

# تاروطت ھب یه‌اگن

## نرق رد تغل ملع

### ریخا

ىرصم مه و اه ىبرغ مه، 14 نرق و 20 نرق رد ھک ىزىخ نىا، ھزوح ىارب فساتىاه ھىام زا بقۇغ نرق كى ىلۇ، ھدش عورش ھلمىجلا ىف الاح. ھتشادن باتزاب ھزوح رد، دنما ھتفرگ تغل رد، اه دىراد راک ن آاب دىورىم مه اچ ره. دوش ناربج دىاب امتح. تسىن مك ىگىدنام.

• ریخا نرق رد تغل ملع تاروطت ھب یه‌اگن

• مەدرەاج نرق رد ىوغىل بىتک

◦ غىللە ھقف/ھغىللە ملع ۱.

◦ سىننا مىھاربىا ۲.

◦ غىللە ھقف ىف تاسارد ۳.

◦ لصومنلا ىقاقدىشالا مجمعىملە ۴.

• لصومنلا ىقاقدىشالا مجمعىملە باتكىسىسىرىب

◦ باتكىانبم (فلا)

◦ باتكىشور (ب)

◦ باتكىاوتجمىسىسىرىب (ج)

◦ باتكىاىازم (د)

◦ حالصا ىاھراکەار و باتكىصقاؤن (ھ)

# تغل ملع تاروطت هب یه‌اگن ریخا نرق رد

م و اه یبرغ م، 14 نرق و 20 نرق رد هک یزیخ نیا هک تسا نیا، هزوح یارب فساتیاه هیام زا [1] نرق کی یلو، هدش عورش هلمجلا یف الاح. هتشادن باتزاب هزوح رد، دنا هتفرگ تغل رد، اه یرصم دیراد راک نآ آب دیوریم مه اج ره. دوش ناربج دیاب<sup>امتح</sup>. تسین مک یگدنام بقوع

---

[1] ۱۴/۹ خیرات، لوصالا ثحابم سرد هسلج رد هک تسا یبلاطم یروآدرگ و میظنت، الاب نتم ۱۳۹۷ ددش حرطم ۱۴۰۱/۳ هقف هسلج روطنیمه و ۱۷/۹ خیرات مکح و قح هلاسر یسررب هسلج رد و ددش هتفرگ هرهب زین «[هیقدص هه بش](#)» هلاقم رد دوجوم بلاطم یخرب زا نتم نیا میظنت رد. تسنا.

# مەدراھەج نرق رد ئوغۇل بىتکى

دەندرىك راڭ ئىلىخ لاسىدىن نىا رد اه نىا لاجىء ئىلەع

م دراچ نرق رد یوغل بتک

# هغلللا هقف / هغلللا ملع

رصم رد - [4] هغلللا هقف ، [3] هغلللا ملع : شمسا - [2] شیپ لاس دص دودج باتک ات ود [1] یفاول ادب ع [5] دن دوب یبوخ یاه باتک اه نیا . درک پاج

[1] عامتجالا ملع داور نم دئارو بتاک ، (م 1991 / 1412 هـ / 1901 م) یفاو دحاو لا دبع یلع [2] یرسنجل ، یبرعلا

دنع . نودروغ ییلک یف مث ییریمألا سرادملایف اس ردم هدل او ناک ثیح نادوسلاپ نامرد مأ یف دلو نم یف ئاطو میرکلا نآرقلای طفحف ، رهزالا یف ملعت مث ییادتبای سردم لخد ، رصم یلإ یرسألا ڈه دوع لوا ناک . م 1925 ماع ایلعلای مولعلای راد یف جختو ، هدل او یلعا هحرش یقلت یتلای یمعلالا نوتملای سرد ثیح ، سیراب یف نوبروسلا یعماج یلإ اهتشعب یف کاذن آ فراعملای ۀرازو ہتفرزاف ، ہتقرف م 1928 ماع سویرولاکبلای لصحف ، تاونس تنس وحن اهب یضقق ، عامتجالا ملع و یف سلفلای یعماجلا نم عامتجالا ملع یف هاروتکدلای چرد مث ، قرلای یف یعامتجا ییرظن " ۀل اسرلای ناونع ناک و ۀل اسرلای ناونع ناکو م 1931 ماع ، عامتجالا ملع ذاتسأ " یینوکوف " ذاتسألا فارشا تحت اهسفن ۀأرملا قرلو لجرلای قرنیب قرفلای ".

تاعماجلا نم دیدعلاو ، ۀرهاقلای یعماجو رهزالا یف عامتجالاو یبرتلای سفنلای ملع اس ردم لمع ، طابرلای سماخلای دمحم یعماج ، رئازحلای یعنی طنسق یعماج ، نادوسلاپ نامرد مأ یعماجک : یبرعلا یايرلای دوعس نب دمحم مامیلا یعماج .

مسق سیئرو بادآلای ییلک دیمع و ، رهزالای یبرتلای ییلک دیمع اهنم ، ۀدیدع ییمیداکاً بسانم ڈلقت ، ۀرهاقلای یبرعلا یعماج م یف یاوضع بختنا . ۀرهاقلای یعماجو ، نامرد مأ یعماج ب عامتجالا نوؤشلای یلعلای سلجملابو ، یصصختملای یموقلای سلجملابو ، عامتجالا ملع یلودلای یعماج ملابو ماع یف ااقتلل یلعلای سلجملای نم یعامتجالا مولعلل یلودلای یعماج ملابو . یمیمالسیلا (هرحلا هعوسوملای ) م 1989

یلواح باتکلای اذهل یلولأا یعبطلا ترهظ : تسا هدمآ هغللای ملع باتک همدقم رب یقیلعت رد [2] ص ۱ ، ج ، هغللای ملع ) 1940 ننس

تسا دوجوم تهاقف هناخباتک تیاس رد باتک نیا [3]

تسا هتشون یدالیم 1945 لاس زا لباق ات و هغللای ملع باتک زا سب ار هغللای هقف باتک ، فلوم [4] اننا ریغب « هغللای ملع » انباتک نم یناثلای عزلای هلزنم یف اذه انفلومف : دیوگ یم همدقم رد دوخ وا

قلعتى ام هصاخ و اهل ضرعى ئىتلاتاعوضوملا ئىف هلامعتسا عاش "اصاخ امسا هىلע قلطן نا انرت آ (٥) ص ، هغللا هقف). هىبرعلا هغللاب اهنم

[5] يىف متبغر نإ ئيرصعلابتكلا دوجأ نمو» :دىوگ ئم باتك ود نىا دروم رد حلاص ئىحباصل رتكد «. يفاو دحاولاب دبع يلىع روتكدلل "هغللا ملع" و "هغللا جهنملا ئىلع هغللا بىوبت هب نىثحاب زاين هدننک فرطرب ار باتك ود نىا هىور هتبلا وا (٨) ص ، هغللا هقف ئىف تاسارد دنادىمن هغللا هقف لئاسم.

# سینا میہارب ا۔۲

هتشون یرت یّنف یاه باتک؛ تسا یرصم مه واهک، [1] سینا میهاربا رتکد، وانیرصاعم زا یضعب، تسا رت یوق یّنف رظن زا سینا میهاربا رتکد یاه باتک، دینک ثحب ادعاب دیتساوخ رگا. تسا درب یم مان شبباتک رد حللاص یحبعص ارسینا میهاربا [2].

ةيوجلل اتساردل دئار (م 1977 ويئوي 8/هـ 1397 ٰخآل اىدامج 20 - م 1906/هـ 1324) سين ميهارب [1] ئەم مولبد ىلۇچ اەنەن جىختو، ايلىعل مولعىلا رادب قىحتلار، ئەراقلىپ دلو، يوغىل ثحاب، ئېبرەنلىك لىمع نىن دەنلىق نەممەن، ئەيوناڭلا سرادرملار يەسەردىم لەمع و. م 1930 ئەنس يەنلىك لىمع لىصح ئەنلىق نەممەن، ئەيوناڭلا سرادرملار يەسەردىم لەمع و. م 1939 ئەنس يەنلىك سوھىرىولاكىلىنىڭ ئەنلىق لانو. م 1941 ئەنس يەنلىك هاروتىكىدى، م 1961 ئەنس يەنلىك سوھىرىولاكىلىنىڭ ئەنلىق مەتىھىپ بىرخزت ئېبرەنلىك تالىچمىلار، م 1961 ئەنس يەنلىك سوھىرىولاكىلىنىڭ ئەنلىق مەتىھىپ بىرخزت ئېبرەنلىك تالىچمىلار.

لـمعـوـ مـولـعـلـا رـادـبـ قـحـلـمـ تـنـاـكـ يـتـلـا ئـيـزـيـهـجـتـلـا ئـسـرـدـمـلـا نـمـ ئـيـونـاـثـلـا هـتـدـاهـشـ ئـلـعـ سـيـنـاـ لـصـحـ اـهـتـقـبـاسـمـ فـرـاعـمـلـا ئـرـازـوـ تـنـلـعـأـ اـمـلـوـ . ئـيـونـاـثـلـا سـرـادـمـلـا يـفـ اـسـرـدـمـ هـجـرـخـتـ دـعـبـ سـيـنـاـ مـيـهـارـبـ . ئـاـرـوـتـكـدـلـا ئـلـعـ لـوـصـحـلـلـ اـرـتـلـجـنـاـ ئـلـإـ رـفـاسـوـ اـهـبـ زـافـوـ ، اـهـلـ مـدـقـتـ اـبـورـوـأـ ئـلـإـ ئـيـسـارـدـ ئـثـعـبـ رـايـتـخـالـ ، نـدـنـلـ يـفـ هـتـسـارـدـ ئـانـثـأـ يـفـ . 1941 / ـ 1360 ـ ئـنـسـ ئـيـمـاسـلـا ئـيـوـغـلـلـا تـاسـاـرـدـلـا يـفـ ئـدـاهـشـ ئـلـعـ لـصـحـ يـرـصـمـلـا يـدانـلـلـ اـسـيـئـرـ بـخـتـنـاـ

**عهـاجـب** بـادـآلـا ـةـيـلـكـ يـفـ اـهـدـعـبـ وـمـوـلـعـلـا رـادـ ـةـيـلـكـ يـفـ اـسـرـدـمـ لـمـعـ اـبـورـوـأـ نـمـ سـيـنـأـ ـةـدـوـعـ دـعـبـ  
اهـدـعـبـ دـاعـ .ـتـاـوـصـأـلـا ـقـسـاـرـدـلـا ـتـاسـاـرـدـلـا ـثـيـدـحـتـلـ تـايـتـوـصـلـا ـلـمـعـمـ أـشـنـأـ اـهـيـفـوـ ،ـةـيـرـدـنـكـسـإـلـاـ  
ـيـّـلـوـتـ مـثـ ،ـتـايـوـغـلـلـا ـمـسـقـلـ اـسـيـئـرـوـ اـذـاتـسـأـ حـبـصـأـ نـأـ ـىـلـإـ اـهـفـئـاـطـوـ يـفـ ـيـّـقـرـتـوـ ،ـمـوـلـعـلـا رـادـ ـىـلـإـ  
ـرـوـمـأـلـا رـيـسـ نـعـ هـاـضـرـ مـدـعـلـ هـتـلـاـقـتـسـاـ مـدـقـ نـأـ ـىـلـإـ ـىـرـخـأـ ـةـرـمـ اـهـيـلـوـ مـثـ ـةـدـمـ دـعـبـ اـهـنـمـ يـفـعـأـوـ ـةـدـامـعـلـاـ  
ـكـانـهـ.

ع<sup>م</sup> (1381 = 1961م) ئەنس عەجمىلە ئېوضۇغ لان مىت، م 1958 ماع ئېبرەلە ئەغللە عەجمىب ارىبىخ رىتىخا تاۋىصىللا لوح مىتىح بىنالىك. ئەاضۇغا دەدەن دېزىو ھەنوناڭ يىف لەدۇ نىچ عەجمىلە ىلى اومىضىندا نىرخ آقۇسەت اىياسقىللا نىم دىيدەلە بىناج ىلى، رەعشىلە ئىقپىسومو، ئەطاپلە ئەلەلدو، ئېبرەلە ئەتاجەللە، ئېوغەللىا، ئەقىرىچەلە، ئەقىچەنلىلە.

هتافلؤم نم

ةيوجللا تاوصيللا

ةيبرعلا ئغللار ارسا نم

رعشلا ئقىسوم

ةيبرعلا تاجهلا يف

ظافلألا ئلارد

ةكرتشملا ئيبرعلا ئغللار بقتسم

يىسلدنألا روصنملا

(ايدبىكىو تياس)

مصاوعلا يف ترهط دق ،ةقىمع ئيوجل ًاثاحبأ لوانتت ئرخ ًاثيبح ًابتك نإ» :دسىون ىم وا [2] ًامام او ،ًاعماج ًاباتك هانىضراراو ،اهدحأ ئلע نيسرادلا انلح ًالهف ،ةرهاقلار يف امىس الو ،ةيبرعلا ئايدها

فوتسم عماج دحاو باتك اهييف سيلأ ؟سينأ ميهاربإ روتكدلا ققحملار ذاتسألا ثاحبأ كلت ئلارد" نع وأ ،ةيوجللار تاوصألا" نع هفلؤم يف وأ ،تاجهلا نع هباتك يف كي نإ ؟طورشلل امف ،ةغللار تاعوضوم نم نىعمنول ضرع يف صاصتخالا نم برض "رعشلا ئقىسوم" نع وأ ،"ظافلألا ملعي امك- صئاصخلار ،ةيبرعلا صئاصخ يف ًاثحب "ةغللار ارسا نم" ميقلا هباتك دعن ال انلاب ٨ ص ،**ةغللار هقف ئف تاسارد** («.

دزادرب ىم شتافىلات رد سىنا رتكىدلاركشا نايىب همامدا رد وا

كلذ نع ًمنَت امك ،هبتك نم ًادافيلا ىلإ يعلطتو ،سينأ ميهاربإ روتكدلل يليلالج ئلع- يننإ نأ ًاصلخم وجرأو ،هيلع توكسلا وأ هنع ئاضغيلا قي طأ ال ًابيع هثحابم لج يف ئرأ ،هذه "يتاسارد" ،نيمدقتملار لوقأب هنواهت يف لثمتيل بىعالا اده نإو ،ةلبقملار تاعبطلار يف هسفنن هكرادتى تارضاحم هبتك نأك ،اهناظمو اهعجارم ىلإ دهاوشلا درب هفافختساو ،اهباحصأ ىلإ ئارآلار وزع ًاردىن و ،قئاًثولل دقنو ،صوصنلل قيقحت اهييف سيل ،تاظحالىم ًاعومجم اهنأك وأ ،ةسوردم ثحابم ال ئلچع تاوصأ يهف ،صوصنلا لالخ نم ًال سردى ال ،ةيبرعلا امىس الو ،ةغللار نأ عم ،بهاذملار نىب ًانزاوم و ئياور وأ ،هتبثى ليلدرىغب ئيش لقنى ال -نىدلار مولعك- كلذب يهو ،دقنت مث ،طفحى مث عمسىت ٥ييلع موقى ناهرب وأ ،هـ دهشت

هسفنن اهتاتش مل مث ،لوطاًأتقو اهحنمو ،لمجاًأربص هذه هبتك ئلع سينأ روتكدلا ربعص ولوا اهملعل ًامدخ لجأ رصعلار اذه يف ئدال ،ةيساسألا ئيلصلالا رداصلاب ينخ حقىن م عماج دحاو باتك يف اهتافت مل ًانايحأ باوصىلا اهتاف نإ ،ةليصأ ئارآ ئلع هتوجب ئاوطنانا يف كش نم امف ،ةيبرعلا عفدى هنأ ًرارح ب دهشأ يذلا جەنملا حاصلص اهلامه ضوع ،ًابلاع صوصنلا اهييف تلهمه نإو ،ةءارجلار ٨-٩ ص ،نامه). ًالايج أو ًانورق ماما ئلإ ئيوجللار تاسرادلا

## ٣. ئەغلىلا ھقف ىف تاسارد

ىحبحص ئەندوب ھدرک راک دىاش رەتشىب ئىلاس 40، 30 و دوب ھدمآ اه باتك نىا زا ئا ھدع ھك نىا زا دع بىنۇن احور زا دىنادىم ھك [3] حلاص ىحبحص. [2] تشنون ار «[1] ئەغلىلا ھقف ىف تاسارد» حلاص ئىنس ملائىكى ، نامز ن آرد مە ن آر ھغالبلا جەن اما ، دوب ئىنس ئىصاخ تىڭىچور كى اب دوب نانبىل ئىتقۇ - دوب ھدرک پاچ وا كېس نامە ھب مە وا ، ھك ھدبىع لىثم - تسا ئەجوت لېباچ رما دىن كېپاچ و درادرب دوب ھدمآ اه تسىد دوب ھلاص ىحبحص ھغالبلا جەن ، دوب مك نامىن س.

زونە زاب ، وا باتك نامز زا ئىلو دراد مە «ئەغلىلا ھقف ىف تاسارد». [4] دراد باتك فلتىخم ئاھ ھتشىر رد مىدرىكىم ھىچابم ھك ار اه نىا ! دندرک راک ردقچ دىنادىمەن ھلصادىف نىا رد . درىگىم لاس 60 - 50 ج رە تفگى - دوب ھتفر ئىبرع ئاهروش كى زا رىگىد ئىكى اى دش فەرىش قارع مەنادىمەن - اقفر زا ئىكى دندا ھدرک راک ئىلىخ ، دوب ھدىش پاچ ئىھاگىشنىاد لىصفىم ئاھ باتك ، مىدرىكىم ھاگىن

رد باتك نىا ئادتبىا رد .تسا دوجوم تەاقف ھناخباتك تىاس رد ئەغلىلا ھقف ىف تاسارد باتك [1] ص ، ئەغلىلا ھقف ىف تاسارد) »م 1960 - 1379ھ ئىلولأا ۋەعەبطللا« :تسا ھدمآ باتك عبەط خىرات نايى (٢)

[2] دوجو اب ارج ھك دىآ ئىم رب لاؤس نىا ھب خساب دەسىرىد ئىلولالا ھەبەطلىا ھەمدقىم رەحلاص ىحبحص ھنېمىز نىا رەلقتىسم ئىباتك شراگىن ھب مادقا ، دوب ھدىش ھتشنون وا زا لېق ھك ئىبوخ یوغلى بىتىك اب ھك ئىاھ باتك ھتبىللا) دوخ رەب قېباس بىتكى ئىلىصفىت ئىسىرىپ ھب ، اتسار نىا رد وا ؟تسا ھدرک ھنېمىز رەھاتوك ھەمدقىم نىا ھەلەاطم . دىزادرپ ئىم (دنا ھدىش ھتشنون تەغلەملىع ھب ون شرگىن 7-15) ص، ئەغلىلا ھقف ىف تاسارد).تسا عفان رىخا نرق رد تەغلەمىسانش باتك

[3] دەيھىش ، دەاجم ، یوغلى ، بىيدا ، دەتجم ، ھېقىف ، ملائىكى روتىكدىلا خېشلىا ۋەمالۇللا 7 يەلىتغاو 1926 ۋەنس دلو . نېىتەرەملىاو نېىزرابىلا نېىن ئابلىللا ۋەنسلىا نېىدىلا ئاملىع مە دەسەردىق ناك ئېيىپرەللا مولۇ يەواروتىكدىلە زئاچ . تورىيە يەريزنجىلا ئېقىاس يە 1986 ربوبتىكأ نېيما ، نانبىل يەلىع ئابلىللا يەمالسىلا سلجمەللا سأرت . قىشىمىد ۋەعەماجىو ئېن ئابلىللا ۋەعەماجىلا يەقىباش وضع ، يەمالسى رەكىم ، نانبىل يەنىن طولىا ئېن طولىا ئەھبەجىل ماعەللا نېيما ، نانبىل ئاملىع ئەطبار ماع ؟ ئېيىپرەملىا ئەكلەمەللا ئېيىمەدەكأ دادغبۇ قىشىمدو ئەرەقلىا يە ئېيىملىع ئەعەماجىللا

سەردىم . م 1926 - 1407 = 1345 (حلاصللا مەھاربإ ىحبحص . د . م 1926 ماع ، سلېبارط يە دلو ھتتسارد نەم ئىلولأا ۋەنسلىا يەفو سلېبارط يە ئېبەرتىلا راد يە ئېعەرشلىاو ئېن دەملا ئېونا ثىلا دەكىي ملۇ دجا سەملا يە ئەعەمەجىلا مايىأ بەطخىي أدب و ئېن ئىدىلا يېزلىا ئادتىرا يە بغىرم 1938 ۋەنس ئېعەرشلىا ھەرمۇن نەم ئەرشىع ئېن اثىلا غەلبىي

**رەزآلار** يىف نىدلارا لوصۇ ئىلك ىلى هېاستىنادىن مەن ئىن دىملارا ئىغۇرشىلا نىيت فاقىتلارا نىب عىمجەدەشلىار 1947 ئىنس (ۋەزىرلىك) ئىلدا ئەدەشلىار نىم لىك ىلىع اهنىم ھلۈصۈخ و م 1943 ئىنس **فيرىشىلا** اهنىم ھلۈصۈخ و م 1947 ئىنس **قرەقىلار ۋە ماج** يىف بادآلار ئىلك ىلى هېاستىنادىن مەن ئىمەللىك 1949 ئىنس ئىمەللىك 1950 ئىنس (زايدەتمالا مىسىقى) يېرىعلار بادالا يىف سەناسىلىلارا ىلىع .

