IMPHAL, february 9, 2015, monday WkTjlExg 20 eg wkEq, egiFyskq, akmg\k sbAKgi 3412 obT\lE mkEwkB 2 SOjgmOM HUEIYEN LANPAO

ꯔꯦꯕꯤꯖ - ꯑꯩꯈꯣꯏꯅ ꯀꯔꯤ ꯇꯧꯕ ꯌꯥꯏ
ꯃꯆꯤꯟꯖꯥꯛ ꯋꯥꯠꯄꯒꯤ ꯂꯥꯏꯑꯣꯡ ꯑꯃꯁꯨꯡ ꯀꯟꯅꯕ ꯎꯄꯥꯏ : ꯀꯣꯕꯤ
ꯔꯦꯕꯤꯖ ꯍꯥꯏꯔꯤꯕ
ꯂꯥꯏꯅꯥ ꯑꯁꯤ ꯁꯥꯗꯒꯤ ꯃꯤꯗ
ꯁꯟꯗꯣꯔꯛꯄ ꯉꯝꯕ

Lyssavirus sg
Genus, family
Rhaboloviridae e
ꯊꯣꯛꯍꯟꯕ ꯃꯈꯜ ꯑꯃꯅꯤ꯫ \

ꯨꯝꯗ ꯂꯣꯏꯔꯤꯕ ꯍꯨꯏꯗ ꯍꯥꯏꯔꯤꯕ ꯚꯥꯏꯔꯁ ꯑꯁꯤ ꯃꯁꯥꯗ ꯇꯨꯡꯗꯨꯅ ꯂꯩ, ꯃꯁꯤꯗ
ꯐꯖꯅ ꯂꯥꯌꯦꯡꯕꯤꯗ꯭ꯔꯒꯗꯤ ꯃꯁꯤꯒꯤ ꯚꯥꯏꯔꯁ ꯑꯁꯤꯗ ꯆꯥꯗ 95 ꯒꯤ ꯃꯊꯛꯇ
ꯃꯤꯑꯣꯏꯕꯗ ꯁꯟꯗꯣꯔꯛꯇꯨꯅ ꯁꯤꯕ ꯐꯥꯎꯕ ꯌꯥꯎꯍꯜꯂꯤ꯫ ꯔꯦꯕꯤꯖꯀꯤ ꯂꯥꯏꯅꯥ
ꯑꯁꯤ ꯈꯨꯡꯒꯪꯒ ꯁꯍꯔꯒ ꯆꯥꯡꯗꯝꯅꯕꯗ ꯈꯨꯡꯒꯪꯗ ꯂꯩꯕ ꯃꯤꯑꯣꯏꯁꯤꯡꯗꯅ ꯈꯔ
ꯍꯦꯟꯅ ꯈꯨꯗꯣꯡꯊꯤꯕ ꯅꯪꯏ ꯃꯁꯤꯒꯤ ꯃꯔꯝꯗꯤ ꯑꯦꯋꯥꯔꯅꯦꯁ ꯋꯥꯠꯄꯗꯒꯤꯅꯤ꯫
ꯐꯃꯗꯂ ꯨꯦꯍꯍꯛꯅꯛ animals ꯈꯨꯗꯤꯡꯃꯛ ꯔꯦꯕꯤꯖ ꯍꯥꯏꯔꯤꯕ
ꯂꯥꯏꯅꯥ ꯑꯁꯤ ꯅꯥꯕ ꯌꯥꯏ꯫ ꯔꯦꯕꯤꯖꯀꯤ ꯚꯥꯏꯔꯁ ꯑꯁꯤ ꯃꯈꯣꯝ ꯄꯤꯊꯛꯄ
ꯁꯥ ꯈꯨꯗꯤꯡꯃꯛꯇ ꯆꯪꯕ ꯉꯝꯃꯤ ꯑꯗꯨꯕꯨ ꯌꯥꯝꯅ ꯇꯣꯏꯅ ꯔꯦꯕꯤꯖꯀꯤ ꯂꯥꯏꯅꯥ
ꯊꯦꯡꯅꯔꯤꯕꯁꯤꯗꯤ - ꯍꯨꯏ, ꯍꯧꯗꯣꯡ, KE, ꯁꯒꯣꯜ, ꯁꯦꯛꯄꯤ, ꯌꯣꯡ ꯑꯃꯗꯤ
ꯃꯣꯡꯒꯨꯁꯅꯤ꯫ ꯔꯦꯕꯤꯖꯀꯤ ꯃꯍꯤꯛ ꯑꯁꯤ ꯇꯤꯜ (ꯈꯃꯦꯡꯆꯃ) ꯗ ꯌꯥꯎꯕꯅ
ꯃꯈꯣꯏꯅ ꯆꯤꯛꯄꯗ ꯎꯟꯁꯥ ꯇꯠꯇꯨꯅ ꯃꯁꯤꯗꯒꯤ ꯐꯥꯎꯗꯨꯅ ꯆꯠꯈ꯭ꯔꯕ ꯃꯍꯤꯛ
ꯑꯗꯨ ꯁꯟꯗꯣꯛꯇꯨꯅ ꯂꯥꯏꯅꯥ ꯑꯁꯤ ꯁꯟꯗꯣꯔꯛꯏ꯫ ꯀꯔꯤꯒꯨꯝꯕ ꯃꯇꯝꯗ
ꯍꯛꯆꯥꯡꯗ ꯑꯁꯣꯛꯄ ꯂꯩꯔꯝꯃꯒꯁꯨ ꯈꯨꯗꯣꯡꯊꯤꯗꯨꯅ ꯔꯦꯕꯤꯖ ꯅꯥꯕ ꯁꯥꯗꯒꯤ
ꯃꯇꯤꯜꯗꯨ ꯆꯪꯈ꯭ꯔꯒꯗꯤ ꯍꯥꯏꯔꯤꯕ ꯑꯁꯤ ꯁꯟꯗꯣꯔꯛꯄ ꯉꯝꯃꯤ꯫
ꯔꯦꯕꯤꯖꯀꯤ ꯂꯥꯏꯑꯣꯡꯁꯤꯡ :-

ꯔꯦꯕꯤꯖꯀꯤ ꯂꯥꯏꯑꯣꯡꯁꯤ ꯌꯥꯝꯅ ꯊꯨꯅ ꯆꯤꯈ꯭ꯔꯕ ꯃꯇꯨꯡꯗ ꯐꯣꯡꯗꯣꯔꯛꯇꯦ
ꯑꯗꯨꯕꯨ ꯍꯨꯏꯅ ꯅꯠꯇ꯭ꯔꯒ ꯑꯇꯣꯞꯄ ꯁꯥꯅ ꯆꯤꯛꯈ꯭ꯔꯕꯗꯤ ꯄꯨꯡ 48 ꯒꯤ
ꯃꯅꯨꯡꯗ ꯇꯤꯀꯥ ꯊꯥꯗꯣꯛꯄꯅ ꯂꯥꯏꯅꯥ ꯑꯁꯤꯗꯒꯤ ꯑꯔꯥꯏꯕ ꯃꯑꯣꯡꯗ ꯀꯟꯕ
ꯉꯝꯃꯤ꯫ ꯀꯔꯤꯒꯨꯝꯕ ꯇꯤꯀꯥ ꯊꯥꯕꯤꯍꯧꯗ꯭ꯔꯒꯗꯤ ꯊꯥ 1 ꯗꯒꯤ 3 ꯐꯥꯎꯕꯒꯤ
ꯃꯅꯨꯡꯗ ꯔꯦꯕꯤꯖꯀꯤ ꯂꯥꯏꯌꯦꯡꯁꯤꯡ ꯐꯣꯡꯗꯣꯔꯛꯏ ꯑꯗꯨꯝ ꯑꯣꯏꯅꯃꯛ
ꯀꯔꯤꯒꯨꯝꯕ ꯃꯇꯝꯗꯁꯨ ꯍꯥꯞꯇꯥ 1 ꯒꯤ ꯃꯅꯨꯡꯗ ꯅꯠꯇ꯭ꯔꯒ ꯆꯍꯤ 6 ꯀꯤ
ꯃꯅꯨꯡꯗ ꯊꯣꯔꯛꯄꯒꯤ ꯀꯦꯁꯁꯨ ꯊꯦꯡꯅꯕ ꯌꯥꯎꯏ꯫ ꯂꯥꯏꯅꯥ ꯑꯁꯤꯅ ꯂꯥꯏꯑꯣꯡ
ꯊꯣꯛꯍꯟꯗ꯭ꯔꯤꯉꯩꯗ ꯔꯦꯕꯤꯖ ꯚꯥꯏꯔꯁ ꯑꯁꯤꯅ ꯕ꯭ꯔꯦꯟꯒꯤ ꯁꯦꯟꯇ꯭ꯔꯦꯜ
ꯅꯔꯚꯁ ꯁꯤꯁꯇꯦꯝꯗ ꯌꯧꯔꯕ ꯃꯇꯨꯡꯗ ꯂꯥꯏꯑꯣꯡꯁꯤ ꯊꯣꯛꯍꯜꯂꯤ꯫
ꯑꯇꯣꯞꯄ ꯑꯃꯅ ꯂꯥꯏꯑꯣꯡ ꯎꯠꯊꯣꯔꯛꯄꯒꯤ ꯃꯇꯝꯁꯤꯁꯨ ꯆꯤꯛꯄ
ꯖꯒꯥꯗꯒꯤ ꯕ꯭ꯔꯦꯟ ꯌꯧꯕꯒꯤ ꯂꯝꯕꯤꯒꯤ ꯑꯔꯥꯞꯄꯁꯨ ꯃꯈꯥ ꯌꯥꯝꯅ
ꯄꯣꯜꯂꯤ꯫ ꯚꯥꯏꯔꯁ ꯑꯁꯤꯅ ꯕ꯭ꯔꯦꯟ ꯌꯧꯕ ꯃꯇꯝꯗ ꯚꯥꯏꯔꯁ ꯑꯁꯤ
ꯔꯦꯄ꯭ꯂꯤꯀꯦꯁꯟ ꯇꯧꯗꯨꯅ ꯃꯁꯤꯡ ꯌꯥꯝꯂꯛꯂꯒ ꯔꯦꯕꯤꯖꯒꯤ ꯂꯥꯏꯑꯣꯡꯁꯤ
ꯐꯣꯡꯗꯣꯔꯛꯏ꯫
ꯔꯦꯕꯤꯖꯀꯤ ꯂꯥꯏꯑꯣꯡꯁꯤ ꯑꯅꯤ ꯊꯣꯛꯏ꯫
1) Furious Rabies

