂꯦ꯫

ꯀꯔꯤꯒꯨꯝꯕ “ꯈ” ꯑꯃꯁꯨꯡ “RR” ꯌꯥꯎꯕ ꯐꯧ ꯄꯥꯝꯕꯤ ꯂꯩꯔꯕꯗꯤ ꯍꯥꯏꯕ꯭ꯔꯤꯗ ꯄꯥꯝꯕꯤ ꯄꯨꯊꯣꯛꯄ ꯉꯝꯂꯦ ꯍꯥꯏꯕꯅꯤ꯫ ꯑꯗꯨꯕꯨ ꯐꯅ ꯐꯕ ꯐꯧ ꯃꯈꯜ
ꯑꯅꯤꯒꯤ ꯃꯆꯥ ꯑꯗꯨ ꯌꯥꯝꯅ ꯐꯕ ꯍꯥꯏꯕ꯭ꯔꯤꯗ ꯑꯣꯏꯔꯕꯁꯨ ꯍꯥꯏꯔꯤꯕ ꯖꯤꯟꯁꯤꯡ
ꯑꯁꯤ ꯌꯥꯎꯗ꯭ꯔꯕꯗꯤ ꯀꯩꯗꯧꯅꯨꯡꯗ ꯍꯥꯏꯕ꯭ꯔꯤꯗ ꯃꯔꯨ ꯄꯨꯊꯣꯛꯄ ꯑꯣꯏꯊꯣꯛꯇꯦ꯫ ꯃꯁꯤ ꯐꯧꯒꯨꯝꯕ ꯁꯦꯂ꯭ꯐ ꯄꯣꯂꯤꯅꯦꯇꯦꯗ ꯀꯥꯡꯕꯨꯒꯤꯅꯤ꯫ ꯃꯔꯝ ꯑꯁꯤꯅ ꯍꯥꯏꯔꯤꯕ ꯐꯧ ꯃꯈꯂ ꯑꯅꯤꯗꯨꯗ ꯃꯃꯥ ꯑꯣꯏꯒꯗꯧꯔꯤꯕ ꯑꯗꯨ “ꯑꯦꯁ” ꯍꯥꯞꯆꯤꯟꯕ
ꯇꯥꯏ ꯃꯁꯤꯅ ꯑꯦ-ꯂꯥꯏꯟ ꯑꯣꯏꯔꯦ, ꯑꯗꯨꯒ ꯃꯄꯥ ꯑꯣꯏꯒꯗꯧꯔꯤꯕ ꯑꯗꯨꯅ “ꯑꯥꯔ
ꯑꯥꯔ” ꯍꯥꯞꯆꯤꯟꯕ ꯇꯥꯏ꯫ ꯃꯁꯤꯅ ꯑꯥꯔ-ꯂꯥꯏꯅ ꯑꯣꯏꯔꯦ꯫ ꯑꯃꯔꯣꯏꯃꯗ ꯑꯃꯨꯛ
“ꯑꯦꯁ” ꯌꯥꯎꯔꯕ ꯃꯃꯥ ꯑꯦ-ꯂꯥꯏꯅ ꯑꯗꯨ ꯃꯔꯨ ꯆꯪꯕ ꯉꯝꯗ꯭ꯔꯕꯅ ꯃꯥꯒ ꯆꯞ ꯃꯥꯟꯅꯅ
ꯍꯣꯡꯍꯟꯗꯅ ꯑꯃꯁꯨꯡ ꯂꯥꯕꯒꯤ ꯁꯔꯨꯛ ꯍꯤꯡꯗꯟꯗꯅ ꯃꯁꯥꯗꯤ ꯍꯤꯡꯍꯟꯗꯨꯅ
ꯊꯝꯅꯕ ꯍꯥꯟꯅꯒꯤ “ꯑꯦꯁ” ꯍꯥꯞꯆꯤꯟꯗ꯭ꯔꯤꯉꯩꯒꯤ ꯐꯧ ꯃꯁꯥꯗꯨꯃꯛꯅ ꯃꯥꯒꯤ ꯅꯨꯄ
ꯑꯣꯏꯍꯟꯗꯨꯅ ꯑꯦ-ꯂꯥꯏꯟ ꯑꯗꯨꯕꯨ ꯂꯤꯁꯥꯡ ꯁꯤꯠꯅ ꯂꯦꯞꯇꯅ ꯑꯦ-ꯂꯥꯏꯅ ꯄꯨꯊꯣꯛꯅꯕ
ꯁꯤꯖꯤꯟꯅꯩ꯫ ꯃꯁꯤꯒꯤꯗꯃꯛ ꯍꯥꯟꯅꯒꯤ ꯆꯞ ꯃꯥꯟꯅꯕ ꯐꯧ ꯑꯗꯨꯕꯨ ꯃꯦꯟꯇꯦꯅꯔ
ꯂꯥꯏꯟ ꯍꯥꯏꯅ ꯈꯪꯅꯩ꯫ ꯑꯁꯨꯝꯅ ꯍꯣꯡꯍꯟꯗꯅ ꯊꯝꯂꯕ ꯄꯥꯝꯕꯤ ꯃꯈꯜ ꯑꯅꯤ
ꯍꯥꯏꯕꯗꯤ ꯑꯦ-ꯂꯥꯏꯟ ꯑꯃꯁꯨꯡ ꯑꯥꯔ-ꯂꯥꯏꯟ ꯑꯁꯤ ꯆꯍꯤ ꯅꯠꯇ꯭ꯔꯒ ꯁꯠꯖꯟ
ꯈꯨꯗꯤꯡꯒꯤ ꯁꯤꯖꯤꯟꯅꯗꯨꯅ ꯃꯕꯥꯅꯤꯒꯤ ꯃꯆꯥ ꯍꯥꯏꯕ꯭ꯔꯤꯗ ꯐꯧ ꯑꯗꯨ ꯄꯨꯊꯣꯛꯏ꯫ ꯍꯧꯖꯤꯛꯇꯤ ꯀꯔꯝꯅ ꯑꯦ-ꯂꯥꯏꯅ ꯑꯃꯁꯨꯡ ꯑꯥꯔ-ꯂꯥꯏꯅ ꯊꯥꯃꯤꯟꯅꯗꯨꯅ
ꯍꯥꯏꯕ꯭ꯔꯤꯗ ꯃꯔꯨ ꯄꯨꯊꯣꯛꯀꯅꯤ ꯍꯥꯏꯕꯗꯨ ꯑꯃꯨꯛ ꯌꯦꯡꯁꯤ꯫ ꯑꯅꯤ ꯑꯁꯤꯕꯨ
ꯊꯝꯃꯤꯟꯅꯗꯨꯅ ꯃꯔꯨ ꯄꯨꯊꯣꯛꯄꯒꯤ ꯁꯔꯨꯛ ꯑꯁꯤꯅ ꯍꯥꯏꯕ꯭ꯇꯤꯗ ꯃꯔꯨ
ꯄꯨꯊꯣꯛꯅꯤꯡꯕ ꯂꯧꯃꯤ ꯏꯆꯤꯟ-ꯏꯅꯥꯎꯁꯤꯡꯒꯤ ꯊꯧꯗꯥꯡ ꯑꯣꯏꯒꯗꯧꯔꯤꯕꯅꯤ꯫ ꯍꯥꯏꯕ꯭ꯔꯤꯗ ꯐꯧ ꯃꯔꯨ ꯄꯨꯊꯣꯛꯄꯒꯤ ꯆꯞ ꯆꯥꯕ ꯑꯏꯪ-ꯑꯁꯥ ꯑꯃꯗꯤ ꯑꯇꯩ ꯐꯤꯚꯝ:
ꯍꯥꯏꯕ꯭ꯔꯤꯗ ꯐꯧ ꯃꯔꯨ ꯄꯨꯊꯣꯛꯄꯒꯤ ꯇꯉꯥꯏ ꯐꯗꯅ ꯆꯪꯗꯕ ꯌꯥꯗꯕ ꯑꯏꯪ- ꯑꯁꯥꯒꯤ ꯐꯤꯚꯝ ꯈꯔ ꯈꯪꯕ ꯇꯉꯥꯏ ꯐꯗꯦ꯫
1) ꯅꯣꯡꯃꯒꯤ ꯑꯣꯏꯕ ꯑꯏꯪ-ꯑꯁꯥꯒꯤ ꯆꯥꯡ: 24-28 ꯁꯤ, 2) ꯑꯁꯥꯕꯒꯤ
ꯆꯥꯡ ꯑꯁꯤ 20 ꯗꯤꯒ꯭ꯔꯤ ꯁꯦꯜꯁꯤꯌꯁ ꯍꯦꯟꯅ ꯏꯪꯂꯕꯗꯤ ꯃꯥꯏ ꯄꯥꯛꯇꯦ
ꯑꯗꯨꯒ 38 ꯁꯦꯜꯁꯤꯌꯁꯗꯒꯤ ꯍꯦꯜꯂꯕꯗꯤ ꯑꯃꯨꯛꯁꯨ ꯃꯥꯏ ꯄꯥꯛꯇꯦ꯫ 3)
ꯅꯨꯡꯁꯤꯠꯇ ꯌꯥꯎꯕ ꯏꯁꯤꯡ ꯃꯅꯤꯂꯒꯤ ꯆꯥꯡ (ꯍꯨꯏꯃꯤꯅꯤꯇꯤ)- 70-80%꯫4)
ꯊꯥꯗꯕꯤꯔꯒ ꯆꯍꯤ ꯑꯃ ꯊꯝꯕꯤꯔꯒ ꯐꯥꯗꯣꯛꯄꯤꯕ ꯌꯥꯔꯦ꯫
ꯉꯥꯅꯨ ꯌꯣꯛꯄ ꯑꯃꯗꯤ ꯄꯤꯖ-ꯄꯤꯊꯛꯄ:
ꯉꯥꯒꯥ ꯉꯥꯅꯨꯒ ꯄꯨꯟꯅ ꯌꯣꯛꯃꯤꯟꯅꯔꯒꯗꯤ ꯄꯔꯤ ꯑꯃꯗ ꯉꯥꯅꯨꯁꯤ
200-300 ꯐꯥꯎꯕ ꯊꯝꯕ ꯌꯥꯏ꯫ ꯉꯥꯅꯨꯒꯤ ꯃꯀꯣꯜꯁꯤ ꯏꯁꯤꯡꯒꯤ
ꯃꯊꯛꯇ ꯆꯠꯗ꯭ꯔꯒ ꯄꯨꯈ꯭ꯔꯤꯒꯤ ꯃꯅꯥꯛꯇ ꯅꯠꯇ꯭ꯔꯒ ꯄꯨꯈ꯭ꯔꯤꯒ \
ꯨꯝꯒ ꯅꯛꯅꯔꯒꯗꯤ ꯌꯨꯝꯒꯤ ꯃꯅꯥꯛꯇ ꯊꯝꯕꯤꯕ ꯌꯥꯏ ꯑꯗꯨꯒ ꯅꯨꯃꯤꯠ
ꯈꯨꯗꯤꯡꯒꯤ ꯑꯌꯨꯛꯇ ꯄꯨꯈ꯭ꯔꯤꯗ ꯊꯥꯗꯣꯛꯂꯒ ꯅꯨꯃꯤꯗꯥꯡ ꯋꯥꯏꯔꯝꯗ ꯑꯃꯨꯛ
ꯃꯀꯣꯜꯗ ꯍꯣꯏꯖꯟꯕꯤꯗꯨꯅ ꯊꯝꯕꯤꯒꯗꯕꯅꯤ꯫ ꯃꯀꯣꯟꯗ ꯐꯥꯏꯔꯝꯕ ꯃꯊꯤ
ꯑꯃꯗꯤ ꯃꯆꯤꯟꯖꯥꯛ ꯑꯔꯦꯝꯕ ꯈꯨꯗꯤꯡꯃꯛ ꯄꯨꯈ꯭ꯔꯤꯗ ꯊꯥꯗꯕꯤꯒꯗꯕꯅꯤ꯫