دملا كلت يف بطخي لظو . ئينانبلللا ئعماجلاو ، ئيبرعلا توريب ئعماج يف سيردتلاب لغتشا نيمسلما ئقرافألل ئيبرعلا ئغللا ميلعت يف كراشي و سيراب ئعماج يف ئعمجلما ئالص دعب سيردتلا يف ئضما . ئيسنرفلما ئمصالعا ئيدنأ يف رضاحي و ئيقيرفالا ئامشلما ئانبأ اميسلالو م 1963- 1956 ) ئيناث قشمديفو ، ( م 1954- 1954 ) ئالو دادغب يف ئاماع نيثالثو ئينثا ئعماجلا ذنم ئيبرعلا توريب ئعماج يفوا ئياعلا ميلعتلا كالم يف ئذاتسأ نيع ذنم توريب يف ئاريخأو.) ئيدلا لوصا مسقل ئاسىئر اهيف ناكو ( م 1973- 1971 ) ئيندرالا ئعماجلا يف ئيناسنلا مولعلاب بادالا ئيلك يف بختنا ئيبرعلا ئغللا مسقل ئاسىئر ئينانبلللا ئعماجلا يف ئيناسنلا مولعلاب بادالا ئيلك يف بختنا ئغلا هقفو تايمالس إلل يسرك وذ ذاتسأ وهو 1977 ئنس بادالا ئيلكلاريدم نيع م 1975 ذنم دمحم مامإلا ئعماج ادنم ئيبرعلا تاعماجلا نم ريثك يف ئارئاز ئذاتسأ ئفصب رضاخ . ئيلكلا هذه يف ئعماجلا يف نيدلا لوصا و ئعيرسلل ئينوتيزلا ئيلكلاب ضايرلا يف ئيمالس إلا دوعس نب ئيمالس إلا و ئيوجللاب ئيراضحلا تاساردلاب يف هاروتكدلا لئاسر ئيلع ئافرشم يمسو ئيسنوتلا ئيماصلقا مولعلاب قوقحلا ئعماج) ئيناثلما سيراب ئعماج يفو ئسنرفب ئثلاثلما نويلى ئعماج يف هذه رئاطن ئشقانم يف كراشى حربى امو ئيمالس إلا ئعيرسلاب قلعتت تاحورطا يف ( ئيغامتجالا و هتافو ئتح تاحورطألا .

وضع و، ةرهاقل ايف ةيبرعل ا ئغللا عمجم وضع وهف : تاييميداكأ او عماجملا نم ديدعلا ئلإ بستن ايـلـعـلـا فـارـشـالـا ئـنـجـلـا وضعـوـ، دـادـغـبـ يـفـ يـقـارـعـلـا يـمـلـعـلـا عـمـجـمـلـا وضعـوـ، ةـيـبـرـغـمـلـا ةـكـلـمـمـلـا ةـيـمـيـدـاكـأـ سـلـجـمـلـا سـيـئـرـ \* : بـصـانـمـلـا نـمـ دـيـدـعـلـا هـتـايـحـ يـفـ ئـلـوـتـوـ . ئـرـبـكـلـلـا ةـيـبـرـعـلـا ئـعـوـسـوـمـلـا ئـلـعـ ةـطـلـسـ ئـلـعـأـ وـهـ نـانـبـلـ يـفـ دـلـاخـ نـسـحـ دـيـهـشـلـا يـتـفـمـلـا هـسـأـرـيـ يـذـلـا سـلـجـمـلـا اـذـهـوـ ئـلـعـأـلـا يـمـالـسـ إـلـاـ (ـاـيـدـيـبـكـيـ وـتـيـاسـ). نـانـبـلـ يـفـ ةـيـمـالـسـ،

## [4] مأمولات فلسطين وآفاقها

## ۱ - إلسا مال او جمل تجمعت

۱۳۸۰ء۔، نیالملل ملعلا راد، توریب، اہروطتو اہتأشن: ڈیمالس الامظننا۔

ص.٥٧، ١٤٠٥، رشنل او تاس اردلل ئىبرعلا ئىس سؤملار، تورىب، مالسىلا يف ئارملا -

،ةيملعلا هسراهف ركتباو هصوصن طبض) بلاط يبأ نب يلע نينمؤمل ريمأ ئغالبل جهن - ٤  
ص. ٨٥٣، ١٣٨٧ـ، ئنانبلللاباتكلا راد، توريب

١٤٠ ، نوييالملل ملعل راد ، توريي ب ، ط٢ ، (قىلىع ت و قىقحت) ئيزوجلا ميق نبال ۋەمذلا لە ماڭچا ٢م ج:

٦- حرشلا طورعمل ةيرمعلأا (مأكحأ نم<sup>ادرج</sup>) ١٣٩١٥-

٧- ص ٤١٢ ، ١٣٧٩٥ـ، قشمد ٰعماج ٰعطبطم ، قشمد ، ٰغللا ٰقف يف تاسارد.

٨- ص ٣٨١ ، ١٤٠٢٥ـ، نـيـيـاـلـمـلـلـ مـلـعـلـاـ رـادـ ، تـورـيـبـ ، ٰطـ ، نـآـرـقـلـاـ مـولـعـ يـفـ ثـحـابـمـ.

٩- ص ٤٤٢ـ، ١٤١٠٥ـ، ٰيـروـشـلـاـ رـادـ ، تـورـيـبـ ، ٰبـيـتـقـ رـادـ ، قـشـمـدـ ، ٰطـ ، ٰراـضـحـلـاـ لـبـقـتـسـمـوـ مـالـسـإـلـاـ.

١٠- جـ ١٣٩٧٥ـ، نـيـيـاـلـمـلـلـ مـلـعـلـاـ رـادـ ، تـورـيـبـ ، ٰوـونـلـلـ نـيـحـلـاـصـلـاـ ضـاـيـرـ حـرـشـ نـيـدـرـاـوـلـاـ لـهـنـمـ ١٠٠ـ.

١١- صـ ١٣٩٨٥ـ، بـاـدـآـلـاـ رـادـ ، تـورـيـبـ ، ٰعـاـسـلـاـ اـيـاضـقـوـ نـيـدـلـاـ لـوحـ يـثـالـثـ رـاـوـحـ ، ٰرـصـعـلـاـ عـمـتـجـمـلـاـوـ مـالـسـإـلـاـ ٢٧٢ـ.

١٢- ٰمـجـرـتـ ، ٰيـتاـونـقـ جـرـوجـ-ـيـدرـغـ سـيـولـ/ـيـحـيـسـمـلـاـوـ مـالـسـإـلـاـ نـيـبـ يـنـيـدـلـاـ رـكـفـلـاـ ٰفـسـلـفـ جـ ٣ـمـ ١٣٩٨ـ١٤٠٣ـ.

١٣- صـ ٤٤٨ـ، ١٤١١٥ـ، نـيـيـاـلـمـلـلـ مـلـعـلـاـ رـادـ ، تـورـيـبـ ، ٰطـ ، ٰحـلـطـصـمـوـ ثـيـدـحـلـاـ مـولـعـ.

١٤- صـ ٤٢٢ـ، ١٣٩٨٥ـ، نـيـيـاـلـمـلـلـ مـلـعـلـاـ رـادـ ، تـورـيـبـ ، ٰطـ ، ٰيـمـالـسـإـلـاـ ٰعـيـرـشـلـاـ مـلـاعـمـ.

١٥- تـىـاسـ(ـسـيـرـدـ)ـ لـيـهـسـ روـتـكـدـلـاـ عـمـ (ـيـسـنـرـفـلـاـ مـجـعـمـلـاـ)ـ وـ (ـيـبـرـعـلـاـ مـجـعـمـلـاـ)ـ جـارـخـإـ ٰلـعـ بـكـنـاـ (ـهـثـىـدـحـلـاـ ٰهـلـمـاـشـلـاـ ٰهـبـتـكـمـلـاـ)

# ىقاقتسالا مجمعمل ا. لصومل ا

هڈاودح- می درک یم ھٹحابم ار «تاسارد» ھک ام .تسا لاس تشه کیزدن ؟دمآ رد ہزاد مہ یباتک کی ربخ ام ، ھتشذگ لاس تشه .دمآ رد باتک نیا ، ام ھٹحابم زا دعب .دوب ھدمائیں رد زونہ -شیپ لاس میتشنادن.

دوب هتفرگ سکاریز ھیضیف ھناخباتک زا ارشا ھمدقم . دمآنایاقآ زا یکی.

لېج نسح رتکد

دادسما و دوب یرصم .**[1]** لبج نسح نسح دمحم . هدرک تافو شفلوم هک تسه مه لاس هس ود  
تایبدا زا .تسا ینیدتم و سّدقم یلیخ-یّنس ینعی ! دراد ینیدی هغبص مه یلیخ . رهزالا هاگشناد  
ره هک دوب نیا مه نم دوصقم لصا : دیوگ یم .تسه نآرق یارب مه شباتک ، دوش یم مولعم شتاملک  
رد رگا هک میونک حضاو ، دیشروح لثم . دهدب تبسن ینآرق ی هژاو هب تسواخ هچ ره و دیاین یسک  
؛ شدوخ ظافلا اب دراد مات قباطت هک تسنا نیا هژاو نیا یروحم یانعم ،تسا هدمآ هژاو نیا ادخ مالک  
تسا هدرک ثحب لصفم ار اهنیا . امامت شفوح تادرفم ینعی

مجعملاء». تسهه تنرتنیا رد مه (pdf) شفا دیپ. دیریگب دیناوتهیم هلماشلارد مه ارشباتک دوخ بای هشیرینعی لّصؤملما. هزمه اب «لّصؤملایقاقتشالا

[1] " زکرمل ۃعباتل ا "ۃدیت" ۃيرقب (10/3/1931) یف دلو .یرصم یمیداکأو یوغل ،لبج نسح دمحم خیشل رفك ۃظفاحمب ،"ملاس یدیس

میلعت

يني دللا **قوس** دهعمب قحتلا مث . قرشع ئيناثلا نس يف ميركلا نآرقلا طفح لبج نسح دمحم متأ  
ىلإ لقتنا مث . م 1947 ويام يف (أيلاح ئيداع إلإ ئيمست) ئيئادتبالا ئساردلا هب متأ ثيچ ، يرهزألا  
- تاونس سمخ اهتم تناك - ئيوناثلا هتساردد™ متأ ثيچ ، يدمحألا دهعملاب قحتلىل ، **اطنط** ئنيدم  
1952 ويام يف.

دداهش ىمىسى ناك ام ىلע - ئىلزنملاردا قىرط نعو - ًابىرقت ھسفن تقولا يف لىص دقو  
- "نآلار ۋەنۋەن اىللا ىھو - ًەيچىجوتلارا" - بىمىسى ناك ام مۇت، (1952).

نېذلا لضفل او ملعل ا لهأ نم رباكأاب دشتخت تناکو، ئەراقلىب ئىبرعلا ئغلى ئىلكب قحتلا ديج" ريدقت ئواسي تاجرد عومجمب (م1956) ويام يف ئىلاعلا ئاداھشلا ئلخ اهنم لصحيلى، هل اوسّرد دج".

ئيوناثلا ئلخ هلوضح اب قاحتلالل هلهأ دقو - بادآل ئىلكب قحتلا، آبىرقت، سفن تقولا يفو سناسيللا ئلخ اهنم لصحو، ئىعامتجالا و ئيفسلفللا تاساردلما مسق - هركذ قبس امك ئامالا ديج" ريدقتب، (م1957) ويام يف.

ئلخ ًاقحال هلوضح مث (م1956) سمش نيع ئعماج نم ئىبرتلا يف ماع مولبد ئلخ هلوضح كىلذ بقعاو سفون ئامالا يف اهسفن ئعماجلا نم ئىبرتلا يف صاخ مولبد

لوضأ يف رىتسجاملا ئلخ لوضحلى ئەراقلىب ئىبرعلا ئغلى ئىلكب (م1965) ماع قحتلا ئيماھن يف ناحتماب، نيتنس ئاسارد و، كاذنآ، ئىردىلا هذه ئلخ لوضحلى ئاساردلما ماظن ناكو. ئغلى ئيملىع ئشقانى شقايني، ئيناثلا ئنسلا ئيماھن يف (ئرىغص ئلاسر =) ثحب مىدقتب مث، ئنس لك ماع رىتسجاملا ئلخ لصح (م1967).

يف تاونس عسٽ دعب هاروتكدىلا ئجرد ئلخ اهنم لصحيلى، اهسفن ئىلكللا يف هتسارد لصاو مث يناعم لوضأ": هتلاسر ناونع ناكو. (م1976) يف، (ئغلى ملخ / ئغلى هقف =) ئغلى لوضأ صصخت (ايديبىكىو تىاس). "ميركلا نآرقلا ئاطافلأ

مجمع ملائی سررب

لصؤملائی قاقتشرالا

لصؤمل ای قاقتشالا مجمعمل ا باتکی سررب

# باتکی انبم (فل)

## یناعم اب طافلا هطبار.

یعبط ای تسا یعضو تلالد هک نیا رد دوب لوصا رد یلوق کی.

### ؟یعضو ای یتاذ ؟یناعم رب طافلا تلالد

در ار نیا، مه نیلوصا یمه .تسا نشور یلیخ .تسا یودورم فرح‌الصا، دشاب یتاذ تلالد هک نیا یتاذ تلالد رگا .[1] دوب مه هقف لوصا رد .دنهدیم باوج ار نیا عیرس .تسا رت ناسآ نوچ، دننکیم یتاذ تلالد مییوگب رگا؟ هک دیاهدی دار تالاکشا نیا؟ دمهف یمن یبرع، سراف کی ارج سپ تسایتازد تلالد زا مه نیلوصا یمه .تسا نشور یلیخ .تسا یودورم فرح‌الصا، دشاب یتاذ تلالد هک نیا.

### انعم رب طفل تلالد / انعم و طفل هطبار

تلالد .تسا تلالد زا مع، هطبار .تسانعم و طفل نیب یعبط و یتاذ هطبار کی مییوگیم اما .تسا هطبار نآ هب ام ملع زا دعب

الاح .هدیدن مه ار راغ نوریب‌الصا الاح ات، هدش مه شلایس هد، هدمآ رد هوک رد یراغ کی لد زا هک یسک، یتاذ رانلایل ع لدی ناخدلا :مییوگیم باتکی رد ام .دوریم الاب دراد بقع نآ زا دود .راغ نوریب دیآیم، رخآ؟ یاتاذ‌لایل روطچ سپ مییوگیم .دنیبیم ار دود طقف رود نآ زا .لایل هدیدن هک یسک یارب اما «لُدَى» مییوگب دعب، دشاب هتشاد دیاب ملع

لوصالا حیتافم رد .دوب لوصا رد لوق نیا، لاح‌یا یلعل .تسا یعبط هطبار کی انعم و طفل نیب دندوب هداد باوج یروط نیمه ار نیا همه هک دوب نیا بلایج و [2] دندوب هدروآ ار نیمه، دیس موحرم مه یلوصا یاه باتکی رد و هدش عقاو مولظم هک دراد بوخ یلیخ یاهزیج یاه‌اگ مدققتم یلوصا یاه باتکی دنک هعجارم دیاب مدا .هتشادن باتزاب رخاتم

مییوگیم هک نم دیوگیم یعنی .تسا هداد الچ شبباتکی رد ار انبم نیا یرصم یاقآ نیا لاح‌یا یلعل جاختسا هک تالامعتسا زا -مدرک جاختسا برع تالامعتسا زا اهننت هن ار شیانعم، دراد انعم فرح اب، امـقطن زاچ اب فرح نیا، دنکیم ادا ار فرح نیا یتقو! دینیبب مییوگیم هکلب -چیه مدرک دراد یـشفت «نیش». دراد بساننت .... و یـشفت و لافتتسا و ئالعتسا زا شتایی صوصخ و شتووص راشتنان؟ یـشفت

## ۲۰. یروحم یانعم

نآ و اهنیا ریغ رد یتح و ریسفت و لوصا و هقف رد !دروخیم دردهب اج همه رد هک تسایوغل ثحب کی؟ هن ای دنراد دح او یانعم کی، رگیدیاه نابز ای یبرع نابز رد داوم و تاملک اس اس ای آ هک تساینیا

## سراف نبا ؛ لبج نسح

هک تسا نیا سراف نبا اب نم توافت هک دیوگ یم ار نیا یتح ،تسا یروح میانع مه ب لئاق ناشیا دینزن اه فرح نیا زا دیوگ یم ناشیا ؛نالصا هل دشن رگا بخ یلو ،دحاو یانع مه :دیوگ یم سراف نبا

[3] دراد انع م کی ،برع تغل

## قیقحتلا ؛ یقاقتشالا مجع ملا

مسق باتک لوا زا ناشیا متفگ یم ؛مدرک یم یخوش هشیمه نم - مه یوفطصم یاقآ قیقحتلا لاثم ات ود ،انع م ات ود اب میشاب هتشاد طفل کی ام هک هج ینعمی .[4] مامت ،انع م کی هدام ره دن دروخ ناشیا یارب هقباس مه یلیخ ،تسا هدش یمیطع باتک قیقحتلا بخ . انع م کی ، طفل کی !؟عوض و ناشیا هک ییاضف هک قیقحتلا اب دنک یم قرف زاب باتک نیا تحریر یلو .تسا ،یوفطصم یاقآ تسا شدوخ صاخ یاضف کی ن آ ،تسا هدرک اپ هب

ناخدلا ۃلالد ۃیتاذک ۃیتاذ تسيل تناک ۃغل ۃیا یف اهیناعم یلع ظافلألا ۃلالد نأ کش ال [1] هذه یف رشبلا عیمج کرتشی نأ معزلا اذه مزال نأله مهضعب کلذ مهوت نإ و رانلا دوجو یلع الثم سکعلا کلذک و ملعت نود نم اهريغ ال و ۃیبرعللا ظافلألا مهفي ال الثم یسرافللا نأ ع م ۃلالدلا صیصختلا و لعجلاب الی اهیناعم یلع ظافلألا ۃلالد تسيل ۃلالد اذک و حض او اذه و تاغلللا عیمج یف لوصأ)ۃیعضولا ۃلالدلا یف هذه ۃیظفلللا ۃلالدلا لخدت اذک و اهیناعمل ظافلألا کلت عض او نم 9(ص : 1ج : ( نایلیع امسا عبط ) هقولا

نیلوق یلع عض اولا عضوب وأ تاذلاب هانع م یلع لدی لہ ظفلللا نأ یف ءاملع للا فلت خا [2]

بیذهتلا نم رهظی ام یلع نیققحملل وہ و عضولا ب لب تاذلاب ھیلع لدی ال هنأ لولا و دادغب ۃلزتعم نم ۃعامج و یرمیصللا نامیلس نب دابع نع یکح م وہ و تاذلاب ھیلع لدی هنأ یناثل ریسکتللا لہأ

ۃمزالمل امأ ۃلثمدقملاف لطاب یلاتلا و هتاذ رابت عاب ناکل عضولا ب نکت مل ول هنأ نیلولألل : ھوجولف یلاتلا نال طب امأ و رخآللا توبث مزلتسی امدهجأ ئافت ناف نیرمألا نیب ۃطس او ال هنأ لف ۃلعللا دوجو مزلی الی و رخآللا ۃغل ۃفیاط لک مهفی نأ بجول تاذلاب ۃلالدلا تناک ول هنأ یناثل ... اعطاق لطاب یلاتلا و لاحم وہ و اهلولع نودب ۃماتلا

ۃبسانمل تناک ول اهیناعم یلع ظافلألا ۃلالد نإ لاقف نیققحمللا ضعب ھیلإ راشأ ام ثلاثللا و ئیشللا کلذ ضیقnel ۃیتاذللا ۃبسانملاب ئیشللا یلع لادللا ظفلللا عضو حص امل امہنیب ۃیتاذ ئیشللا کلذ یلع ۃلالد حا لطصلالا کلذ یف هل ناک امل دضللا و ضیقnel درحمل هانع ضو ول انأل هدض مزل امہیلع لدف هدض وأ هضیقnel و ئیشللا کلذ هانع ضو ول و لاحم وہ و تاذلاب ام فلخت مزلیف لاحم وہ و نافلتخم امہ و هدض وأ هضیقnen و ئیشللا تاذلاب ظفلللا بسانی نأب تاذلاب ام فا لتخا یه تننا

مدع عضولا اذه ببس ب و حا لطصلالا اذه بسح ب ئیشللا کلذ یلع ۃلالدلا مدع نم مزلی ال لاقی ال ۃیلقلعللا ۃلالدلا یه و ۃبسانملاب ھیلع تناک یتللا ۃلالدلا لوقی مصخللا لب اقل طم ھیلع ۃلالدلا اذه یلإ راشأ دق و اهیف لخدم هدضل وأ هضیقnel ناک یذللا عضولا کلذل نکی مل نإ و اهل احباب ۃیقاب

یونغابل

يونغابلا هب فرتغا امك نادجوللا هبذكي امم ٰيلقعلا ٰللالدا ئاقب ىوعد لوقن انأّل

درج نأ مصلخا يعدا ول هجوت تاذلاب ام فلخت موزل يوعد نأب ۀروبزملا ۀچحلا ىلع ضرتع امعن  
ملعلا نم دب ال هنأ يعدا ول امأ و اهبا ملعلل ۀيلخدم ريع نم ۀلالدلاريف ۀيفاك ۀبسانملا  
عضولاب ملعلا نم دب ال عضولا ىلإ ۀلالدلارانتسا دنع نأ امك ۀبسانملا ۀلتب  
ۀبسانملا بروغشلا مدع لفلختلا لعل ڏا متى الـفـ مـهـ فـلـا و ۀـلـالـ دـلـا قـقـحتـلـ

و وہ رطخی امیف یشمتی ال و هریغ رطخی ال امیف یشمتی هنأب دابع نع ھب باجأ ام یلع ضرتع ا و هریغ ھ