ꯐ꯭ꯌꯨꯔꯤꯌꯁ ꯐꯣꯔ꯭ꯝꯗ ꯂꯩꯕ ꯔꯦꯕꯤꯖꯀꯤ ꯂꯥꯏꯑꯣꯡ ꯈꯔ ꯍꯥꯏꯔꯒꯗꯤ - 1) ꯄꯥꯈꯠꯄ/ꯏꯔꯥꯡ ꯂꯥꯡꯕ
2) ꯌꯥꯝꯅ ꯁꯥꯎꯒꯟꯕ/ꯑꯐꯪꯕ ꯄꯣꯠ ꯆꯤꯛꯅꯤꯡꯕꯒꯤ ꯃꯑꯣꯡ
3) ꯄꯨꯛꯅꯤꯡ ꯂꯥꯡꯇꯛꯅꯕ
4) ꯂꯩꯐꯝ ꯆꯥꯐꯝ ꯈꯪꯗꯕ
5) ꯈꯣꯡꯕꯒꯤ ꯃꯈꯣꯜ ꯑꯣꯜꯂꯛꯄ
ꯃꯆꯤꯟꯖꯥꯛ ꯋꯥꯠꯄꯅ ꯄꯥꯝꯕꯤꯒꯤ ꯄꯣꯠꯊꯣꯛ ꯍꯟꯊꯍꯜꯂꯤ꯫
ꯆꯤꯟꯖꯥꯛ ꯋꯥꯠꯄꯒꯤ ꯂꯥꯏꯑꯣꯡꯁꯤꯡ ꯑꯃꯁꯨꯡ ꯉꯥꯛꯊꯣꯛꯅꯕ ꯎꯄꯥꯏꯁꯤꯡ
ꯈꯪꯗꯣꯛꯄ ꯍꯥꯏꯕꯁꯤ ꯌꯥꯝꯅ ꯗꯔꯀꯥꯔ ꯑꯣꯏ꯫ ꯄꯥꯝꯕꯤꯒꯤ ꯇꯣꯉꯥꯟ ꯇꯣꯉꯥꯟꯕ
ꯁꯔꯨꯛꯁꯤꯡꯗ ꯎꯠꯊꯣꯔꯛꯄ ꯂꯥꯏꯑꯣꯡꯁꯤꯡꯗꯒꯤ ꯀꯔꯝꯕ ꯃꯈꯜꯒꯤ
ꯆꯤꯟꯖꯥꯛ ꯋꯥꯠꯂꯤꯕꯅꯣ ꯍꯥꯏꯕꯗꯨ ꯈꯪꯗꯣꯛꯄ ꯉꯝꯃꯤ꯫ ꯀꯣꯕꯤ ꯄꯥꯝꯕꯤꯗ
ꯊꯦꯡꯅꯒꯟꯕ ꯃꯆꯤꯟꯖꯥꯛ ꯋꯥꯠꯄꯒꯤ ꯂꯥꯏꯑꯣꯡꯁꯤꯡ ꯃꯈꯥꯗ ꯄꯤꯖꯔꯤ:
ꯅꯥꯏꯇ꯭ꯔꯣꯖꯦꯟ ꯋꯥꯠꯄꯒꯤ ꯂꯥꯏꯑꯣꯡ :
1) ꯀꯣꯕꯤ ꯄꯥꯝꯕꯤꯗꯨ ꯆꯥꯎꯖꯟ ꯊꯤ꯫
2) ꯑꯅꯧꯕ ꯃꯅꯥꯁꯤꯡ ꯇꯥꯏꯐꯦꯠ ꯇꯥꯅ ꯁꯪꯒꯅꯤ꯫
3) ꯑꯔꯤꯕ ꯃꯅꯥꯅ ꯀꯣꯝꯂꯥ ꯃꯆꯨ ꯅꯠꯇ꯭ꯔꯒ ꯉꯥꯡꯁꯤꯜꯂꯛꯀꯅꯤ꯫
4) ꯑꯔꯤꯕ ꯃꯅꯥꯁꯤꯡ ꯀꯦꯟꯒꯅꯤ꯫
ꯀꯟꯅꯕ ꯎꯄꯥꯏ:
1) ꯗꯔꯀꯥꯔ ꯑꯣꯏꯕ ꯅꯥꯏꯇ꯭ꯔꯣꯖꯦꯟ ꯌꯥꯎꯕ ꯍꯥꯔ ꯆꯥꯏꯒꯅꯤ꯫ ꯍꯥꯔꯒꯤ ꯆꯥꯡ
ꯑꯁꯤ ꯂꯩꯕꯥꯛ-ꯂꯩꯍꯥꯎ ꯆꯥꯡꯌꯦꯡ ꯇꯧꯔꯒ ꯈꯪꯗꯣꯛꯀꯅꯤ꯫ ꯆꯥꯡꯌꯦꯡ ꯇꯧꯗ꯭ꯔꯒꯅ
50-150 ꯀꯦ ꯖꯤ ꯅꯥꯏꯇ꯭ꯔꯣꯖꯦꯟ/ꯍꯦꯛꯇꯔꯒꯤ ꯆꯥꯡꯗ ꯆꯥꯏꯕꯤꯒꯅꯤ꯫
2) ꯍꯥꯔꯒ ꯂꯣꯏꯅꯅ 10-50 ꯇꯣꯟ/ꯍꯦꯛꯇꯔ ꯀꯝꯄꯣꯁ ꯆꯥꯏꯕ ꯌꯥꯏ꯫
3) ꯆꯥꯗ 0.3 ꯒꯤ ꯆꯥꯡ ꯌꯥꯎꯕ ꯌꯨꯔꯤꯌꯥ ꯃꯍꯤ 2-3 ꯂꯛ
ꯆꯥꯏꯊꯣꯛꯄꯤꯒꯗꯕꯅꯤ꯫
ꯐꯣꯁꯐꯣꯔꯁ ꯋꯥꯠꯄꯒꯤ ꯂꯥꯏꯑꯣꯡ :

1) ꯀꯣꯕꯤ ꯃꯅꯥꯁꯤꯡꯗꯨ ꯃꯁꯥꯒꯤ ꯆꯥꯡꯗꯒꯤ ꯄꯤꯛꯀꯅꯤ꯫
2) ꯃꯅꯥꯗꯨ ꯋꯥꯎꯔꯞꯅ ꯁꯪꯒꯅꯤ꯫
3) ꯃꯔꯨ ꯑꯣꯏꯅ ꯃꯅꯥꯒꯤ ꯃꯈꯥ ꯊꯪꯕ ꯅꯥꯀꯟꯗ ꯃꯪꯒ꯭ꯔꯥ ꯃꯆꯨ ꯆꯪꯁꯤꯜꯂꯛꯀꯅꯤ꯫
4) ꯃꯅꯥꯒꯤ ꯃꯄꯥꯟ ꯀꯪꯁꯤꯜꯂꯛꯀꯅꯤ꯫
ꯀꯟꯅꯕ ꯎꯄꯥꯏ :-
1) ꯂꯩꯕꯥꯛ-ꯂꯩꯍꯥꯎ ꯆꯥꯡꯌꯦꯡ ꯇꯧꯔꯒ ꯈꯪꯗꯣꯛꯂꯕ ꯗꯔꯀꯥꯔ ꯑꯣꯏꯕ
ꯐꯣꯁꯐꯣꯔꯁ ꯌꯥꯎꯕ ꯍꯥꯔ ꯆꯥꯏꯕꯤꯒꯗꯕꯅꯤ꯫ ꯆꯥꯡꯌꯦꯡ ꯇꯧꯍꯧꯗ꯭ꯔꯒꯅ 40-120
ꯀꯦ ꯖꯤ ꯐꯣꯁꯐꯣꯔꯁ ꯍꯦꯛꯇꯔ ꯆꯥꯏꯕꯤꯒꯅꯤ꯫
2) ꯃꯁꯤꯒ ꯂꯣꯏꯅꯅ ꯀꯝꯄꯣꯁ 10-50 ꯇꯣꯟ/ꯍꯦꯛꯇꯔ ꯆꯥꯏꯕ ꯌꯥꯏ꯫
ꯄꯣꯇꯥꯁꯤꯌꯝ ꯋꯥꯠꯄꯒꯤ ꯂꯥꯏꯑꯣꯡ :-

1) ꯃꯅꯥꯁꯤꯡꯗꯨ ꯅꯥꯄꯨ ꯃꯆꯨ ꯅꯠꯇ꯭ꯔꯒ ꯌꯥꯝꯅ ꯁꯪꯖꯤꯜꯂꯛꯀꯅꯤ꯫
2)ꯃꯅꯥꯒꯤ ꯃꯄꯥꯟꯁꯤꯡꯗꯨ ꯎ ꯃꯆꯨ ꯆꯪꯁꯤꯜꯂꯛꯀꯅꯤ꯫
3) ꯃꯅꯥꯒꯤ ꯃꯃꯥꯏ ꯑꯀꯨꯠ-ꯑꯇꯣꯡ ꯅꯥꯏꯔꯛꯀꯅꯤ꯫
4) ꯑꯔꯤꯕ ꯃꯅꯥꯒꯤ ꯃꯇꯣꯟꯁꯤꯡ ꯈꯨꯏꯊꯔꯛꯀꯅꯤ꯫
5) ꯀꯣꯕꯤ ꯄꯥꯝꯕꯤꯁꯤꯡꯗꯨ ꯄꯤꯛꯀꯅꯤ ꯑꯃꯁꯨꯡ ꯑꯁꯤꯟꯕ ꯋꯥꯠꯀꯅꯤ꯫
ꯀꯟꯅꯕ ꯎꯄꯥꯏ :-
1) ꯄꯣꯇꯤꯁꯤꯌꯝ ꯌꯥꯎꯕ ꯍꯥꯔ 40-100 ꯀꯦ ꯖꯤ/ ꯍꯦꯛꯇꯔꯒꯤ ꯆꯥꯡꯗ
ꯆꯥꯏꯕꯤꯒꯅꯤ꯫ ꯂꯩꯕꯥꯛ-ꯂꯩꯍꯥꯎ ꯆꯥꯡꯌꯦꯡ ꯇꯧꯔꯒ ꯈꯪꯗꯣꯛꯂꯕ ꯗꯔꯀꯥꯔ ꯑꯣꯏꯕ
ꯍꯥꯔ ꯆꯥꯏꯕꯅ ꯍꯦꯟꯅ ꯀꯥꯟꯅꯩ꯫
2) ꯆꯥꯗ 0.3 ꯒꯤ ꯆꯥꯡ ꯌꯥꯎꯔꯕ ꯄꯣꯇꯥꯁꯤꯌꯝ ꯁꯜꯐꯦꯠ 2-3 ꯂꯛ
6) ꯀꯤꯒꯟꯗꯕ
7) ꯈꯣꯏꯔꯥꯡ ꯈꯣꯏꯁꯥꯎꯅꯕ
8) ꯇꯤꯟ ꯌꯥꯝꯅ ꯇꯥꯕ
9) ꯏꯁꯤꯡ ꯎꯕꯗ ꯀꯤꯕꯒꯤ
ꯃꯑꯣꯡ/ꯄꯥꯝꯗꯕꯒꯤ ꯃꯑꯣꯡ
10) ꯀꯔꯤꯒꯨꯝꯕ ꯄꯣꯠꯁꯛ
ꯑꯃ ꯈꯄꯥꯎꯗ ꯄꯟꯕ ꯅꯠꯇ꯭ꯔꯒ
ꯌꯣꯠꯁꯤꯟꯕ ꯉꯝꯗꯕꯒꯤ ꯃꯑꯣꯡ ꯃꯥꯟꯕ
11) ꯃꯤꯠ ꯅꯍꯥ ꯑꯅꯤ
ꯂꯥꯎꯊꯣꯛꯅ ꯂꯩꯕ
12) ꯃꯁꯜꯁꯤꯡ ꯃꯊꯧ ꯇꯧꯔꯛꯇꯕ
13) ꯆꯠꯄ ꯃꯇꯝꯗ ꯐꯖꯅ ꯆꯠꯂꯛꯇꯕ ꯈꯣꯡꯊꯥꯡ ꯁꯣꯏꯔꯛꯄ
14) ꯍꯛꯆꯥꯡ ꯄꯨꯝꯕ ꯄꯪꯊ-ꯁꯤꯊꯔꯛꯄ
ꯂꯥꯏꯑꯣꯡ ꯃꯌꯥꯝ ꯑꯁꯤ ꯎꯠꯂꯕ ꯃꯇꯨꯡꯗ ꯑꯔꯣꯏꯕ ꯑꯣꯏꯅ ꯅꯨꯃꯤꯠ
10 ꯅꯤꯒꯤ ꯃꯅꯨꯡꯗ ꯁꯤꯒꯜꯂꯤ꯫
2) Dumb Form
ꯀꯔꯤꯒꯨꯝꯕ ꯃꯇꯝꯗ ꯂꯥꯏꯅꯥ ꯑꯁꯤ ꯅꯥꯔꯕ ꯃꯇꯨꯡꯗ ꯂꯥꯏꯅꯥ
ꯑꯁꯤꯒꯤ ꯂꯥꯏꯑꯣꯡ ꯎꯠꯊꯣꯔꯛꯇꯅ
ꯂꯩꯕ ꯑꯗꯨꯕꯨ Dumb ꯊꯍꯗꯂ
ꯔꯦꯕꯤꯖ ꯍꯥꯏꯅ ꯈꯪꯅꯩ꯫ ꯍꯥꯏꯔꯤꯕ
ꯂꯥꯏꯅꯥ ꯑꯁꯤ ꯅꯥꯔꯒ ꯂꯥꯏꯑꯣꯡ
ꯈꯔꯗꯤ ꯎꯕ WIT ꯃꯈꯣꯏ ꯑꯗꯨꯗꯤ
1) ꯌꯨꯝꯒꯤ ꯃꯤꯑꯣꯏꯁꯤꯡꯒ
ꯇꯣꯠꯅ-ꯇꯤꯟꯅꯤꯡꯗꯕ
2) ꯌꯥꯝꯅ ꯇꯟꯕ
4) ꯑꯔꯣꯏꯕ ꯑꯣꯏꯅ ꯁꯤꯕ
ꯂꯥꯏꯑꯣꯡ ꯈꯨꯗꯤꯡꯃꯛ ꯔꯦꯕꯤꯖ ꯑꯣꯏꯅꯤ ꯍꯥꯏꯕ ꯂꯩꯕꯔ?
ꯃꯁꯤꯒꯤ ꯄꯥꯎꯈꯨꯝꯗꯤ ꯂꯩꯇꯦ꯫ ꯀꯔꯤꯒꯨꯝꯕ ꯃꯇꯝꯗ ꯌꯣꯠꯄ
ꯉꯝꯗꯕꯗꯒꯤ ꯇꯤꯜ ꯃꯔꯥꯡ ꯀꯥꯏꯅ ꯇꯥꯔꯒꯗꯤ ꯈꯅꯥꯎꯅ ꯄꯣꯠ ꯄꯟꯕ
ꯑꯣꯏꯕꯁꯨ ꯌꯥꯏ꯫ ꯃꯁꯤ ꯅꯠꯇ꯭ꯔꯒ ꯍꯨ ꯆꯦꯟꯕ ꯄꯣꯠꯁꯛ ꯆꯥꯔꯒꯁꯨ
ꯍꯥꯏꯔꯤꯕ ꯂꯥꯏꯑꯣꯡꯁꯤꯡ ꯊꯦꯡꯅꯈꯤ꯫ ꯀꯔꯤꯒꯨꯝꯕ ꯃꯇꯝꯗ ꯍꯨꯏꯅ \
ꯥꯝꯅ ꯇꯣꯏꯅ ꯈꯣꯡꯕ ꯊꯦꯡꯅꯔꯕꯗꯤ ꯃꯁꯤ ꯆꯥꯛ ꯂꯥꯝꯕ ꯅꯠꯇ꯭ꯔꯒ ꯀꯤꯕ
ꯅꯠꯇ꯭ꯔꯒ ꯑꯅꯥꯕ ꯈꯥꯡꯕ ꯉꯝꯗꯕꯗꯒꯤꯁꯨ ꯑꯣꯏꯕ ꯌꯥꯏ꯫ ꯀꯔꯤꯒꯨꯝꯕ
ꯍꯨꯏꯅ ꯀꯤꯕ, ꯒ꯭ꯌꯥꯟ ꯇꯥꯗꯕꯗꯒꯤꯁꯨ ꯉꯥꯎꯆꯠꯅꯕ ꯊꯦꯡꯅꯕꯁꯨ ꯌꯥꯎꯗꯕ
ꯅꯠꯇꯦ꯫ ꯃꯔꯝ ꯑꯁꯤꯅ ꯈ꯭ꯋꯥꯏꯗꯒꯤ ꯐꯔꯕ ꯎꯄꯥꯏꯗꯒꯤ ꯃꯅꯥꯛ ꯅꯛꯄ
ꯗꯤꯁꯄꯦꯟꯁꯔꯤ/ꯍꯣꯁꯄꯤꯇꯥꯜ ꯆꯠꯇꯨꯅ ꯗꯣꯛꯇꯔꯁꯤꯡꯒ ꯇꯥꯟꯅꯕꯅ
ꯍꯦꯟꯅ ꯐꯩ꯫
ꯀꯔꯤꯒꯨꯝꯕ ꯍꯨꯏꯅ ꯆꯤꯛꯄ ꯅꯠꯇ꯭ꯔꯒ ꯈꯣꯠꯄ ꯇꯥꯔꯒꯗꯤ ꯑꯩꯈꯣꯏ
ꯀꯔꯤ ꯇꯧꯕ ꯇꯥꯏ?
1) ꯑꯍꯥꯟꯕꯗ ꯑꯩꯈꯣꯏꯅ ꯁꯣꯛꯂꯤꯕ ꯖꯒꯥꯗ ꯁꯥꯄꯣꯟ ꯅꯠꯇ꯭ꯔꯒ
ꯏꯁꯤꯡꯅ ꯅꯤꯡꯊꯤꯅ ꯍꯨꯏꯒꯤ ꯃꯇꯤꯜ ꯑꯗꯨ ꯐꯖꯅ ꯁꯦꯡꯗꯣꯛꯄꯤꯒꯅꯤ꯫
2) ꯁꯣꯛꯂꯤꯕ ꯖꯒꯥꯗꯨ ꯏ ꯐꯖꯅ ꯊꯣꯛꯇ꯭ꯔꯒꯗꯤ ꯍꯦꯟꯅ ꯏ ꯊꯣꯛꯈꯤꯅꯕ
ꯍꯣꯠꯅꯕꯤꯌꯨ ꯃꯁꯤꯅ ꯃꯍꯤꯛꯁꯤꯡꯗꯨ ꯆꯠꯈꯤꯕ ꯉꯝꯒꯅꯤ꯫