ꯀꯔꯤꯒꯨꯝꯕꯗ ꯄꯨꯈ꯭ꯔꯤ ꯃꯅꯥꯛꯇ ꯁꯥꯕꯤꯒꯦ ꯍꯥꯏꯔꯒꯗꯤ ꯏꯁꯤꯡ ꯏꯃꯥꯏ
ꯃꯊꯛꯇ 40-50 ꯁꯤ ꯑꯦꯝ ꯃꯨꯛ ꯋꯥꯡꯈꯠꯂꯒ ꯁꯥꯕꯤꯒꯗꯕꯅꯤ꯫ ꯉꯥꯅꯨ
ꯑꯃꯅ 0.3-0.5 ꯂ2 ꯒꯤ ꯆꯥꯔꯗ ꯊꯝꯕꯤꯒꯅꯤ ꯑꯃꯗꯤ ꯉꯥꯅꯨ
ꯂꯥꯕ ꯑꯃꯒ ꯑꯃꯣꯝ 5-6 ꯀꯥ ꯄꯨꯟꯅ ꯊꯝꯃꯤꯟꯅꯒꯗꯕꯅꯤ꯫ ꯆꯍꯤ
ꯑꯃꯗ ꯉꯥꯅꯨ ꯃꯊꯤꯁꯤ ꯉꯥꯅꯨ ꯑꯃꯅ 45-55 ꯀꯦ ꯖꯤ ꯄꯨꯊꯣꯛꯏ
ꯃꯁꯤꯅ ꯄꯨꯈ꯭ꯔꯤꯗ ꯂꯩꯍꯥꯎ ꯂꯩꯍꯟꯕꯗ ꯅꯠꯇꯅ ꯉꯥꯒꯤꯁꯨ ꯃꯆꯤꯟꯖꯥꯛ
ꯑꯣꯏꯍꯜꯂꯤ꯫ ꯃꯁꯤ ꯊꯣꯛꯇꯅꯕ ꯅꯥꯔꯕ ꯄꯥꯝꯕꯤꯒꯤ ꯁꯔꯨꯛꯁꯤꯡ ꯃꯆꯤ-ꯃꯆꯤꯗ
ꯄꯩꯁꯤꯜꯂꯒ ꯃꯩ ꯊꯥꯗꯣꯛꯄꯤꯕ ꯐꯩ꯫ ꯅꯥꯔꯕ ꯄꯥꯝꯕꯤꯒꯤ ꯃꯁꯥꯁꯤꯡ ꯅꯥꯀꯦꯟꯊꯥꯒꯤ ꯃꯇꯝ
ꯍꯥꯏꯕꯗꯤ ꯗꯤꯁꯦꯝꯕꯔ ꯊꯥꯗ ꯃꯁꯥ ꯊꯥꯗꯣꯛꯄꯤꯍꯧꯕ ꯌꯥꯏ꯫ ꯑꯔꯤꯡꯕ ꯁꯨꯝꯖꯤꯠ
ꯅꯠꯇ꯭ꯔꯒ ꯕ꯭ꯔꯁꯅꯆꯤꯡꯕꯅ ꯄꯥꯝꯕꯤꯒꯤ ꯃꯎꯁꯤꯡ ꯁꯦꯡꯗꯣꯛꯄꯤꯕꯅ ꯂꯥꯏꯅꯥ
ꯇꯤꯜꯅꯥ ꯀꯌꯥꯕꯨꯁꯨ ꯇꯥꯍꯟꯗꯦ1 ꯄꯥꯝꯕꯤꯒꯤ ꯃꯎ ꯐꯨꯠ ꯃꯔꯤꯃꯨꯛ ꯋꯥꯡꯕ ꯐꯥꯎꯕ ꯁꯨꯅꯨ
ꯇꯩꯁꯤꯟꯍꯧꯕꯁꯨ ꯀꯥꯟꯅꯩ꯫ ꯇꯤꯜꯅꯥ ꯀꯌꯥꯗꯒꯤ ꯉꯥꯛꯊꯣꯛꯄ ꯉꯝꯃꯤ꯫
ꯂꯥꯏꯅꯥ ꯑꯁꯤꯕꯨ ꯂꯥꯛꯁꯤꯟꯅꯕ ꯅꯥꯔꯤꯕ ꯄꯥꯝꯕꯤꯁꯤꯡꯗ ꯃꯈꯜ ꯀꯌꯥꯒꯤ
ꯍꯤꯗꯥꯛꯁꯤꯡ ꯀꯥꯞꯄꯤꯕ ꯌꯥꯏ꯫ ꯀꯣꯞꯄꯔ ꯑꯣꯛꯁꯤꯀ꯭ꯂꯣꯔꯥꯏ 50% ꯒ꯭ꯔꯥꯝ 25
ꯏꯁꯤꯡ ꯂꯤꯇꯔ 15 ꯈꯨꯗꯤꯡꯗ ꯌꯥꯟꯕꯤꯔꯒ ꯄꯥꯝꯕꯤ ꯄꯨꯟꯅ ꯆꯣꯠꯅꯕ ꯀꯥꯞꯊꯣꯛꯄꯤꯕ
ꯌꯥꯏ꯫ ꯃꯁꯤ ꯅꯠꯇ꯭ꯔꯒꯁꯨ Captan 50% ꯒ꯭ꯔꯥꯝ 15 ꯑꯃꯁꯨꯡ Zineb 75%
ꯒ꯭ꯔꯥꯝ 15 ꯒ ꯄꯨꯟꯅ ꯏꯁꯤꯡ ꯂꯤꯇꯔ 15 ꯈꯨꯗꯤꯡꯗ ꯌꯥꯟꯕꯤꯔꯒ ꯀꯥꯞꯊꯣꯛꯄꯤꯕ
ꯌꯥꯏ꯫ ꯊꯧꯔꯝ ꯑꯁꯤ ꯖꯅꯨꯋꯥꯔꯤ ꯊꯥꯗꯒꯤ ꯍꯧꯔꯒ ꯅꯣꯡꯖꯨꯊꯥ ꯂꯥꯛꯇ꯭ꯔꯤꯉꯩꯗ ꯖꯨꯂꯥꯏ
ꯐꯥꯎꯕꯒꯤ ꯃꯅꯨꯡꯗ ꯃꯔꯤ-ꯃꯉꯥꯔꯛ ꯀꯥꯞꯊꯣꯛꯍꯧꯔꯕꯗꯤ ꯂꯥꯏꯅꯥ ꯑꯁꯤꯗꯒꯤ ꯃꯄꯨꯡ
ꯐꯥꯅ ꯉꯥꯛꯊꯣꯛꯄ ꯉꯝꯃꯤ꯫ ꯇꯉꯥꯏꯐꯗꯅ ꯍꯩꯅꯧ ꯃꯄꯥꯜ ꯁꯥꯔꯤꯉꯩ ꯃꯇꯝꯁꯤꯗ
ꯅꯨꯃꯤꯠ 15 ꯅꯤ ꯀꯥꯟꯅꯔꯒ ꯑꯅꯤꯔꯛ ꯀꯥꯞꯊꯣꯛꯄꯤꯍꯧꯕ ꯐꯩ꯫ ꯌꯥꯝꯅ ꯂꯨꯔꯤꯕꯗꯤ
ꯍꯩꯅꯧ ꯍꯤꯗꯥꯛ ꯀꯥꯞꯅꯕ ꯈꯨꯠꯂꯥꯏꯁꯤꯅꯤ꯫ ꯑꯗꯨꯃꯛꯄꯨ ꯋꯥꯏꯅꯔꯒ ꯑꯣꯏꯔꯕꯁꯨ ꯅꯥꯔꯕ
ꯄꯥꯝꯕꯤꯗꯗꯤ ꯀꯥꯞꯇꯕ ꯏꯌꯥ ꯌꯥꯗ꯭ꯔꯦ꯫
ꯄꯥꯝꯕꯤꯕꯨ ꯃꯁꯥ ꯀꯟꯅ ꯊꯝꯕꯅ ꯂꯥꯏꯅꯥ ꯇꯤꯜꯅꯥ ꯇꯥꯕ ꯍꯟꯊꯍꯜꯂꯤ꯫
ꯄꯥꯝꯕꯤꯁꯤꯡ ꯏꯁꯤꯡ ꯑꯃꯁꯨꯡ ꯍꯥꯔ ꯍꯥꯞꯄꯤꯕ ꯇꯉꯥꯏꯐꯗꯅ ꯇꯧꯕꯤꯒꯅꯤ꯫
ꯑꯩꯈꯣꯏꯅ ꯍꯧꯔꯤꯕ ꯎꯍꯩ-ꯋꯥꯍꯩ ꯀꯌꯥꯒꯤ ꯄꯥꯝꯕꯤꯗ ꯍꯥꯔ ꯍꯥꯞꯄ ꯃꯍꯧꯁꯥꯅ ꯀꯌꯥ
ꯅꯨꯡꯊꯤꯜꯒꯤ ꯑꯁꯥꯕꯒꯤ ꯅꯨꯃꯤꯗꯥꯡꯒꯤ ꯑꯁꯥꯕꯒꯥ ꯈꯦꯟꯅꯕꯁꯤ 80 ꯁꯤ-100
ꯁꯤ ꯐꯥꯎꯕꯗꯒꯤ ꯍꯦꯜꯂꯕꯗꯤ ꯃꯥꯏ ꯄꯥꯛꯇꯦ꯫ 5) ꯅꯨꯡꯁꯤꯠ ꯁꯤꯠꯄꯒꯤ
ꯑꯌꯥꯡꯕꯁꯤ ꯁꯦꯀꯦꯟ ꯑꯃꯗ ꯃꯤꯇꯔ 3 ꯗꯒꯤ ꯍꯦꯟꯅ ꯌꯥꯡꯂꯕꯁꯨ ꯄꯥꯏ
ꯄꯥꯛꯇꯦ꯫ 6) ꯃꯄꯥꯟ ꯁꯥꯠꯄ ꯃꯇꯝꯗ ꯅꯨꯃꯤꯠ ꯍꯨꯝꯅꯤ ꯊꯪꯅꯅ ꯅꯣꯡ
ꯆꯨꯔꯕꯗꯤ ꯃꯔꯨ ꯆꯪꯕ ꯌꯥꯝꯅ ꯋꯥꯠꯀꯅꯤ꯫ ꯑꯁꯤꯒꯨꯝꯕ ꯐꯤꯚꯝ ꯑꯁꯤ ꯆꯥꯏꯅꯥꯗꯗꯤ ꯅꯤꯡꯊꯤꯅ WIT ꯂꯣꯏꯅꯅ ꯈꯥ- ꯚꯥꯔꯠꯇꯁꯨ WIT! ꯃꯅꯤꯄꯨꯔꯗꯗꯤ ꯑꯉꯟꯐꯧ ꯃꯇꯝ ꯍꯥꯏꯕꯗꯤ ꯐꯦꯕ꯭ꯔꯨꯋ
ꯥꯔꯤ, ꯃꯥꯔ꯭ꯆ ꯂꯣꯟꯅꯕ ꯃꯇꯝꯗ ꯐꯪꯅꯅꯕ ꯃꯇꯝ ꯊꯤꯕ ꯇꯥꯏ꯫
ꯃꯃꯥ-ꯃꯄꯥ ꯑꯅꯤꯒꯤ ꯂꯧꯍꯣꯟ ꯍꯨꯟꯕ :- ꯐꯩꯗꯣꯝ ꯄꯥꯛ ꯆꯥꯎꯕ :
ꯑꯄꯥꯛꯄꯁꯤ ꯃꯤꯇꯔ ꯑꯃ ꯑꯣꯏꯍꯟꯁꯤ, ꯑꯁꯥꯡꯕꯅ ꯈꯨꯗꯣꯡꯆꯥꯕ \
ꯦꯡꯒꯅꯤ꯫