ل ب ئال دللا يف ببسلا يه ئابس انملانأ بس ام جت حا ام رهظي هنأ ملعا و هركذ ام ئيلع لومح مركذ ام نإ لاق هنأ يكاكسلانع و رخآلارىغ امهدحأ و عض اولاعضو يف ببسلا يه نم ئنعملا و ظفللا نيب ام ئياعر هعضو يف لمهـي ال عض اولانـأ نـم قاقتـشـالـا ئـمـئـأ (ص؛ لوصـأـلـاـ حـيـتـافـمـ) ئـبـسـانـمـلـاـ

دندک یم لقون و ازا بلایج یتیا کچ نامیل س نب دابع یان بم حیضوت ماقم رد حلاص یح بص

رصع يف نيريوهشملا لزتعالا لاجر دحأ يرميضل ناميلس نب دأبع اهّرق و قرهاظلا هذهب حّرص نمم و عضي نأ ئل عض اولل ٖلماح ٖقيعي بط ٖقبسانم هلولدمو ظفللا نيب نأ ئلإ " بهذ دقف ؛ نومأملا "حّجرم ريع نم ٖحّيجرت نيعمل ٖمسملاب نيعمل مسالا صيصخت ناكل ٖلإ " :لاق

ظفلللا نیب ۃیعیب طلا ۃبسانملأا هذهب نیدت تلطف نییوغلللا نم ۃفئاط یف دابع رثأ دقو اهسفن ۃیبرعلأا ۃعیبط یلע اوجرخ یتح ۃبسانملأا هذه راهظإ یف مهضعب فلکت امب رو، هلول دمو، اهل مهتداجإ یدم دیدحتلا هجو یلע فرعن ال ۃیمجمعاً تاغل یف عوضوملأا اذه یف مهتملک اولوقيل لاقف، رجحلا ۃیسرافلاب وهو؟ "غاغذاً" یمسنم ام لئیس "دابع یأر یري نم ضعب نأ یطويسلأا رکذی و "رجحلا هارأو، ًادی دش ًاسبی ھیف دجأ

غـلـلـاـ ـىـ لـعـ ـهـ اـبـتـأـوـ دـنـعـ دـنـعـ .ـ نـذـإـ اـهـيـفـ رـصـتـقـيـ الـ ،ـ هـلـولـدـمـوـ ظـفـلـلـاـ نـيـبـ ةـيـعـيـبـ طـلـلـاـ ةـقـالـعـلـاـ هـذـهـ فـ وـهـوـ .ـ دـّـابـعـ يـأـرـ ـىـرـيـ يـذـلـاـ اـذـهـ نـكـلـوـ ،ـ ةـيـسـرـافـ "ـغـاخـذـأـ"ـ ةـمـلـكـ نـأـلـ ؛ـتـاغـلـلـاـ رـئـاسـ لـمـشـتـ لـبـ ،ـةـيـبـرـعـلـاـ ئـفـ تـاسـاـرـدـ)ـ.ـ تـوـصـلـاـ نـمـ لـوـلـدـمـلـاـ طـبـنـتـسـاـوـ ؟ـفـيـفـخـ ـآـمـاـلـاـ اـهـبـ ـآـمـلـمـ نـاـكـ اـمـبـرـ وـأـ ةـيـسـرـافـلـاـ لـهـجـيـ

نامیلس نبتابع نع هقفل لوصا له لقن (۱) [۱]. «اغدا»: دسیونیم غاغدا هژاو دروم رد ارخد یلعل عض اولل ۀلماح ۀعیب ط ۀبسانم هلولدم و ظفلل نیب نا یلابهذ ۀنا هلزتعمل نم یرمیصل نم ضعب ناک و حجرم ریغ نم احیجرت نیعملایم سملاب نیعملایم سالا صیصخت ناکل الاعضی نا رجحلایس رافلاب وو غاغدا یمسام ام لئسف، اهینانعمل ظافل الاهبسانم فرعی ۀنا لوقی هئاری رسراف رد هملک نینچ . (31 ص یطوىسلل رهزملا) . رجحلهارا وادیدش اسپی هیف دجا لاقف «دوش غاغدا هب عوجر و دشن هدیدی رترن و یمظنیس راف زین و تارواحم

[٣] نېييقاقتىشالا ئېبرىغلا ئەغلىاب ئاملىكلا نم نېيمدقىتمىلا انتىمىئا نم دىدەل نېيېت دقو ئاملىكلا نم و، [٥-٣٩٥ ت) سۈراف نىباو، (٥-٣١ ت) جاچىزلا: لەۋەلە ماقاڭىلا يىف دىصقىءا»:

يـف (ابـيرـقـت ـهـ ٤٢٥ تـ) يـنـاهـفـصـأـلـا بـغـارـلـاـكـ» :هـقـىـلـعـتـلـاـىـفـ [ـ، ئـيـنـآـرـقـلـاـتـادـرـفـمـلـاـيـنـاعـمـبـ بـيـكـرـتـ لـكـ يـأـ، تـامـلـكـ ـةـرسـأـ لـكـ نـأـ [ـ].ـطـافـحـلـاـزـنـكـ يـفـ (ـهـ ٧٥٦ تـ) يـبـلـحـلـاـنـيـمـسـلـاوـ، تـادـرـفـمـلـاـ اـذـهـ فـلـؤـمـلـ تـبـثـ دـقـوـعـمـاجـ يـروحـمـ ـىـنـعـمـ هـلـ (ـةـيـسـايـقـ رـيـغـ وـ ـةـيـسـايـقـ اـهـلـكـ هـتـامـلـكـ يـأـ) هـتـادـرـفـمـبـ يـروحـمـلـاـ ـىـنـعـمـلـاـ اـذـهـ نـأـ هـلـ تـبـثـ اـمـكـ، اـنـتـمـئـأـ نـمـ دـدـعـ هـنـيـبـتـ يـذـلـاـ اـذـهـ ـقـاحـصـ اـيـمـلـعـ اـتـوبـثـ مـجـعـمـلـاـ (ـ٢٣٠٠ـ) نـمـ بـرـقـيـ اـمـلـ ـةـيـقـيـبـطـتـ ـةـجـلـاعـمـ لـالـخـ نـمـ كـلـذـ نـاكـوـ ـىـدـعـتـيـ اـلـ اـدـحـاـوـ ـىـنـعـمـ نـوـكـيـ عـمـاجـلـاـ وـهـ عـمـاجـلـاـ ـىـرـوحـمـلـاـ ـىـنـعـمـلـاـ اـذـهـ بـيـكـرـتـ لـكـ تـامـلـكـ عـيـمـجـ تـلـمـشـ بـيـكـرـتـ ئـئـمـ ثـالـثـوـ نـيـفـلـاـ ـةـدـرـفـمـلـلـ ـةـمـئـأـلـاـ ـتـارـيـسـفـتـ نـمـ قـيـقـدـلـاـ وـهـ اـمـ رـيـرـقـتـ يـفـ هـيـلـإـ مـكـتـحـنـ يـذـلـاـ رـايـعـمـلـاـ وـهـ طـبـاـضـلـاـ تـالـاـمـعـتـسـاـ دـرـيـ اـمـ اـرـيـثـكـ نـاكـ سـرـافـ نـبـاـ مـامـإـلـاـ اـهـ دـارـمـلـاـ هـنـإـ مـهـلـوقـ وـأـ، ئـيـنـآـرـقـلـاـ ـةـرـابـعـلـاـوـ دـدـعـتـلـاـ كـلـذـ حـيـتـيـ هـلـمـعـ نـاكـ يـنـاهـفـصـأـلـاـ بـغـارـلـاـ مـامـإـلـاـوـ، ـقـدـدـعـتـمـ ـنـاعـمـ ـىـلـإـ دـحـاـوـلـاـ بـيـكـرـتـلـاـ ، لـصـؤـمـلـاـ ـيـقـاقـتـشـالـاـ مـجـعـمـلـاـ).ـيـرـوحـمـلـاـ ـىـنـعـمـلـاـ ـةـدـحـوـبـ تـمـزـتـلـاـ كـيـديـ نـيـبـ يـذـلـاـ مـجـعـمـلـاـ اـذـهـ يـفـوـ (ـ١٢ـصـ ـ١١ـ)

روـمـاـ يـهـ وـ، بـاتـكـلـاـ اـذـهـ ـقـعـلـاـطـمـ يـفـ اـهـيـلـاـ ـهـجـوـتـلـاـ نـمـّـدـبـ اـلـ بـلـاـطـمـ ـىـلـاـ رـيـشـنـ نـأـ اـنـيـلـعـ مـزـلـيـ وـ [ـ4ـ]

دوـجـوـمـ رـيـغـ :ـتـأـيـصـوـصـخـلـاـ عـيـمـجـ نـمـ دـحـاـوـ ـىـنـعـمـ يـفـ نـيـظـفـلـلـاـ قـفـاـوـتـ ـىـنـعـمـبـّـيـقـيـقـحـلـاـ فـدـارـتـلـاـنـإـ ـ1ـ اـرـهـاـطـ ـةـفـدـارـتـمـلـاـ ـطـافـلـأـلـاـ نـمـّـلـكـلـ وـ .ـمـيـرـكـلـاـ نـآـرـقـلـاـ تـامـلـكـ يـفـ اـمـّـيـسـ اـلـ وـ، بـرـعـلـاـ تـامـلـكـ يـفـ ظـغـلـّـلـكـ نـمـضـ يـفـ ـةـقـرـافـلـاـ تـأـيـصـوـصـخـلـاـ كـلـتـ ـىـلـاـ انـرـشـأـ دـقـ وـ .ـاهـرـئـاـظـنـ نـعـ اـهـ زـاتـمـيـ ـةـيـصـوـصـخـ ـأـلـاـمـجـإـ.

ـقـلـالـدـّـنـ أـبـ ـىـعـّـدـنـ نـأـ دـعـبـيـ اـلـ وـ اـهـيـنـاعـمـ يـفـ اـزـايـتـمـاـ وـ ـةـيـصـوـصـخـ نـاـبـجـوـتـ اـهـتـائـيـهـ وـ ـظـافـلـأـلـاـ دـاـوـمـ ـ2ـ رـهـاـوـظـ وـ لـاـكـشـأـلـاـ فـالـتـخـّـأـنـأـ اـمـكـ، اـلـيـصـفـتـ اـهـكـارـدـإـ نـعـ اـنـمـاهـفـأـ تـزـجـعـ نـإـ وـ، ـةـلـمـجـلـاـ يـفـ ـةـيـتـاـذـ ـظـافـلـأـلـاـ مـلـعـ كـلـذـ ـىـلـعـ دـهـشـيـ وـ، اـهـقـئـاـقـحـبـ اـهـكـرـدـنـ مـلـ نـإـ وـ، تـافـصـلـ وـ نـطـاـوـبـلـاـ فـالـتـخـاـ ـىـلـعـّـلـدـيـ نـاـدـبـأـلـاـ ـفـكـلـاـ طـوـطـخـ وـ ـةـسـارـفـلـاـ وـ ـةـفـاـيـقـلـاـ.

ـةـيـقـيـقـحـلـاـ ـقـلـالـدـلـاـ ـوـحـنـبـ ـيـنـاعـمـ وـأـ نـيـيـنـعـمـ نـيـبـ اـكـرـتـشـمـ ظـفـلـ نـوـكـ ـىـنـعـمـبـّـيـظـفـلـلـاـ كـاـرـتـشـالـاـ ـ3ـ ـىـعـّـدـيـ اـمـّـلـكـ وـ .ـمـيـرـكـلـاـ نـآـرـقـلـاـ تـامـلـكـ يـفـ اـمـّـيـسـ اـلـ وـ، بـرـعـلـاـ تـامـلـكـ يـفـ دـوـجـوـمـ رـيـغـ :ـنـّـيـعـمـ مـوـقـ دـنـعـ وـ وـأـ، بـلـغـأـلـاـ وـهـ اـذـهـ وـ قـيـدـاـصـمـلـاـ يـفـ لـامـعـتـسـالـاـ بـاـبـ نـمـ وـأـ، ـيـوـنـعـمـلـاـ كـاـرـتـشـالـاـ بـاـبـ نـمـ ـأـمـ ـهـنـمـ ـهـنـوـكـ لـمـعـتـسـمـ وـ نـيـرـخـأـ مـوـقـ نـعـ لـوـقـنـمـ وـأـ، ـيـنـاـيـرـسـلـاـ ـمـثـّـرـبـعـلـاـ وـهـ اـهـيـفـ بـلـاغـلـاـ وـ ـىـرـخـاـ ـةـغـلـ نـمـ ـذـوـخـأـمـ ـهـدـنـعـ (ـ8ـصـ ـ1ـ، جـ، ـقـيـقـحـتـلـاـ).ـمـهـدـنـعـ

مـاـمـتـ يـفـ يـرـاسـلـاـ، قـاقـتـشـالـاـ أـدـبـمـ يـفـ ذـوـخـأـمـلـاـ لـيـصـأـلـاـ مـوـهـفـمـلـاـ وـ ـةـيـقـيـقـحـلـاـ ـىـنـعـمـلـاـ وـ دـحـاـوـلـاـ لـصـأـلـاـ قـاقـتـشـالـاـ غـيـصـ.

ارـيـاـغـمـ وـأـ دـضـ وـأـ اـفـلـاخـمـ نـوـكـيـ نـأـ حـصـيـ اـلـ تـأـقـتـشـمـلـاـ غـيـصـ مـيـهـاـفـمـّـ نـأـ:ـهـيـلـاـ ـهـجـوـتـيـ نـأـ يـغـبـنـيـ ـأـمـمـ وـ يـفـ اـفـالـتـخـاـ وـ اـرـيـاـغـتـ بـجـوـيـ اـلـ اـهـفـالـتـخـاـ وـ تـائـيـهـلـاـ ـرـوـطـتـّـنـافـ، ـلـيـصـأـلـاـ تـبـاـثـلـاـ دـحـاـوـلـاـ لـصـأـلـاـ اـذـهـ وـ ئـئـيـهـلـاـ ـرـوـطـتـ نـمـ دـافـتـسـيـ اـمـ يـلـإـ فـاـضـيـ اـمـّـنـإـ وـ، ـيـقـيـقـحـلـاـ ـىـنـعـمـلـاـ لـصـأـ.

ـتـاـذـلـجـمـلـاـ رـئ~س~ و~ لـلـو~أ~لـا~ ـذـلـجـمـلـا~ لـالـخ~ يـف~ ـةـقـتـشـمـلـا~ لـاـتـائـيـهـلـا~ يـنـاعـم~ تـأـيـصـوـصـخـ ـىـلـا~ اـنـرـشـأـ دـقـ وـ

ـتـأـقـتـشـمـ عـيـمـجـّـرـ وـ، دـحـاـوـلـاـ لـصـأـلـاـ نـيـيـعـتـ يـفـ قـيـقـحـتـلـاـ دـيـرـيـ نـمـلـّـيـعـطـقـ مـلـسـمـ لـصـأـ ـىـنـعـمـلـاـ اـذـهـ وـ وـنـيـّـيـوـغـلـلـاـ نـمـ فـيـلـأـتـلـاـ لـهـأـ بـلـغـأـ ـىـلـعـ ـىـنـعـمـلـاـ اـذـهـ يـفـخـ دـقـ وـ، لـصـأـلـاـ كـلـذـ ـىـلـاـ اـهـعـوـرـفـ وـ ـةـمـلـكـلـاـ نـيـرـسـفـمـلـاـ وـ ءـاـبـدـأـلـاـ.

ـقـمـلـكـ يـفـ هـبـاـخـتـنـاـ وـ دـحـاـوـلـاـ لـصـأـلـاـ نـيـيـعـتـ ـأـمـأـ وـ

ـنـعـ اـهـزـيـمـتـ وـ، ـةـيـقـيـقـحـلـاـ ـىـنـاعـمـلـاـ ـىـلـاـ ـهـجـوـتـ وـ ـصـرـعـتـتـ ـةـغـلـلـاـ يـفـ بـتـكـ ـىـلـاـ ـقـعـجـارـمـلـاـبـ -ـالـوـأـفـ ـةـغـالـبـلـاـ سـاسـأـ وـ ـةـغـلـلـاـ سـيـيـاـقـمـ يـفـ اـمـكـ، ـأـلـاـمـجـإـ وـ، ـةـيـزـاجـمـلـاـ.

عئاشلا و بلاغلا و ام زييمت و ڦربتعملاء مجاعملاء يف ڦغللا ینعم ىلا ڦعجارملاب -ایناث و  
قالطإلا دنع ادارم نوکي ام و ڦقتشملا ڦغیص یف الامعتسا.

عما جلا و هم جارختسا<sup>۳</sup> مث، اهيناعم ءاصقتسا و اهلامعتسا دراوم عيمج ىلا ٰعجارملاب -اثلاب و اهنب ٰلک بسانی ام و اهل طباضلاب و اهنیب.

نیعت و اهنیب زییمتلا و ارهاظ اهیف داری تاملک یلا oucher ارملاب -اعبار و

اهنیب نم اهزایتما و اهنم ۃغل لک ۃیصوصخ نیعوتت یت، اهنم لک ۃیصوصخ

و، اهي ف صلاخلا رظنلا و ڦقدلا و ميركلا نآرقلا يف ڏداملا لامعتسا دراوم ىلا ٽعجارملاب -اسماخ و ناف، سابتلا ال و زوجت ىقبي ال ثيحب، اهعيمج ىلع ٽقييقح قداصلا و اهنېب عماجللا وه ام ليصحت ڦئيقييقحلا یناعملاب يف تلمعتسا امنن | ڦئي آرقلا ظائفلأا.

بلقلاء يفاصلا نهذلا و سلاخلا ڇجوتلا وه :تاماقملا هذه عيمج يف ليصألا مهملانأ يفخي ال و وه ام ىلا هنم و هتمحر و هلصفب ٽللا هيدهي ٽتح ،تارودكلا و ساجرألا نم رهطملا سفنلا و رونملا (١٢-١٣ ص ، ج ، قيقحتل). نونكملا فئاطلل و فئاقيقحلا ىلا هدشري و ڦحلا

# باتک شور (ب)

یل و .دوب هدش مه رید تغل یاضف رد یلیخ هک تسا یراک کی عورش هک تسا یاه نآ زا باتک نیا  
ار باتک ،شا هلاس یا هدرخ و داتش مرمع کی لوط رد ،هتشاد -تسا مولعم- هک یا هقالع نآ اب ناشیا  
دراد ناشدوخ مظن نآ قبط رب ارتاغل و تسا دلچ راج .هدناسر رس

## یضایر و یسدنه ماظن

تسا هدرک تسرد یضایر و یسدنه ماظن کی قبط رب ارنابز ۳نآک ،دینیب یم ارباتک یتقو  
دننک یم هدایپ ار اهزیج [1] یژولوتن آ، دنسیون یم یاه رازفا مرن هزورما نالا ینعمی ،هدش یضایر  
نآ را یلیخ -یسیون همانرب یاه نابز هب دینکب هدایپ عیرس ارباتک نیا یژولوتن آ امش ،نالا رگا  
تعرس هب دینیب یم -تسا تحار یلیخ نیا ،تسا تخص یدنب هتسد راک ۳الثم رگیدیملع بلاطم  
هقف ،ریسفت رد .دینک یم دروخرب نآ هب یبرع رد ادع ب امش هک یاه تغل یبایانع م رد دهدیم باوج  
دراد هدیاف یلیخ ... و

فرح .دهد یم هئارا لومرف مه تابیکرت رد ادع ب و ،هداد رارق شرانک تبات یانع م 28 ناشیا ،فرح 28  
و مود و لوا

---

[1]ontology فیرعت .تسا هدب رتوی پماماک تعنص رد یا هدیجیب عوضوم Ontology یانع م کرد  
شوه هزوح رد امومع هک تسا هتشاد دوجو هراومه نآ رس رب یدایز یاهثحب هک تسا هدب یعوضوم  
ایشانش تفرعم هزوح رد موهم نیا دربراک آبلاغ نینجمه .دنک یم تبحص ناهج رد میهافم و  
هتفرگ همشجرس ینانوی هژاو ود زا یژولوتن آ هملک .تسا حرطم تسا نتسناد و شناد اب هطبار  
هب ،؟؟ ینانوی را تسیبیکرت (ontology: یسیلگن اب) یسانشیتسه بکرم هملک .تسا  
یقطنم نامتفگ «یعنی» و «تسه هک هچن آ؛ندوب» یانع م.

یفسلف فیرعت Ontology:

اب اهن آ هک یتاطابترا و ناهج رد ایشانش تیدوچوم اب هطبار رد هعلاطم ینعمی Ontology یلک روط هب  
رد روط نیمه .دوش یم ایشانیا یبتارم هلسلس راتخاس تایئرج لماش نینجمه .دنراد رگیدکی  
یم تبحص رگیدکی هب تبسن اهن آ یاه توافت و تهابش هب هجوت اب ایشانه دنک هتسد اب هطبار  
دنک .

دشاب یعقاو ای دشاب یعازتن ادن اوت یم تیدوچوم نیا الاح ،دراد دوجو هک میوگ یم یزیج هب تیدوچوم  
تیفیک و تیدوچوم نیب ار توافت عقاو رد میهافم نیا .دشاب یکیزیف ریغ ای دشاب یکیزیف  
دوچو هک دشاب یعازتن اموهم کی ای صخش م تیدوچوم کی دن اوت یم تیدوچوم .دنک یم رارقررب اهن آ  
یلصا ینامتخاس یاهکولب اه تیدوچوم .ار نآ اب طبترم یاه تیفیک هن و دهد یم حیضوت اریش نآ  
یم فیرعت ار یژولوتن آ کی تاغل گن هرف هک دوش یم بوسحم یژولوتن آ راتخاس رد

دنک

(ontology) مفهومی که مجموعه ای از مفاهیم و ایده‌ها را در یک سیستم ایجاد می‌کند.