ꯆꯥꯏꯊꯣꯛꯄꯤꯒꯗꯕꯅꯤ꯫
ꯀꯦꯜꯁꯤꯌꯝ ꯋꯥꯠꯄꯒꯤ ꯂꯥꯏꯑꯣꯡ :-
1) ꯃꯅꯥꯁꯤꯡꯗꯨ ꯄꯗ꯭ꯔꯥꯛ-ꯄꯗ꯭ꯔꯥꯛ ꯇꯥꯒꯅꯤ ꯑꯃꯁꯨꯡ ꯃꯆꯨ
ꯁꯤꯊꯔꯛꯀꯅꯤ꯫

2) ꯀꯣꯕꯤ ꯃꯅꯥꯒꯤ ꯃꯄꯥꯟꯁꯤꯡꯗꯨ ꯈꯥꯝꯖꯤꯜꯂꯛꯀꯅꯤ꯫
3) ꯃꯅꯥꯒꯤ ꯃꯄꯥꯟ ꯀꯣꯟꯈꯠꯂꯛꯀꯅꯤ꯫
4) ꯑꯉꯧꯕ ꯃꯆꯨꯒꯤ ꯑꯄꯤꯛꯄ ꯂꯩꯏꯁꯤꯡ ꯃꯅꯥꯗ ꯊꯣꯔꯛꯀꯅꯤ꯫
5) ꯄꯥꯝꯕꯤꯒꯤ ꯑꯅꯧꯕ ꯃꯇꯣꯟꯗꯨ ꯁꯤꯊꯔꯛꯀꯅꯤ꯫
ꯀꯟꯅꯕ ꯎꯄꯥꯏ :-
1) ꯆꯥꯗ 0.5-1 ꯒꯤ ꯆꯥꯡ ꯌꯥꯎꯕ ꯀꯦꯜꯁꯤꯌꯝ ꯀ꯭ꯂꯣꯔꯥꯏꯗ ꯃꯍꯤ ꯆꯥꯏꯕ
ꯌꯥꯏ꯫

2) ꯑꯁꯤꯟꯕꯒꯤ ꯆꯥꯡ ꯋꯥꯡꯕ ꯂꯩꯕꯥꯛ ꯑꯣꯏꯔꯕꯗꯤ ꯁꯨꯅꯨ ꯆꯥꯏꯕꯤꯒꯅꯤ꯫
ꯃꯦꯒꯅꯦꯁꯤꯌꯝ ꯋꯥꯠꯄꯒꯤ ꯂꯥꯏꯑꯣꯡ :-
1) ꯃꯅꯥꯁꯤꯡꯗꯨ ꯁꯨꯞꯆꯤꯜꯂꯛꯀꯅꯤ꯫
2) ꯑꯔꯤꯕ ꯃꯅꯥꯁꯤꯡꯗꯨ ꯅꯥꯄꯨ ꯃꯆꯨ ꯆꯪꯁꯤꯜꯂꯛꯀꯅꯤ꯫

3) ꯑꯔꯤꯕ ꯃꯅꯥꯁꯤꯡꯗꯨ ꯑꯉꯥꯡꯕ, ꯀꯣꯝꯂꯥ ꯃꯆꯨ ꯅꯠꯇ꯭ꯔꯒ ꯃꯪꯒ꯭ꯔꯥ ꯃꯆꯨꯒꯤ ꯃꯥꯔꯕꯜ ꯃꯥꯟꯕ ꯀꯣꯏꯔꯞ ꯇꯧꯕ ꯂꯥꯏꯑꯣꯡꯁꯤꯡ ꯊꯣꯔꯛꯀꯅꯤ꯫
4) ꯃꯦꯒꯅꯦꯁꯤꯌꯝ ꯆꯥꯡ ꯌꯥꯝꯅ ꯋꯥꯡꯂꯕꯀꯥꯟꯗ ꯃꯅꯥꯒꯤ ꯃꯄꯥꯟ ꯑꯀꯣꯏꯕ
ꯑꯃꯁꯨꯡ ꯃꯌꯥꯏꯗ ꯅꯥꯄꯨ ꯃꯆꯨ ꯆꯪꯁꯤꯜꯂꯛꯀꯅꯤ꯫
ꯀꯟꯅꯕ ꯎꯄꯥꯏ :-
1) ꯆꯥꯗ 1-2 ꯒꯤ ꯆꯥꯡ ꯌꯥꯎꯕ ꯃꯦꯒꯅꯦꯁꯤꯌꯝ ꯁꯜꯐꯦꯠ ꯆꯍꯤ
ꯆꯥꯏꯕꯤꯒꯗꯕꯅꯤ꯫
2) ꯑꯁꯤꯟꯕꯒꯤ ꯆꯥꯡ ꯋꯥꯡꯕ ꯂꯩꯕꯥꯛꯁꯤꯡꯗ ꯗꯣꯂꯣꯃꯥꯏꯠ ꯆꯥꯏꯕꯤꯒꯅꯤ꯫
ꯃꯦꯟꯒꯥꯅꯤꯖ ꯋꯥꯠꯄꯒꯤ ꯂꯥꯏꯑꯣꯡ :-
1) ꯀꯣꯕꯤ ꯃꯅꯥꯁꯤꯡ ꯄꯤꯛꯁꯤꯜꯂꯛꯀꯅꯤ꯫
2) ꯃꯅꯥꯒꯤ ꯃꯌꯤꯁꯤꯡꯒꯤ ꯃꯔꯛꯇ ꯅꯥꯄꯨ ꯃꯆꯨꯒ ꯑꯁꯪꯕꯒ ꯌꯥꯟꯅꯕ
ꯂꯥꯏꯑꯣꯡ ꯊꯣꯔꯛꯀꯅꯤ꯫
ꯀꯟꯅꯕ ꯎꯄꯥꯏ :-
ꯃꯅꯥꯗ ꯆꯥꯗ 0.6 ꯒꯤ ꯆꯥꯡ ꯌꯥꯎꯕ ꯃꯦꯟꯒꯥꯅꯤꯖ ꯁꯜꯐꯦꯠ+ꯆꯥꯗ 0.3 ꯒꯤ
ꯆꯥꯡ ꯌꯥꯎꯕ ꯁꯨꯅꯨ ꯃꯍꯤ ꯆꯥꯏꯊꯣꯛꯄꯤꯒꯗꯕꯅꯤ꯫
ꯀꯣꯞꯄꯔ ꯋꯥꯠꯄꯒꯤ ꯂꯥꯏꯑꯣꯡ :-
1) ꯄꯥꯝꯕꯤꯗꯨ ꯆꯥꯎꯖꯟ ꯊꯤ꯫
2) ꯃꯅꯥꯁꯤꯡꯗꯨ ꯅꯥꯄꯨ ꯃꯆꯨ ꯆꯪꯁꯤꯜꯂꯛꯀꯅꯤ꯫
3) ꯀꯣꯕꯤꯗꯨ ꯇꯥꯁꯤꯟꯕ ꯉꯝꯗꯦ꯫
ꯀꯟꯅꯕ ꯎꯄꯥꯏ :-