ꯃꯔꯨꯒꯤ ꯑꯔꯟ-ꯑꯀꯨꯡ : ꯃꯤꯇꯔ ꯔꯑꯃꯥ ꯄꯥꯛꯄ ꯃꯤꯇꯔ ꯑꯃ
ꯁꯥꯡꯕ ꯃꯐꯝꯗ ꯃꯔꯨ ꯈꯨꯕꯥꯝ ꯑꯃ (25-30 ꯒ꯭ꯔꯥꯝ) ꯍꯨꯜꯂꯒ ꯌꯥꯔꯦ꯫ ꯂꯧꯍꯣꯟꯒꯤ ꯆꯍꯤ : ꯅꯨꯃꯤꯠ 21-25 ꯗꯒꯤ ꯍꯦꯜꯍꯟꯒꯨꯝꯁꯤ ꯃꯃꯥ-

ꯃꯄꯥ ꯑꯅꯤ ꯊꯥꯃꯤꯟꯅꯕꯒꯤ ꯃꯑꯣꯡ :-

ꯐꯤꯒ : ꯃꯔꯨ ꯄꯨꯊꯣꯛꯅꯕ ꯃꯃꯥ-ꯃꯄꯥ ꯑꯅꯤ ꯊꯥꯃꯤꯟꯅꯕ
ꯃꯄꯥ-ꯃꯃꯥꯒꯤ ꯄꯔꯦꯡ:
ꯑꯥꯔ-ꯂꯥꯏꯟ (ꯃꯄꯥꯒꯤ)ꯒꯤ ꯄꯔꯦꯡ ꯑꯅꯤ ꯑꯅꯤꯅ ꯆꯞꯄꯒ
ꯑꯦ-ꯂꯥꯏꯟ (ꯃꯃꯥ)ꯒꯤ ꯄꯔꯦꯡ ꯇꯔꯥ-ꯇꯔꯥ ꯊꯥꯒꯅꯤ꯫
ꯃꯄꯥꯒꯤ ꯄꯔꯦꯡ ꯑꯅꯤꯒꯤ ꯑꯔꯟꯕꯁꯤ ꯁꯦ:ꯃꯤ: 30; ꯃꯄꯥꯒꯤ
ꯄꯔꯦꯡꯒ ꯃꯃꯥꯒꯤ ꯄꯔꯦꯡꯒ ꯁꯦ: ꯃꯤ: 20 ; ꯃꯄꯥꯒꯤ ꯄꯔꯦꯡꯒꯤ ꯃꯅꯨꯡꯗ
ꯄꯥꯝꯕꯤ ꯑꯃꯒ ꯑꯃꯒꯒꯤ ꯑꯔꯟꯕꯅ ꯁꯦ:ꯃꯤ: 15 ; ꯃꯃꯥꯒꯤ ꯄꯔꯦꯡꯒ
ꯄꯔꯦꯡꯒ ꯄꯥꯝꯕꯤꯒ ꯄꯥꯝꯕꯤꯒꯅ ꯁꯦ:ꯃꯤ: 15-15 ꯑꯣꯏꯍꯟꯒꯅꯤ꯫

ꯃꯁꯤꯅ ꯊꯥꯕꯒꯤ ꯃꯑꯣꯡꯅꯤ꯫ ꯊꯕꯛ ꯈꯛꯅ ꯌꯥꯗ꯭ꯔꯤ꯫ ꯃꯇꯨꯡꯗ ꯄꯤꯈꯠꯀꯗꯕ ꯊꯧꯔꯝꯁꯤꯡ ꯑꯗꯨꯗꯤ ꯃꯊꯪꯒꯤ ꯈꯨꯠꯏꯗ ꯊꯝꯖꯔꯒ
ꯍꯥꯏꯕ꯭ꯔꯤꯗꯀꯤ ꯈꯨꯠꯏ ꯂꯣꯏꯁꯤꯟꯖꯒꯦ꯫

ꯑꯣꯏꯍꯜꯂꯤ꯫ ꯃꯁꯤꯗꯁꯨ ꯅꯠꯇꯅ ꯉꯥꯅꯨ ꯑꯃꯅ ꯅꯣꯡꯃꯗ ꯆꯥꯗ
10-20 ꯒꯤ ꯃꯆꯤꯟꯖꯥꯛ ꯂꯦꯝꯍꯜꯂꯤ ꯃꯁꯤꯅ ꯉꯥꯒꯤ ꯃꯆꯤꯟꯖꯥꯛ
ꯑꯣꯏꯍꯜꯂꯤ꯫ ꯉꯥꯅꯨ ꯃꯊꯤꯗ ꯌꯥꯎꯔꯤꯕꯁꯤ 41% ꯏꯅꯤꯜꯒꯤ ꯁꯔꯨꯛ,
0.91 % ꯅꯥꯏꯗ꯭ꯔꯣꯖꯦꯟ ꯑꯃꯗꯤ 0.34% ꯐꯣꯁꯐꯦꯠ ꯌꯥꯎꯏ꯫

ꯉꯥꯅꯨꯒ ꯉꯥꯒ ꯄꯨꯟꯅ ꯌꯣꯛꯃꯤꯟꯅꯔꯒꯗꯤ ꯃꯆꯤꯟꯖꯥꯛꯀꯤ ꯆꯥꯡꯁꯤ ꯑꯗꯨꯛꯀꯤ ꯃꯇꯤꯛ ꯍꯟꯊꯍꯜꯂꯤ, ꯄ꯭ꯔꯣꯇꯤꯟ ꯄꯤꯖꯕꯒꯤ ꯆꯥꯡꯁꯨ ꯑꯩꯗꯨꯛꯀꯤ
ꯃꯇꯤꯛ ꯍꯟꯊꯍꯟꯕ ꯌꯥꯏ꯫ ꯄꯨꯈ꯭ꯔꯤꯗ ꯉꯥꯒ ꯄꯨꯟꯅ ꯌꯣꯛꯃꯤꯟꯅꯕꯁꯤꯅ
ꯉꯥꯅꯨꯒꯤ ꯂꯨꯝꯕꯒꯤ ꯆꯥꯡꯁꯨ ꯍꯦꯟꯒꯠꯍꯟꯕꯒꯤ ꯃꯊꯛꯇ ꯃꯔꯨꯝ ꯀꯣꯛꯄꯒꯤ
ꯆꯥꯡꯁꯨ ꯍꯦꯟꯒꯠꯍꯜꯂꯤ꯫ ꯄꯨꯈ꯭ꯔꯤꯗ ꯍꯧꯕ ꯃꯅꯥ-ꯃꯁꯤꯡ ꯇꯤꯜ ꯀꯥꯡ, ꯍꯉꯪꯏ
ꯃꯆꯥ, ꯉꯆꯤꯛ ꯑꯁꯤꯅꯆꯤꯡꯕ ꯃꯌꯥꯝ ꯑꯁꯤ ꯉꯅꯨꯅ ꯆꯥꯔꯒ ꯉꯥꯅ ꯂꯩꯅꯕ ꯑꯐꯕ
ꯏꯅꯚꯥꯏꯔꯣꯟꯃꯦꯟ ꯑꯃ ꯑꯣꯏꯍꯜꯂꯤ ꯑꯃꯗꯤ ꯉꯥꯗ ꯄꯦꯔꯥꯁꯥꯏꯠ ꯑꯃꯗꯤ
ꯑꯇꯣꯞꯄ ꯂꯥꯏꯅ ꯂꯥꯛꯄꯒꯤ ꯆꯥꯡ ꯌꯥꯝꯅ ꯍꯟꯊꯍꯜꯂꯤ꯫
ꯑꯁꯤꯗ ꯅꯠꯇꯅ ꯉꯥꯅꯨꯅ ꯃꯆꯤꯟꯖꯥꯛ ꯊꯤꯕꯒꯤ ꯏꯔꯣꯏꯕ ꯃꯇꯝꯗ
ꯃꯈꯣꯡ ꯑꯃꯗꯤ ꯃꯁꯥ ꯍꯥꯏꯕꯁꯤꯅ ꯃꯔꯝ ꯑꯣꯏꯗꯨꯅ ꯏꯁꯤꯡꯒꯤ aeration
ꯗ ꯃꯇꯦꯡ ꯄꯥꯡꯏ꯫ ꯄꯨꯈ꯭ꯔꯤꯗ ꯉꯥꯅꯨꯒ ꯉꯥꯒ ꯄꯨꯟꯅ ꯊꯝꯃꯤꯟꯅꯕ ꯏꯁꯤꯡ
ꯐꯍꯟꯕꯇ ꯅꯠꯇꯅ ꯉꯥꯅꯨ ꯍꯤꯡꯕꯒꯤ ꯆꯥꯡꯁꯤ ꯆꯥꯗ 3.5 ꯍꯦꯟꯒꯠꯍꯜꯂꯤ꯫
ꯄꯨꯈ꯭ꯔꯤꯗ ꯁꯨꯅꯨ ꯁꯤꯖꯤꯟꯅꯕ:

ꯁꯨꯅꯨꯁꯤ ꯆꯍꯤ ꯈꯨꯗꯤꯡꯒꯤ ꯇꯥꯡꯛꯀ 4 ꯊꯣꯛꯅ ꯁꯤꯖꯤꯟꯅꯕ ꯌꯥꯏ꯫ ꯑꯩꯈꯣꯏꯅ ꯐꯛꯂꯥꯡ ꯋꯥꯏ ꯇꯩꯕꯗ ꯁꯤꯖꯤꯟꯅꯕ ꯁꯨꯅ (ꯀꯨꯏꯛ ꯂꯥꯏꯝ) ꯍꯥꯏꯅꯁꯨ
ꯈꯪꯅꯔꯤꯕ ꯑꯁꯤ ꯁꯤꯖꯤꯟꯅꯕꯤꯌꯨ ꯃꯁꯤ ꯅꯠꯇ꯭ꯔꯒ ꯑꯦꯒ꯭ꯔꯤꯀꯜꯆꯔꯦꯜ
ꯂꯥꯏꯝ ꯑꯣꯏꯔꯒꯅ ꯀꯦ ꯖꯤ 250/ꯄꯔꯤꯗ ꯁꯤꯖꯤꯟꯅꯒꯅꯤ꯫ ꯁꯨꯅꯨ
ꯁꯤꯖꯤꯟꯅꯕꯅ ꯄꯨꯈ꯭ꯔꯤꯗ ꯏꯁꯤꯡ ꯄꯨꯝꯍꯟꯕꯒꯤꯆꯥꯡ ꯌꯥꯝꯅ ꯍꯟꯊꯍꯟꯕꯇ
ꯅꯠꯇꯅ ꯉꯥꯅꯨ ꯑꯃꯗꯤ ꯉꯥꯁꯤꯡꯁꯨ ꯃꯁꯥ-ꯃꯎ ꯐꯅ ꯂꯩꯕ ꯈꯝꯃꯤ꯫
ꯉꯥꯒ ꯉꯥꯅꯨꯒ ꯂꯣꯏꯕꯗꯒꯤ ꯄꯨꯊꯣꯔꯛꯄ ꯄꯣꯠꯊꯣꯡ :
ꯉꯥꯒ ꯉꯥꯅꯨꯒ ꯄꯨꯟꯅ ꯌꯣꯛꯃꯤꯟꯅꯔꯒꯗꯤ ꯆꯍꯤ ꯑꯃꯗ ꯉꯥ ꯀꯦ
ꯖꯤ 350-5000/ ꯄꯔꯤ/ꯆꯍꯤ, ꯌꯦꯔꯨꯝ 18,000-18500/ꯁꯥ ꯀꯦ
ꯖꯤ 500-600/ꯄꯔꯤ/ ꯆꯍꯤꯒꯤ ꯄꯥꯟꯗꯝ ꯊꯝꯕ ꯌꯥꯏ꯫

ꯇꯧꯒꯟꯗꯦ꯫ ꯍꯥꯔ ꯍꯥꯞꯄꯒꯤ ꯊꯕꯛꯁꯤ ꯇꯥꯡꯅ ꯊꯣꯛꯏ꯫ ꯃꯁꯥ ꯊꯥꯈ꯭ꯔꯕ ꯍꯩꯅꯧ
ꯄꯥꯝꯕꯤ ꯈꯨꯗꯤꯡꯗ ꯍꯥꯞꯄꯤꯕ ꯌꯥꯕ ꯍꯥꯔꯁꯤꯡꯗꯤ ꯌꯨꯔꯤꯌꯥ ꯀꯤꯂꯣꯒ꯭ꯔꯥꯝ 2.5
ꯁꯤꯡꯒꯜ ꯁꯨꯄꯔꯐꯣꯁꯐꯦꯠ ꯀꯤꯂꯣꯒ꯭ꯔꯥꯝ ꯑꯍꯨꯝ ꯑꯃꯁꯨꯡ ꯃ꯭ꯌꯨꯔꯤꯑꯦꯠ ꯑꯣꯐ
ꯄꯣꯇꯥꯁ ꯀꯤꯂꯣꯒ꯭ꯔꯥꯝ 1.5 ꯅꯤ꯫ ꯑꯗꯨꯕꯨ ꯍꯥꯞꯀꯗꯕ ꯍꯥꯔꯒꯤ ꯇꯪꯈꯥꯏ ꯑꯃꯅ
ꯐꯦꯕ꯭ꯔꯨꯋꯥꯔꯤꯗꯒꯤ ꯃꯥꯔ꯭ꯆ ꯐꯥꯎꯕꯗ ꯍꯥꯞꯄꯤꯒꯅꯤ ꯑꯔꯦꯝꯕ ꯇꯪꯈꯥꯏ ꯑꯃꯅ ꯖꯨꯟ
ꯊꯥꯗ ꯍꯥꯞꯀꯅꯤ꯫ ꯍꯥꯞꯄ ꯃꯇꯝꯗ, ꯄꯥꯝꯕꯤꯅ ꯃꯅꯥ ꯁꯟꯗꯣꯛꯂꯤꯕ ꯃꯄꯥ ꯐꯥꯎꯕ
ꯅꯤꯡꯊꯤꯅ ꯈꯣꯏꯗꯣꯛꯄꯤꯗꯨꯅ ꯍꯥꯞꯄꯤꯕ ꯌꯥꯏ ꯅꯠꯇ꯭ꯔꯒ ꯄꯥꯝꯕꯤꯒꯤ ꯑꯔꯣꯏꯕ
ꯃꯁꯥꯒꯤ ꯃꯄꯥꯗꯨꯗ ꯍꯥꯏꯕꯗꯤ ꯄꯥꯝꯕꯤꯗꯨꯒꯤ ꯃꯁꯥꯁꯤꯡꯅ ꯁꯟꯗꯣꯛꯂꯤꯕ
ꯑꯔꯣꯏꯕ ꯃꯄꯥꯗꯨꯗ ꯏꯀꯣꯏ ꯀꯣꯏꯅ ꯑꯄꯤꯛꯄ ꯈꯣꯡꯂꯝꯒꯨꯝꯅ ꯐꯨꯠ ꯑꯃꯃꯨꯛ
ꯄꯥꯛꯅ ꯑꯃꯁꯨꯡ ꯐꯨꯠ ꯑꯃꯃꯨꯛ ꯂꯨꯅ ꯇꯧꯊꯣꯛꯄꯤꯔꯒ ꯍꯥꯞꯄꯤꯒꯅꯤ꯫
ꯍꯥꯏꯔꯤꯕ ꯍꯥꯔꯁꯤꯡꯗꯨ ꯍꯥꯞꯄꯤꯕꯗ ꯃꯄꯨꯡ ꯐꯥꯅ ꯅꯠꯊ-
ꯄꯨꯝꯊꯔꯕ ꯁꯟꯊꯤ-ꯁꯟꯌꯨꯡꯒ ꯇꯣꯠꯅꯔꯒ ꯍꯥꯞꯍꯧꯕꯁꯤ ꯐꯩ꯫
ꯄꯥꯝꯕꯤ ꯈꯨꯗꯤꯡꯗ ꯁꯟꯊꯤ-ꯁꯟꯌꯨꯡꯒꯤ ꯆꯥꯡ ꯀꯤꯂꯣꯒ꯭ꯔꯥꯝ 50
ꯗꯒꯤ 75 ꯐꯥꯎꯕꯒ ꯂꯣꯏꯅ-ꯂꯣꯏꯅꯅ ꯍꯥꯞꯄꯤꯒꯅꯤ꯫ ꯁꯟꯊꯤ-
ꯁꯟꯌꯨꯡꯒꯤ ꯍꯥꯔ ꯑꯁꯤ ꯇꯣꯉꯥꯟꯅ ꯍꯥꯞꯄꯤꯒꯦ ꯍꯥꯏꯔꯕꯁꯨ ꯖꯨꯂꯥꯏ ꯊꯥ
ꯍꯧꯔꯛꯄꯗ ꯄꯥꯝꯕꯤ ꯈꯨꯗꯤꯡꯗ ꯍꯥꯏꯔꯤꯕ ꯍꯥꯔ ꯑꯁꯤ ꯀꯤꯂꯣꯒ꯭ꯔꯥꯝ 150/150
ꯒꯤ ꯆꯥꯡꯗ ꯍꯥꯞꯄꯤꯕ ꯌꯥꯏ꯫

ꯂꯥꯏꯅꯥ ꯇꯥꯔꯕ ꯄꯥꯝꯕꯤꯁꯤꯡꯗꯒꯤ ꯍꯦꯛꯂꯛꯄ ꯍꯩꯅꯧꯁꯤꯡꯗꯁꯨ ꯂꯥꯏꯅꯥ
ꯆꯦꯟꯅꯔꯛꯂꯝꯕ ꯌꯥꯏ꯫ ꯂꯥꯏꯅꯥ ꯆꯦꯟꯅꯔꯛꯂꯕꯗꯤ ꯀꯨꯏꯅ ꯊꯝꯕ ꯌꯥꯗꯦ꯫
ꯃꯔꯝ ꯑꯗꯨꯅ ꯍꯩꯅꯧꯁꯤꯡ ꯍꯦꯛꯄꯒ 500ꯦ ꯁꯦꯜꯁꯤꯌꯁ ꯁꯥꯔꯕ ꯏꯁꯤꯡꯗ
ꯃꯤꯅꯤꯠ 15 ꯇꯤꯡꯍꯧꯕꯅꯁꯨ ꯆꯦꯟꯅꯔꯛꯄ ꯂꯥꯏꯅꯥ ꯉꯥꯛꯊꯣꯛꯄ
ꯉꯝꯃꯤ꯫ ꯊꯣꯏꯗꯣꯛꯄ ꯔꯁꯥꯌꯟꯒꯤ ꯑꯣꯏꯕ ꯍꯤꯗꯥꯛ ꯁꯤꯖꯤꯟꯅꯅꯤꯉꯥꯏ
ꯑꯣꯏꯗꯦ꯫