ندرک حرطم یارب یژولوتن آموه فرم زا اه فوسیلیف. دراد دوج و هچن آه علایطم یعنی ontology هفسلف رد یتسه رته ب کرد نینچمه و اه لدم و اه یروئت هئارا اب هطببار رد زیگنارب شلچ یاه شسرب لیبق زا یتالاووس. دننک یم هدافتسا ناهج هناسانش:

؟دنتسه هچ ناهج یساسا و ییانبریز یازجا

؟دنتسه طبترم رگیدکی هب هنونگچ ازجا نیا

یکیزیف یایش ای آ. تسا یدام ریغ موه فرم کی ندز مدق. تسا یدام یعنی شفک لاثم یارب ...؟تسیچ ندز مدق و شفک نیب هطببار؟ دنتسه ندز مدق دننام یمیهافم زا رت یعقاو شفک دننام

: رتویپمак مولع رد Ontology فیرعت

رد میهافم زا یا هعومجم ناونع هب ار شناد هک تسا هداد لدم کی عقاو رد Ontology رتویپمک مولع رد ار یژولوتن آکی یتقو. دنک یم یفرعم ار میهافم نیا نیب تاطابترا و، دهد یم شیامن هزوح کی ...مینکیم تبحص صخشم (Domain) هزوح کی اب هطببار رد ابلاغ مینک یم فیصوت

یمسر و نیعم یزادگمان و فیرعت کی زا ترابع عقاو رد یژولوتن آه، هنافوسیلیف فیرعت هب رظن دربراک هب حیضوت نیا نیاربانب. دراد دوج هزوح کی رد هک تیدوچوم کی یاه یگزیو و عون زا تسا ندرک یدنب سالک ای یدنب هتسد هب هجوت اب هتبلا یفسیلیف فیرعت اب یژولوتن آه لمع دنک یم هراشا اه تیدوچوم.

تاخیضوت فالخرب، دراد دوج صخشم هزوح کی رد هک یاهزیج حیضوت یعنی یژولوتن آکی اجنیا نیا هک نیا اب هطببار رد ندرک ثحب هب دنم هقالع اساسا ناققحم. دش رکذ الاب رد هک هفسالاف اب هطببار رد نینچمه اهن آ. دنرادن دنتسه متسیس کی یتاذ ای یساسا ازجا میهافم ای اه تیدوچوم هکلب. دنرادن یتبحص زین دنتسه یدام ریغ و یعقاو ریغ ای یکیزیف و یعقاو میهافم نیا هک نیا ناققحم نیاربانب. یزادگیم ریثات اه هورگ و ایشا رب هک تسا ییانبریز راتخاس حیضوت رد فده رد هباشم میهافم ندرک یدنب هتسد و اهندیآرف و ازجا یزادگمان رب زکرمتم رتشیب هطببار نیا رد دنشاب یم هطوبرم یاه یدنب هتسد....

یاهمتسیس ای اه هنماد هب طوبرم مادک ره هک فلتخم عبانم زا ناویف یاههداد هب مدرم هزورما تاعالطا مجح هتشذگ یاه ههد اب هسیاقم رد عقاو رد. دننک یم هدافتسا دشاب یم توافتمن یتاباعالطا رظن رد ار نامزاس کی رگا لاثم یارب. تسا شیازفا لاح رد یهجوت لباق زرط هب هظحل ره رد یاههآگیاپ، لسکا یاهلیاف ریطن فلتخم یاه تلاح و اه مرغ هب دنواتیم اهن آههداد عبانم، میریگب یاه تمرف اب تاعالطا نیا هک ییاجن آزا. دشاب هریغ واه مارگاید، دانسا، ریواصت، (سیباید) هداد تسا لکشم رایسب اه هداد نیب طباور ندرک ادیپ، دنا هدمآ هتسد هب یتاباعالطا.

Word دانسا بلاق رد هک یتابامیمصنعت الیتم میمھفب هک تسا تخص رایسب نیا دننام یطیارش رد طبترم دنا هدش میسرت اه مارگاید و اهلدم راتخاس رد هک یراک یاهدنیآرف هب هنونگچ دنادهش تبث طبترم هداد هاگیاپ رد هدش تبث یاه هداد هب یراک یاهدنیآرف نیا هنونگچ هکنیا نینچمه و دنتسه . هریغ و دنتسه .

و مینادب هک یطیارش تخت، فلتخم یاه تمرف دوج و اب اه هداد مین اوتب هک تسا مزال نیاربانب یرارقرب ناکما اه یژولوتن آ. میهد شیامن دنراد مه اب یطباور هچ اه هداد نیا هک میهد صیخشت

تىسا شناد تىرىدم زا يىمurf عقاو رد يىزولوتن آ. دىنن كىم مهارف اه داد يارب ار يىطب اور نىنج كى تروص هب ار (يىتاعال طا متسىس اى نامزاس) هزوح كى رد دوجوم شناد يىزولوتن آ (ىرىئوك) شىسىرپ دروم ناربراڭ طسوت دنناوت يىم سېپس لدم نىا. دىنكىم تفایرد (لدماتىد) لدم (لاقم). دەد شىامن ار هزوح ن آ نورد تاطابىترا و دەد خساب پەدىچىپ تالاوس هب يىزولوتن ات درىگ رارق تىاس، تىسىج يىزولوتن آ (protege)

لصؤملـا ىقاقـشـالـا مـعـمـلـا بـاتـكـى سـرـبـ

# باتـكـى اـوتـحـمـى سـرـبـ (جـ)

## فـورـحـ ىـانـعـمـ نـاـيـبـ .1

اب اـرـ شـتـوـصـ . [1] دـنـكـىـمـ انـعـمـ ، اـتـ 2ـ8ـ نـىـاـ اـبـ اـرـ نـابـزـ لـكـ دـعـبـ ، دـىـوـگـ ىـمـ انـعـمـ 2ـ8ـ ، فـرـحـ 2ـ8ـ اـرـبـ نـاـشـىـ دـهـدـىـمـ قـىـبـطـتـ انـعـمـ.

### ىـنـاعـمـ فـشـكـ ىـارـبـ ىـنـادـىـمـ رـاـكـ

مـىـورـبـ دـىـىـاـىـبـ دـىـوـگـ ىـمـ ، دـىـآـىـمـ تـسـدـ هـبـ ىـهـارـ هـجـ زـاـ وـ ، دـرـادـ انـعـمـ ىـبـرـعـ فـورـحـ كـتـ كـتـ دـىـوـگـ ىـمـ نـاـشـىـ لـلـواـ نـىـاـ : [2] انـعـمـ فـشـكـ ىـارـبـ هـدـرـكـ ىـنـادـىـمـ رـاـكـ ىـنـعـىـ . دـرـادـگـ ىـمـ مـهـ رـانـكـ اـرـ تـاغـلـ .

نـىـاـ مـدـرـكـ ىـمـ ضـرـعـ هـثـحـاـبـمـ نـآـ رـدـ نـمـ هـكـ ىـزـىـچـ نـىـاـ . مـىـنـكـ ىـمـ عـمـجـ مـىـآـىـ ىـمـ ، بـرـعـ مـالـكـ نـىـاـ دـىـوـگـ ىـمـ تـسـهـ «ـرـ» رـبـ لـمـتـشـمـ هـكـ ىـبـرـعـ تـامـلـكـ مـامـتـ الـثـمـ - تـسـاـ هـدـشـ مـهـارـفـ مـهـ شـتـانـاـكـمـاـ نـآلـاـ - اـمـ هـكـ دـوبـ تـسـاـ هـدـرـكـ اـرـ ىـرـاـكـ روـطـ نـىـمـهـ هـبـ كـىـدـزـنـ اـتـبـسـنـ نـاـشـىـ دـعـبـ ، مـىـنـكـ فـىـدـرـ اـرـ نـىـاـ .

## فـورـحـ ىـئـاـنـثـ بـىـكـرـتـ .2

### ىـمـعـمـلـاـ لـصـفـلـا

نـمـ نـآلـاـ هـكـ دـهـاـوـخـ ىـمـ ىـرـتـشـىـبـ حـىـضـوـتـ كـىـ نـىـاـ الـاحـ هـكـ ، تـسـاـ وـ بـاتـكـ رـوـحـ [3] ىـمـعـمـلـاـ لـصـفـلـاـ مـرـادـنـ نـىـاـ اـبـ ىـرـاـكـ .

زاـ تـغـلـ هـرـكـىـپـ مـامـتـ اـسـبـ هـجـ . دـوبـ عـافـدـ لـبـاـقـ اـتـبـسـنـ هـكـ دـوبـ ىـانـبـمـ كـىـ مـهـ هـغـلـلـاـ هـقـفـ رـدـ كـرـدـ اـمـ رـعـاـشـمـ هـكـ تـسـاـ ىـدـرـاـوـمـ هـبـ رـظـاـنـ مـهـ نـآـ هـكـ [4] دـوـشـىـمـ عـورـشـ رـتـشـىـبـ اـىـ فـرـحـ وـدـىـاهـ هـىـمـسـتـ رـدـ مـنـاـمـگـ هـبـ . تـسـاـ ىـرـگـىـدـ فـرـحـ ، ىـاهـزـادـنـاـ هـجـ اـتـ هـكـنـىـاـ اـمـاـ . دـوبـ عـافـدـ لـبـاـقـ اـجـنـآـ رـدـ نـاـيـبـ نـىـاـ . دـنـكـىـمـ دـشـىـمـ عـمـجـ اـهـنـآـ اـبـ وـ دـنـدـوبـ مـهـ لـّـمـكـمـ رـگـىـدـ تـايـرـظـانـ اـبـ اـجـ نـآـ .

### صـئـاصـخـ لـاـكـشـا

نـبـاـ - مـدـوبـ هـدـرـكـ ضـرـعـ هـلـبـقـ مـهـ نـمـ - تـسـاـ ىـنـجـ نـبـاـّـدـرـ ، تـسـاـ هـدـادـ رـكـذـتـ نـاـشـىـاـ هـكـ ىـبـلـاجـ ىـاهـزـىـچـ زـاـ بـوـخـ ىـلـىـخـ فـرـحـ لـصـاـ رـدـ ، تـسـاـ تـايـبـداـ خـىـرـاتـ بـتـكـ نـىـرـتـمـمـ زـاـ وـ تـسـاـ دـلـجـ هـسـ هـكـ صـئـاصـخـ رـدـ ىـنـجـ دـنـدـادـىـمـ هـمـادـاـ اـهـ ىـدـعـبـ اـرـ شـرـاـكـ ، دـوبـنـ ىـنـجـ نـبـاـ لـكـشـمـ نـىـاـ رـگـاـ . تـشـادـلـكـشـمـ كـىـ اـمـاـ ، دـمـآـ وـلـجـ

تـسـاـ اـمـ سـوـنـأـمـ نـآلـاـ هـكـ ىـرـوـطـ نـىـمـهـ - اـرـ ىـفـرـحـ هـسـ يـ ّـدـامـ ! دـزـ اـجـرـدـ هـكـ دـىـبـوـكـ اـرـ ىـخـىـمـ كـىـ نـاـشـىـاـ هـكـ دـوبـ نـىـاـ شـرـاـكـ لـكـشـمـ . دـوبـ رـاـكـ نـزـهـرـ نـىـاـ وـ دـادـ رـارـقـ نـازـىـمـ - ..... وـ بـرـعـلـاـ نـاـسـلـ وـ دـجـنـمـلـاـ [لـثـمـ]

هـتـشـذـگـ ـيـنـجـ نـبـاـ زـاـ تـسـاـ لـاسـ ـيـاـ هـدـخـ وـ رـازـهـ نـالـاـ . دـنـامـ شـرـاـكـ وـ تـفـرـگـ ـيـاـتـ هـسـ اـرـ هـيـضـقـ ـيـهـهـ دـامـ  
ـيـاجـ هـبـ اـرـ اـنـبـمـ نـاـشـيـاـ رـگـاـ . تـسـاـ هـدـادـنـ هـمـادـاـ اـرـ شـرـاـكـ لـاحـ هـبـ اـتـ ـيـسـكـ -ـيـبـوـخـ نـيـاـ هـبـ بـاتـكـ -ـصـئـاصـخـ  
ـاـرـ رـاـكـ نـيـاـ [5]ـنـاـشـيـاـ نـآـلـاـ هـكـ نـيـاـ اـمـكـ ؛ـتـفـرـيـمـ وـلـجـ شـرـاـكـ تـشـاذـگـ ـيـمـ ـيـفـرـحـ وـدـ رـبـ ،ـيـفـرـحـ هـسـ يـهـهـ دـامـ  
ـتـسـاـ هـدـرـكـ .

## هـلـعـ فـورـحـ نـتـشـاـذـگـ رـانـكـ

ـفـورـحـ اـهـ نـيـاـ . مـدـوبـ هـدـرـكـ ضـرـعـ نـمـ مـهـ اـرـ شـهـجـوـ . [6]ـدـرـاـذـگـيـمـ رـانـكـ اـرـ هـلـعـ فـورـحـ ،ـتـاغـلـ مـاـمـتـ رـدـ نـاـشـيـاـ  
ـفـورـحـ ؛ـدـنـتـمـاـصـ ،ـيـلـصـاـ فـورـحـ . دـنـنـزـ ـيـمـ ـگـنـرـ . دـنـنـكـ ـيـمـ ـيـرـاـكـ تـسـدـ اـرـ رـگـيـدـ فـورـحـ ؛ـدـنـتـسـهـ تـّـوـصـمـ  
ـدـنـرـادـ اـرـ يـلـصـاـ هـيـنـبـ هـكـ دـنـتـسـهـ تـمـاـصـ .

ـمـهـ اـرـ شـيـاهـ ثـلـثـمـ . اـمـهـ ثـلـثـيـ دـعـبـ ،ـدـهـدـيـمـ رـارـقـ اـنـبـمـ ـيـاـتـ وـدـ اـتـ وـدـ اـرـ اـهـ فـرـحـ ،ـهـلـعـ فـورـحـ زـاـ رـطـنـ عـطـقـ  
ـدـرـوـآـيـمـ .

ـتـغـلـ بـاتـكـ هـبـ دـيـهـاـوـخـ بـامـشـ . «ـمـاقـاـ»ـ الـثـمـ دـيـوـگـيـمـ دـنـزـ ـيـمـ اـدـتـبـاـ شـدـوـخـ هـكـ يـلـاـثـمـ نـيـرـتـ هـدـاسـ  
ـنـاـشـيـاـ . «ـمـَوـقـ»ـ رـدـ دـيـورـيـمـ . ـجـ يـنـعـيـ «ـمـاقـاـ»ـ دـيـنـيـبـبـ دـيـهـاـوـخـيـمـ ؟ـدـيـنـكـ ـيـمـ هـعـجـارـمـ اـجـكـ ،ـدـيـنـكـ هـعـجـارـمـ  
ـيـمـنـ تـلـاخـدـ فـورـحـ رـدـ اـرـ «ـءـاءـيـ»ـ وـ «ـفـلـاـ»ـ وـ «ـوـاـوـ»ـ رـدـ دـيـورـبـ دـيـابـنـ ،ـنـمـ بـاتـكـ رـدـ :ـدـيـوـگـيـمـ  
ـسـيـاـقـمـ كـيـدـزـنـ شـبـاـتـكـ تـخـيـرـ يـنـعـيـ . [7]ـدـرـوـآـيـمـ اـجـنـآـ رـدـ دـعـبـ . «ـمـقـ»ـ ،ـمـيـمـ وـ فـاقـ رـدـ دـيـورـبـ دـيـابـ ،ـمـهـ  
ـهـدـشـ بـاـسـحـ يـلـيـخـ زـاـبـ يـلـوـ ؛ـتـسـاـ

## انـعـمـ رـدـ فـورـحـ بـيـتـرـتـ هـاـگـيـاـجـ ٣ـ.

### ـيـنـجـ نـبـاـ هـاـگـيـدـ دـقـنـ

ـدـنـدـشـ لـيـكـشـتـ فـرـحـ هـسـ زـاـ هـكـ يـداـوـمـ وـ تـاـمـلـكـ :ـ تـفـگـ صـئـاصـخـ رـدـ يـنـجـ نـبـاـ :ـدـيـوـگـ ـيـمـ دـعـبـ  
ـدـنـكـ يـمـنـ رـيـيـغـتـ اـنـعـمـ دـيـنـزـبـ مـهـ هـبـ رـگـاـ اـرـ بـيـتـرـتـ . تـسـيـنـ مـهـمـ نـاـشـبـيـتـرـتـ

ـزـيـلـانـآـ هـكـ ،ـ «ـوـلـقـ»ـ ،ـ «ـلـقـوـ»ـ ،ـ «ـلـوـقـ»ـ :ـدـيـوـگـيـمـ وـ دـنـزـ ـيـمـ لـاـثـمـ . تـسـاـ صـئـاصـخـ بـاتـكـ عـورـشـ نـيـاـ  
ـوـحـنـ كـيـ هـمـهـ رـدـ دـيـوـگـ ـيـمـ نـاـشـيـاـ ...ـ دـرـادـ تـرـوـصـ اـتـ 9ـ ،ـ دـنـنـكـبـ تـسـرـدـ اـرـ فـرـحـ هـسـ نـيـاـ [8]ـيـبـيـكـرـتـ  
ـدـنـرـوـآـيـمـ مـهـ دـهـاـشـ دـعـبـ ،ـتـسـاـ تـكـرـ [9].

ـاـمـاـ ،ـتـسـيـنـ مـهـمـ اـهـنـيـاـ بـيـتـرـتـ دـيـوـگـ ـيـمـ يـنـجـ نـبـاـ :ـدـيـوـگـيـمـ وـاـ .ـ تـسـاـ هـدـادـ رـيـيـغـتـ هـدـمـآـيـرـصـمـ يـاـقـآـ نـيـاـ  
ـاـبـ «ـلـوـقـ»ـ يـنـعـيـ .ـ تـسـاـ مـهـمـ نـآـ رـدـ بـيـتـرـتـ بـرـعـ نـاـبـزـ آـعـقاـوـ .ـ تـسـيـنـ يـرـوـطـنـيـاـادـبـاـ هـكـ مـيـوـگـيـمـ نـمـ  
ـرـهـ ،ـتـسـاـ مـهـمـ فـرـحـ هـاـگـيـاـجـ آـقـيـقـدـ .ـ تـسـاـ نـآـرـقـ ،ـتـسـاـ نـآـرـقـ مـاـلـكـ نـاـبـزـ .ـ دـنـكـ ـيـمـ قـرـفـ يـبـرـعـ نـاـبـزـ رـدـ «ـوـلـقـ»ـ  
ـيـاـجـ هـكـنـيـاـ رـدـ دـعـبـ -ـدـرـفـنـمـ يـنـعـيـ دـنـيـوـگـ ـيـمـ هـكـ طـيـسـبـ يـاـنـعـمـ-ـدـرـادـ طـيـسـبـ يـاـنـعـمـ شـدـوـخـ يـاـرـبـ فـرـحـ  
ـرـخـآـيـ دـشـاـبـ هـمـلـكـ لـواـ ،ـدـنـكـيـمـ اـفـيـاـ شـقـنـ ،ـدـرـيـگـبـ رـارـقـ هـمـلـكـ [10]

### ـاـقـيـبـطـ وـاـيـرـطـانـ ؛ـقـاـقـتـشـاـلاـ مـلـعـ

نیا متشون ار باتک نیا البق نم دیوگ یم .**[11]** قاقتشالا ملع؛ متشون باتک :دیوگ یم دعب ملع یلو تسا دلچ راهج .لّصفم،تسا شباتک نیا رد تاعالطا زا یهوبنا مجح .تسا مجع، شمجعملالا منک هعجارم هک دشن زونه .تسا ردقچ منادیمن شقاقتشالا

نم .تسین مه م بیتترت دیوگ یم هک مدرک در ارینج نبا و مداد حیضوت و متشون ار نآ نم دیوگ یم دنریم لاثم ات دنج دعب ؟تسا مهم بیتترت هک مدرک تابثا.

## اه یعابر

نآ - دش یم لوغشم منهذ یلیخ تغل ردد روط نیمه یگبلط ًاقباس نم - هذر لاثم هک ییاهزیج یصعوب دوب بلای نم دوخ یارب ،مدوب هدرک رکف ش دروم رددالباق هک ییاه.