3) ꯁꯣꯛꯂꯤꯕ ꯖꯒꯥꯗꯨ
ꯐꯣ ꯠ ꯄꯤꯔꯣ ꯏ ꯗ ꯕ ꯅꯤ
ꯃꯁꯤꯅ ꯚꯥꯏꯔꯁꯇꯨꯅ
ꯅꯔ꯭ꯚꯇ ꯆꯪꯕꯒꯤ ꯆꯥꯡ _
ꯥꯡꯅ ꯂꯩ꯫
4) ꯁꯣꯛꯂꯤꯕ ꯖꯒꯥꯗꯨ
ꯁꯥꯄꯣꯟ ꯑꯃꯗꯤ ꯏꯁꯤꯡꯅ
ꯆꯥꯝꯊꯣꯛꯂꯕ ꯇꯨꯡꯗ
Providone iodine 1% or Alcohol 70% e
ꯑꯃꯨꯛ ꯆꯥꯝꯊꯣꯛꯄꯤꯌꯨ꯫
5) ꯂꯣꯀꯦꯜꯒꯤ ꯍꯤꯗꯥꯛꯁꯤꯡ ꯍꯥꯏꯕꯗꯤ ꯃꯣꯔꯣꯛ ꯄꯥꯎꯗꯔ, ꯃꯆꯨ
ꯑꯃꯗꯤ ꯑꯇꯩ ꯄꯣꯠꯂꯝꯁꯤꯡ ꯍꯥꯞꯄꯤꯔꯣꯏꯗꯕꯅꯤ꯫
6) ꯃꯅꯥꯛ ꯅꯛꯄ ꯗꯤꯁꯄꯦꯟꯁꯔꯤ/ꯍꯣꯁꯄꯤꯇꯥꯜꯗ ꯆꯠꯄꯤꯗꯨꯅ
ꯑꯦꯟꯇꯤ ꯔꯦꯕꯤꯖ ꯚꯦꯛꯁꯤꯅꯦꯁꯟ ꯇꯧꯕꯤꯌꯨ꯫
ꯑꯦꯟꯇꯤ ꯔꯦꯕꯤꯖ ꯑꯁꯤ ꯅꯨꯃꯤꯠ 0, 3, 7, 18 ꯑꯃꯗꯤ 24 ꯗ
ꯀꯥꯞꯄꯤꯒꯗꯕꯅꯤ ꯍꯥꯏꯔꯤꯕ ꯇꯤꯀꯥ ꯑꯁꯤ ꯡ/ꯂ ꯅꯠꯇ꯭ꯔꯒ ꯡ/ꯛ ꯗ
ꯄꯤꯕ ꯌꯥꯏ ꯃꯁꯤꯒꯤ aFdfTitanus ꯑꯃꯤꯗ Antibiotic
course ꯑꯃꯁꯨ ꯍꯥꯞꯄꯤꯕ ꯌꯥꯏ꯫
ꯔꯦꯕꯤꯖ ꯅꯥꯔꯕ ꯍꯨꯏ ꯎꯔꯒꯗꯤ ꯑꯩꯅ ꯀꯔꯤ ꯇꯧꯕ ꯇꯥꯏ?
ꯀ) ꯍꯨꯏꯒꯤ ꯃꯅꯥꯛꯇ ꯌꯥꯔꯤꯕꯃꯈꯩ ꯆꯪꯕꯤꯔꯣꯏꯗꯕꯅꯤ ꯑꯃꯗꯤ
ꯊꯑꯣꯏ ꯎꯁꯤꯠꯇꯕ ꯇꯧꯗꯨꯅ ꯁꯥꯎꯍꯟꯕꯤꯔꯣꯏꯗꯕꯅꯤ꯫
ꯈ) ꯅꯨꯡ ꯅꯠꯇ꯭ꯔꯒ ꯆꯩ ꯂꯪꯁꯤꯟꯕꯤꯔꯣꯏꯗꯕꯅꯤ꯫
ꯒ) ꯃꯤ ꯑꯣꯝꯁꯤꯟꯗꯨꯅ ꯍꯨꯏꯗꯨꯒꯤ ꯃꯅꯥꯛꯇ ꯂꯩꯕꯤꯔꯣꯏꯗꯕꯅꯤ꯫ ꯃꯁꯤꯅ
ꯍꯨꯏꯗꯨꯗ ꯍꯦꯟꯅ ꯆꯔꯥꯡꯅꯕ ꯑꯃ ꯄꯣꯛꯍꯜꯂꯤ꯫
ꯘ) ꯃꯅꯥꯛ ꯅꯛꯄ ꯑꯦꯅꯤꯃꯦꯜ ꯀꯟꯇ꯭ꯔꯣꯜ ꯑꯦꯖꯦꯟꯁꯤ, ꯑꯦꯅꯤꯃꯦꯜ
ꯋꯦꯜꯐꯦꯔ ꯑꯣꯔꯒꯅꯥꯏꯖꯦꯁꯟ, ꯚꯦꯇꯔꯤꯅꯔꯤ ꯁꯔꯚꯤꯁ, ꯄꯨꯂꯤꯁ
ꯗꯤꯄꯥꯔ꯭ꯠꯃꯦꯟꯠ ꯅꯠꯇ꯭ꯔꯒ ꯄꯕ꯭ꯂꯤꯛ ꯍꯦꯜꯊ ꯑꯣꯊꯣꯔꯤꯇꯤꯁꯤꯡꯗ ꯄꯥꯎ
ꯇꯥꯛꯇꯨꯅ ꯌꯦꯡꯁꯤꯟꯍꯟꯕꯤꯒꯗꯕꯅꯤ꯫
ꯉ) ꯌꯥꯔꯤꯕꯃꯈꯩ ꯍꯨꯏꯗꯨ ꯆꯦꯟꯊꯣꯛꯇꯅꯕ ꯂꯥꯞꯅ ꯁꯦꯟꯅꯔ
ꯑꯣꯊꯣꯔꯤꯇꯤꯒꯤ ꯃꯤ ꯂꯥꯛꯇ꯭ꯔꯤ ꯐꯥꯎꯕ ꯌꯦꯡꯁꯤꯟꯕꯤꯌꯨ꯫
ꯔꯦꯕꯤꯖ ꯀꯟꯇ꯭ꯔꯣꯜ ꯇꯧꯅꯕ ꯀꯔꯤ ꯄꯥꯏꯈꯠꯄ ꯌꯥꯏ?
1) ꯏꯁꯥ ꯏꯁꯥꯒꯤ ꯍꯨꯏꯁꯤꯡ ꯃꯇꯝ ꯆꯥꯅ ꯑꯦꯟꯇꯤ ꯔꯦꯕꯤꯖꯀꯤ ꯇꯤꯀꯥ
ꯊꯥꯗꯣꯛꯄꯤꯒꯗꯕꯅꯤ ꯃꯁꯤꯅ ꯏꯁꯥꯒꯤ ꯍꯨꯏꯁꯤꯡ ꯔꯦꯕꯤꯖ ꯅꯥꯕꯗꯒꯤ ꯉꯥꯛꯊꯣꯛꯄ
ꯉꯝꯕꯇ ꯅꯠꯇꯅ ꯑꯇꯣꯞꯄ ꯔꯦꯕꯤꯖ ꯅꯥꯕ ꯍꯨꯏꯅ ꯆꯤꯛꯂꯕꯁꯨ ꯃꯍꯤꯛ ꯆꯪꯕ
ꯉꯝꯗꯦ꯫

2) ꯃꯄꯨ ꯂꯩꯇꯕ ꯍꯨꯏ ꯍꯧꯗꯣꯡꯁꯤꯡ ꯑꯦꯅꯤꯃꯦꯜ ꯑꯣꯊꯣꯔꯤꯇꯤꯁꯤꯡꯗ
ꯁꯤꯟꯅꯕꯤꯌꯨ꯫
3) ꯏꯁꯥꯒꯤ ꯍꯨꯏꯁꯤꯡ ꯌꯥꯔꯤꯕꯃꯈꯩ ꯂꯥꯞꯅ, ꯑꯃꯗꯤ ꯂꯩꯔꯛ ꯈꯨꯜꯂꯛꯇ
ꯆꯠꯊꯣꯛꯍꯟꯗꯅꯕ ꯍꯣꯠꯅꯕꯤꯌꯨ꯫
4) ꯃꯁꯛ ꯃꯄꯨ ꯈꯪꯗꯕ ꯍꯨꯏꯁꯤꯡ ꯏꯁꯥꯒꯤ ꯍꯨꯏꯁꯤꯡꯒ ꯇꯣꯠ-
ꯇꯤꯟꯅꯍꯟꯕꯤꯔꯣꯏꯗꯕꯅꯤ꯫ ꯑꯃꯗꯤ ꯌꯥꯔꯤꯕꯃꯈꯩ ꯐꯥꯗꯨꯅ ꯍꯥꯠꯇꯣꯛꯄꯤꯔꯣꯏꯗꯕꯅꯤ꯫
5) ꯀꯔꯤꯒꯨꯝꯕ ꯃꯇꯝꯗ ꯍꯨꯏꯅ ꯃꯁꯥꯒꯤ ꯍꯥꯟꯅꯒꯤ ꯃꯑꯣꯡ ꯃꯇꯧ ꯍꯣꯡꯂꯛꯄ
ꯎꯔꯛꯄ ꯑꯣꯏꯔꯒꯗꯤ ꯃꯅꯥꯛ ꯅꯛꯄ ꯍꯣꯁꯄꯤꯇꯥꯜ/ꯗꯤꯁꯄꯦꯟꯁꯔꯤꯗ
ꯆꯠꯄꯤꯌꯨ꯫
ꯃꯤꯑꯣꯏꯕꯒ ꯈ꯭ꯋꯥꯏꯗꯒꯤ ꯅꯛꯅꯕ ꯁꯥꯁꯤ ꯍꯨꯏꯅꯤ꯫ ꯏꯃꯨꯡꯗꯨꯒꯤ ꯃꯤꯑꯣꯏ
ꯑꯃꯒꯨꯝ ꯌꯦꯡꯁꯤꯟꯕꯤꯕ ꯂꯣꯏꯅꯕꯤꯕ ꯍꯥꯏꯕꯁꯤ ꯑꯩꯈꯣꯏꯕꯨꯁꯨ ꯈꯥꯛ ꯁꯦꯜꯂꯤꯕ
ꯖꯤꯕꯗꯨꯗ BGWA ꯊꯣꯛꯄ ꯕꯦꯕꯥꯔꯅꯤ꯫

1) ꯀꯣꯄꯔ ꯁꯜꯐꯦꯠ 5-10 ꯀꯦ ꯖꯤ/ꯍꯦꯛꯇꯔꯒꯤ ꯆꯥꯡꯗ ꯂꯩꯕꯥꯛꯇ
ꯆꯥꯏꯕꯤꯕ ꯌꯥꯏ꯫
2) ꯅꯠꯇ꯭ꯔꯒ ꯆꯥꯗ 0.1-0.2 ꯒꯤ ꯆꯥꯡ ꯌꯥꯎꯕ ꯀꯣꯄꯔ ꯁꯜꯐꯦꯠ+
ꯆꯥꯗ 0.05-0.1 ꯒꯤ ꯆꯥꯡ ꯌꯥꯎꯕ ꯁꯨꯅꯨ ꯃꯍꯤ ꯄꯥꯝꯕꯤꯒꯤ ꯃꯅꯥꯗ
ꯆꯥꯏꯕꯤꯕ ꯌꯥꯏ꯫
ꯕꯣꯔꯣꯟ ꯋꯥꯠꯄꯒꯤ ꯂꯥꯏꯑꯣꯡ :-
1) ꯃꯇꯣꯟ ꯃꯌꯥꯒꯤ ꯃꯈꯣꯛ ꯃꯅꯨꯡꯗ ꯍꯣꯔꯛꯀꯅꯤ꯫
2) ꯃꯅꯥꯒꯤ ꯃꯊꯛ ꯊꯣꯡꯕ ꯁꯔꯨꯛꯇ ꯆꯦꯈꯥꯏꯔꯛꯀꯅꯤ꯫
3) ꯃꯅꯥꯁꯤꯡ ꯊꯥ-ꯊꯥ ꯂꯥꯎꯅ ꯃꯑꯣꯡ-ꯃꯔꯤꯜ ꯇꯥꯗꯅ ꯂꯤꯡꯅ
ꯂꯩꯒꯅꯤ꯫
4) ꯃꯅꯥꯁꯤꯡꯗꯨ ꯊꯨꯅ ꯇꯦꯛꯀꯟꯒꯅꯤ꯫
5) ꯃꯅꯥꯒꯤ ꯃꯈꯣꯛ ꯃꯌꯥꯗ ꯇꯣꯡꯊꯣꯔꯛꯀꯅꯤ꯫
6) ꯀꯣꯕꯤꯗꯨ ꯇꯥꯁꯤꯟꯕ ꯉꯝꯗꯦ꯫
ꯀꯟꯅꯕ ꯎꯄꯥꯏ :-
1) ꯕꯣꯔꯥꯈ ꯀꯦ ꯖꯤ 7/ꯍꯦꯛꯇꯔꯒꯤ ꯆꯥꯡꯗ ꯆꯥꯏꯊꯣꯛꯄꯤꯒꯗꯕꯅꯤ꯫
2) ꯄꯥꯝꯕꯤꯒꯤ ꯃꯅꯥꯁꯤꯡꯗ ꯆꯥꯗ 0.2-0.3 ꯒꯤ ꯆꯥꯡ ꯌꯥꯎꯕ ꯕꯣꯔꯥꯈ
ꯃꯍꯤ ꯆꯥꯏꯕꯤꯕ ꯌꯥꯏ꯫
ꯃꯣꯂꯤꯕꯗꯦꯅꯝ ꯋꯥꯠꯄꯒꯤ ꯂꯥꯏꯑꯣꯡ :-