ꯑꯐꯁꯄꯥ ꯂꯧꯊꯣꯛꯅꯕ ꯇꯛꯁꯤꯟꯕ
ꯃꯤꯆꯝ ꯃꯤꯌꯥꯝꯒꯤ ꯊꯋꯥꯏꯕꯨ ꯃꯔꯨ ꯑꯣꯏꯕꯅꯤ ꯈꯟꯕꯒꯤ ꯃꯍꯩ ꯐꯪꯍꯜꯂꯨ ꯃ ꯅꯤꯄꯨꯔꯗ ꯈ꯭ꯋꯥꯏꯗꯒꯤ ꯍꯦꯟꯅ ꯂꯨꯅ ꯃꯥꯌꯣꯛꯅꯔꯤꯕ ꯄ꯭ꯔꯣꯕ꯭ꯂꯦꯝꯁꯤꯡꯒꯤ ꯃꯅꯨꯡꯗ ꯋꯥꯔꯣꯏꯁꯤꯟ ꯄꯨꯔꯛꯄ ꯉꯝꯗꯅ ꯂꯩꯔꯤꯕ ꯑꯁꯤ ꯂꯥꯟꯍꯧꯕꯒꯤ ꯄ꯭ꯔꯣꯕ꯭ꯂꯦꯝ ꯑꯁꯤꯅꯤ꯫ ꯍꯟꯗꯛ ꯃꯔꯛ, ꯁꯦꯟꯇꯔꯗꯒꯤ ꯃꯃꯤꯡ ꯂꯩꯔꯕ
ꯃꯤꯅꯤꯁꯇꯔ ꯀꯌꯥ ꯑꯃ ꯂꯥꯛꯇꯨꯅ ꯂꯝꯗꯝꯁꯤꯗ ꯄꯥꯏꯈꯠꯂꯤꯕ ꯆꯥꯎꯈꯠ ꯊꯧꯔꯥꯡꯒꯤ ꯂꯝꯗ ꯀꯨꯞꯅ ꯌꯦꯡꯁꯤꯟꯕꯒꯤ ꯊꯕꯛ ꯑꯃꯁꯨ ꯄꯔꯤꯡ ꯅꯥꯏꯅ ꯆꯠꯊꯔꯛꯂꯤ꯫ ꯂꯥꯟꯍꯧꯕꯒꯤ ꯄ꯭ꯔꯣꯕ꯭ꯂꯦꯝ ꯃꯥꯌꯣꯛꯅꯅꯕ ꯍꯣꯠꯅꯕꯗ ꯁꯦꯀꯨꯔꯤꯇꯤ ꯐꯣꯔ꯭ꯁꯁꯤꯡꯗ ꯃꯊꯧ ꯍꯥꯞꯄꯤꯕ ꯑꯐꯁꯄꯥ ꯊꯝꯖꯤꯜꯂꯤ꯫ ꯑꯗꯨꯕ ꯍꯟꯗꯛ ꯁꯦꯟꯇꯔꯗꯒꯤ ꯄꯔꯤꯡ ꯅꯥꯏꯅ ꯂꯥꯛꯈꯤꯕ ꯃꯤꯅꯤꯁꯇꯔꯁꯤꯡꯒꯤ ꯃꯅꯨꯡꯗ ꯃꯅꯤꯄꯨꯔꯗꯒꯤ ꯑꯐꯁꯄꯥ ꯂꯧꯊꯣꯛꯅꯕ ꯄ꯭ꯔꯥꯏꯝ ꯃꯤꯅꯤꯁꯇꯔꯗ ꯇꯛꯁꯤꯜꯂꯒꯅꯤ ꯍꯥꯏꯅ ꯐꯣꯡꯗꯣꯛꯈꯤꯕꯁꯤ
ꯂꯣꯛ ꯖꯅ ꯁꯛꯇꯤꯒꯤ ꯂꯨꯆꯤꯡꯕ ꯑꯃ ꯑꯣꯏꯔꯤꯕ ꯔꯥꯝ ꯕꯤꯂꯥꯁ ꯄꯥꯁꯋꯥꯟꯅꯤ꯫ ꯉꯁꯤꯗꯒꯤꯅ ꯆꯍꯤ ꯀꯌꯥꯒꯤ ꯃꯃꯥꯡꯗꯒꯤ ꯖꯪꯒꯜ ꯂꯣ ꯍꯥꯏꯅꯔꯤꯕ ꯑꯐꯁꯄꯥ
ꯑꯁꯤ ꯔꯤꯚꯤꯌꯨ ꯇꯧꯅꯕ ꯖꯤꯕꯟ ꯔꯦꯗꯤ ꯀꯃꯤꯁꯟ ꯁꯦꯝꯈꯤꯕ ꯂꯩꯈ꯭ꯔꯦ꯫ ꯑꯗꯨꯕꯨ ꯉꯁꯤ ꯐꯥꯎꯕꯒꯤ ꯃꯅꯨꯡꯗ ꯏꯟꯗꯤꯌꯥꯒꯤ ꯑꯣꯏꯅ ꯂꯣ ꯃꯦꯀꯔ ꯀꯌꯥꯅ ꯂꯨꯆꯤꯡꯗꯨꯅ ꯁꯦꯝꯈꯤꯕ ꯑꯗꯨꯒꯨꯝꯕ ꯀꯃꯤꯁꯟꯒꯤ ꯔꯤꯄꯣꯔ꯭ꯠ ꯑꯗꯨ ꯁꯃꯨꯗ꯭ꯔꯗ ꯂꯩꯇꯨꯝ ꯊꯥꯗꯕꯒ ꯆꯞ ꯃꯥꯟꯅꯈ꯭ꯔꯦ꯫ ꯃꯅꯤꯄꯨꯔ ꯑꯃꯁꯨꯡ ꯖꯦ ꯑꯦꯟ ꯀꯦꯗ ꯆꯠꯅꯍꯜꯂꯤꯕ ꯑꯐꯁꯄꯥ ꯑꯁꯤ ꯂꯧꯊꯣꯛꯈꯤꯅꯕ ꯍꯣꯠꯅꯕꯗ ꯁꯦꯟꯇꯔ ꯂꯩꯉꯥꯛꯇ ꯃꯦꯃꯣꯔꯦꯟꯗꯝ
ꯀꯌꯥ ꯑꯃꯁꯨꯡ ꯄꯤꯈ꯭ꯔꯦ꯫ ꯍꯤꯡꯆꯥ ꯌꯥꯏꯇꯝꯕ ꯍꯥꯏꯕꯗꯨꯒ ꯃꯥꯟꯅꯔꯕ, ꯆꯥꯎꯈꯠꯄ ꯈꯨꯟꯅꯥꯏ ꯑꯃꯗ ꯊꯝꯕ ꯌꯥꯔꯣꯏꯗꯕ ꯂꯣ ꯑꯃꯕꯨ ꯃꯅꯤꯄꯨꯔ ꯑꯃꯁꯨꯡ ꯖꯦ ꯑꯦꯟ ꯀꯦꯗ ꯊꯝꯖꯤꯟꯕ ꯍꯥꯏꯕꯁꯤ ꯃꯤꯑꯣꯏꯕ ꯈꯨꯟꯅꯥꯏꯕꯨ ꯁꯤꯡꯅꯕ ꯃꯈꯜ ꯑꯃꯅꯤ ꯍꯥꯏꯔꯣꯏꯗꯕꯒꯤ ꯃꯔꯝ ꯂꯩꯕ꯭ꯔ? ꯑꯦꯟꯇꯤ-ꯁꯣꯁꯤꯑꯦꯜ ꯑꯣꯏꯕꯅꯤ ꯍꯥꯏꯅ
ꯆꯍꯤ ꯈꯨꯗꯤꯡꯒꯤ ꯑꯥꯏꯟꯅ ꯌꯥꯗꯕꯅꯤ ꯍꯥꯏꯅ ꯂꯥꯎꯊꯣꯛꯂꯤꯕ ꯑꯣꯔꯒꯅꯥꯏꯖꯦꯁꯟ ꯀꯌꯥꯕꯨ ꯊꯦꯡꯅꯕ ꯉꯝꯗ꯭ꯔꯒ ꯃꯤꯆꯝ ꯃꯤꯌꯥꯝꯒꯤ ꯃꯔꯛꯇ ꯑꯁꯤꯒꯨꯝꯕ ꯖꯪꯒꯜ ꯂꯣ ꯊꯝꯖꯤꯟꯕ ꯍꯥꯏꯕꯁꯤ ꯃꯥꯂꯦꯝꯗ ꯆꯠꯅꯔꯤꯕ ꯂꯣꯁꯤꯡꯕꯨ ꯁꯤꯡꯅꯕꯅꯤ ꯍꯥꯏꯔꯣꯏꯗꯕꯒꯤ ꯃꯔꯝ ꯂꯩꯕ꯭ꯔ? ꯂꯣꯛ ꯖꯅ ꯁꯛꯇꯤꯒꯤ ꯂꯨꯆꯤꯡꯕ ꯔꯥꯝ ꯕꯤꯂꯥꯁ ꯄꯥꯁꯋꯥꯟꯅ ꯗꯦꯂꯤ ꯍꯦꯛ ꯌꯧꯔꯒ ꯃꯅꯤꯄꯨꯔꯗꯒꯤ ꯑꯐꯁꯄꯥ ꯂꯧꯊꯣꯛꯅꯕ ꯄꯤ ꯑꯦꯝ ꯅꯔꯦꯟꯗ꯭ꯔ ꯃꯣꯗꯤꯗ ꯇꯛꯁꯤꯟꯒꯅꯤ ꯍꯥꯏꯕꯒꯤ ꯋꯥꯁꯛꯑꯃ ꯃꯅꯤꯄꯨꯔꯗ ꯂꯩꯔꯤꯕ ꯃꯤꯌꯥꯝꯗ ꯊꯝꯕꯤꯔꯝꯂꯦ꯫ ꯃꯍꯥꯛꯅ ꯍꯤꯔꯝꯁꯤꯒꯤ ꯃꯇꯥꯡꯗ ꯀꯗꯥꯏ ꯐꯥꯎꯕ
ꯃꯇꯤꯛ ꯃꯒꯨꯟ ꯂꯩꯅ ꯊꯕꯛ ꯇꯧꯔꯛꯄꯒꯦ ꯍꯥꯏꯕꯗꯨ ꯌꯦꯡꯈꯤꯕ ꯇꯥꯔꯤ꯫ ꯁ꯭ꯇꯦꯠ ꯑꯁꯤꯒꯤ ꯃꯅꯨꯡꯗ ꯃꯤꯆꯝ ꯃꯤꯌꯥꯝꯅ ꯃꯤꯈꯜꯗ ꯊꯥꯒꯠꯈꯤꯕ ꯃꯤꯍꯨꯠꯁꯤꯡꯅ ꯁꯦꯝꯕ ꯂꯩꯉꯥꯛꯅ ꯉꯁꯤ ꯐꯥꯎꯕ ꯑꯐꯁꯄꯥꯒꯤ ꯃꯇꯥꯡꯗ ꯑꯆꯦꯠꯄ ꯐꯤꯔꯦꯞ ꯑꯃ
ꯐꯥꯎꯕ ꯊꯝꯕ ꯎꯗ꯭ꯔꯤ꯫ ꯂꯥꯛꯅꯤꯡꯂꯤꯕ ꯋꯥꯐꯝꯗꯤ, ꯑꯐꯁꯄꯥ ꯍꯥꯏꯕꯁꯤ ꯃꯤꯆꯝ ꯃꯤꯌꯥꯝꯅ ꯀꯗꯥꯏ ꯐꯥꯎꯕ ꯁꯥꯠꯈꯤꯕꯅꯣ ꯍꯥꯏꯕꯗꯨ ꯈꯪꯕ ꯂꯩꯇ꯭ꯔꯤ꯫ ꯍꯤꯟꯗꯨꯒꯤ _ꯥꯔꯤꯗ, ꯒꯤꯇꯥꯒꯨꯝꯅ ꯀꯣꯟꯗꯨꯅ ꯊꯝꯂꯒ ꯆꯤꯡꯅꯕꯕꯨ ꯂꯩꯔꯕꯗꯤ ꯍꯦꯛꯇꯃꯛ ꯍꯥꯠꯄ ꯌꯥꯕ ꯂꯣ ꯑꯁꯤ ꯀꯔꯤꯒꯤꯗꯃꯛꯇ ꯀꯨꯝꯖꯥ 1958 ꯗ ꯑꯦꯛ ꯑꯣꯏꯅ ꯆꯠꯅꯍꯟꯈꯤꯕꯅꯣ ꯍꯥꯏꯕ ꯋꯥꯍꯪ ꯑꯃ ꯍꯪꯅꯤꯡꯂꯛꯂꯦ꯫ ꯃꯇꯝꯗꯨꯗ ꯕ꯭ꯔꯤꯇꯤꯁ ꯏꯟꯗꯤꯌꯥꯒꯤ ꯂꯩꯉꯥꯛ ꯂꯩꯈꯤꯕꯅꯤ꯫ ꯑꯣꯔꯗꯤꯅꯥꯟꯁ ꯍꯥꯏꯅ ꯀꯧꯅꯔꯝꯕꯗꯒꯤ
ꯑꯦꯛ ꯑꯣꯏꯅ ꯆꯠꯅꯍꯟꯈꯤꯕꯒꯤ ꯑꯔꯣꯟ ꯑꯊꯨꯞ ꯂꯩꯕ꯭ꯔ ꯍꯥꯏꯕꯁꯤ ꯅꯧꯍꯧꯅꯅ ꯍꯪꯅꯤꯡꯕ ꯂꯩꯔꯦ꯫ ꯄꯥꯡꯒꯜ ꯆꯥꯡꯌꯦꯡ ꯇꯧꯅꯒꯗꯧꯕ ꯃꯤꯁꯛ ꯑꯗꯨ ꯀꯅꯥꯅꯣ ꯈꯪꯗꯅ ꯃꯤꯆꯝ ꯃꯤꯌꯥꯝꯗ ꯀꯤꯍꯟ ꯈꯪꯍꯜꯂꯒ, ꯑꯉꯛ-ꯑꯉꯛꯄ ꯑꯦꯛ ꯀꯌꯥ ꯑꯃ ꯊꯝꯖꯤꯜꯂꯒ ꯄ꯭ꯔꯣꯕ꯭ꯂꯦꯝ ꯑꯃꯒꯤ ꯋꯥꯔꯣꯏꯁꯤꯟ ꯄꯨꯔꯛꯀꯅꯤ ꯈꯜꯂꯒꯗꯤ 'ꯀꯩꯕꯨ ꯀꯩꯑꯣꯏꯕ ꯅꯅꯤꯡ ꯅꯃꯥꯡ ꯍꯣꯇ꯭ꯔꯣꯡ ꯍꯣ' ꯍꯥꯏꯕꯗꯨ ꯇꯥꯔꯒ ꯈꯣꯝꯖꯤꯟꯕ ꯉꯝꯗ꯭ꯔꯕ ꯂꯩꯒꯨꯝ ꯄꯨꯝꯆꯥꯏ ꯆꯥꯏꯒꯅꯤ꯫ ꯃꯔꯝ ꯑꯁꯤꯅ ꯃꯥꯂꯦꯝꯗ ꯑꯣꯏꯔꯛꯂꯤꯕ ꯐꯤꯚꯝꯒꯤ ꯃꯇꯨꯡ ꯏꯟꯅ ꯈꯣꯡ ꯊꯥꯡꯕ ꯍꯥꯏꯕꯁꯤ ꯈ꯭ꯋꯥꯏꯗꯒꯤ ꯃꯔꯨ ꯑꯣꯏꯕꯅꯤ꯫ ꯃꯅꯤꯄꯨꯔꯗꯒꯤ ꯑꯐꯁꯄꯥ ꯂꯧꯊꯣꯛꯈꯤꯅꯕ ꯍꯣꯠꯅꯕꯗ ꯀꯌꯥꯒꯤ ꯃꯇꯤꯛ ꯋꯥꯔꯨ- ꯅꯨꯡꯖꯨꯅꯔꯦ ꯍꯥꯏꯕꯁꯤ ꯁꯦꯟꯇꯔ ꯂꯩꯉꯥꯛꯅ ꯈꯪꯂꯕꯁꯨ ꯈꯪꯁꯤꯟꯅꯗꯕ ꯃꯥꯟꯕ ꯑꯣꯏꯅ ꯎꯔꯤ꯫ ꯍꯟꯗꯛ ꯑꯋꯥꯡ ꯅꯣꯡꯄꯣꯛ ꯂꯝꯗꯝꯒꯤ ꯆꯥꯎꯈꯤ ꯊꯧꯗꯥꯡꯒꯤ ꯃꯇꯥꯡꯗ
ꯃꯤꯅꯤꯁꯇꯔ ꯀꯌꯥꯅ ꯔꯨꯇꯤꯟ ꯅꯥꯏꯅ ꯂꯥꯛꯄ ꯎꯔꯦ꯫ ꯑꯗꯨꯕꯨ ꯃꯤꯅꯤꯁꯇꯔ ꯃꯌꯥꯝꯒꯤ ꯃꯔꯛꯇꯒꯤ ꯔꯥꯝ ꯕꯤꯂꯥꯁ ꯄꯥꯁꯋꯥꯟꯅ ꯑꯐꯁꯄꯥ ꯂꯧꯊꯣꯛꯅꯕꯒꯤꯗꯃꯛ
ꯕꯤꯖꯦꯄꯤꯅ ꯂꯨꯆꯤꯡꯂꯤꯕ ꯑꯦꯟ ꯗꯤ ꯑꯦ ꯂꯩꯉꯥꯛꯀꯤ ꯄ꯭ꯔꯥꯏꯝ ꯃꯤꯅꯤꯁꯇꯔ ꯅꯔꯦꯟꯗ꯭ꯔ ꯃꯣꯗꯤꯗ ꯇꯛꯁꯤꯟꯒꯅꯤ ꯍꯥꯏꯕꯁꯤꯗ ꯂꯝꯗꯝꯁꯤꯒꯤ ꯃꯤꯆꯝ ꯃꯤꯌ
ꯥꯝꯅ ꯊꯝꯂꯤꯕ ꯊꯥꯖꯕ ꯑꯗꯨꯒꯤ ꯃꯇꯤꯛ ꯃꯍꯩ ꯐꯪꯕ ꯉꯥꯏꯗꯨꯅ ꯂꯩꯔꯤ꯫