یعنی «لز» دینبب . «لزلز» ،«لز». میدروآ یم رد اریناعم یلیخ اه یعابر نیا زا ام ،هتحاب مردالثم .«لز» دورب راب کی رگا .لز لز :ینک بیکرت ار نیمه الاح .دزغل یم ،دور یم هار دراد .دیزغل یعنی؟ هچ اهنیا ریظن .اه شزغل و اه «لز» زا تسایبیکرت هن اک ،دور یم و دیآ یم هلزلز هک تساینیا هزرل داد باوج گنشق همه .متفرش لابند نم مه هفیرش تایآ رد .تسایلیخ

**[12]** «مَوْبِنْ ذَبْ مُهْبَرْ مُهْيَلَعْ مَذْمَدَفْ»، **[13]** «زَافْ ذَقَفْ ظَنْجَلَ لَخْدُأْ وَرَانَلَا نَعَ حَنْجُرْ نَمَفْ»، دیآ یم رد روح ابیز یلیخ و گنشق یلیخ ،مه

## ڙل ڙلز

یم دعب .ولج دیآ یم فیرظ ردقچ وا حیضوت رد اه لاثم نیا یباسح یلیخ مدد دز هک اه لاثم نیا تسیابن مه دض میونک یم شسکعرب یتقو هک یتاملک دوبن مهم بیتترت رگا دینیبب دیوگ نبایانبم رب انب دوش یم وا دض دنک یم شسکعرب برع یفرح و دتملک رد هک نآ لاح و دنوشب سکعرب اقافتا دیوگ یم اقا آنیا ًاما ،«ءاز» و تسایمال «شیات و دره ڙلز» اب «لز» دیوگ یم ینج «ءاز» و تسایلوا «مال» نوج «لز». دزغل یم دوش یم ادج ،دوریم رد شدوخ یاج زا یعنی «لز» .تسایمه دضمالماک ،یزیج یور دبسج یم یعنی ،شدعب

**[14]** آن! :«بَرَلْ» و «جَرَلْ» ای -تسا نآ اب ریبک قاقتشا رد هک مه - «مَزَلْ» ،«لَزْ» دیوگیم یتقو کی هب ندیبسج ،شیانعم لصا «لز» دیوگ یم ناشیا .هدنبسج .**[15]** بیزالـنیطـنـمـهـانـقـلـخ کی اهنیا مه رد .«جَرَلْ» ،«مَزَلْ» ،«بَرَلْ» ،دیتفگ هک ار «لز» یانعم .ثَلَثُی ،دییایب الاح .تسایزیج یزیج زا :«لز» فرط نآ زا .تسابیز یلیخ دینیبب ،بخ .تسا هدب اوخ ،ندیبسج و یگدنیبسج وحن یمن رود وا زا الصل .سکعرب «لز» !دوش یم رود ،دوب هک ینطوم نآ زا ،دوش یم رود یزیج زا ،دزغل یم دیبسج ،دوش

## فورح زا یخرب یانعم یسرب

### «ش»

یتاملک بلاغ ؟تسا کرتشم نیا میدید .دروآ اقا آشیادرف ،مدرک ضرع اریزیج کی «نیش» هب عجار تسد هک ار رابغ امش یعنی .ادج ادج ٽرفت هن اما ؛**[16]** تسنه نآ رد ٽرفت وحن کی ،دراد «نیش» هک

ششخپ اما ؛تسا شخپ مه تخرد .دراد قرف تخرد اب ،دوشیم شخپ ه ک رابغ .دوشیم شخپ ،دینزیم هن ،رابغ اما ،دراد یلصا کی

## «ث»

رب"lad ،تسه نآ رد «[17] ث» ه ک یتاملک .دینک هاگن ار یبرع تاملک .مدرکیم ضرع روط نیا نم مه نآ رد ،دراد «نیش» ه ک یتاملک اما .دوشیم شخپ یزیچ ،رابغ نیمه لثم قرفت اما ؛تسا قرفت دوشیم شخپ یلصا کی زا و دراد یکارتشالا هب ام وحن کی ه ک یبّعشت اما ،تسا قرفت و بّعشت نابعش .دراد مه تیاور"الصا نابعش هام .نابعش .قبعش .دینک رکف تاملک یورادعب امش الاح الثم ای ،تسه نآ رد «نیش» ه ک یاهزیچ ریاس و «رجش» دوخ ای .دراد یتایصوصخ ه ک تسایتخرد دوشیم هخاش هخاش ،تسوا هب طوبرم ه ک یبلطم کی زا شنہذ ینعمی «کش».

## «ءاھ»

دوب هدرکن انعم بوخ ،دشاب باذج ام یارب یلیخ ه ک یروط نآ ار «ءاھ» ،میدید یگببلط ام ه ک یا هزادنا دیآیم منہذ هب یتسس یانعم «ءاھ» هرابرد نم .دوب هدرک انعم بوخ ارشیاھ یضعب .انعم ات 28

ار اوه هکنیا لثم ینعمی ،دینک هیلخت ار نطاب ینعمی «[18] فوجلا غارفا» دوب هتفگ ناشیا یلو ؛هدرک راک قیقد یلیخ ،دینک هاگن دیاب ار شراک هویش .دوب هتفرگ"هه" زا .دنہد یم نوریب تسه «هه» رد یتسس کیاھاظ .تسین مولعم ،هن ای تسایخ اج همه شیاھ یریگ هجیتن ه ک نیا یهاو .تسه نآ رد یتسس کی ،دینیب یم ه ک اهنیا همه .ءاھو ،مُه ،ءاوه ،مُه و .مُه و

## - ۱۹ «[19] یلیخ یلیخ یلیخ

انعم نآ میورب لوا ام دیاب ،دوشیم نیگنس هملک یانعم یتقو ،تسه نآ رد اهنیا ه ک یفورح دینبب ینعمی ؟دوشیم هج شبیکرت مینیبب دعب ،هدرک یرصم یاقآنیا ه ک یراک نیمه .مینکب فاص ار ؟تساجک شا یتسس «بَهَو» دییوگب امش یروف

دعب ،مییوگب مه اب ار ات هس نیا عومجم دعب ،هچ ینعمی واو ،هچ ینعمی ءاب مییوگب لوا دیاب ام مه شرگید یانعم نآ ،تسا واو یارب شلامتشا و عامتچا نآ ،تسا ءاھ یارب شا یتسس نآ مییوگب بلایخ یرصم نیا راک اذل .هملک غارس میورب میناوت یمن نکاس هب ادتبا ،تسا ءاب یارب فرح ات ود زا متفگ نم لوا زا دیوگ یم ار ای هملک ره ،هدش یضایر وحن کی ه ک مه نالا .تسا میروآیم اجنیا ار یاناعم نامه .هدش لیکشت

## واو

هب میتفگ ام .میتفگ ام ه ک یزیچ نآ زا یتسین رود یلیخ ؟تسیچ شیانعم ؛دراد انعم واو :دیوگ یم دیوگ یم ناشیا .تسا ...و عمج یانعم

## یقاقتشالا معلملا مالک

جلافلا ریعبلل مسا وھو" واولا" نم اذخأ کلذو .ءاوتحاو لامتشا نع ربعت :واولا و مانس تاذ برعلا دنع ۃفراعتملا ۃدادعمللا لبإلا تناک املو نیمانسلالا وذ وھو عم قفتی اذھو .ھریغ نم رثکأ یلع الیمتشمو اعماج دعي نیمانسلالا اذ نإف ،دحاو

امک ، تعقو و امثیح اهلامعتسا نم هانصلختسا يذلا واولل یلامعتسالا ینعمل  
واولا نوکت عم یقتلي ینعمل اذه . ۀیلیصفتلا تاجلابعملایف حضتیس  
مضی ریدتسملالاو . (ناسللا یصقا یف عافترا عم) نیتفشلا ۀرادتساب  
ۀاحنلا هنع رباع یذلا وہ واولا یف مضل او لومشلا ینعمو . هب طیحی ام لمشیو  
، هیلإ همضیو هیلع فوطعملایف فوطعملایف لخدي فطعلانأ : فطعلاب  
واو یف ققحتم اضیأ ینعملایذه هیلع فوطعملل بوسنملاینعملایلمشیف  
ۀلایعات هلوک - دهاش هنأک رمألا یف هب مسقملایلخت) مسقلالا واوو ، عمجلا  
للاحلا واوو ، هلللا ملع ، هلللا دهش : {مهلوقکو هبلق یف ام یلع هللا دهشیو} .  
کلذک .. ۀیعملایاوو ، (لاحل او رمألا نیب نرقت) [20]

## نیمانسلالا وذ ۀاولا

یزیج رب لمتشم و یواح ؛ نتفرگ رب رد ار یزیج : لامتشا . «ءاوتحا و لامتشا نع رّبعت و اولا و»  
ینادیم راک هک یسک دینیبب ؟ ییوگ یم اجک زا . دنک عمج شدوخ رد ار یزیج و عمج و عماج نامه ؛ ندش  
- ار واو هک متشگ یلیخ مدوخ تان اکما ی هزادنا ات نم ؛ «واولا نم ادخا کلذ و» : ییوگ یم تسا هدرک  
؛ واولا نم ادخا ییوگ یم هدرک ادیپ ناشیا نآل . هدرکن ادیپ نشور ترسوچ هب نم . منک ادیپ - نون لثم  
؟ تسدیج واو

**مسا وہ و** «: ییوگ یم ناشیا ؟ تسدیج واو الثم اما . دوب مه یهام ، ربح ! دوب بکرم ! دوب هج نون  
رتش ابتسا سونأم برع ؛ واو دنیوگ یم ار ناهوک و درتش «نیمانسلالا وذ و جلافلا ریعبلل  
اب ناهوک و درب لمتشم هک ات ود - هیلع فوطعمن و فوطعمن لثم - مه اب ات ود یتقو ؛ ناهوک کی  
دراد ناهوک ات ود ینعمی . واو دوش یم ، دوش یم عمج رگیدمه

ۀدادعملایلبإلا تناک ۀامل و نیمانسلالا وذ و واو» : ییوگ یم ناشیا ؟ تسا یروطج فطع  
«نیمانسلالا اد ناف» دنتشاد ناهوک کی اهترتش نوچ «دحاو مانس تاذ برعلا دنع ۀفراعتملا  
هک نآ ؟ تسا مادرک ، لماش «هربیغ نم رثکا یلع الامتشم و اعماج دعی» دراد ناهوک ات و درتش یتقو  
ع م قفتی اذه و «ناهوک ات ود نیب تسا هدرک عمج ، تسا لمشاینعمی ؛ واو ؟ ات ود ای دراد ناهوک کی  
دیایب واو اجک ره «تعقو ام ثیح اهلامعتسا نم هانصلختسا واولل ۀلامعتسالا ینعملای  
ۀیلیصفتلا تاجلابعملایف حضتیس امک» تسا نآ رد ءاوتحا و عمج و لامتشا یانعم روج کی  
واو اجک ره دینیب یم دینکب هعجارم رتشیب ، مداد هئارا امش هب باتک هحفص رازه ود نم دیوگ یم  
دراد ار انعم نیا هدوب

## واو ظفلت تیفیک یسرب

رد . دی آی مرد روج هب واو توص ظفلت ی هوحن اب عمج ، ءاوتحا ، لامتشا ، دینک هجوت الاح دیوگ یم دعب  
یم شدوخ هب ار یتخر نآ هک ام یقطن زاچ ی هوحن دیوگ یم ینعمی . دنک یم ار راک نیا ، شباتک لک  
دراد ریثات ، دنک یم ئادا ار یتوص کی و دریگ

ۀرادتساب **واولا نوکت عم یقتلی ینعملایذه و** «دینیبب ارقطن زاچ دیوگ یم ؛ بخ  
بل ات ود دیاب . تسا عماج ؟ تسدیج لماش ؛ دینک عمج دیاب دیوگب دیهاؤخ یم هک واو «نیتفشلا  
شدهشکب ؛ دیروایب الاب مه ار نابز هت نآ دیاب «ناسللا یصقا یف عافترا عم» دینک عمج ار اه  
هب طیحی ام لمشی و مضی ریدتسملالا و ءاوتحا و لامتشا» ؛ ندش عمج و عافترا مه سپ . الاب  
تسا طیحی و لمتشم و یواح نآ ربتسا شنوردن ار هج ره دوش یم درگ هک یزیج .

## تغل تایعقاو ؟تغل تایقوذ

اب ،تسا یقوذ شییاهزیج کی هک اجنآ .میدرک ادج ار اهنیا ی همه یوغل یاه ثحب رد مه البق نم هک ی طب اوپن آب ار اهنیا الاح .دوش یم ی ضایر الصل اقیقد و دوریم نوریب تیقوذ زا هن هک ی اجنآ ؟تسا تایقوذ خنس نایب خنس هک میمهف یم زاب ددرگ یمرب شیاه یلیخ ،تسا هدش تبحص البق .تسه رگیدمه اب فافش یلیخ زجنم نشور ماظن کی لاصتا خنس الصل نایب خنس ؟ هن هک نیا اب دنک یم قرف مه اب اه نیا

## فطع یانع م

فطع «.فطعلاب منع رّبع یذلا وہ واولا یف مصللا و لومشلا ینعم و» :دیوگ یم ناشیا بخ لخُدی فطعلالا نأل «ءاوتحا و تسالومش ،تسا نیمه فطع .نآ و تسالماش ینعمی هچ ینعمی هلمشیف» ءاوتحا و لامتشا و «هیللا یم ضی و هیل ع فوطعملل بمصممل ینعممل ا فوطعم رب هک مه یمکح و انعم نآ ،دن دش فطع یتقو «هیل ع فوطعملل بمصممل ینعممل ا یارب هک ئاج نامه ؟ورمع و :میوگ یم الاح ؛دوب هداد تبسن دیز هب ئاج سپ ،دیز ئاج ،دوب هیل ع اضیا ینعممل ا اده و» هلمشی سب مینک یم یراج مه فوطعم هب ار مکح نامه ،دوب هیل ع فوطعم اربل یتقو ؟وملسم ؟دوریم اجک ات دینیبب ؟نوملسم ،اوبرض :عمج واو «عمجلا واو یف ققحتم عمج ،تسا دایز تسین دحاو زیج کی دیوگب دهاوخ یم دنک یم نایب عافترا تدش نآ اب و دنک یم درگ .تسا روطنیم ؟عمج واو دیوگ یم ناشیا .اوبرض ای ؟وملسم .تسالماش ،تسا

## مسق یانع م

یّرج واو دناوت یم واو دوخ مدرک ضرع .میدرک شثحب ام هک یمسقلالا واو «مسقلالا واو و» دیوگ یم دعب چ هب مسق واو دیوگ یم .دنک یم انعم ار واو دوخ ناشیا ؛هیلاب مسقا و :دشاب روطنیا ای دشاب هک یم دهاش یتقو امش .تسا نتفرگ دهاش لثم :تسا نیا مسق اساسا دیوگ یم ؟تسا عمج انعم نامدهاش هک مینک همیمض و میروایب مه رگیدی کی تسه هک یزیج نیا دیوگ یم ؟هچ ینعمی ،یریگ دشاب.

و دنک یم رضاح هب مسق زا ،دیوگب دهاوخ یم هک ارجنآ دیکأت یارب دنریم فرح دراد یتقو مه مسق ،مهدب رارق لومشم مه اوخ یم مه ار رگید زیج کی دیوگب دهاوخ یم ینعمی مسق واو سب .دنک یم هفاضا هک یزیج نیا رد مه اوخ یم دیوگ یم دراد واو نیا ؟هچ ینعمی «هیللا او» دیوگ یم دعب ،دنریم فرح دراد سب ،رمألا یف هب مسق مللا لخُدْت مسق للا واو ».مروایب مه ار رگید زیج کی و مینک شلمشا ،میراد «نامدوخ اب مینک یم عمج ار یزیج کی نوریب زا ؟تسیج دهاش ؛نتفرگ دهاش لثم «دهاش هنأک یروطنیا نم لد دیوگ یم دنریم فرح دراد «هبلق یف ام یل ع هیللا دهشی و یل اعات هلوقک شبلق دهاوخ یم ؛دشن ضوع بله طم ؟تسیج ،تسا دهاش ادخ نیا ؛تسا دهاش ادخ دیوگ یم دعب .تسا دهاش دوخ .دروآ یم واو اب سب دروایب دهاش ناونع هب مه ار لاعتم یادخ دهاوخ یم یلو دیوگب ار یم .رگید عض اوم رد دینک یم ئادا واو اب امش ار نتفرگ دهاش نیمه .تسا عمج وحن کی ،نتفرگ تسا دهاش ادخ ینعمی ؛هیللا او :دیوگ

## باتک فورح یناعم رب یدقن

فورح هک تسالنیا نامیاعدا ام اساسا هک تسالنیا منک ضرع دیاب نم یناعم نیا رد هک یممهم لکشم مه یعنام .دنک یم تسسرد یتیح هس ود اب یروج کی ار یفرح ره ناشیا .دنراد طیسب یانعم ابفل ااما .تسا تطاسب وحن کی شدوخ نیا میوگب و مینک بیکرت رگیدمه اب یتیح ات ود ام هک درادن یلیخ .تسا بوخ یلیخ هک الیعف بخ یلو .تسا رت قیمع .نیا زا دشاب قمعا بله طم مینک یم لایخ

تىسرا هتفر ولج راڭ.

هصالخ نايىب ھب (باتك ٢٦-٣٩ ھحفص رد) فورح كت كت ئاناعم ئلىصفت ئىسىررب زا سېپ وا [1] دزادرپ ئىم مادك ره ئاناعم:

[زاجيإاب ۋىئاجەللا فورحلا نم لكل ماعللا يوغىللا ئىنعملا صخلەم]

بىكىرتللا يف ھب حىصت ام ئىنعم دكؤت ۋەزمەللا.

ام قىصالىت عەم ۋەرۇمىج ت ب.

عطقىللا ئىنعم و فييەضىلا كاسىتمالا ئىنعم ھنم ئىتأتىي ۋەدەن و ۋەقىدەن طغىض ت.

شىفت عەم ظلغۇ و ۋەفاتىك ت.

ام ۋەدەن عەم شەعەمىج ت ج.

فافىج و ضرۇب كاكىت حا ح.

فافىج عەم لەخلىخت ح.

دادتىما و طغىض ب سابىت حا د.

ظلغۇ و ام ۋەواخىرى ذىنېخىت داڤن د.

ام كىسامىت عەم لەسەرتىسرا ر.

ماحىداو زانىتكا ز.

ۋەدەن و ۋەقىدەن دادتىما س.

ۋەقىدەن راشتنا و ۋەشىفت ش.

صەولخۇ و ۋۆقۇ ظلغۇب داڤن ص.

ظلغۇ و ۋەفاتىك طغىض ض.

ظالغىتسا و ئاستاب طغىض ط.

ۋەفاتىك عەم ۋەدەن و ۋەظلغۇب داڤن ظ.

ام ۋەدەن عەم ۋەقىرلىق ماحىتلار.

ۋەواخىر نم ئېيىش عەم لەخلىخت غ.

داعىب إو درەط ف.

قىمعلا يف دادتش او دقعت ق.

عطق وأ كاستما ئلإ يدؤي قيقىد يروئغ طغض ك.

زيمت وأ لالقتسا عم دادتما وأ قلعت ل.

يرهاظ ءاوتساو كاستما م.

هنم وأ نطابللا يف فيطل دادتما ن.

غارف إ وأ غارف -ه.

لامتشا و.

لاصتا ي.

(باتك) باتلا مجعملابا قاقتسلاا ، ج ٤١-٤٠ ص)

:تسا هدرک هدافتسا هار ود زا ئىبزع فورح زا مادک ره ئانعم فشك ئارب وا [2]

اي باعىتسا وحن هب هاوخ) دنساب هدش لىكشت رظن دروم فرح زا هك ئتابىكىرت ئاناعم ئىسربب . ابابشو ۋەمۇن ندبلا ئىلتەمملا باشلا) ۆببى ھەملەك غارس هب ئاب ئانعم فشك ماقيم ردالثم (ھېلغ (باعىتسا ئارب لاثم) .تسا هدش لىكشت ئاب فرح ھس زا هك دورىم(محىللارىتكىلا / نىمسىلا /

زا هك (ھتجردمو ھنتم يأ هرردى: قىرطلا ددا) دورىم ددا ھەملەك غارس هب «لاد» فرح ئانعم مەف ماقيم رد اى افىا تاملىك رەرىوحم ئىشقۇن ھلۇ فورح نوچ و تسا هدش لىكشت ھلۇ فرح كى ھفاضا هب لاد ود درك جارختسا ھەملەك نىا زا فلکت نودب ار لاد ئانعم ناوەت ئىم دننەك ئىمن

ھتبلا هك .انعم اب توصىع بەطبار ئىرىگىپ و ناسنا ئىتوص زاهج رد فرح نوکت تىفىك . دنادىمن لوا هار توق هب ارمود هار نىا ناشىا

ترىبتغا ، ايملع اصلخىتسا ئىبزعلا ئىئابفللأا فورحلل ۋەماعملابا يناعملابا تىلىخىتسا نىيلاتلا نىسساسألا ھيف:

كلذ قرغىتسا ئاوس ، اهانعم ديدجىت دارملابا فورحلابا نم ئنوكىملابا بىكارتلابا تاملىك يناعم وە: لەلأا كلذو .قلع فرح عم نىفرح نم بىكرتلابا نوكتى نأب ، اهيلع بلغ وأ ، بىكرتلابا فرحأ لك نىوكتىلا ۋەملىك نإف" محىللارىتكىلا / نىمسىلا / ابابشو ۋەمۇن ندبلا ئىلتەمملا باشلا ئىنعمب ۋېبلە": لاثم ئىنعملا اهنم ذخؤىي نأ نكمىيف ، ۋەملىكلا ھذهل ئىلصاڭلا فورحلابا يەتاءاب ثالث نم ئنوكىم انه ۋېبلە يأ" " هرردى: قىرطلا ددا) ۋەملىك يف امك و ، فلکت كلذ يف نوكي الو ، ھدح و ئابلا فرجل يوغللابا ىنعملا اهلثم نمو اهنم ذخؤىي نأ نكمىيف ، نىيلادو ۋەزمە نم ئنوكىم (ددا) ۋەملىك نإف (ھتجردمو ھنتم فلک ئىعەم نم ھحرطنو ۋەزمەللى يوغللابا ئىنعملا فرعەن امدىن ئەصالخبو ، فلکت نودلادلا فرجل يوغللابا فرح نم ئنوكىملابا بىكارتلابا نم اذخأ ئىئابفللأا فورحلل ۋەماعملابا يناعملابا طابنەتسا و .اذكەو (ددا) ماكحإ ھطرش امنا و ، بىكارتلابا نم عونلابا اذه ۋەللىق الول ، ۋەماعملابا نع جورخ ھېف سېيل جەنم وھ ررکم طابنەتسالا ماكحإ ئلإ اھتجاجف نىعەم فرح اھئانب يف بلغى يىتلابىكارتلابا امأ .طابنەتسالا انە اھرکىذن مل ئىرخأ روص جەنملا اذه عون نم كانھو .دشأ

هذه نوكتلا ةأي ه نإف ؛ يتوصل زاهجلا يف منوكت ةأي ه و ه : فرحلا ئنعم ديدحتل يناثلا ساسألا عم مهسي فر Hull قاذمب اهنم سحبي نأ عي طتسيو ، كلذل هبنتللا دنع ناسن إللا اهب رعشى نومسي ةمئألا نم هدع ب نمو (٥٧٠ ت) ليخللا ناك دقو . هانعم ديدحت يف هل ةيوجللات الاماعتسالا يناثلا ساسألا اذه نأ ئفخي الـ "اقوذت" و "اقوذ" : هجخم ديدحت لجأ نم فرحلا قطن ةبرجت ص ، ج ، **لصؤملما يقاقتشالا مجعملا** باتك (يلاماعتسالا لـ وألا ساسألا وق يف سيل يتوصل ٢٥)

**لصفلاو** . دحاولا يمجعملا لصفلا بيكارت نيب ئنعملا يف ئقالعلا نايسب تئج : اعبار [3] تنـاك ءاوـس ، **نيـبـترـمـ اـمـهـيـنـيـعـبـ** **نيـفـرـحـبـ** **أـدـبـ** **يـتـلـاـ** **بـيـكـارـتـلـاـ** **يـفـ** **لـثـمـتـيـ** **يـمـجـعـمـلـاـ** وأـمـهـقـبـسـ وأـهـيـفـ نـيـفـرـحـلـاـ طـسـوـتـ اـمـ لـصـفـلـاـ اـدـهـبـ اـنـقـحـلـأـ دـقـوـ .ـعـابـرـ وأـهـيـثـالـلـاـ كـلـتـ لـدـبـ ،ـعـدـبـ ،ـرـدـبـ ،ـدـبـ ،ـدـيـبـ ،ـوـدـبـ ،ـدـدـبـ :ـبـيـكـارـتـلـاـ نـأـ نـايـبـ :ـالـثـمـ)ـ،ـزـمـهـ وأـهـلـعـ فـرـحـ هـيـفـ اـمـهـاـلتـ كـلـذـلـإـ اـمـوـ عـاسـتـالـاـوـغـارـفـلـاـ نـمـ ـرـوـسـ نـعـ رـبـعـتـ هـتـاـمـلـكـ اـهـنـمـ لـكـ -ـ(ـدـبـ)ـ لـصـفـ نـمـ اـهـلـكـ يـهـوـ نـدـبـ ءـاـيـشـأـلـاـ نـيـبـ.