1) ꯄꯥꯝꯕꯤꯒꯤ ꯃꯅꯥꯁꯤꯡꯗꯨ ꯀꯞꯇꯧꯅ ꯃꯊꯛꯂꯣꯝꯗ
ꯀꯣꯟꯈꯠꯂꯛꯀꯅꯤ꯫

2) ꯃꯅꯥꯒꯤ ꯃꯌꯤꯁꯤꯡꯗꯨ ꯃꯪꯒ꯭ꯔꯥ ꯃꯆꯨ ꯆꯪꯁꯤꯜꯂꯛꯀꯅꯤ꯫
3) ꯃꯅꯥꯁꯤꯡꯗꯨ ꯈꯨꯏꯊꯔꯛꯀꯅꯤ꯫
4) ꯃꯅꯥꯒꯤ ꯃꯄꯥꯟꯁꯤꯡꯗꯨ ꯆꯥꯡ ꯃꯥꯟꯅꯔꯣꯏ꯫
5) ꯑꯅꯧꯕ ꯃꯅꯥꯁꯤꯡꯒꯤ ꯃꯄꯥꯅꯗ ꯎ-ꯃꯆꯨ ꯆꯪꯁꯤꯜꯂꯛꯄ
ꯅꯠꯇ꯭ꯔꯒ ꯃꯨꯁꯤꯜꯂꯛꯀꯅꯤ꯫

6) ꯑꯔꯤꯕ ꯃꯅꯥꯁꯤꯡꯗ ꯃꯆꯨ-ꯃꯆꯨꯒꯤ ꯗꯥꯒꯁꯤꯡ ꯂꯩꯒꯅꯤ ꯅꯠꯇ꯭ꯔꯒ ꯃꯩꯅꯥ ꯆꯥꯛꯊꯦꯛꯄꯗꯧꯅ ꯀꯪꯁꯤꯜꯂꯛꯀꯅꯤ꯫
7) ꯀꯣꯕꯤ ꯄꯥꯝꯕꯤꯒꯤ ꯃꯌꯣꯟ ꯁꯤꯊꯔꯛꯀꯅꯤ꯫
ꯀꯟꯅꯕ ꯎꯄꯥꯏ :-

1) ꯑꯁꯤꯟꯕꯒꯤ ꯆꯥꯡ ꯋꯥꯡꯕ ꯂꯩꯕꯥꯛꯁꯤꯗ ꯁꯨꯅꯨ ꯆꯥꯏꯕꯤꯒꯅꯤ꯫
2) ꯂꯩꯕꯥꯛꯇ ꯁꯣꯗꯤꯌꯝ ꯃꯣꯂꯤꯕꯗꯦꯠ ꯀꯦ ꯖꯤ 2/ꯍꯦꯛꯇꯔꯒꯤ
ꯆꯥꯡꯗ ꯆꯥꯏꯊꯣꯛꯄꯤꯒꯗꯕꯅꯤ꯫
3) ꯅꯠꯇ꯭ꯔꯒꯅ ꯑꯃꯣꯅꯤꯌꯝ ꯃꯣꯂꯤꯕꯗꯦꯠ ꯀꯦ ꯖꯤ 1/ꯍꯦꯛꯇꯔꯒꯤ
ꯆꯥꯡꯗ ꯂꯩꯕꯥꯛꯇ ꯆꯥꯏꯕ ꯌꯥꯏ꯫
4) ꯃꯅꯥꯁꯤꯡꯗ ꯆꯥꯗ 0.05 ꯒꯤ ꯆꯥꯡ ꯌꯥꯎꯕ ꯑꯦꯃꯣꯅꯤꯌꯝ
ꯃꯣꯂꯤꯕꯗꯦꯠ ꯃꯍꯤ ꯆꯥꯏꯊꯣꯛꯄꯤꯒꯗꯕꯅꯤ꯫
ꯃꯆꯤ ꯑꯣꯏꯕ ꯋꯥꯠꯄ ꯂꯥꯏꯑꯣꯡ ꯈꯉꯗꯣꯛꯂꯕ ꯃꯇꯨꯡꯗ ꯑꯋꯥꯠꯄ
ꯃꯆꯤ ꯑꯣꯏꯕꯗꯨꯇꯃꯛ ꯍꯥꯞꯄ ꯍꯥꯏꯕꯁꯤ ꯄꯣꯠꯊꯣꯛ ꯋꯥꯡꯅꯕꯒꯤ
ꯈꯣꯡꯊꯥꯡ ꯑꯃꯅꯤ ꯍꯥꯏꯕ ꯋꯥꯐꯝꯅꯤ ꯊꯝꯖꯒꯦ
ꯃꯤꯆꯝ ꯃꯤꯌꯥꯝ ꯃꯤꯍꯨꯜ ꯊꯥꯍꯨꯜ ꯌꯥꯎꯗꯕꯒꯨꯝꯂꯦ ꯂꯩꯉꯥꯛꯀꯤ ꯊꯧꯁꯤꯜ ꯔꯤꯚꯤꯌꯨ ꯇꯧꯗꯨꯅ ꯈꯣꯡ ꯊꯥꯡꯕ ꯐꯩ
ꯅꯤꯄꯨꯔꯗ ꯍꯧꯖꯤꯛ ꯍꯧꯖꯤꯛ ꯁꯦꯀꯨꯔꯤꯇꯤꯒꯤ ꯆꯦꯛꯁꯤꯟ ꯊꯧꯔꯥꯡ ꯂꯧꯈꯠꯂꯤꯕꯁꯤ
ꯈꯔ ꯀꯨꯞꯊꯅ ꯔꯤꯚꯤꯌꯨ ꯇꯧꯕ ꯇꯉꯥꯏꯐꯗ꯭ꯔꯦ꯫ ꯁ꯭ꯇꯦꯠ ꯑꯁꯤꯒꯤ ꯀꯦꯄꯤꯇꯦꯜ
ꯁꯤꯇꯤ ꯑꯣꯏꯔꯤꯕ ꯏꯝꯐꯥꯜ ꯃꯌꯣꯜꯃꯛꯇꯗ ꯃꯇꯤꯛ ꯃꯌꯥꯏ ꯀꯜꯂꯕ ꯕꯣꯝꯒꯤ ꯂꯥꯡ
ꯊꯥꯛꯂꯝꯕ ꯍꯥꯏꯕꯁꯤꯒꯤ ꯃꯇꯥꯡꯗ ꯃꯅꯤꯄꯨꯔ ꯂꯩꯉꯥꯛꯅ ꯈꯟꯊꯕ ꯃꯇꯝ ꯑꯣꯏꯔꯦ꯫ ꯊꯧꯕꯥꯜ ꯄꯥꯔꯀꯤꯡ ꯍꯥꯏꯅ ꯈꯪꯅꯗꯨꯅ ꯂꯥꯛꯂꯤꯕ ꯃꯐꯝꯗ ꯕꯣꯝꯖꯥꯎ ꯂꯥꯡ ꯊꯥꯛꯂꯝꯕ ꯑꯗꯨ ꯄꯣꯛꯈꯥꯏꯔꯝꯕ ꯇꯥꯔꯕꯗꯤ ꯃꯤꯆꯝ ꯀꯌꯥꯒꯤ ꯄꯨꯟꯁꯤ ꯂꯣꯏꯔꯝꯂꯣꯏ ꯍꯥꯏꯅꯤꯉꯥꯏ ꯂꯩꯇꯦ꯫ ꯁꯦꯀꯨꯔꯤꯇꯤꯅ ꯆꯌꯣꯝ ꯁꯥꯗꯨꯅ ꯂꯩꯔꯤꯕ ꯁꯤꯇꯤ ꯑꯁꯤꯒꯤ ꯃꯅꯨꯡꯗ ꯃꯃꯥꯡꯗꯁꯨ ꯕꯣꯝ ꯄꯣꯛꯈꯥꯏꯕꯒꯤ ꯊꯧꯗꯣꯛ ꯀꯌꯥ ꯊꯣꯛꯈꯤꯕ, ꯃꯐꯝ ꯃꯔꯥꯡ ꯈꯪꯗꯅ ꯅꯣꯡꯃꯩ ꯀꯥꯞꯄꯒꯤ ꯊꯧꯗꯣꯛꯇ ꯃꯤꯆꯝ ꯀꯌꯥ ꯁꯤꯈꯤꯕ, ꯀꯌꯥꯅ ꯑꯁꯣꯛ-ꯑꯄꯟ ꯅꯪꯈꯤꯕ ꯂꯩꯈ꯭ꯔꯦ꯫ ꯈ꯭ꯋꯥꯏꯔꯝꯕꯟ ꯀꯩꯊꯦꯜꯗ ꯊꯣꯛꯈꯤꯕ ꯊꯧꯗꯣꯛ ꯑꯃꯗ ꯔꯕꯤꯅꯥ ꯀꯧꯕꯤ ꯃꯧꯅꯍꯥ
ꯑꯃ ꯂꯩꯈꯤꯗꯕꯒꯤ ꯋꯥꯊꯣꯛ ꯑꯁꯤ ꯐꯥꯎꯕ ꯀꯔꯤꯅꯣ ꯍꯥꯏꯕꯗꯨ ꯃꯌꯦꯛ ꯁꯦꯡꯅ ꯈꯪꯕ ꯉꯝꯗ꯭ꯔꯤ꯫ ꯈ꯭ꯋꯥꯏꯔꯝꯕꯟ ꯀꯩꯊꯦꯜ, ꯃꯁꯤꯒꯤ ꯃꯔꯨ ꯑꯣꯏꯕ ꯂꯝꯕꯤꯁꯤꯡ ꯂꯣꯏꯅꯅ ꯑꯀꯣꯏꯕ ꯃꯐꯝꯁꯤꯡꯗ ꯈꯨꯔꯛ ꯍꯥꯡꯗꯅ ꯊꯝꯂꯤꯕ ꯁꯦꯀꯨꯔꯤꯇꯤ ꯀꯌꯥꯒꯤ ꯃꯔꯛꯇ ꯕꯣꯝꯒꯤ ꯂꯥꯡ ꯊꯥꯛꯄ ꯍꯥꯏꯕꯁꯤ ꯑꯉꯛꯄ ꯑꯃꯅꯤ꯫ ꯍꯧꯈꯤꯕ ꯆꯍꯤ ꯈꯔꯒꯤ
ꯃꯃꯥꯡꯗꯁꯨ ꯒꯚꯔꯅꯔꯒꯤ ꯔꯦꯁꯤꯗꯦꯟꯁ ꯃꯅꯨꯡꯗ ꯐꯥꯎꯕ ꯕꯣꯝ ꯐꯤꯠ ꯇꯧꯕ ꯀꯥꯔ ꯊꯧꯖꯤꯟꯕꯒꯤ ꯊꯧꯗꯣꯛ ꯂꯩꯈ꯭ꯔꯦ꯫ ꯑꯁꯨꯝꯅ ꯌꯥꯝꯈ꯭ꯔꯕ ꯁꯦꯀꯨꯔꯤꯇꯤꯒꯤ ꯃꯤꯑꯣꯏꯁꯤꯡꯅ ꯑꯌꯨꯛ ꯅꯨꯡꯊꯤꯜ, ꯅꯨꯃꯤꯗꯥꯡ ꯑꯃꯗꯤ ꯑꯍꯤꯡ ꯈꯥꯛꯇꯅ ꯀꯣꯏꯁꯦꯟ ꯁꯦꯟꯅꯗꯨꯅ ꯂꯩꯔꯤꯕ ꯃꯐꯝ'ꯁꯤꯗ ꯃꯤꯑꯣꯏꯕꯒꯤ ꯄꯨꯟꯁꯤꯗ ꯑꯉꯛꯄ ꯐꯪꯅ ꯑꯀꯤ-ꯑꯈꯪ ꯅꯪꯍꯟꯅꯤꯉꯥꯏ ꯑꯣꯏꯕ ꯊꯧꯑꯣꯡ ꯆꯠꯊꯔꯛꯄ ꯍꯥꯏꯕꯁꯤ ꯂꯩꯉꯥꯛꯀꯤ ꯏꯟꯇꯤꯂꯤꯖꯦꯟꯁ ꯅꯠꯇ꯭ꯔꯒ
ꯁꯦꯟꯅꯔꯤꯕ ꯃꯤꯑꯣꯏꯁꯤꯡꯗ ꯀꯔꯤ ꯋꯥꯠꯄꯅꯣ ꯍꯥꯏꯕꯗꯨ ꯆꯦꯛꯁꯤꯟ ꯃꯤꯠꯌꯦꯡ ꯊꯝꯗꯨꯅ ꯃꯈꯥ ꯇꯥꯕ ꯊꯕꯛ ꯄꯥꯏꯈꯠꯄ ꯆꯨꯝꯒꯅꯤ꯫ ꯁꯤꯇꯤ ꯑꯁꯤꯒꯤ ꯇꯣꯉꯥꯟ ꯇꯣꯉꯥꯟꯕ ꯂꯝꯕꯤꯁꯤꯡꯗ ꯆꯦꯜꯂꯤꯕ ꯃꯈꯜ ꯃꯈꯥ ꯀꯌꯥꯒꯤ ꯏꯟꯖꯤꯟ ꯄꯥꯟꯕ
ꯒꯥꯔꯤꯁꯤꯡ ꯆꯦꯛ ꯇꯧꯗꯨꯅ ꯂꯥꯏꯁꯦꯟꯁ ꯑꯃꯗꯤ ꯒꯥꯔꯤꯒ ꯃꯔꯤ ꯂꯩꯅꯕ ꯆꯦ-ꯆꯥꯡ \ꯥꯎꯕ꯭ꯔ ꯍꯥꯏꯅ ꯊꯤꯖꯤꯟꯕꯗꯤ ꯀꯜꯂꯤ꯫ ꯃꯗꯨꯁꯨ ꯇꯧꯗꯕ ꯌꯥꯗꯕ ꯑꯃꯅꯤ ꯑꯗꯨꯕꯨ ꯃꯤꯌꯥꯝꯒꯤ ꯄꯨꯟꯁꯤꯔꯣꯜꯗ ꯑꯆꯧꯕ ꯁꯥꯐꯨ ꯅꯪꯍꯜꯂꯛꯄ ꯌꯥꯕ ꯊꯧꯑꯣꯡꯁꯤꯡ ꯆꯠꯊꯕ꯭ꯔ ꯍꯥꯏꯕꯒꯤ ꯂꯝꯗꯁꯨ ꯊꯣꯏꯗꯣꯛꯄ ꯃꯤꯠꯌꯦꯡ ꯆꯪꯕ ꯐꯔꯦ꯫ ꯃꯇꯝ ꯈꯔꯒꯤ ꯃꯃꯥꯡꯗ ꯏꯝꯐꯥꯜ ꯁꯤꯇꯤꯒꯤ ꯃꯐꯝ ꯈꯔꯗ ꯁꯤ ꯁꯤ ꯇꯤꯚꯤ ꯀꯦꯃꯦꯔꯥꯁꯤꯡ ꯈꯤꯟꯗꯨꯅ ꯑꯦꯟꯇꯤ ꯁꯣꯁꯤꯑꯦꯜ ꯑꯣꯏꯕ ꯅꯠꯇ꯭ꯔꯒ ꯃꯈꯜ ꯑꯃꯒꯤ ꯑꯔꯥꯟꯕ ꯊꯕꯛ ꯇꯧꯕꯁꯤꯡꯒꯤ ꯂꯤꯈꯨꯟ ꯂꯤꯅꯕꯒ ꯃꯔꯤ ꯂꯩꯅꯅ ꯊꯕꯛ ꯄꯥꯏꯈꯠꯈꯤꯕ ꯑꯗꯨꯁꯨ ꯅꯤꯡꯊꯤꯅ ꯊꯕꯛ ꯆꯂꯥꯏꯕ ꯎꯗꯅ ꯂꯩꯔꯛꯈꯤ꯫ ꯀꯦꯃꯦꯔꯥꯁꯤꯡ ꯑꯗꯨ ꯍꯧꯖꯤꯛ ꯀꯗꯥꯏꯗ ꯈꯤꯟꯈ꯭ꯔꯕꯅꯣ ꯍꯥꯏꯕꯗꯨꯁꯨ ꯃꯌꯦꯛ ꯁꯦꯡꯅ ꯈꯪꯕ ꯉꯝꯗ꯭ꯔꯦ꯫ ꯂꯩꯉꯥꯛꯅ ꯌꯥꯝꯅ ꯃꯥꯟꯅ, ꯁꯦꯜ ꯀꯌꯥ ꯑꯃ ꯆꯪꯅ ꯄꯥꯏꯈꯠꯄ ꯊꯕꯛꯁꯤꯡ ꯃꯇꯤꯛ ꯃꯌꯥꯏ ꯆꯦꯜꯍꯟꯕ ꯉꯝꯗꯕ ꯍꯥꯏꯕꯁꯤ ꯁ꯭ꯇꯦꯠ ꯑꯁꯤꯒꯤ ꯃꯤꯆꯝ ꯃꯤꯌꯥꯝꯒꯤ ꯑꯣꯏꯅ ꯈ꯭ꯋꯥꯏꯗꯒꯤ ꯂꯥꯏꯕꯛ ꯊꯤꯕꯅꯤ꯫ ꯍꯥꯏꯔꯣꯏꯗꯕꯒꯤ ꯃꯔꯝ ꯂꯩꯇꯦ꯫