ꯍꯨꯏꯌꯦꯟ ꯂꯥꯟꯄꯥꯎ

...ꯑꯦꯗꯤꯇꯔꯗ ꯊꯥꯔꯛꯄ ꯆꯤꯊꯤ...

ꯗꯥ. ꯑꯦꯝ FOTFOT ꯁꯤꯡꯍ
ꯃꯌꯦꯛ ꯏꯕꯥ ꯑꯃꯁꯨꯡ ꯄꯥꯕꯥ ꯂꯥꯏꯅ ꯉꯝꯅꯕ
ꯏꯀꯥꯏ ꯈꯨꯝꯅꯖꯔꯤꯕ ꯑꯦꯗꯤꯇꯔ,
ꯃꯤꯌꯥꯝꯅ ꯃꯤꯇꯩ ꯃꯌꯦꯛ ꯀꯌꯥ ꯈꯪꯅꯗ꯭ꯔꯤ꯫
ꯍꯧꯖꯤꯛ ꯃꯤꯇꯩ ꯃꯌꯦꯛꯄꯨ ꯐꯖꯅ ꯈꯉꯂꯤꯕꯁꯤ
ꯃꯅꯤꯄꯨꯔꯒꯤ ꯃꯅꯨꯡꯗ ꯈꯔꯗꯅꯤ, ꯈꯪꯗꯕꯅ ꯑꯌ
ꯥꯝꯕ ꯑꯣꯏꯔꯝꯒꯗ꯭ꯔ ꯈꯜꯂꯤ꯫ ꯃꯔꯝ ꯑꯁꯤꯗꯒꯤ
ꯑꯃꯨꯛ ꯂꯥꯛꯂꯤꯕ ꯋꯥꯐꯝꯗꯤ ꯁꯥꯏꯟꯕꯣꯔ꯭ꯗ ꯑꯃꯗꯤ
ꯒꯥꯔꯤꯒꯤ ꯅꯝꯕꯔ ꯄ꯭ꯂꯦꯠꯇ ꯃꯤꯇꯩ ꯃꯌꯦꯛꯅ
ꯏꯔꯒ ꯃꯤꯄꯨꯝ ꯈꯨꯗꯤꯡꯃꯛ ꯃꯌꯦꯛ ꯈꯪꯕꯗ ꯃꯄꯨꯡ
ꯐꯥꯒꯗꯕ ꯃꯥꯟꯗꯦ꯫ ꯃꯤꯇꯩ ꯃꯌꯦꯛ ꯇꯝꯒꯗꯕꯅꯤ
ꯍꯥꯏꯗꯨꯅ ꯑꯉꯥꯡꯁꯤꯡ ꯃꯍꯩꯔꯣꯏꯁꯤꯡꯗ
ꯇꯝꯍꯟꯕꯗꯒꯤ ꯑꯇꯝꯕꯁꯤꯡꯗꯨꯗꯤ ꯐꯖꯅ
ꯈꯪꯂꯦ ꯍꯥꯏꯕ ꯌꯥꯔꯦ꯫ ꯑꯗꯨꯕꯨ ꯍꯧꯖꯤꯛ ꯃꯍꯩꯌꯣꯏ
ꯑꯣꯏꯗ꯭ꯔꯕ, ꯂꯥꯏꯔꯤꯛ ꯇꯝꯗ꯭ꯔꯕ ꯃꯌꯥꯝ ꯑꯃ
ꯂꯩꯔꯤꯕ ꯑꯩꯈꯣꯏ ꯈꯨꯗꯤꯡꯃꯛ ꯍꯥꯟꯅ ꯌꯥꯝꯅ ꯏꯪꯅ-
ꯆꯤꯛꯅ ꯈꯟꯅ-ꯅꯩꯅꯕ ꯀꯌꯥ ꯄꯥꯡꯊꯣꯛꯄꯤꯗꯨꯅ
ꯃꯅꯤꯄꯨꯔꯗ ꯂꯩꯔꯤꯕ ꯗꯤꯁꯇ꯭ꯔꯤꯛ ꯈꯨꯗꯤꯡꯃꯛꯀꯤ
ꯃꯐꯝ ꯈꯨꯗꯤꯡꯃꯛꯇ ꯃꯌꯦꯛꯀꯤ ꯑꯈꯪ-
ꯑꯍꯩꯁꯤꯡ ꯊꯥꯕꯤꯗꯨꯅ ꯆꯥꯡ ꯅꯥꯏꯅ ꯀ꯭ꯂꯥꯁ ꯂꯧꯕꯤꯗꯨꯅ
ꯇꯝꯕꯤꯔꯕꯗꯤ ꯑꯩꯈꯣꯏ ꯈꯨꯗꯤꯡꯃꯛ ꯃꯌꯦꯛ ꯃꯁꯛ
ꯈꯪꯕ ꯍꯩꯕ ꯑꯃ ꯑꯣꯏꯔꯛꯄꯁꯨ ꯌꯥꯏ꯫ ꯍꯩꯔꯕꯗꯤ
ꯄꯥꯅꯤꯡꯂꯒꯅꯤ ꯄꯥꯅꯤꯡꯂꯕꯗꯤ ꯃꯁꯥꯅ ꯈꯪꯖꯔꯕꯅꯤꯅ
ꯁꯥꯏꯟꯕꯣꯔ꯭ꯗ ꯑꯃꯗꯤ ꯒꯥꯔꯤꯗ ꯃꯃꯤꯡ ꯏꯕꯇꯥ
ꯅꯠꯇꯦ ꯆꯦꯄꯥꯎ ꯑꯃꯗꯤ ꯄꯥꯎꯆꯦꯗꯁꯨ ꯃꯤꯇꯩ
ꯃꯌꯦꯛ ꯉꯥꯛꯇꯅ ꯏꯔꯕꯁꯨ ꯂꯥꯏꯅ ꯄꯥꯅꯔꯒꯅꯤ꯫
ꯑꯗꯨ ꯑꯣꯏꯔꯕꯗꯤ ꯃꯌꯦꯛ ꯐꯖꯅ ꯈꯪꯂꯦ ꯍꯥꯏꯕ
ꯌꯥꯔꯦ꯫ ꯃꯇꯝ ꯑꯗꯨꯇꯗ ꯕꯦꯡꯒꯣꯂꯤ ꯃꯌꯦꯛ
ꯃꯁꯥ ꯃꯊꯟꯇꯅ ꯇꯣꯛꯆꯈꯤꯒꯅꯤ꯫ ꯂꯣꯏꯅꯅ
ꯃꯅꯤꯄꯨꯔꯗ ꯂꯩꯔꯤꯕ ꯆꯤꯡꯃꯤ-ꯇꯝꯃꯤ ꯈꯨꯗꯤꯡꯃꯛ
ꯑꯃꯠꯇꯅꯤ, ꯆꯠꯅ-ꯊꯥꯅꯕ ꯌꯥꯔꯔꯣꯏꯗꯕ ꯃꯆꯤꯟ-