يف لصفأس ام ئلع ،ةدوخدم دج لوصف يف ةمئألا نم ددع هيلإ تفل اذه يمجعملا لصفلا ئنعممو ئامـلـعـ قـحـوـ ،ـاهـيـسـرـادـوـ نـآـرـقـلـاـ ـقـغـلـ قـحـ نـمـ نـاـكـفـ ،ـهـدـارـطـاـ تـفـشـكـ هـذـهـ اـنـتـسـاـرـدـ نـكـلـ .ـيـلـاـتـلـاـ ثـحـبـمـلـاـ تـبـثـتـ اـلـ ئـصـيـصـخـلـاـ هـذـهـ نـأـلـ ئـاهـبـ قـحـأـ ئـسـارـدـلـاـ هـذـهـ .ـيـبـرـعـلـاـ ـقـغـلـلـ ئـصـيـصـخـلـاـ هـذـهـ زـرـبـنـ نـأـ تـاغـلـلـاـ لـكـ يـفـ اـهـدـارـطـاـ ـرـوـسـ اـنـلـزـعـ دـقـوـ ،ـعـيـضـتـ اـلـ ئـتـحـ اـهـاـنـ طـقـتـلـافـ ،ـهـيـفـ نـحـنـ يـذـلـاـكـ عـسـوـمـ قـيـبـطـتـبـ اـلـ اـهـلـفـغـيـ وـأـهـسـرـدـيـ نـأـ ئـاعـشـ نـمـلـ ،ـهـرـخـآـ يـفـ ئـصـاخـ ئـرـقـفـ يـفـ لـصـفـ.

نـأـ :ـنـآلـاـ ئـلـإـ (ـالـوـأـ)ـ نـمـ اـهـرـمـأـ انـرـكـذـ يـتـلـاـ ئـسـارـدـلـاـ ئـانـثـأـ يـفـ اـنـلـ فـشـكـتـ هـنـأـ كـلـذـ لـيـصـفـتـ وـ نـاـدـلـلـاـ اـمـهـوـ ،ـبـيـكـرـتـ لـكـ نـمـ اـمـهـبـيـتـرـتـبـ نـيـحـيـحـصـلـاـ ئـنـاـثـلـاـوـ لـوـأـلـاـ نـيـفـرـحـلـاـ يـفـ اـمـهـوـ ،ـهـنـعـ نـاـرـبـعـيـ اـنـاـكـ يـذـلـاـ ئـنـعـمـلـاـ نـاـبـحـصـتـسـيـ =ـ يـمـجـعـمـلـاـ لـصـفـلـاـ اـمـهـتـيـمـسـ ئـانـبـ يـفـ نـاـكـرـتـشـيـ وـأـ ،ـاـطـسـبـنـمـ اـيـثـالـلـاـ نـاـرـدـصـتـيـ اـمـدـنـعـ ،ـاـلـثـمـ (ـتـفـ)ـ فـعـضـمـلـاـ يـثـالـلـاـ ـرـوـصـ ،ـكـتـفـ ،ـقـتـفـ ،ـشـتـفـ ،ـرـتـفـ ،ـحـتـفـ)ـ نـيـفـعـضـمـلـاـ يـنـاـثـ رـيـغـ ثـلـاـثـ عـمـ اـمـهـنـمـ نـوـكـتـ طـسـبـنـمـ يـثـالـلـاـ وـلـ ئـتـحـ ،ـاـمـ ـرـوـصـبـ اـمـهـعـمـ لـطـيـ ئـنـعـمـلـاـ كـلـذـ نـإـ لـبـ ،ـلـاـثـمـلـاـ اـذـهـ يـفـ (ـأـتـفـ ،ـيـتـفـ ،ـوـتـفـ ،ـنـتـفـ ،ـلـتـفـ اـذـهـ يـفـ (ـتـأـفـ اـلـوـ تـفـأـ)ـ بـيـكـرـتـ دـجـوـيـ الـوـ ،ـاـنـهـ (ـتـوـفـ)ـ يـفـ اـمـكـ ،ـزـمـهـ وـأـهـلـعـ فـرـحـ اـمـهـطـسـوـتـ وـأـهـقـبـسـ ٢٠-١٩ـ صـ ،ـ جـ ،ـ **لـصـؤـمـلـاـ يـقـاقـتـشـالـاـ مجـعـمـلـاـ**ـ بـاتـكـ )ـ لـاـثـمـلـاـ

دـيـوـگـ ئـمـ نـيـنـجـ ئـمـجـعـمـ لـصـفـ خـيـرـاتـ درـوـمـ ردـ وـاـ

هـتـطـحـاـلـمـ ئـلـإـ قـبـسـ دـقـ هـبـ ئـرـدـصـمـلـاـ ئـيـثـالـلـاـ بـيـكـارـتـلـاـ يـفـ يـمـجـعـمـلـاـ لـصـفـلـاـ ئـنـعـمـ دـارـطـاـ نـإـ كـلـذـ ئـلـعـ هـبـنـ (ـ٥ـ ٣٩٥ـ تـ)ـ سـرـافـ نـبـ دـمـحـأـ مـاـمـإـلـافـ .ـةـيـدـوـدـحـمـلـاـ غـلـابـ قـاطـنـ يـفـ نـكـلـ ،ـةـمـئـأـلـاـ نـمـ ئـثـالـلـاـ ئـلـعـ هـبـنـ (ـ٥ـ ٥٣٨ـ تـ)ـ يـرـشـخـمـزـلـاـ رـمـعـ نـبـ دـوـمـحـمـ مـاـمـإـلـاوـ ،ـغـلـلـلـاـ سـيـيـاـقـمـ :ـهـمـجـعـمـ يـفـ ،ـ(ـلـلـزـ)ـ بـيـكـرـتـ يـفـ وـ (ـنـوـقـفـنـيـ)ـ يـتـمـلـكـ دـنـعـ ،ـ"ـفـاـشـكـلـاـ"ـ هـرـيـسـفـتـ يـفـ كـلـذـوـ ،ـ(ـحـلـفـ)ـ وـ ،ـ(ـقـفـنـ)ـ يـبـيـكـرـتـ يـفـ كـلـذـ يـرـشـخـمـزـلـاـ عـبـتـ (ـ٥ـ ١١٢٧ـ تـ)ـ يـسـوـلـآـلـاـ دـوـمـحـمـ نـيـدـلـاـ بـاـهـشـ مـاـمـإـلـاوـ ،ـقـرـقـبـلـاـ ـرـوـسـ لـوـأـ يـفـ (ـنـوـحـلـفـمـلـاـ)ـ ـقـمـلـكـ دـنـعـ (ـيـعـاـلـطـاـ بـسـحـ)ـ دـحـاـوـ بـيـكـرـتـ يـفـ كـلـذـ ئـلـعـ هـبـنـ مـثـ ،ـنـيـبـيـكـرـتـلـاـ ئـلـعـ هـتـطـحـاـلـمـ يـفـ سـرـافـ نـبـاـ مـاـلـكـوـ [ـ٧ـ ـءـاـرـسـإـلـاـ]ـ {ـقـسـغـ ئـلـإـ سـمـشـلـاـ كـوـلـدـلـ ـةـاـلـصـلـاـ مـقـأـ}ـ :ـئـلـاعـتـ هـلـوـقـ يـفـ "ـكـوـلـدـ"ـ كـوـلـدـلـاـ نـعـ يـسـوـلـآـلـاـ مـاـلـكـوـ طـ بـسـحـفـ ئـرـاشـإـلـاـكـ يـرـشـخـمـزـلـاـ

ئـلـإـ وـأـ ،ـةـرـهـاـظـلـاـ دـارـطـاـ ئـلـإـ هـبـنـ ئـثـالـلـاـ ئـمـئـأـلـاـ نـمـ دـحـأـ الـنـكـلـ .ـةـيـثـالـلـاـ بـيـكـارـتـلـاـ ئـلـثـمـأـ هـيـفـ دـازـ .ـاـهـثـلـثـيـ يـذـلـاـ فـرـحـلـابـ اـهـنـمـ لـكـلـ مـاعـلـاـ ئـنـعـمـلـاـ رـثـأـتـيـ يـمـجـعـمـلـاـ لـصـفـلـاـ نـمـ ئـيـثـالـلـاـ بـيـكـارـتـلـاـ نـأـ ـةـرـكـفـ ئـلـإـ قـرـطـتـ نـيـيـدـالـيـمـلـاـ نـيـرـشـعـلـاـ نـرـقـلـاـ نـمـ لـوـأـلـاـ فـصـنـلـاـوـ رـشـعـ عـسـاـتـلـاـ نـرـقـلـاـ رـخـاـوـأـ يـفـوـ (ـ)ـ ئـيـبـرـعـلـاـ يـيـوـغـلـ رـابـكـ نـمـ ئـقـثـ -ـةـيـوـغـلـلـاـ لـوـصـأـلـاـ ئـوـصـلـاـ ئـلـوـأـلـاـ ـرـوـسـ يـهـ ثـيـحـ نـمـ -ـ يـمـجـعـمـلـاـ لـصـفـلـاـ (ـ)ـ :ـاهـتـيـمـلـعـ يـفـ حـدـقـتـ رـوـمـأـ مـهـتـاجـلـاعـمـ تـبـاـشـ نـكـلـ .ـغـلـلـلـاـ ئـأـشـنـلـ ئـلـوـأـلـاـ ـرـوـصـلـاـ نـعـ مـهـتـوـحـبـ يـفـ عـقاـومـ يـفـ -ـفـرـحـأـ ئـفـاضـإـ ضـارـتـفـاـ (ـبـ)ـ ،ـةـرـكـفـلـاـ دـيـيـأـتـ لـجـأـ نـمـ ئـدـنـسـ الـبـ ،ـاـرـيـثـكـ بـلـقـلـاـوـ لـادـبـإـلـاـ ئـاعـداـ

[4] دروم رد، هیمجموعلار و هیخیراتلار هیئانثلا هب انبعث نیا میسقت اب تاسارد رد حلاص یحبوص: دیوگیم نینچ لوا مسق

ةيناسن إلا ٰغٰللا ٰأشن رسٰفت ىلإ اهـ نـيلـئـاـقـلـا رـثـكـأـىـدـل دـوـعـتـف :ـةـيـخـيـرـاتـلـا ـةـيـئـانـثـلـا اـمـأـ وـأـ،ـعـيـبـطـلـا رـهـاظـم تـاـوـصـأـ،ـنـاوـحـلـا تـاـوـصـأـ نـاسـنـإـلـا دـيـلـقـتـكـ :ـةـيـعـيـبـطـلـا تـاـوـصـأـلـا ـةـاـكـاحـمـ مـلـكـلـافـ"ـةـنـيـعـمـ ـأـتـاـوـصـأـ اـهـوـقـو دـنـعـ بـذـحـتـ يـتـلـا لـاعـفـأـلـا نـعـ وـأـ،ـهـصـاخـلـا هـتـالـاعـفـنـا نـعـ هـرـيـبـعـتـ دـيـزـ يـأـ تـمـئـفـ مـثـ،ـعـيـبـطـلـا تـاـوـصـأـلـا ـةـاـكـاحـمـ،ـنـكـاـسـفـ كـرـحـتـمـ،ـدـحـاـوـ ءـاجـهـ ىـلـعـ اـهـرـمـأـ لـوـأـ يـفـ تـعـضـوـ فـلـتـخـيـ ـأـفـرـصـتـ اـهـبـ نـوـمـلـكـتـمـلـا فـرـصـتـفـ -ـفـرـطـلـا وـأـ بـلـقـلـا يـفـ وـأـ رـدـصـلـا يـفـ رـثـكـأـ وـأـ فـرـحـ اـهـيـفـ ـةـيـوهـأـلـأـوـ،ـتـاـئـيـبـلـأـوـ،ـلـئـاـبـقـلـأـوـ،ـدـالـلـبـلـا فـالـتـخـابـ.

ءاج مث ،اهتخأ نود ڦركف وأ ،ةياغ وأ ،ةانعم ٽغيوص وأ ،لادب إ وأ ،بلق وأ ،فڏح وأ ،ءادي ز لکل ناڪف عـبـتـلـاـوـ ،ـعـارـقـتـسـالـاـ اـهـيـلـإـ مـهـقـاسـ وأـ ،ـعـعـيـبـطـلـاـ مـهـيلـإـ هـتـحـوـ اـمـ ـىـلـعـ نـمـزـلاـ عـمـ اـهـرـقـأـفـ لـامـعـتـسـالـاـ ،ـآـعـيـدـ ـبـ ـآـيـلـجـتـ کـلـذـ دـعـبـ تـلـجـتـ اـمـ ،ـبـاـبـلـأـلـاـ بـ ـذـخـآـلـاـ ضـمـاـغـلـاـوـ رـاـرـسـأـلـاـ نـمـ کـلـذـ لـكـ يـفـوـ ،ـقـيـقـدـلـاـ !ـعـزـزـتـتـ نـلـ مـاـكـحـأـوـ لـوـصـأـوـ نـنـسـ ـىـلـعـ تـرـقـتـسـاـ.

بسندي يذلا ينج نباك، وحضا وصون يف ئيوجللـا ئرهاظلـا هـذه رـيرقت ئـلـا لـامـنـم بـرعـلـا ئـاملـعـنـمـو  
لـصـأـنـأـ ئـلـا مـهـضـعـبـ بـهـذـوـ :لـوقـيـفـ، هـلـ هـبـلـقـتـ وـ هـبـ هـبـاجـعـ!ـ يـدـبـيـ مـثـ، ئـامـلـعـلـا ضـعـبـ ئـلـا يـأـرـلـا اـدـهـ  
، رـامـحـلـا حـيـحـشـوـ، ئـامـلـا رـيـخـوـ، دـعـرـلـا نـيـنـحـوـ، حـيـرـلـا يـوـدـكـ؛ تـاعـوـمـسـمـلـا تـاوـصـأـلـا نـمـ وـ هـمـنـإـ اـهـلـكـ تـاغـلـلـا  
اـهـهـوـ، دـعـبـ اـمـيـفـ كـلـ نـعـ تـاغـلـلـا تـدلـوـ مـثـ، كـلـ دـحـنـوـ، يـيـبـطـلـا بـيـزـنـوـ، سـرـفـلـا لـيـهـصـوـ، بـارـغـلـا قـيـعـنـوـ  
نـيـلـلـا ئـاعـارـمـ يـفـ نـأـ بـيـرـ الـوـ... ١٤٩-١٤٨ صـ، هـغـلـلـا هـقـفـ ئـفـ تـاسـاـرـدـ)ـالـبـقـتـمـ بـهـذـمـوـ حـلـاصـ هـجـوـ يـدـنـعـ  
يـتـلـا يـنـاعـمـلـا نـمـ ئـفـئـاطـلـا هـذـهـ نـعـ رـيـبـعـتـلـا يـفـ، رـهـجـلـا وـأـ سـمـهـلـاـوـ، ئـدـشـلـاـوـ، ئـفـخـلـاـوـ، ئـوـقـلـاـوـ  
رـبـعـمـلـا تـارـهـاـظـلـا تـاوـصـأـلـا ئـدـوـصـقـمـلـا ئـيـنـاسـنـإـلـا ئـاـكـاحـمـلـا ئـلـعـ أـحـضـاـوـأـلـيـلـدـ، ئـاهـيـلـإـ ئـرـاشـإـلـا تـقـبـسـ  
عـوـضـوـمـلـا ظـافـلـأـلـا نـيـبـ ئـيـعـيـبـطـلـا ئـقـالـعـلـا حـمـلـنـ ئـتـحـ ئـاعـنـ رـيـبـكـ ّـلـاـ جـاتـحـنـ الـ نـحـنـوـ .ـاـهـنـعـ  
عـجـسـيـّـيـرـمـقـلـاـوـ، لـدـهـيـ مـاـمـحـلـاـوـ، قـزـقـزـيـ رـوـفـصـعـلـافـ، تـانـاـوـيـحـلـاـ نـمـ رـدـصـتـ يـتـلـا تـاوـصـأـلـا ئـاـكـاحـمـلـ  
، لـاعـفـأـلـا هـذـهـ رـدـاصـمـ تـلـبـاـقـ اـذـاـ تـنـأـوـ .ـخـلـاـ ...ـ يـوـعـيـ بـئـذـلـاـوـ، رـوـخـيـ لـجـعـلـاـوـ، حـبـنـيـ بـلـكـلـاـوـ، ئـوـمـتـ ئـرـهـلـاـوـ  
تـانـاـوـيـحـلـاـ نـمـ اـعـمـسـتـ يـتـلـا ئـاوـصـأـلـاـبـ، ئـاوـعـلـاـوـ، رـاـوـخـلـاـوـ، حـابـنـلـاـوـ، ئـاوـمـلـاـوـ، عـجـسـلـاـوـ، لـيـدـهـلـاـوـ، ئـقـزـقـزـلـاـ  
، رـانـلـا سـيـسـحـوـ، دـعـرـلـا مـيـزـهـ يـفـ كـلـ دـلـثـمـلـقـوـ .ـتـاوـصـأـلـاـ كـلـتـ لـوـصـأـ ئـرـيـثـكـ بـرـاقـتـ اـهـنـأـبـ تـنـقـيـأـ  
، رـضـتـحـمـلـا ئـقـرـشـحـوـ، عـجـوـتـمـلـا هـوـأـتـوـ، يـكـابـلـا قـيـهـشـ يـفـوـ، ئـعـيـبـطـلـا تـاوـصـأـ ئـيـاـكـحـ يـفـ، ئـامـلـا رـيـخـوـ  
نـعـ ئـرـبـعـمـلـا تـاوـصـأـلـا ئـيـاـكـحـ يـفـ، ضـمـاـغـلـا ئـمـغـمـغـوـ، رـئـاحـلـا ئـمـتـمـمـتـوـ، قـنـتـخـمـلـا رـيـرـكـوـ؛ ضـيـرـمـلـا نـيـنـرـوـ  
، نـصـغـلـا عـطـقـوـ، ئـرـمـثـلـا فـطـقـوـ، مـلـقـلـا طـقـوـ، صـيـمـقـلـا دـقـ يـفـوـ؛ ئـفـلـتـخـمـلـا ئـيـنـاسـنـإـلـا تـالـاعـفـنـالـاـ  
، ئـضـفـلـا ضـرـفـوـ، قـنـعـلـا سـرـفـوـ، بـاـبـلـا دـرـفـوـ، نـطـبـلـا ثـرـفـوـ، مـدـلـا يـرـفـوـ، دـوـعـلـا مـطـقـوـ، سـبـاـيـلـا مـضـقـوـ  
، ١٥٢ صـ، نـامـهـ).ـعـطـقـلـا ثـادـحـ!ـ نـعـ ئـرـدـاـصـلـا تـاوـصـأـلـا ئـيـاـكـحـ يـفـ، سـأـرـلـا عـرـفـوـ، ئـبـشـخـلـا ضـرـفـوـ