ꯁ꯭ꯇꯦꯠ ꯑꯃ ꯅꯠꯇ꯭ꯔꯒ ꯂꯩꯕꯥꯛ ꯑꯃꯗ ꯂꯩꯔꯛꯄꯗ ꯁꯤꯖꯤꯟꯅꯒꯗꯕ ꯁꯦꯀꯨꯔꯤꯇꯤ, ꯏꯟꯇꯤꯂꯤꯖꯦꯟꯁꯅꯆꯤꯡꯕꯒꯤ ꯃꯊꯧ ꯃꯉꯝꯁꯤ ꯀꯗꯥꯏꯐꯥꯎꯕ ꯍꯛꯆꯤꯟꯕ ꯃꯑꯣꯡꯗ
ꯄꯥꯏꯈꯠꯀꯗꯒꯦ ꯍꯥꯏꯕꯗꯨ ꯀꯨꯞꯅ ꯈꯟꯊꯗꯨꯅ ꯍꯥꯟꯅ ꯄꯥꯏꯈꯠꯈꯤꯕ ꯊꯧꯁꯤꯜꯁꯤꯡ ꯑꯗꯨ ꯁꯤꯁꯇꯦꯃꯥꯏꯖ ꯑꯣꯏꯕ ꯃꯑꯣꯡꯗ ꯔꯤꯚꯤꯌꯨ ꯇꯧꯐꯝ ꯊꯣꯛꯏ꯫ ꯊꯧꯗꯣꯛ ꯋꯥꯊꯣꯛ ꯑꯃ ꯍꯦꯛ ꯊꯣꯛꯄꯗ ꯈꯨꯗꯣꯡꯊꯤꯕ ꯅꯪꯈ꯭ꯔꯕ ꯚꯤꯛꯇꯤꯝꯁꯤꯡꯗ ꯑꯦꯛ꯭ꯁ ꯒ꯭ꯔꯦꯁꯤꯌꯥ ꯍꯥꯏꯗꯨꯅ ꯁꯦꯟꯐꯝ ꯈꯔ ꯄꯤꯔꯒ ꯋꯥꯔꯣꯏꯁꯤꯟ ꯑꯣꯏꯍꯟꯒꯅꯤ ꯍꯥꯏꯕꯒꯤ _ꯥꯈꯜꯂꯣꯟ ꯂꯩꯔꯕ꯭ꯔ ꯍꯥꯏꯕꯗꯨ ꯆꯤꯡꯅꯕ ꯄꯣꯛꯍꯜꯂꯤ꯫ ꯑꯁꯨꯝꯅ ꯃꯤꯆꯝ ꯃꯤꯌꯥꯝꯒꯤ ꯄꯨꯟꯁꯤꯔꯣꯜꯗ ꯆꯥꯎꯅ ꯃꯤꯄꯥꯏ ꯊꯥꯄꯥꯏꯕ ꯄꯣꯛꯍꯜꯂꯛꯄ ꯑꯁꯤꯅ ꯃꯔꯝ ꯑꯣꯏꯔꯒ ꯅꯣꯡꯃꯒꯤ ꯇꯉꯥꯏ ꯐꯗꯕ ꯑꯣꯏꯅ ꯆꯠꯊꯣꯛ-ꯆꯠꯁꯤꯟ ꯇꯧꯕ ꯃꯇꯝꯗ ꯈꯨꯌꯥ ꯇꯨꯁꯤꯠꯄ ꯍꯥꯏꯕꯗꯨ ꯑꯣꯏꯗ꯭ꯔꯦ꯫ ꯂꯝꯗꯝꯁꯤꯒꯤ ꯂꯣ ꯑꯦꯟ ꯑꯣꯔꯗꯔꯒꯤ ꯐꯤꯚꯝꯗ ꯆꯥꯎꯅ ꯆꯩꯊꯦꯡ ꯄꯤꯔꯛꯄ ꯍꯥꯏꯕꯁꯤ ꯈ꯭ꯋꯥꯏꯗꯒꯤ ꯍꯦꯟꯅ ꯀꯤꯅꯤꯉꯥꯏꯅꯤ꯫ ꯂꯝꯗꯝꯁꯤꯒꯤ ꯑꯌꯥꯝꯕ ꯃꯤꯑꯣꯏꯁꯤꯡꯅ ꯍꯤꯡꯅꯕ ꯍꯣꯠꯅꯕꯗ ꯁꯦꯟꯃꯤꯠꯂꯣꯟꯒꯤ ꯐꯤꯚꯝꯗ ꯆꯩꯊꯦꯡ
ꯂꯩꯔꯛꯄꯅ ꯁꯤꯇꯤ ꯑꯁꯤꯒꯤ ꯃꯅꯨꯡꯗ ꯀꯔꯕꯥꯔ ꯃꯆꯥ ꯃꯁꯨ ꯇꯧꯗꯨꯅ ꯁꯦꯟꯗꯥꯟ ꯂꯝꯕꯤ ꯁꯦꯝꯂꯤ꯫ ꯄꯨꯝꯅꯃꯛ ꯑꯁꯤꯒꯤ ꯃꯔꯛꯇ ꯁ꯭ꯀꯨꯜ, ꯀꯣꯂꯦꯖ ꯇꯝꯂꯤꯕ ꯃꯍꯩꯔꯣꯏ ꯀꯌꯥ ꯑꯃꯁꯨ ꯁꯤꯇꯤ ꯑꯁꯤꯒꯤ ꯇꯣꯉꯥꯟ ꯇꯣꯉꯥꯟꯕ ꯂꯝꯕꯤ ꯀꯌꯥꯗ ꯆꯠꯊꯣꯛ-ꯆꯠꯁꯤꯟ ꯇꯧꯔꯤ, ꯂꯩꯉꯥꯛꯀꯤ ꯏꯝꯄ꯭ꯂꯣꯌꯤ ꯀꯌꯥ ꯑꯃꯁꯨ ꯆꯠꯊꯣꯛ ꯆꯠꯁꯤꯟ ꯇꯧꯕꯗ ꯁꯤꯇꯤ ꯑꯁꯤꯒꯤ ꯃꯔꯨ ꯑꯣꯏꯕ ꯃꯐꯝ ꯀꯌꯥ ꯌꯥꯎꯔꯤ꯫ ꯃꯔꯛꯁꯤꯗ ꯕꯣꯝꯒꯤ ꯑꯀꯤꯕ ꯑꯃ ꯂꯩꯍꯜꯂꯛꯇꯨꯅ ꯃꯤꯌꯥꯝꯒꯤ ꯃꯤꯍꯨꯟ ꯆꯦꯡꯒꯨꯝ ꯆꯦꯡꯒꯥꯅꯍꯟꯕ ꯍꯥꯏꯕꯁꯤ ꯂꯩꯉꯥꯛꯀꯤ ꯃꯥꯏꯀꯩꯗꯒꯤ ꯄꯨꯛꯅꯤꯡ ꯂꯩꯇꯥꯅ SEFWA ꯊꯣꯛꯂꯦ꯫

ꯍꯨꯏꯌꯦꯟ ꯂꯥꯟꯄꯥꯎ

...ꯑꯦꯗꯤꯇꯔꯗ ꯊꯥꯔꯛꯄ ꯆꯤꯊꯤ...