ꯃꯅꯥꯎꯅꯤ ꯍꯥꯏꯔꯕꯅꯤꯅ ꯃꯅꯤꯄꯨꯔ ꯁꯤꯟꯕ ꯊꯨꯡꯅ
ꯃꯅꯤꯄꯨꯔ ꯃꯌꯦꯛ ꯇꯝꯕꯤꯅꯕ ꯁꯤꯟꯕꯤꯒꯗ꯭ꯔ
ꯈꯟꯖꯩ꯫ ꯑꯗꯨꯕꯨ ꯆꯤꯡꯃꯤ ꯇ꯭ꯔꯥꯏꯕꯦꯜꯁꯤꯡꯒꯤ
ꯒꯥꯔꯤ ꯑꯃꯗꯤ ꯁꯥꯏꯟꯕꯣꯔ꯭ꯗꯁꯤꯡꯗ ꯃꯤꯇꯩ ꯃꯌ
ꯦꯛꯇꯤ ꯊꯥꯔꯣꯏ ꯍꯥꯏꯔꯤ꯫

ꯃꯁꯤꯗ ꯅꯝꯗꯨꯅ ꯊꯥꯖꯤꯟꯕꯤꯔꯕꯗꯤ ꯃꯤꯇꯩ
ꯃꯌꯦꯛ ꯊꯥꯕ ꯒꯥꯔꯤ ꯈꯨꯗꯤꯡꯃꯛ ꯆꯤꯡꯒꯤ
ꯗꯤꯁꯇ꯭ꯔꯤꯛꯁꯤꯡꯗ ꯆꯪꯕ ꯊꯤꯡꯒꯅꯤ ꯍꯥꯏꯔꯤ꯫
ꯃꯁꯤꯕꯨ ꯃꯆꯤꯟ-ꯃꯅꯥꯎ ꯑꯣꯏꯕꯒꯤ ꯋꯥꯍꯩꯔꯥ ꯑꯗꯨ
ꯑꯣꯏꯕ ꯇꯥꯔꯒꯗꯤ ꯃꯅꯤꯄꯨꯔꯗ ꯂꯩꯔꯤꯕ ꯇ꯭ꯔꯥꯏꯕꯦꯜ
ꯑꯃꯗꯤ ꯃꯤꯇꯩꯒꯤ ꯒꯥꯔꯤꯁꯤꯡ ꯍꯥꯟꯅ ꯈꯟꯗꯣꯛꯈꯤꯕ
ꯇꯥꯔꯤꯕ꯭ꯔ꯫ ꯑꯩꯈꯣꯏꯅꯗꯤ ꯁꯣꯃꯗ ꯑꯩꯈꯣꯏ ꯏꯆꯤꯜ-
ꯏꯅꯥꯎ ꯑꯃꯠꯇꯅꯤ ꯍꯥꯏꯅꯔꯤ ꯑꯗꯨꯒ ꯑꯩꯈꯣꯏꯒꯤ
ꯏꯌꯥꯝꯕ ꯆꯤꯡꯃꯤ ꯇ꯭ꯔꯥꯏꯕꯦꯜꯁꯤꯡꯅꯗꯤ
ꯃꯤꯇꯩ ꯃꯌꯦꯛ ꯊꯥꯕꯥ ꯒꯥꯔꯤꯁꯤꯡ ꯆꯤꯡꯒꯤ
ꯗꯤꯁꯇ꯭ꯔꯤꯛꯇ ꯆꯪꯕ ꯊꯤꯡꯒꯅꯤ ꯍꯥꯏꯕꯤꯔꯦ꯫
ꯃꯁꯤꯗ ꯏꯀꯥꯏꯈꯨꯝꯅꯖꯔꯤꯕ ꯃꯤꯂꯥꯜꯒꯤ
ꯊꯧꯃꯤꯁꯤꯡ ꯋꯥꯈꯜ ꯂꯩꯔꯕ ꯂꯧꯁꯤꯡ ꯂꯩꯔꯕꯤꯔꯕ
ꯉꯥꯛꯇꯅꯤ꯫ ꯄꯨꯝꯅꯃꯛꯁꯤ ꯇꯍꯥ-ꯇꯍꯥꯕꯤꯗꯅ
ꯃꯨꯟꯅ ꯈꯟꯅ-ꯅꯩꯅꯕꯤꯗꯨꯅ ꯑꯩꯈꯣꯏ ꯃꯁꯦꯜ
ꯑꯃꯠꯇꯅꯤ ꯍꯥꯏꯕ ꯋꯥꯈꯜꯂꯣꯟꯗ ꯄꯨꯕꯤꯔꯛꯂꯒ
ꯃꯅꯤꯄꯨꯔ ꯁꯤꯟꯕ ꯊꯨꯡꯅ ꯂꯣꯜ ꯑꯃꯗꯤ ꯏꯌ
ꯦꯛ ꯆꯠꯅꯍꯟꯅꯅꯕ ꯂꯣꯏꯅꯅ ꯏꯕꯥ ꯄꯥꯕꯥ ꯂꯥꯏꯅ
ꯉꯥꯝꯅꯕ ꯁꯤꯟꯕꯤꯔꯛꯂꯕꯗꯤ ꯍꯥꯏꯅꯤꯡꯉꯥꯏ ꯂꯩꯇꯅ
ꯃꯄꯨꯡ ꯐꯥꯕ ꯃꯌꯦꯛꯀꯤ ꯄꯨꯛꯀꯩ ꯑꯃ ꯃꯅꯤꯄꯨꯔꯗ
ꯑꯣꯏꯔꯒꯅꯤ ꯈꯟꯖꯩ꯫
ꯑꯗꯣꯝꯒꯤ,
ꯁꯤꯅꯥꯝ ꯏꯕꯣꯆꯧꯕ
ꯍꯩꯔꯥꯡꯒꯣꯏꯊꯣꯡ ꯃꯅꯤꯡ ꯆꯤꯡꯊꯥꯝ ꯂꯩꯀꯥꯏ
ꯂꯧꯎ - ꯁꯤꯡꯎꯒꯤ ꯋꯥꯍꯪ ꯄꯥꯎꯈꯨꯝ
ꯂꯧꯃꯤꯁꯤꯡꯒꯤ ꯀꯥꯈꯜ
ꯂꯥꯏꯅꯥ ꯑꯁꯤ ꯐꯨꯖꯦꯔꯤꯌꯝ ꯑꯣꯛꯁꯤꯁ꯭ꯄꯣꯔꯤꯌꯝ ꯍꯥꯏꯕ ꯀꯣꯛꯐꯥꯏ ꯑꯃꯅ ꯊꯣꯛꯍꯟꯕꯅꯤ꯫ ꯍꯥꯏꯔꯤꯕ ꯀꯣꯛꯐꯥꯏ-ꯁꯨꯖꯥ ꯑꯁꯤꯅ ꯄꯥꯝꯕꯤꯁꯤꯡꯅ ꯏꯁꯤꯡ ꯑꯃꯁꯨꯡ ꯃꯆꯤꯟꯖꯥꯛ
ꯆꯤꯡꯈꯠꯄꯗ ꯁꯤꯖꯤꯟꯅꯔꯤꯕ ꯖꯥꯏꯂꯦꯝ ꯚꯦꯁꯦꯜꯁꯤꯡ ꯑꯗꯨ ꯐꯨꯟꯖꯤꯟꯗꯨꯅ ꯃꯊꯧ ꯇꯧꯍꯟꯗꯦ꯫
ꯃꯁꯤꯒꯤ WM ꯑꯣꯏꯅ ꯄꯥꯝꯕꯤꯁꯤꯡꯗꯨꯒꯤ ꯃꯅꯥꯁꯤꯡꯗꯨ ꯈꯨꯏꯊꯍꯜꯂꯤ꯫ ꯂꯥꯏꯅ ꯑꯁꯤꯒꯤ
ꯂꯥꯏꯑꯣꯡꯁꯤꯡꯕꯨ ꯃꯈꯥ TFI ꯊꯪꯕ ꯃꯅꯥꯗꯒꯤ ꯍꯧꯗꯨꯅ ꯅꯥꯄꯨ ꯆꯪꯂꯛꯏ꯫ ꯃꯇꯨꯡꯗ ꯂꯥꯒꯤ
ꯂꯥꯈꯣꯛꯂꯣꯝꯗ ꯆꯪꯁꯤꯜꯂꯛꯇꯨꯅ ꯂꯥꯈꯣꯛꯇꯨ ꯇꯦꯛꯍꯜꯂꯤ꯫ ꯂꯥꯏꯅꯥꯁꯤ ꯅꯥꯔꯛꯇꯅꯕ ꯊꯥꯒꯗꯧꯔꯤꯕ
ꯂꯐꯨꯁꯤꯡꯗꯨ ꯀꯥꯔꯕꯦꯟꯗꯥꯖꯤꯌꯝ 50% ꯒ꯭ꯔꯥꯝ 50 ꯏꯁꯤꯡ ꯂꯤꯇꯔ 15 ꯈꯨꯗꯤꯡꯗ ꯌꯥꯟꯁꯤꯜꯂꯒ
ꯊꯥꯒꯗꯧꯔꯤꯕ ꯆꯥꯔꯥꯁꯤꯡꯗꯨ ꯃꯤꯅꯤꯠ 25 ꯇꯤꯡꯍꯧꯁꯤ꯫