## و دروم ردا نانچه ئاملا مجمع ئىمەن:

مجملا ئانثلا يلإ خيراتلا ئانثلا نم

مزالٰت نأ ئيئانثلا هذهل يغبني ناك ،ةغلللا ةأشن يف ئيختيراتلا ئيئانثلا ب لوقلا حصي يكلو - د نييرصعلـا نـيـثـحـابـلـا ضـعـبـ قـلـطـأـ كـلـذـلـ...ـ طـقـفـ نـيـطـيـسـبـ نـيـتـوـصـ نـمـ فـلـؤـمـلـا عـطـقـمـلـا ةـدـحـوـ نـمـ رـيـثـكـ هـيـلـ!ـ عـجـرـيـ آـلـصـأـ اـهـدـاـوـمـ مـطـعـمـلـ نـأـ دـجـيـ رـهـظـنـ نـاعـمـإـبـ ئـيـبـرـعـلـاـ مـلـكـ ئـرـقـتـيـ يـذـلـاـ"ـ:ـ نـأـبـ لـوـقـلـاـ ئـنـعـمـ لـوـحـ روـديـ عـيـمـجـلـاـ دـجـتـ ،ـاهـثـلـثـيـ اـمـوـ "ـلـفـ"ـ ئـدـامـ آـلـثـمـ كـلـذـىـلـعـ ذـخـ ،ـاهـلـكـ لـقـنـ مـلـ نـإـ هـتـاـمـلـكـ :ـلـوـقـتـ ،ـاهـثـلـثـيـ اـمـوـ "ـطـقـ"ـ ئـدـامـ كـلـذـلـثـمـوـ ،ـيـلـفـ ،ـدـلـفـ ،ـقـلـفـ ،ـعـلـفـ ،ـجـلـفـ ،ـحـلـفـ :ـلـثـمـ ،ـحـتـفـلـاوـ قـشـلـاـ

ل.اصل فن الـا ئىنعمب اهلـكـو، نـطـقـ، فـطـقـ، رـطـقـ، عـطـقـ، طـقـ

، آلـيـيـذـتـ وـأـ، آـمـاحـقـ إـ وـأـ، آـجـيـوـتـ يـوـغـلـلـا روـطـتـلـا نـوـنـاقـ ئـلـعـ يـرـجـيـ يـئـانـثـلـا لـصـأـلـا ئـلـعـ دـيـزـ فـرـحـ لـكـوـ، يـعـابـرـلـاوـ يـيـثـالـثـلـا نـيـبـ قـرـمـتـسـمـ يـهـ اـمـكـ، يـيـثـالـثـلـاوـ يـئـانـثـلـا نـيـبـ ئـيـونـعـمـلـا ئـمـحـّـلـلـا ئـاـقـبـ عـمـ  
قـرـوـصـلـا ئـلـإـ ئـدـيـزـمـلـا اـهـداـوـمـ اـنـدـرـ اـمـلـكـ اـنـنـأـ، اـذـهـلـ اـعـبـتـ، ئـيـبـرـعـلـا رـارـسـأـ نـمـ نـاـكـفـ، تـادـيـزـمـلـا نـمـ هـقـوـفـ  
حـجـوـتـ ئـيـتـاـذـ ئـيـرـيـبـعـتـ ئـمـقـيـقـ اـذـ حـرـبـيـ اـمـ، اـهـلـصـأـ ئـلـلـثـ يـذـلـا فـرـحـلـا اـنـدـجـوـ، ئـيـخـيـرـاتـلـا ئـيـئـانـثـلـا  
آـدـيـيـقـتـوـأـعـوـنـتـ هـدـيـزـتـوـ، آـصـاخـآـهـيـجـوـتـ مـاعـلـا يـلـصـأـلـا ئـيـنـعـمـلـا

عـطـقـلـا ئـيـنـعـمـ ئـلـإـ "اـمـهـثـلـتـيـ اـمـوـ ئـاطـلـلـاوـ فـاـقـلـا بـاـبـ" لـصـأـ درـيـ "سـيـيـاـقـمـلـاـ" يـفـ سـرـافـ نـبـاـ اـذـفـ  
نـمـ قـرـمـثـ ذـخـأـ ئـلـعـ لـدـيـ يـذـلـا "فـطـقـ" يـفـوـ ئـيـشـ نـمـ ئـيـشـ ئـنـابـ إـوـمـرـصـ ئـلـعـ لـدـيـ يـذـلـا "عـطـقـ" يـفـ هـارـيـفـ  
، [١] ئـصـيـأـ ئـيـشـلـا عـطـقـ ئـلـعـ لـدـيـ يـذـلـا "مـطـقـ" يـفـوـ ئـيـشـلـا عـطـقـ ئـلـعـ لـدـيـ يـذـلـا "لـطـقـ" يـفـوـ، ئـرـجـشـ  
عـطـقـلـا ئـيـنـعـمـ "تـصـصـخـفـ" طـقـ" يـئـانـثـلـا لـصـأـلـا ئـلـعـ ئـدـئـاـزـ آـفـرـحـأـ تـءـاجـ مـيـمـلـاـوـ مـاـلـلـاـوـ ئـاـفـلـاـوـ نـيـعـلـاـفـ  
عـطـقـلـا ثـادـحـ إـ يـفـ ئـظـلـغـلـاـوـ ئـدـشـلـاـ تـاجـرـدـ نـيـبـ اـهـتـاـوـصـأـلـ هـتـدـدـرـوـ، ذـخـأـلـاـوـ ئـنـابـإـلـاـوـ مـرـصـلـاـ نـيـبـ هـتـعـّـونـوـ  
(١٥٣-١٥٦ ص، نـامـهـ)

## ىـقـاـقـتـشـالـا مـجـعـمـلـا رـدـ لـبـجـ نـسـحـ رـتـكـدـ [٥]

نـاـيـبـلـ يـعـسـلـا يـفـ عـسـوـمـلـا قـيـبـطـتـلـا نـإـفـ، دـاجـلـا ئـيـرـاـقـلـا اـهـيـأـ كـيـديـ نـيـبـ يـذـلـا لـمـعـلـا اـذـهـ اـمـأـ [٦]  
، هـيـفـ يـمـجـعـمـلـا لـصـفـلـا ئـرـكـفـ - ضـرـفـ لـبـ- زـرـبـأـ يـذـلـا وـهـ، اـقـثـوـمـ اـنـاـيـبـ مـيـرـكـلـاـ نـآـرـقـلـاـ ئـاـفـلـأـ يـنـاعـمـ  
طـسـقـ نـمـ مـطـعـأـ يـنـاعـمـلـا نـعـ رـيـبـعـتـلـا يـفـ حـاـجـصـلـا فـوـرـحـلـا طـسـقـ نـأـ هـبـ حـضـتـاـ ثـيـحـ، اـهـمـلـاعـمـ دـدـحـوـ  
كـرـتـشـمـ يـنـعـمـ زـورـبـ هـعـمـ بـعـصـيـ ئـلـعـلـا فـوـرـحـ دـحـأـ هـرـطـشـ يـمـجـعـمـ لـصـفـ ئـاـنـبـ نـأـوـ، ئـزـمـهـلـاـوـ ئـلـعـلـاـ فـوـرـحـ  
(٢٢ ص، ١، جـ، لـصـؤـمـلـاـ يـقـاـقـتـشـالـاـ مـجـعـمـلـاـ بـاـتـكـ) عـوـنـلـاـ اـذـ ئـاـنـبـ تـبـنـجـتـفـ، دـرـطـمـ

زا دـنـتـرـابـعـ حـىـحـصـ رـىـغـ فـوـرـحـ) نـآـ حـىـحـصـ فـوـرـحـ بـىـتـرـتـ سـاسـاـ رـبـ مـجـعـمـ نـىـاـ رـدـ نـاـگـژـاـوـ بـىـتـرـتـ [٧]  
تـسـاـ (ءـاـيـ، وـاـوـ، فـلـاـ، هـزـمـهـ فـوـرـحـ

؛ بـيـكـرـتـلـاـ يـفـ ئـحـيـحـصـلـاـ فـرـحـأـلـاـ رـدـصـ ئـلـإـ رـطـنـلـاـ يـفـ صـخـلـتـيـ مـجـعـمـلـاـ اـذـهـ يـفـ بـيـكـارـتـلـاـ بـيـتـرـتـ  
، ئـزـمـهـلـاـ يـهـ اـنـهـ ئـحـيـحـصـلـاـ رـىـغـ فـرـحـأـلـاـوـ . ئـلـاـوـثـ مـثـ يـنـاـوـثـ ئـحـيـحـصـلـاـ فـوـرـحـلـاـ نـمـ رـدـصـلـاـ اـذـهـ يـلـيـ اـمـ مـثـ  
لـصـفـ فـاـقـلـاـ بـاـبـ يـفـ اـهـنـعـ ثـحـبـيـ (مـاقـأـ) ئـلـثـمـفـ . اـمـهـنـمـ يـأـ نـعـ ئـبـلـقـنـمـلـاـ فـلـأـلـاـوـ، ئـاـيـلـاـوـ، وـاـوـلـاـوـ  
ءـاـبـلـاـ بـاـبـ يـفـ (دـبـأـ)ـ وـ، ئـاءـاتـ اـهـدـعـبـ يـيـتـلـاـ ئـاـبـلـاـ لـصـفـ ئـاـبـلـاـ بـاـبـ يـفـ (تـابـ)ـ وـ، مـيـمـ اـهـدـعـبـ يـيـتـلـاـ فـاـقـلـاـ  
يـيـتـلـاـ بـيـكـارـتـلـاـ لـكـ مـجـعـمـلـاـ اـذـهـ يـفـ هـسـفـنـ عـضـوـمـلـاـ يـفـ نـوـكـتـسـوـ . لـادـ اـهـدـعـبـ يـيـتـلـاـ ئـاـبـلـاـ لـصـفـ  
امـأـ اـذـكـهـ ئـيـلـاـوـتـمـ (دـبـأـ)، (أـدـبـ)، (دـاـبـ)، (أـدـبـ)، (دـدـبـ)ـ دـجـتـسـ ئـلـثـمـ . ئـيـلـاـوـتـمـ بـيـتـرـتـلـاـ اـذـهـ اـهـيـفـ  
(يـبـأـ)ـ ئـلـثـمـ . ئـحـيـحـصـلـاـ فـرـحـأـلـاـ كـلـتـ بـاـوـبـأـ لـئـاـوـأـ يـفـ يـهـ فـرـحـ دـحـاـوـ فـرـحـ اـهـيـفـ يـيـتـلـاـ بـيـكـارـتـلـاـ  
- ئـحـيـحـصـ فـرـحـأـ نـمـ ئـنـوـكـمـلـاـ بـيـكـارـتـلـاـوـ، .. اـذـكـهـوـ لـادـلـاـ بـاـبـ لـئـاـوـأـ يـفـ (يـدـوـ)، ئـاـبـلـاـ بـاـبـ لـئـاـوـأـ يـفـ  
ءـاـبـلـاـ لـصـفـ ئـاـبـلـاـ بـاـبـ يـفـ (كـرـبـ)ـ ئـلـثـمـ ؛ اـهـفـوـرـحـلـ يـئـاجـهـلـاـ بـيـتـرـتـلـاـ يـفـ تـعـضـوـ - رـثـكـأـ وـأـ ئـيـثـالـتـ  
ءـاـرـلـاـوـ.

مـثـ، رـبـوـ، رـأـبـ، أـرـبـ، رـوـبـ، ئـرـبـ، رـرـبـ؛ اـذـكـهـ بـيـكـارـتـلـاـ هـيـفـ تـبـتـرـ - ئـلـثـمـ ئـاـرـلـاـوـ ئـاـبـلـاـ يـنـعـأـ - لـصـفـلـاـ اـذـهـوـ  
اـذـكـهـوـ . هـرـبـ، مـرـبـ، كـرـبـ، قـرـبـ، صـرـبـ، زـرـبـ، درـبـ، حـرـبـ، جـرـبـ.

اـكـرـتـشـمـ يـنـعـمـ يـمـجـعـمـلـاـ لـصـفـلـاـ لـمـحـ ئـرـكـفـ زـارـبـإـ وـهـ بـيـتـرـتـلـاـ اـذـهـ لـامـعـتـسـاـ ئـلـإـ اـعـدـ يـذـلـاـوـ  
(ئـرـكـفـلـاـ هـذـهـ ئـحـصـ زـارـبـإـ مـيـرـكـلـاـ نـآـرـقـلـاـ بـيـكـارـتـ نـمـ ئـيـمـجـعـمـلـاـ لـوـصـفـلـاـ تـائـمـ ئـجـلـاـعـمـ رـامـثـتـسـابـ  
(٤٦ ص، ١، جـ، لـصـؤـمـلـاـ يـقـاـقـتـشـالـاـ مـجـعـمـلـاـ)

ه ب ه ک ت سا ت ایض ایر با ذج یاهه خاش زا ی کی ی بی کرت زیل ان آ ای باختن ا ت ایض ایر ،ت ایبی کرت [8] زا . دزادر پیم ی هان تم یاهه عوچم یور ی رات خ اس لئاس م زین و اهی زاب ،اه فارگ ،ش رام ش لئاس م ی سرب اهمت ی روگ لای رت وی پم اک ی سیون ه مان رب رد ن آ ه دافت سا ه ب ن او تیم یاهه خاش رگی د زا ار ت ایبی کرت ه ک ی لئاس م زین ی اهه خاش نیا مه م یاهه رب را ک ه ل ج ه ک ت سا نیا دن کیم زی ام تم یض ایر یاهه خاش رگی د زا ار ت ایبی کرت ه ک ی لئاس م زین ی کی . درک ه راش ا زین ی امان هار ه رود یض ایر ت امولع ن ت شاد و درادن ت ایض ایر زا ی صاخ ت اعل طا ه ب زاین ن آ ن ت خوم آ ه نوگ ام عم لئاس م ه ب عقاو رد ت ایبی کرت یاهه شیر ه ک ارج دس ریم رظن ه ب ی فاک ن آ کرد ی ارب ی سرب حی رفت ی ارب ه ت شذگ رد ه ک ت ایبی کرت لئاس م زا ی رای سب . دس ریم اهی زاب و یض ایر زا ی کی ه ک دن کیم ادیپ شرت سگ ه راومه ن آ یاهزرم و ه دش لی دبت ت ایض ایر یاهه خاش نی رت مه م اه رت وی پم اک ی الاب ت عرس ت لع ه ب : ت سا رت وی پم اک عارت خا ،عی رس شرت سگ نیا ل لع نی رت مه م و رت وی پم اک لباق ت ه ت بل ا . دن دش ی سرب ، دن دوبن ی سرب لباق ال بق ه ک ی لئاس م زا ی رای سب لمع ی ارب و دن ن ک لمع لقت سم دن ت س ن او تیم اه رت وی پم اک و ت س اه دوبن ه فرط کی ت ایبی کرت ه ب و دن ای ت ایبی کرت یاهه تی روگ لای ابلاغ ی رت وی پم اک یاهه مان رب س اسا . دن ت شاد ه مان رب ه ب زاب ن ثعاب و دش مولع م ربارب نی دنج رت وی پم اک عارت خا زا س پ ت ایبی کرت در ب را ک و تی مه ا لی لد نی مه ت ایبی کرت یاهه بام . دن دروآ ور ه نی مز نیا رد ه درت سگ تاقی قح ت ه ب ی رای سب نان ادیض ایر ات دش ه ب ن او تیم اه شور نیا ه ل ج زا ه ک ت سا ش رام ش یاهه شور هی اپ رب ن آ س اسا ی ل و دن اه درت سگ رای سب ن اونع ه ب ت سا ن کم ،ش رام ش ای ن درم ش کی اکی . درک ه راش ا ت شگی اج ،برض لصا ،عمج لصا رظن ه ب ی ل و ! دری گیم ارف با سح مل ع ه ع لاطم زاغآ ر د و ج شن اد ره ه ک دوش ی قلت را ک ش آ ی دنی آرف ،س دن ه ر ب ج نوچ ،ت ایض ایر «ر ت را وش د» یاهه نی مز ه ب و ج شن اد ه ک جی ردت ه ب ،ن آ س پ ه ک دس ریم رت شی ب شرت سگ ه ب ی رت مک رای سب ه جوت دس ریم لارگ تنا و لی س نارفی د با سح و ،ت اث لث م رد زین ی اه در ب را ک . ت سی ن با سح ه ب دو حم ن درم ش کی اکی . دوشیم ل و دبم ش رام ش مو و فم (رد) اه مت ی روگ لای ل لح ت رد و (ت ایض ایر رد) رام آ و ،ت ال ام ت حا با سح ،ی را ذگ دک هی رظن نوچ یاهه نی مز دراد (ر ت وی پم اک مل ع

## دع او ق

می ن کیم زاغآ ش رام ش ی س اسا لصا و د اب ،ی ت ایبی کرت و ه ت س سگ ت ایض ایر رد ار دو خ ه ع لاطم رظن ه ب ه داس ات ب س ن اه ن آ ه ل لوا یاهه در ب را ک و اهه دع اق نیا ن ای ب ،برض لصا ح و ع مج لصا ح یاهه دع اق ه ک می ن ک ت م سق یاهه ش خ ب ه ب ار ه لئ س م می رادا ق ابلاغ ،ر ت ه دی جی ب لئاس م لی لح ت م اگ نه . دس ریم و لئاس م ه نوگ نیا ی «هی زج ت» تردق داجی ا ام فده . ت سا ل ح لباق ی س اسا ل وصا نیا ی ری گ را ک ه ب اب هی زج ت ،رم ا نیا ماج نا ی ارب ب س ا نم هار کی . ت سا یاهن خ س اپ ن دی سر ی ارب بی زج یاهه ل ح هار بی کرت دی اب ت دم م ام ت ه ک نیا نم ض . ت سا ن درم ش ه ب طوب رم نوگ ا وگ لئاس م زا ی دایز دادع ت ل ح و لی لح ت و لاب ن داج نیا رد ام ه ک ت سا ی ت فای هر نامه نیا . ت شاد رظن ر د نوریم را ک ه ب اه ل ح هار رد ه ک ار ی ل وصا درک می هاوخ .

## لوا لصا

m ه ب ن او ت ب ار ی را ک رگا : ع مج لصا ح ه دع اق : درک ن ای ب ریز ت روص ه ب ن او تیم ار ش رام ش ت سخ ن لصا و د ه اگ ن آ ،داد ماج نا ن ام زم ه ن او ت ن ار را ک و د نیا رگا و ،داد ماج نا قی رط m ه ب ن او ت ب ار ی رگی د را ک و قی رط داد ماج نا قی رط m+n ه ب ن او تیم ار را ک .

m ه ب دن او تیم ،ت سخ ن عون زا ی را ک ال ثم ،صاخ ی دادی ور می ی وگیم ی ت ق و ه ک دی شاب ه ت شاد ه ج و ت دوش ن ای ب ن آ فا ل خ ه ک ن آ رگم ،دن زی ام تم قی رط m نیا ه ک ت سا نیا رب ضرف ،ده د خر قی رط .

ه را برد ی سرد بات ک ۵۰ و ی س ا ن ش ه ع ماج ه را برد ی سرد بات ک ۴۰ یاهه دک شن اد هن ا خ بات ک ۱ ل اث م ه ب ،دن کیم لی صحت ه دک شن اد نیا رد ه ک ی و ج شن اد ،ع مج لصا ح ه دع اق ر ب ا ن ب . دراد ی س ا ن ش ن اس ن ا باختن ا ی سرد بات ک ۴۰ + ۵۰ = ۹۰ نی ب دن او تیم ،ع و ض و م ن آ ای نیا ه را برد رت شی ب ی ری گ ارف روظ نم

جیه هکنآرب طورشم داد میممعت راک ود زا رتشیب هب ناوتم ار الاب هداعاق ۲ لاثم .دروآ لمع هب زا کی ره رد هک رتویپماک ملع سردم کی ،لاثم ناونع هب .داد ماجن نامزمه ناوتن ار اهراک زا یتفج ۲۰ نیا زا کی ره دناوتیم ،دراد یتامدقم باتک جنپًالثم لاساپ و ،نرترف ،کیسیب ،لپا اهنهیمز دنک هیصوت یسیونههمانرب و نیتسخن یریگارف هب دنمهمقایع یوجشناد هب ارباتک.

## مود لصا

یمیمیصت ذاختا روطنم هب یاهنلخراک ریدم .تسا شرامش مود لصا یفرعم یارب یلخدم ریز لاثم وضع جنب را بکرم A هورگ .دروآ درگ هورگ ورد ار دوخ نادنمرارک زا رفن ۱۲ ،هنلخراک هعسوت هرابرد رگید هورگ .دروآ لمع هب یتاقیقحت هعسوت نینچ یلامتحا دعاسم جیاتن هرابرد تسانب و تسالمع هب یاهیسرب یلامتحا دعاسمان جیاتن هرابرد تسا دنمرارک تفه زا بکرم هک B هورگ ینعمی هرابرد اضعه نیا زا یکی اب طقف دهاوخ ب هدبمان ریدم ،میمیصت ذاختا زا لباق ،رگا .دروآ دهاوخ هب ،یلو ؛دنک راضح ار دنمرارک ۱۲ دناوتیم ،عجم لصاح نوناق ربانب هاگن آ ،دنک تبحص میمیصت و A هورگ زا یوضع اب هبنشد زور هک دریگیم میسقت هدبمان ریدم هنافرط یب تواضق روطنم اب .ددرگ لئان یمیمیصت ذاختا هب ات دنک تبحص B هورگ زا یوضع اب هبنشد هس زور سپس هب قلعتم دنمرارک ود قیرط ۵ \* ۷ = ۳۵ هب دناوتیم وا هک مینکیم هظحالم ،ریز لصا یریگراکه دنک تبحص اهن آب و دنیزگرب ار هنأگو دیاههورگ

## برض لصاح هداعاق

زا کی ره یارب و نکمم هجیتن m لوا هلحرم رد رگا و دوش میسقت مود و لروا هلحرم ود هب یلمع رگا اب دناوتیم هدبمان لمع لک هاگن آ ،دشاب هتشاد دوج و مود هلحرم رد نکمم هجیتن n ،جیاتن نیا دوش ماجن اقیرط mn هب ،هدش دای بیترت

(ایدپ یکیو تیاس). دنممانیم زین باختنا لصا ار هداعاق نیا یهآگ

بلقت عم ،امههفیراست لواح رکذ نم افترط ،امهنهیب قرف یلرع لوقلا ماماً مدقنل و [9] ،ابیرغ اقیرط هدجت فهارت س و .هقوف ام یل هولعی و ،قادت شالا ردق زواجتی عصوم اذه نإف ؛امهفورد ابیجع ۀفیرشلا ۀغللا هذه نم اکلس م و .