ꯑꯦꯟ ꯁꯨꯔꯕꯂꯥ ꯗꯦꯕꯤ
ꯃꯅꯤꯄꯨꯔ ꯂꯩꯉꯥꯛꯅ ꯇꯨꯃꯤꯟꯅ ꯂꯩꯁꯤꯟꯕ ꯆꯨꯝꯂꯣꯏ
ꯀꯆꯥ-ꯃꯁꯨꯁꯤꯡꯕꯨ ꯑꯐꯕ ꯁ꯭ꯀꯨꯜꯁꯤꯡꯗ
ꯇꯝꯍꯟꯤꯡꯕ ꯍꯥꯏꯕ ꯑꯁꯤ ꯃꯁꯥꯅ ꯇꯥꯕꯅꯤ꯫

ꯂꯩꯔꯤꯕ ꯒꯚꯔꯃꯦꯟ ꯁ꯭ꯀꯨꯜꯁꯤꯡꯗꯒꯤ ꯀꯦꯊꯣꯂꯤꯛ
ꯁ꯭ꯀꯨꯜ ꯃꯤꯡ ꯑꯣꯏꯅ ꯄꯜꯂꯕꯗ ꯁꯦꯟ ꯖꯣꯁꯦꯐ,
ꯅꯤꯔꯃꯂꯕꯥꯁ, ꯗꯣꯅ ꯕꯣꯁꯀꯣꯅꯆꯤꯡꯕ ꯂꯅꯥꯏ
ꯁ꯭ꯀꯨꯜꯁꯤꯡꯗ ꯀ꯭ꯂꯥꯁ ꯋꯥꯟꯗꯒꯤ ꯇꯝꯕ
ꯐꯪꯍꯧꯅꯕꯒꯤ ꯑꯉꯥꯡ ꯃꯌꯥꯝ ꯑꯃ ꯇꯥꯟꯅꯔꯤ꯫
ꯃꯁꯤꯒꯤꯗꯃꯛ WOA ꯂꯧꯅꯔꯦ꯫ ꯑꯗꯨꯕꯨ ꯁ꯭ꯀꯨꯜꯒꯤ
ꯑꯣꯊꯣꯔꯤꯇꯤꯅ ꯑꯉꯥꯡ ꯃꯤꯡ ꯆꯟꯅꯕꯒꯤꯗꯃꯛ
ꯆꯥꯡꯌꯦꯡ ꯄꯥꯡꯊꯣꯛꯀꯅꯤ ꯍꯥꯏꯅ ꯃꯈꯣꯏꯒꯤ
ꯐꯤꯔꯦꯞ ꯂꯥꯎꯊꯣꯔꯛꯈꯤ꯫ ꯁ꯭ꯀꯨꯜ ꯑꯣꯊꯣꯔꯤꯇꯤꯒꯤ
ꯐꯤꯔꯦꯞ ꯑꯁꯤꯕꯨ ꯔꯥꯏꯠ ꯇꯨ ꯏꯗꯨꯀꯦꯁꯟꯒꯤ ꯃꯌ
ꯣꯛꯇꯅꯤ ꯍꯥꯏꯗꯨꯅ ꯃꯍꯩꯔꯣꯏꯒꯤ ꯂꯨꯞꯁꯤꯡ ꯆꯥꯡꯌ
ꯦꯡ ꯄꯥꯡꯊꯣꯛꯄ ꯌꯔꯣꯏ ꯂꯣꯇꯔꯤ ꯇꯧꯒꯗꯕꯅꯤ
ꯍꯥꯏꯕ ꯑꯀꯟꯕ ꯐꯤꯔꯦꯞ ꯊꯝꯂꯛꯈ꯭ꯔꯦ꯫ ꯃꯁꯤꯅ
ꯃꯔꯝ ꯑꯣꯏꯔꯒ ꯁ꯭ꯀꯨꯜ ꯑꯣꯊꯣꯔꯤꯇꯤꯅ WOA
ꯊꯥꯔꯨꯔꯒ WOA ꯄꯤꯁꯤꯟꯕꯒꯤ ꯃꯇꯝ ꯌꯩꯊꯣꯛꯇꯨꯅ
ꯍꯧꯖꯤꯛ ꯃꯈꯣꯏꯒꯤ ꯑꯣꯏꯕ ꯆꯞ ꯆꯥꯕ ꯐꯤꯔꯦꯞ
ꯑꯗꯨ ꯈꯪꯍꯅꯕ ꯂꯩꯇ꯭ꯔꯤ꯫
ꯑꯁꯤꯒꯨꯝꯕ ꯆꯌꯦꯠꯅꯕ ꯂꯩꯔꯤꯉꯩ ꯆꯩꯔꯛ
ꯑꯁꯤꯗ ꯒꯚꯔꯃꯦꯟ ꯁ꯭ꯀꯨꯜ ꯑꯃꯁꯨꯡ ꯂꯅꯥꯏ
ꯁ꯭ꯀꯨꯜꯁꯤꯡꯒꯤ ꯁꯦꯁꯟ ꯍꯧꯅꯕ ꯌꯥꯎꯈ꯭ꯔꯦ꯫ ꯃꯆꯥꯅ
ꯍꯥꯟꯅ ꯇꯝꯂꯝꯕ ꯁ꯭ꯀꯨꯜꯗꯒꯤ ꯍꯣꯡꯍꯜꯂꯒꯦ
ꯍꯥꯏꯗꯨꯅ ꯂꯩꯔꯤꯕ ꯃꯄꯥ-ꯃꯃꯥꯁꯤꯡ ꯍꯥꯟꯅꯒꯤ
ꯁ꯭ꯀꯨꯜ ꯑꯗꯨꯗ ꯑꯗꯨꯝ ꯃꯤꯡ ꯆꯅꯒꯗ꯭ꯔ
ꯅꯠꯇ꯭ꯔꯒ ꯀꯦꯊꯣꯂꯤꯛ ꯁ꯭ꯀꯨꯜ ꯇꯝꯕ ꯐꯪꯍꯧꯅꯕ
ꯉꯥꯏꯈꯤꯗꯧꯔꯤꯕ꯭ꯔ ꯍꯥꯏꯕꯁꯤ ꯑꯆꯧꯕ ꯋꯥꯍꯪ ꯑꯃ
ꯑꯣꯏꯔꯛꯂꯤ꯫

ꯀꯔꯤꯒꯨꯝꯕ ꯉꯥꯏꯕꯃꯈꯩ ꯉꯥꯏꯔꯒ
ꯀꯦꯊꯣꯂꯤꯛ ꯁ꯭ꯀꯨꯜꯗ ꯃꯤꯡ ꯆꯟꯕ ꯐꯪꯍꯧꯗꯕ
ꯇꯥꯔꯗꯤ ꯑꯉꯥꯡꯒꯤ ꯆꯍꯤ ꯃꯥꯡꯕ ꯇꯥꯔꯤꯕ꯭ꯔꯥ?
ꯍꯥꯟꯅꯒꯤ ꯁ꯭ꯀꯨꯜꯗ ꯃꯤꯡ ꯆꯜꯂꯨꯔꯒ ꯀꯦꯊꯣꯂꯤꯛ
ꯁ꯭ꯀꯨꯜ ꯃꯤꯡ ꯆꯟꯕꯒꯤ ꯑꯌꯥꯕ ꯑꯃꯨꯛ ꯐꯪꯂꯛꯂꯒꯅ
ꯁꯦꯜ ꯑꯅꯤꯔꯛ ꯇꯤꯡꯕ ꯑꯃꯨꯛ ꯇꯥꯔꯤ꯫
ꯃꯇꯥꯡ ꯑꯁꯤꯗ ꯍꯥꯏꯖꯅꯤꯡꯕꯗꯤ
ꯀꯦꯊꯣꯂꯤꯛ ꯁ꯭ꯀꯨꯜ ꯑꯣꯏꯔꯣ, ꯂꯅꯥꯏ ꯁ꯭ꯀꯨꯜ
ꯑꯣꯏꯔꯣ ꯁ꯭ꯀꯨꯜꯁꯤꯡ ꯑꯁꯤ ꯃꯅꯤꯄꯨꯔ ꯂꯩꯉꯥꯛꯅ
ꯁꯛꯈꯪꯂꯤꯕ ꯑꯣꯏꯕꯅ ꯂꯩꯉꯥꯛꯀꯤ ꯃꯈꯥꯗ ꯂꯩꯕꯅꯤ꯫
ꯃꯔꯝ ꯑꯗꯨꯅ ꯅꯧꯔꯤꯕ ꯃꯍꯩꯔꯣꯏꯁꯤꯡ
ꯑꯃꯁꯨꯡ ꯃꯅꯥ ꯊꯦꯡꯅꯔꯤꯕ ꯈꯨꯗꯣꯡꯆꯥꯗꯕ ꯑꯁꯤ
ꯀꯣꯛꯍꯟꯅꯕꯒꯤꯗꯃꯛ ꯂꯩꯉꯥꯛꯅ ꯍꯟꯗꯛ
ꯃꯤꯡ ꯆꯟꯕꯒꯤ ꯆꯌꯦꯠꯅꯔꯤꯕ ꯑꯁꯤꯒꯤ
ꯃꯇꯥꯡꯗ ꯇꯨꯃꯤꯟꯅ ꯂꯩꯁꯤꯜꯂꯤꯕ ꯑꯁꯤ ꯑꯆꯨꯝꯕ
ꯊꯧꯁꯤꯜ ꯅꯠꯇꯦ꯫ ꯑꯊꯨꯕ ꯃꯇꯝꯗ ꯂꯩꯉꯥꯛꯅ
ꯁ꯭ꯀꯨꯜꯁꯤꯡ ꯑꯗꯨꯗ ꯆꯞ ꯆꯥꯕ ꯗꯤꯔꯦꯛꯁꯟ
ꯄꯤꯗꯨꯅ ꯑꯉꯥꯡꯁꯤꯡꯕꯨ ꯃꯤꯡ ꯆꯜꯍꯟꯅꯕ ꯈꯪꯍꯅꯕ
ꯆꯨꯝꯒꯅꯤ ꯈꯜꯂꯤ꯫ ꯃꯗꯨꯗꯤ ꯅꯠꯇꯅ ꯀꯔꯤꯃꯠꯇ
ꯇꯧꯕ ꯉꯝꯗꯕꯒꯨꯝ ꯇꯨꯃꯤꯟꯅ ꯂꯩꯁꯤꯜꯂꯕꯗꯤ
ꯂꯩꯉꯥꯛꯀꯤ ꯑꯆꯨꯝꯕ ꯈꯣꯡꯊꯥꯡ ꯅꯠꯇꯦ꯫

ꯚꯤꯛꯇꯔ ꯊꯣꯛꯆꯣꯝ,
ꯀꯩꯁꯥꯝꯄꯥꯠ ꯖꯪꯁꯟ, ꯏꯝꯐꯥꯜ
ꯇꯤꯜꯍꯧ ꯃꯅꯥ ꯀꯪꯍꯟꯕ ꯇꯤꯜ
ꯂꯧꯃꯤꯁꯤꯡꯒꯤ ꯀꯥꯈꯜ
ꯃ ꯇꯤꯜꯍꯧ ꯃꯅꯥꯒꯤ ꯃꯍꯤ ꯆꯨꯞꯊꯣꯛꯄ ꯑꯄꯤꯛꯄ ꯇꯤꯜꯀꯨꯞꯁ-