ꯑꯦꯒ꯭ꯔꯤꯀꯜꯆꯔꯦꯜ ꯁꯦꯛꯁꯟ- ꯍꯨꯏꯌꯦꯟ ꯂꯥꯟꯄꯥꯎ
(ꯐꯥꯔꯃꯔꯁꯤꯡꯅ ꯂꯧꯎ-ꯁꯤꯡꯎꯒ ꯃꯔꯤ ꯂꯩꯅꯅ, ꯉꯥ, ꯁꯥ-ꯁꯟ \
ꯣꯛꯄꯅꯆꯤꯡꯕꯒ ꯃꯔꯤ ꯂꯩꯅꯕ ꯋꯥꯍꯪꯁꯤꯡ ꯆꯤꯊꯤ ꯏꯔꯒ ꯊꯥꯕꯤꯔꯛꯎ꯫)
ꯃꯣꯔꯣꯛ ꯊꯥꯕꯒꯤ ꯑꯀꯨꯡ-ꯑꯔꯜ=
1. ꯑꯩꯆ ꯑꯥꯏ ꯚꯤ ꯅꯥꯔꯕ ꯃꯤꯑꯣꯏ ꯑꯃ ꯍꯨꯏꯅ ꯆꯤꯛꯂꯨꯔꯕ ꯃꯇꯨꯡꯗ ꯍꯨꯏꯗꯨꯗ
ꯑꯩ ꯑꯥꯏ ꯚꯤ ꯅꯥꯔꯛꯀꯗ꯭ꯔ?
- ꯇꯤꯂꯣꯇꯃꯥ ꯑꯇꯣꯛꯄꯝ,
ꯇꯣꯞ ꯑꯋꯥꯡ ꯂꯩꯀꯥꯏ
-꯭ꯗ. Robert James Frascino ꯚꯅꯨ ꯒꯤ ꯔꯤꯄꯣꯔ꯭ꯠ ꯃꯇꯨꯡ ꯏꯟꯅ ꯑꯩꯆ ꯑꯥꯏ
ꯚꯤ (ꯍꯨꯏꯃꯦꯟ ꯏꯝꯃ꯭ꯌꯨꯅꯣꯗꯤꯐꯤꯁꯤꯑꯦꯟꯁꯤ ꯚꯥꯏꯔꯁ) ꯍꯨꯏꯗꯨꯗ ꯅꯥꯔꯣꯏ꯫ ꯑꯩꯆ
ꯑꯥꯏ ꯚꯤꯅ ꯍꯨꯏꯒꯤ ꯃꯆꯤꯟ ꯃꯅꯨꯡꯗ ꯀꯨꯏꯅ ꯂꯩꯕ ꯉꯝꯂꯣꯏ꯫ ꯃꯁꯤꯗ ꯅꯠꯇꯅ
ꯍꯨꯏꯗꯨꯅ ꯑꯇꯣꯞꯄ ꯑꯩꯆ ꯑꯥꯏ ꯚꯤ ꯅꯥꯗꯕ ꯃꯤꯑꯣꯏ ꯑꯃ ꯆꯤꯛꯂꯨꯔꯕꯁꯨ ꯑꯅꯧꯕ
ꯃꯤꯑꯣꯏꯗꯨꯗ ꯑꯩꯆ ꯑꯥꯏ ꯚꯤ ꯁꯟꯗꯣꯛꯇꯦ꯫ ꯃꯔꯝ ꯑꯁꯤꯅ ꯑꯩꯈꯣꯏꯅ SD_
ꯥꯏꯗꯒꯤ ꯅꯦꯟꯅ ꯅꯛꯅꯅ ꯂꯩꯔꯕ ꯖꯤꯕꯁꯤꯡ ꯑꯁꯤꯕꯨ ꯇꯥꯊꯤꯔꯣꯏꯁꯤ꯫
2. ꯎꯟꯗꯒꯤꯁꯨ ꯉꯥꯛꯊꯣꯛꯆꯕ ꯉꯝꯃꯤ ꯍꯥꯏꯗꯨꯅ ꯚꯤꯇꯥꯃꯤꯟ ꯑꯃ ꯀꯥꯞꯂꯨꯔꯕ
ꯃꯇꯨꯡꯗ ꯈꯣꯡꯗ꯭ꯔꯨꯝ, ꯃꯥꯏꯔꯦꯟꯁꯤꯡꯗꯨ ꯄꯠꯊꯔꯛꯏ꯫ ꯅꯨꯡꯁꯥ ꯁꯥꯕꯅꯔꯥ ꯈꯪꯗꯦ꯫
ꯐꯒꯠꯅꯕ ꯀꯔꯤ ꯇꯧꯕ ꯌꯥꯕꯒꯦ ꯈꯪꯖꯅꯤꯡꯏ꯫
- ꯏꯕꯣꯄꯤꯁꯛ ꯁꯤꯡꯍ, ꯂꯥꯡꯃꯩꯗꯣꯡ

- ꯄꯥꯝꯕꯤꯗ ꯁꯤꯖꯤꯟꯅꯅꯕ ꯚꯤꯇꯥꯃꯤꯟ ꯍꯥꯏꯕ ꯑꯃ ꯂꯩꯇꯦ꯫ ꯃꯥꯏꯀ꯭ꯔꯣꯅ꯭ꯌꯨꯇ꯭- ꯔꯤꯌꯦꯟꯠꯁꯤꯡ ꯑꯣꯏꯔꯝꯕ ꯌꯥꯏ꯫ ꯄꯥꯝꯕꯤꯅ ꯗꯔꯀꯥꯔ ꯑꯣꯏꯔꯤꯕꯗꯨ ꯀꯔꯤꯅꯣ
ꯍꯥꯏꯕꯗꯨ ꯈꯪꯗꯣꯛꯅꯕ ꯍꯣꯠꯅꯁꯤ꯫ ꯆꯞ ꯆꯥꯕꯗꯨ ꯈꯪꯂꯕ ꯃꯇꯨꯡꯗ ꯄꯥꯝꯕꯤꯗꯨꯅ
ꯄꯥꯝꯂꯤꯕꯗꯨꯃꯛ ꯄꯤꯕꯅ ꯄꯣꯠꯊꯣꯛ ꯍꯦꯜꯂꯤ ꯑꯃꯁꯨꯡ ꯑꯀꯣꯏꯕꯒꯤ ꯐꯤꯚꯃꯗ
ꯑꯀꯥꯏꯕ ꯄꯤꯗꯦ꯫

3. ꯆꯨꯔꯥꯆꯥꯟꯄꯨꯔꯁꯤꯡꯒꯤꯗꯃꯛ ꯃꯃꯤꯡ ꯆꯠꯂꯤ꯫ ꯆꯥꯡ ꯋꯥꯡꯅ ꯄꯨꯊꯣꯛꯏ꯫
ꯑꯗꯨꯕꯨ ꯂꯥꯏꯅ ꯀꯌꯥꯅ ꯃꯔꯝ ꯑꯣꯏꯗꯨꯅ ꯃꯅꯥ ꯉꯥꯡꯁꯤꯟꯕ, ꯈꯨꯏꯊꯕ ꯇꯣꯏꯅ \
ꯥꯎꯕꯁꯤꯒꯤ ꯆꯥꯡ ꯍꯟꯊꯅꯕ ꯄ꯭ꯂꯥꯟꯇꯤꯡ ꯃꯦꯇꯔꯤꯑꯦꯜ (ꯆꯥꯔꯥ) ꯁꯤꯡꯗꯨꯗ ꯀꯔꯤ
ꯇꯧꯍꯧꯒꯗꯒꯦ?
- ꯄꯤ ꯑꯦꯜ ꯄꯥꯏꯇꯦ , ꯆꯨꯔꯥꯟꯆꯥꯟꯄꯨꯔ

- ꯇ꯭ꯔꯥꯏꯀꯣꯗꯔꯃꯥ ꯄꯥꯎꯗꯔ ꯒ꯭ꯔꯥꯝ 10 ꯏꯁꯤꯡ ꯂꯤꯇꯔ ꯈꯨꯗꯤꯡꯗ ꯇꯨꯝꯍ- ꯅꯕꯤꯌꯨ꯫ ꯍꯥꯟꯅ ꯁꯦꯝ ꯁꯥꯔꯕ ꯁꯤꯡ ꯃꯅꯥꯎꯁꯤꯡꯗꯨ ꯃꯍꯤꯗꯨꯗ ꯂꯨꯞꯄꯤꯌꯨ꯫
ꯎꯔꯨꯝꯗ ꯉꯍꯥꯛ ꯊꯝꯕꯤꯔꯒ ꯊꯥꯕꯤꯕ ꯌꯥꯔꯦ꯫
4. ꯑꯩꯒꯤ ꯏꯪꯈꯣꯜꯁꯤ ꯂꯧꯈꯥꯏ ꯈꯔꯥ ꯀꯜꯂꯤ꯫ ꯃꯁꯤꯗ ꯊꯥꯔꯤꯕ ꯈꯥꯃꯦꯟ ꯑꯁꯤꯟꯕ
ꯑꯃꯁꯨꯡ ꯑꯇꯩ ꯃꯅꯥ-ꯃꯁꯤꯡ ꯀꯌꯥ ꯊꯔꯤꯕꯁꯤ ꯏꯐ-ꯐꯕ ꯉꯝꯗꯦ꯫ ꯐꯨꯛꯇꯣꯛ- ꯇꯨꯅ ꯌꯦꯡꯕꯗ ꯃꯔꯥꯁꯤꯡꯗꯨ ꯃꯆꯤ-ꯃꯆꯤꯗ ꯆꯥꯎꯊꯣꯛꯇꯨꯅ ꯂꯩ, ꯊꯧꯔꯤ ꯑꯃꯗ
ꯀꯤꯁꯤ ꯃꯌꯥꯝ ꯑꯃ ꯀꯤꯕ ꯃꯥꯜꯂꯤ꯫ ꯑꯆꯝꯕ ꯑꯔꯥꯏꯕꯗ ꯀꯔꯤ ꯇꯧꯕ ꯌꯥꯕꯒꯦ?
- ꯑꯦꯟ. ꯗꯦꯕꯥ ꯁꯤꯡꯍ, ꯀꯩꯔꯛ

- ꯅꯦꯃꯥꯆꯣꯔ꯭ꯗꯅ ꯊꯣꯛꯍꯅꯕ ꯂꯥꯏꯅꯅꯤ꯫ ꯂꯥꯏꯅꯁꯤꯡꯁꯤꯕꯨ ꯂꯥꯛꯁꯤꯟꯅꯕ ꯅꯦꯃꯥ- ꯇꯤꯁꯥꯏꯗ ꯁꯤꯖꯤꯟꯅꯕꯗ ꯊꯣꯏꯅ ꯀꯥꯟꯅꯔꯣꯏ꯫ ꯁꯦꯜ ꯆꯪꯕꯅ ꯍꯦꯟꯒꯅꯤ꯫
ꯃꯔꯤꯕ ꯃꯈꯩ ꯇꯤꯜꯍꯧ-ꯆꯅꯝ ꯊꯥꯕꯤꯌꯨ꯫ ꯊꯥꯔꯤꯕ ꯈꯥꯃꯦꯟ ꯄꯥꯝꯕꯤꯁꯤꯡꯒꯤ
ꯃꯔꯛ ꯑꯃꯁꯨꯡ ꯃꯇꯥꯏꯗ ꯃꯐꯝ ꯆꯥꯕ ꯌꯦꯡꯂ-ꯌꯦꯡꯂꯒ ꯆꯟꯝꯗꯤ ꯁꯣꯏꯗꯅ
ꯌꯦꯞꯁꯤꯟꯕꯤꯌꯨ꯫ ꯈꯍꯤ ꯈꯔꯒꯤ ꯃꯇꯨꯡꯗ ꯂꯥꯏꯅ ꯃꯈꯜꯥꯤ ꯇꯥꯕ ꯍꯟꯊꯍꯛ-
ꯀꯅꯤ꯫

ꯑꯦꯁ ꯁꯨꯃꯣꯒꯣꯜ ꯁꯤꯡꯍ
ꯗꯥ : ꯁꯔꯥꯡꯊꯦꯝ ꯖꯦꯁꯃꯥꯔꯥꯅꯤ
ꯕꯤ-ꯂꯥꯏꯟ (ꯃꯦꯏꯟꯇꯦꯟꯅꯔ, ꯑꯦ
ꯂꯥꯏꯟꯕꯨ ꯍꯤꯡꯍꯜꯂꯤ
ꯑꯦ-ꯂꯥꯏꯟ (ꯍꯥꯏꯕ꯭ꯔꯤꯗꯀꯤ
ꯃꯃꯥ)
ꯑꯥꯔ-ꯂꯥꯏꯟ (ꯍꯥꯏꯕ꯭ꯔꯤꯗꯀꯤ
ꯃꯄꯥ)
ꯍꯥꯏꯕ꯭ꯔꯤꯗ
ꯑꯦ-ꯂꯥꯏꯟ (ꯍꯥꯏꯕ꯭-
ꯔꯤꯗꯀꯤ ꯃꯃꯥ)
ꯃꯄꯥꯒꯤ
ꯄꯔꯦꯡ ꯃꯃꯥꯒꯤ ꯄꯔꯦꯡ