ꯤꯡꯅ ꯇꯤꯜꯍꯧ ꯃꯅꯥꯒꯤ ꯃꯇꯣꯟ ꯉꯥꯡꯁꯤꯜꯍꯜꯂꯤ, ꯀꯪꯍꯜꯂꯤ꯫
ꯆꯦꯔꯪ ꯑꯉꯧꯕ ꯑꯃꯅ ꯇꯤꯜꯍꯧ ꯃꯅꯥ ꯑꯃ ꯑꯅꯤ ꯄꯥꯏꯔꯒ ꯀꯟꯕꯗ
ꯇꯤꯜꯀꯨꯞꯁꯤꯡꯗꯨ ꯎꯒꯅꯤ꯫
ꯇꯤꯜꯅꯥꯁꯤꯒꯤꯗꯃꯛꯇꯤ ꯇꯤꯜꯍꯧ ꯄꯥꯝꯕꯤꯁꯤꯡꯒꯤ ꯑꯀꯣꯏꯕꯗ
(ꯅꯛꯅꯕꯗ ꯐꯩꯗꯣꯝ ꯑꯅꯤꯒꯤ ꯑꯀꯣꯏꯕ) ꯆꯨꯖꯥꯛ ꯊꯥꯍꯧꯔꯕꯗꯤ ꯇꯤꯜ
ꯇꯥꯕꯒꯤ ꯆꯥꯡ ꯍꯟꯊꯩ꯫

ꯋꯥꯍꯪ ꯄꯥꯎꯈꯨꯝ :-
1. ꯈꯥꯃꯦꯟ ꯑꯁꯤꯟꯕꯒꯤ ꯃꯍꯩꯒꯤ ꯃꯥꯏꯀꯩ ꯀꯌꯥꯗ ꯃꯨꯅ ꯂꯩ꯫ ꯈꯥ-
ꯏꯗꯣꯛꯇꯨꯅ ꯌꯦꯡꯕꯗ ꯈꯥꯃꯦꯟ ꯃꯔꯨꯅ ꯅꯞꯂꯤꯕ ꯃꯐꯝꯁꯤꯡꯗꯨꯁꯨ
ꯃꯨꯏ ꯄꯨꯝꯕꯗꯧꯅ ꯇꯧꯏ꯫ ꯃꯅꯥꯁꯨ ꯄꯠꯂꯤ꯫ ꯑꯗꯨꯒ ꯂꯥꯏꯑꯣꯡꯁꯤ ꯌꯥꯎꯗ꯭-
ꯔꯤꯕ ꯐꯩꯗꯣꯝ ꯀꯌꯥ ꯑꯃꯗꯁꯨ ꯃꯍꯩꯒꯤ ꯃꯇꯣꯟ ꯍꯥꯏꯕꯗꯤ ꯃꯄꯥꯜ ꯁꯥꯠꯐꯝ
ꯃꯄꯥꯗꯨꯁꯨ ꯈꯨꯕꯤ KOT ꯇꯧꯕꯗꯧꯅ ꯃꯨꯅ ꯀꯨꯠꯁꯤꯟꯅ ꯂꯩꯕ ꯌꯥꯝꯅ ꯌꯥꯎꯏ꯫
ꯀꯔꯤ ꯀꯔꯤ ꯇꯧꯕ ꯌꯥꯕꯒꯦ ꯇꯥꯛꯄꯤꯔꯛꯎ꯫
- ꯄꯣꯠꯁꯪꯕꯝ ꯏꯕꯣꯍꯜꯁꯅꯥ ꯁꯤꯡ
ꯈꯥ ꯄꯣꯠꯁꯪꯕꯝ ꯃꯃꯥꯡ ꯂꯩꯀꯥꯏ

- ꯈꯥꯃꯦꯟꯒꯤ ꯑꯍꯥꯟꯕ ꯂꯥꯏꯑꯣꯡꯗꯨ ꯂꯦꯠ ꯕ꯭ꯂꯥꯏꯠꯅꯤ꯫ Manco-
zeb ꯑꯃꯁꯨꯡ Metalaxyl ꯄꯨꯟꯅ ꯌꯥꯎꯕ ꯍꯤꯗꯥꯛ ꯅꯠꯇ꯭ꯔꯒ
Mancozeb ꯑꯃꯁꯨꯡ Cymoxanil ꯑꯅꯤ ꯄꯨꯟꯅ ꯌꯥꯎꯕ
ꯍꯤꯗꯥꯛ ꯒ꯭ꯔꯥꯝ 30 ꯏꯁꯤꯡ ꯂꯤꯇꯔ ꯈꯨꯗꯤꯡꯗ ꯇꯨꯝꯍꯟꯕꯤꯔꯒ
ꯃꯅꯥꯒꯤ ꯃꯊꯛ ꯃꯈꯥ ꯑꯅꯤꯃꯛ ꯆꯣꯠꯅꯕ ꯀꯥꯞꯊꯣꯛꯁꯤ꯫

ꯈꯥꯃꯦꯟ ꯎꯍꯩꯒꯤ ꯃꯇꯣꯟꯗ ꯃꯨꯅ ꯀꯨꯠꯁꯤꯟꯅ ꯂꯩꯔꯤꯕꯁꯤꯗꯤ
ꯄꯥꯝꯕꯤꯒꯤ ꯃꯆꯤꯟꯖꯥꯛ ꯀꯦꯜꯁꯤꯌꯝ ꯋꯥꯠꯄꯅꯅꯤ꯫ Calcium

nitrate ꯒ꯭ꯔꯥꯝ 100 ꯏꯁꯤꯡ ꯂꯤꯇꯔ 15 ꯈꯨꯗꯤꯡꯗ ꯌꯥꯜꯂꯒ
ꯄꯥꯝꯕꯤꯒꯤ ꯃꯁꯥ ꯄꯨꯝꯕ ꯆꯣꯠꯅꯕ ꯀꯥꯞꯊꯣꯛꯁꯤ꯫
2. ꯍꯩꯅꯧ ꯐꯖꯅ ꯄꯥꯜꯂꯦ꯫ ꯑꯗꯨꯕꯨ ꯃꯍꯩꯒꯤ ꯃꯇꯣꯟꯊꯪꯕ ꯁꯔꯨꯛꯇꯨ
ꯃꯨꯅ ꯈꯥꯝꯗꯦꯛꯏ꯫ ꯄꯠꯂꯤ-ꯄꯠꯂꯤꯁꯨ ꯇꯧꯏ꯫ ꯀꯔꯤ ꯇꯧꯒꯗꯒꯦ?
- ꯔꯣꯕꯤꯟꯁꯟ ꯁꯤꯡꯍ, ꯀꯛꯆꯤꯡ
- Nitro ꯨꯍꯗꯃꯒ ꯃꯤꯂꯤꯂꯤꯇꯔ 25 ꯏꯁꯤꯡ ꯂꯤꯇꯔ 15
ꯈꯨꯗꯤꯡꯗ ꯌꯥꯜꯂꯒ ꯃꯍꯩ ꯄꯨꯝꯕ ꯆꯣꯠꯅꯕ ꯀꯥꯞꯊꯣꯛꯁꯤ ꯅꯨꯃꯤꯠ
15 ꯅꯤ ꯁꯨꯕꯗ ꯑꯃꯨꯛ ꯍꯟꯅ ꯀꯥꯞꯁꯤ꯫ ꯍꯥꯟꯅ ꯁꯣꯛꯈ꯭ꯔꯕ
ꯍꯩꯅꯧꯁꯤꯡ ꯐꯕ ꯉꯝꯗ꯭ꯔꯕꯁꯨ ꯑꯅꯧꯕꯁꯤꯡꯗꯗꯤ ꯃꯈꯥ ꯇꯥꯕ ꯂꯥ-
ꯏꯑꯣꯡ ꯎꯠꯂꯔꯣꯏ꯫

3. ꯍꯧꯖꯤꯛ ꯍꯧꯖꯤꯛꯁꯤꯕꯨ ꯂꯐꯨ ꯄꯥꯝꯕꯤ ꯊꯥꯕ ꯌꯥꯕ꯭ꯔ? ꯍꯩ
ꯄꯥꯝꯕꯤꯅꯤ꯫ ꯀꯔꯤ ꯀꯔꯝꯕ ꯂꯩꯕꯥꯛ ꯂꯩꯍꯥꯎꯗ ꯊꯥꯕꯅ ꯍꯦꯟꯅ
ꯆꯥꯅꯕꯒꯦ?
- ꯇꯤꯂꯣꯇꯃꯥ ꯑꯊꯣꯛꯄꯝ
ꯇꯣꯞ ꯃꯌꯥꯏ ꯂꯩꯀꯥꯏ
- ꯃꯇꯝ ꯈꯔ ꯋꯥꯠꯂꯤ꯫ ꯅꯣꯡ ꯂꯥꯛꯂꯝꯗꯥꯏꯗ ꯊꯥꯁꯤ꯫ ꯂꯩꯕꯥꯛ
ꯂꯩꯍꯥꯎꯒꯤꯗꯃꯛꯇꯗꯤ ꯋꯥꯅꯤꯉꯥꯏ ꯂꯩꯇꯦ ꯃꯅꯤꯄꯨꯔꯒꯤ ꯂꯩꯕꯥꯛ ꯂꯩꯍꯥꯎ
ꯄꯨꯝꯅꯃꯛꯇ ꯊꯥꯕ ꯌꯥꯏ꯫
4. ꯀꯣꯛꯐꯥꯏ ꯑꯉꯧꯕꯅ ꯃꯅꯥ ꯄꯨꯝꯕ ꯀꯨꯞꯁꯤꯟꯕ ꯄꯥꯎꯗꯔꯤ ꯃꯤꯜꯗꯤꯎ
ꯍꯥꯏꯕ ꯂꯥꯏꯅꯥꯁꯤ ꯄꯥꯝꯕꯤ ꯃꯈꯜ ꯀꯌꯥꯗ ꯇꯥꯏ꯫ ꯑꯗꯨꯕꯨ ꯄꯥꯝꯕꯤ ꯈꯔꯗ
ꯁꯤꯖꯤꯟꯅꯕ ꯌꯥꯕ ꯍꯤꯗꯥꯛꯇꯨ ꯑꯇꯣꯞꯄ ꯄꯥꯝꯕꯤ ꯈꯔꯗ ꯁꯤꯖꯤꯟꯅꯕ \
ꯥꯗꯕꯒꯤ ꯋꯥꯐꯝꯁꯨ ꯀꯔꯤ ꯀꯔꯤꯒꯨꯝꯕ ꯃꯇꯝꯗ ꯄꯥꯅꯩ꯫ ꯂꯥꯏꯅꯥꯁꯤꯒ-
ꯤꯗꯃꯛ ꯄꯥꯝꯕꯤ ꯈꯨꯗꯤꯡꯗ ꯁꯤꯖꯤꯟꯅꯕ ꯌꯥꯕ ꯍꯤꯗꯥꯛꯁꯤꯕꯨ ꯂꯩꯇꯕ꯭ꯔ?
- ꯇꯤꯀꯦꯟ ꯁꯤꯡꯍ, ꯀꯩꯊꯦꯜꯃꯥꯟꯕꯤ
- mp! Myclobutanil 10% (Index) xDjkA 6 TKgi

ꯗꯣ: ꯁꯔꯥꯡꯊꯦꯝ ꯖꯦꯁꯃꯥꯔꯥꯅꯤ
ꯂꯤꯇꯔ 15 ꯈꯨꯗꯤꯡꯗ ꯌꯥꯜꯂꯒ ꯂꯥꯏꯅꯥ ꯇꯥꯔꯕ ꯃꯅꯥꯁꯤꯡꯗꯨ ꯆꯣ-
ꯠꯅꯕ ꯀꯥꯞꯊꯣꯛꯁꯤ꯫ ꯒ꯭ꯔꯥꯝ 6 ꯂꯧꯅꯕꯒꯤꯗꯃꯛ ꯒ꯭ꯔꯥꯝ 25
ꯒꯤ ꯄꯦꯀꯦꯠꯇꯨ ꯂꯤꯇꯔ 16 ꯆꯟꯕ ꯁ꯭ꯄ꯭ꯔꯦꯌꯔꯅ ꯃꯔꯤꯔꯛ
ꯄꯥꯞꯅꯕ ꯌꯥꯒꯅꯤ꯫

ꯃꯣꯔꯣꯛ ꯊꯥꯕꯒꯤ ꯑꯀꯨꯡ-ꯑꯔꯜ=