،ضعب یلرع اهفورح ضعب مدقن نم ،تفهیصت فیک و ،تدجو نیا «ل و ق» ینعمّنی :لوقاف مل ،اولک ۀلمعتسم تسلا اهبيکارت تاوج و .ۀکرحلا و فوفخلل وہ امنی ،نم ع هرّأت و «ق و ل» ،«و ق ل» ،«ل و» ،«ل ق و» ،«و ل ق» ،«ل و ق» :یه و .اهنم ییش لمهی

وه و .هبنالذمی و ناقلقی و ،هل نآفخی ناسلللا و مفللا نأ کلذ و .لوقلا و و «ل و ق» لّوألا لصألا نکی مل ،لوقلا یف اذخأ ناك امل عادتبالا نأ یرت ال أ ؛نوكسللا یل هیعاد وہ یذلا ،توكسللا دضب هیلرع فوقوملا فرحدلا نکی مل ،توكسللا یف اذخأ ءاهتنالا ناك ّامل و ،اکرحم الی هب عودبملا فرحدلا انکاس الی

جّاعلا لاق ؛هعارضی و هتّفخل کلذ و ؛شحول رامح :ولقولا هنم «و ل ق» یناثلا لصألا

\*اجلغم اولق بیرقتلار خصاوت

ناك و ،فخ و فج یلقد اذإ ییشلا نأ کلذ و «نآولقم امهف ،قیوّسلا و رسبللا تولق» مهلوق هنم و «لجر ای تیلولقا» مهلوق هنم و ،فطلأ و ۀکرحلا یل عرسأ

لبهجلا یف لّقوت :اولاق و ،هتکرح کلذ و ،لعوعل لقولا هنم «ل ق و» ثلاثلا

للبقم نبا لاق .لامتعالا و ةكرحلا عم الـ نوكـي الـ كلـذ و ،هيـف دـعـص اـذا

الـقـ و ةـلـومـزا ،ارـقلـا مـحـأـادـوـع

افـذـقـلـا عـبـتـي هـيـبـأـثـارتـىـتـأـي

لـاقـ بـعـرـسـأـ اذاـ قـلـيـ قـلـوـ اوـلـاقـ «ـقـ لـ وـ» عـبـارـلـا

قلـتـ ماـشـلـا نـمـ سـنـعـ هـبـ تـءـاجـ \*

دقـفـ اـدـهـ يـلـعـ وـ .نـوـعـرـسـتـ وـ نـوـفـخـتـ اـأـ [15 :روـنـلـا مـكـتـنـسـلـأـبـهـنـوـقـلـتـ ذـإـئـرـقـ وـ .عـرـسـتـ وـ فـخـتـ اـيـ نـأـ وـ ،طـفـلـلـا اـدـهـ نـمـ الـعـوـفـ قـلـوـأـلـا نـوـكـيـ نـأـ نـكـمـيـ

يـفـ دـيـلـا تـلـمـعـأـ وـ مـدـخـ اـمـ اـأـ «ـقـلـ قـوـلـ اـمـ اـلـ» ثـيـدـحـلـا يـفـ ءـاجـ «ـقـ وـ لـ» (سـمـاخـلـا) عـارـسـاـ وـ اـهـتـّـفـخـلـ كـلـذـ وـ ،ةـدـبـزـلـلـ قـوـلـلـا هـنـمـ وـ .هـتـاـجـ مـاضـتـ وـ نـمـئـمـطـيـ يـتـحـ ،هـقـيـبـلـتـ وـ ،هـكـيـرـحـ تـنـاـكـ اـمـلـ -ـقـوـلـأـلـا نـأـ مـوـقـ مـهـوـتـ وـ .اـمـهـوـجـ وـ لـصـمـلـا لـقـثـ وـ ،نـبـجـلـا ةـكـسـمـ اـهـلـ تـسـيـلـ اـهـنـأـ وـ ،اهـتـكـرـ طـفـلـلـا اـدـهـ نـمـ تـنـاـكـ وـلـ وـلـ طـابـ كـلـذـ وـ ،اهـطـفـلـ نـمـ -ـاـمـهـفـوـرـ تـبـرـاـقـتـ وـ ،يـنـعـمـلـا يـفـ قـوـلـلـا يـهـ يـلـعـ بـجـيـ نـاـكـفـ ،هـلـاـثـمـ لـاـثـمـلـا وـ ،لـعـفـلـا ةـدـايـزـلـا تـنـاـكـ ذـإـ ؛اهـنـيـعـ حـيـحـصـتـ بـجـوـلـ وـ مـسـالـا نـيـبـ كـلـذـ قـرـفـيـلـ ،ةـحـصـلـاـبـ بـيـنـأـ وـ نـيـعـأـ وـ قـوـسـأـ وـ بـوـثـأـ يـفـ اـوـلـاقـ اـمـكـ قـوـلـأـ نـوـكـتـ نـأـ اـدـهـ قـيـرـبـلـ كـلـذـ وـ ،بـرـطـضـاـ وـ قـرـبـ وـ عـمـلـ اـذـاـ قـرـبـلـا قـلـأـتـ نـمـ قـلـعـفـ قـوـلـأـلـا اـمـنـاـ وـ .حـضـاـوـ اـدـهـ وـ ،لـعـفـلـا اـهـبـاـرـطـضـاـ وـ قـدـرـلـا.

لـاقـ ؛اهـنـارـيـطـ ةـعـرـسـ وـ اـهـتـّـفـخـلـ كـلـذـ اـهـلـ لـيـقـ ،بـاـقـعـلـلـ قـوـقـلـلـا هـنـمـ «ـوـ قـ لـ» (سـدـاسـلـا)

قـوـقـلـ نـيـحـاـنـجـلـا ءـاـخـتـفـبـ ئـنـاـكـ

لـالـمـشـ تـأـطـأـطـ نـاـبـقـعـلـا نـمـ فـوـفـدـ

وـ ،هـنـمـ شـيـطـ وـ ،هـيـفـ ـّـفـخـ هـنـأـكـفـ ،هـلـكـشـ بـرـطـضـاـ هـجـوـلـا نـأـ اـمـهـؤـاـقـتـلـاـ وـ .هـجـوـلـا يـفـ قـوـقـلـلـا هـنـمـ وـ مـيـقـتـسـمـلـا رـوـفـوـ وـ ،حـيـحـصـلـا ةـكـسـمـ هـلـ تـسـيـلـ

هـلـوـقـ هـنـمـ وـ

اسـيـبـقـ تـقـالـ قـوـقـلـ تـنـاـكـ وـ \*

وـبـنـ هـنـعـ بـنـتـ مـلـ وـ ،هـتـلـبـقـفـ لـحـفـلـا ءـامـ يـلـ تـعـرـسـأـ اـهـنـأـ كـلـذـ وـ ،حـاـقـلـلـا ةـعـيـرـسـلـا ةـقـانـلـاـ :ـقـوـقـلـلـاـ وـ رـقـاعـلـاـ

نـأـ اـدـهـ عـمـ بـجـيـ الـ وـ ،كـلـسـمـلـا رـعـ وـ اـهـلـ ـّـرـوـتـلـاـ وـ ،بـهـاـدـمـلـا ةـنـزـحـ اـهـيـفـ نـحـنـ يـتـلـا قـئـارـطـلـاـ هـذـهـفـ مـالـ نـوـكـ بـّـلـغـ هـارـتـ الـ أـ ؛اهـبـ ذـخـأـيـ وـ اـهـارـيـ ـّـلـلـاـ هـمـحـرـ يـلـعـ وـبـأـ نـاـكـ دـقـفـ !ـدـعـبـتـسـتـ الـ وـ ،رـكـنـتـسـتـ -ـهـيـفـثـيـ وـ هـوـفـثـيـ ءـاجـ»ـ اـوـلـاقـ دـقـ اـوـنـاـكـ نـإـ وـ ،ءـاءـيـ اـهـنـوـكـ يـلـعـ ،اـوـاـوـ -ـلـوـعـفـأـ اـهـلـعـجـ نـمـيـفـ -ـّـيـفـثـأـ وـهـ وـ ،اـدـهـ نـمـ ـّـذـاـشـلـاـ فـرـحـلـابـ لـفـحـيـ مـلـ وـ ،ـاـوـاـلـاـ نـمـ الـ نـوـكـيـ الـ هـفـثـيـفـ :ـلـاقـ «ـهـفـثـيـ ءـاجـ»ـ مـهـلـوـقـ ،ـاـوـاـوـ اـهـمـالـ نـوـكـ ـّـيـفـثـأـ يـفـ هـدـنـعـ يـوـقـ اـوـاـوـ فـثـوـ ءـافـ دـجـوـ ـّـمـلـفـ .ـهـتـّـلـقـلـ :ـسـعـيـ لـثـمـ «ـسـئـيـ»ـ مـهـلـوـقـ (ـصـ ـ٦٦ـ ـ٥٨ـ جـ :ـيـنـجـ نـبـاـ)ـ اـمـهـنـيـبـ دـعـبـ يـلـعـ ،ـاـفـلـاـ عـضـوـمـبـ مـاـلـلـ سـّـنـأـتـفـ

بـيـكـرـتـلـاـ نـأـ يـنـعـيـ الـ اـيـوـغـلـ يـنـعـمـ يـئـابـفـلـأـ فـرـحـ لـكـلـ اـنـدـدـحـ نـأـبـ فـوـرـحـلـاـ يـنـاعـمـ نـمـ هـاـنـرـكـذـ اـمـ [10] يـنـاعـمـ عـوـجـمـ وـهـ بـيـكـرـتـلـاـ يـنـعـمـ نـوـكـيـ ثـيـحـبـ هـفـوـرـحـ نـمـ فـرـحـ لـكـلـ لـمـاـكـلـاـ يـوـغـلـلـاـ يـنـعـمـلـاـ لـمـجـمـ نـيـبـ فـرـحـلـاـ يـنـعـمـ يـقـبـيـ دـقـفـ :ـبـيـكـرـتـلـاـ يـفـ لـصـحـمـلـاـ يـفـ يـوـقـ رـيـثـأـتـ هـلـ بـيـكـرـتـلـاـ فـوـرـحـ ،ـوـهـ اـمـكـ فـرـحـلـاـ يـنـعـمـ رـيـثـأـتـبـ فـرـحـلـاـ يـنـعـمـ فـعـضـيـ دـقـوـ ،ـهـرـوـاجـمـ اـمـبـ يـوـقـتـيـوـ دـكـأـتـيـ دـقـوـ وـأـ هـقـبـسـيـ يـذـلـاـ فـرـحـلـاـ يـنـعـمـ رـيـثـأـتـبـ فـرـحـلـاـ يـنـعـمـ فـعـضـيـ دـقـوـ ،ـهـرـوـاجـمـ اـمـبـ يـوـقـتـيـوـ دـكـأـتـيـ دـقـوـ بـيـكـرـتـلـاـ يـفـ هـيـلـيـ

يناعم انحرش نأ اهل ئيقىي بطللا انتشقانم نم ناكو .اهانضقون ىتح ئيرظنللا هذه انشقان دقو داوملا نم ئدام يأ نم نىبىكرت يأ يىنعم قباطت مدع انىب و رشع ئينامثللا بىللاقتللا كلت بيكارتلا يناعم براقق نأو ،بسحف نىبىكرت ايىنعم براققى نأ كانه ام ئصقا نأو ،ثالثلا (هـ) للا همحر ينج نبا نهذ ىلع ئركفللا نايغط اهيلإ عفد ،ةبالخو فلكت و ئوعد درجم وه ئتسلا (٤٣-٤٢) ص ، **لصؤمللا يقاقتشالا مجعمللا** باتك

[11] اقیب طت و ایرظن؛ قاقش، الاملع

[12] شم، ۱۴

[13] نارمۇ لە ۱۸۵

[14] تسا، ینج نبا مالک در رد فعلوم یاه لاثم زا دروم نیمهون، لاثم نیا

﴿٤٤﴾ **لصؤملما يقاقتشالا مجمعملاباتك** . قوصلو كاستما اذهب "هقصلأ / هاي همزلا ءيشلاب  
ءيشلاباتك . هلباقمو تابث وأ كاستم مدعا و قالزنا اذهب "قلز : ظخصلا نع لجرلا لز" : زل - لز - ٩

[15] تفاصیل

[16] نم اذخأ كلذو . دقعت وأ عمجت مدعو شفت و راشتنا يأ قرفتو بيست نع ربعت : نيشلارو ئاشي شلا نمو ، (راشتنان او قرفت في فخلالا لاقتنالا) ئعيرس ئيفي فخ يأ : ئاشوش ئقان " : مهلو ق ئاششە ) " ... دتشي مل ئونأ اذاؤ، ئون دقعي ال يذلا رمتلا / هاون دتشي ال يذلا رمتلا وهو، رسكلاب اذهو - بودت ) " بلحنت تذخأ : ئمحشلا تشاو، شەلا سبايلار زبخلا : حتفلا - شألا " نمو ؛ بيست و دعب - ارشتنم ايشفتم ئاوهلا جورخ ب اهنوكتب روعشلا عم يقتلني شىلل ئنعملا اذهو . بيست دقو . كىنحلا نم هيذاхи ام ئىلإ فرط برق ناسلىلا مدقىم طسو عافترا ببس ب هضرتعي يذلا قيضملا باتك ) .اهانعم لثمىو، اهفاصوأ يوقأ و و، ئىشتلتاپ اهوفصو

### ٣١-٣٠ ص ، لصؤملا يقاقدشالا مجعملا

دسىون يم ئاث دروم رد لبج نسح رتکد [17]:

ریزغ :ثیثأ رعش" :مهلوق نم اذخأ ،یشفتلاك ام راشتن او ۋافاڭك قاقد ڏافن نع ربعت :ءاڭلار  
رعشلا ۋەقد ظحلی) " ۋېثيثأ ۋەڭك :ةثأ ۋېحلىو .فتلار ورڭك :تبىنلا ثأ دقۇ .تابنلار كەلذكەو ،لىوط  
ایاشلا فارطاً نىب ناسىللا فرط دمب ایتوص ئاشلا نوكتىب روعشلا عم يىقتلى اذھو .(تبىنلار  
اھب حمسى يىتلار مەفلار دفانم نم ۋەرشتنم ۋەقىقىد ۋەئى اوھ اطويخ سفنلار جورخو ،ىلفسىلار اىلعل  
(٢٧ ص ،**لصۈملە يقاقىتشىلا مجمعىملا** باتك .هـ فرط لوحو ھېبناج نم كاد ناسىللا عضو

( ٣٧-٣٨ ص ، لصؤملأ يقاقتشالا مجمعملأ باتك )

س رد ه س ل ج رد رض ا ح ن ا ت س و د زا ي ك ي ل ا ك شا [19]

[20] ٣٩-٣٨ ص ، لصؤملا يقاقتشالا مجعملا باتك

# باتکـىـاـزـمـ (ـدـ)

رد باتکـنىـا .تسـاـ بـوـخـ بـاتـكـ نـىـاـ ىـلـىـخـ ىـلـىـخـ لـاحـ ىـأـ لـعـ .بـلـاجـ ىـلـىـخـ تـسـاـ ىـبـاتـكـ نـىـاـ هـصـالـخـ هـكـلـبـ ؟دوـشـ ىـمـ تـغـلـ ىـاضـفـ ىـخـىـرـاتـ ىـاهـ بـاتـكـ زـاـ ىـكـىـ هـدـنـىـآـ رـدـ مـنـامـگـ هـبـ .دوـشـ ىـمـ رـاـگـدـنـامـ خـىـرـاتـ دـىـنـىـبـبـ وـ دـىـنـكـبـ رـاـكـ وـ دـىـورـبـ هـلـلـاـ ئـاشـ نـأـادـعـبـ الـاحـ .تسـاـ ىـفـطـعـ ىـهـ طـقـنـ ئـنـعـىـ .تـغـلـ نـورـىـبـ ىـتـحـ اـدـصـ وـ رسـ ىـبـ مـهـ ىـلـىـخـ،رـفـنـ ىـكـىـ ،تسـاـ هـدـرـكـ رـاـكـ هـچـ بـاتـكـ نـىـاـ هـكـ!

## عـىـسـوـ ئـنـادـىـمـ رـاـكـ

تسـاـ هـدـرـكـ ئـنـادـىـمـ رـاـكـ ىـلـىـخـ نـاـشـىـاـ [1]

## نـآـرـقـ ؟مـكـحـمـ ئـتـدـىـقـعـ هـنـاـوـتـشـپـ

دىـوـگـ ىـمـ .تسـاـ نـآـرـقـ تـاغـلـ تـسـاـ مـكـاـجـ نـآـ هـبـ هـكـ ىـمـ ىـتـدـىـقـعـ ىـهـ بـنـجـ نـآـ وـ درـادـ نـاـشـىـاـ هـكـ ىـاـ هـنـاـوـتـشـپـ نـىـاـ زـاـ .اـذـكـ وـ اـذـكـ وـ فـرـعـ دـىـوـگـبـ دـىـنـاـوـتـ ىـمـنـ رـگـىـدـ [اـرـ]ـ نـىـاـ ،تسـاـدـخـ مـالـكـ نـآـرـقـ تـاغـلـ هـكـ ىـاـ هـنـاـ هـنـاـوـتـشـپـ .تسـاـ هـدـرـبـ وـلـجـ اـرـ شـرـاـكـ وـ درـادـ ىـتـدـىـقـعـ ىـهـنـاـوـتـشـپـ مـكـحـمـ ىـلـىـخـ نـاـشـىـاـ،هـىـحـانـ

## باتـكـ هـمـدـقـمـ

هـمـدـقـمـ .دـىـنـاـدـبـ رـدـقـ مـنـكـىـمـ ضـرـعـ اـرـ اـهـ نـىـاـ ،هـدـنـزـ اـىـ هـدـرـمـ اـمـ .دـىـنـكـ ىـگـبـلـطـ ثـحـبـ دـىـابـ اـرـ شـاـ هـمـدـقـمـ هـسـ وـدـ اـرـ شـاـ هـمـدـقـمـ .دـرـبـ ىـمـ رـاـكـ هـدـرـخـ ىـكـىـ ،نـىـاـ اـبـ سـنـاـ وـ شـاـ هـمـدـقـمـ دـوـخـ مـهـفـ .تسـاـ هـفـصـ لـهـجـ بـاتـكـ دـىـرـبـ ىـمـ هـرـهـبـ نـآـ زـاـ هـكـ دـرـادـ ىـدـىـاـوـفـ رـمـعـ ىـكـىـ تـقـوـ نـآـ .دـىـنـكـ ثـحـبـ وـ دـىـدـرـگـرـبـ وـ دـىـوـرـبـ رـابـ

---

نـايـبـلـ يـعـسـلـاـ يـفـ عـسـوـمـلـاـ قـيـبـطـتـلـاـ نـإـفـ ،دـاجـلـاـ ئـيـرـاـقـلـاـ اـهـيـأـ كـيـديـ نـيـبـ يـذـلـاـ لـمـعـلـاـ اـذـهـ اـمـ [1]ـ ،هـيـفـ يـمـجـعـمـلـاـ لـصـفـلـاـ لـرـكـفـ -ضـرـفـ لـبـ- زـرـبـأـ يـذـلـاـ وـهـ ،اـقـثـومـ اـنـايـبـ مـيـرـكـلـاـ نـآـرـقـلـاـ ظـافـلـأـ يـنـاعـمـ طـسـقـ نـمـ مـطـعـأـ يـنـاعـمـلـاـ نـعـ رـيـبـعـتـلـاـ يـفـ حـاـحـصـلـاـ فـوـرـحـلـاـ طـسـقـ نـأـ هـبـ حـضـتـاـ ثـيـحـ ،اـهـمـلـاعـمـ دـدـحـوـ كـرـتـشـمـ ئـنـعـمـ زـورـبـ هـعـمـ بـعـصـيـ ٰلـعـلـاـ فـوـرـحـ دـحـأـ هـرـطـشـ يـمـجـعـمـ لـصـفـ ئـانـبـ نـأـوـ ،ةـزـمـهـلـاـوـ ٰلـعـلـاـ فـوـرـحـ عـونـلـاـ اـذـهـ ئـانـبـ تـبـنـجـتـفـ ،دـرـطـمـ

،بـيـكـرـتـ ٢٣٠٠ـ يـلـاـوـحـلـ يـرـوـحـمـلـاـ ئـنـعـمـلـاـ نـايـبـ (ـأـ)ـ لـمـعـلـاـ اـذـهـ ئـفـوـتـسـاـ دـقـوـ لـكـ ئـاوـضـنـاـ هـجـوـ نـايـبـ عـمـ (ـبـ)ـ .. ئـايـمـجـعـمـ الـمـنـفـ ٣٧٠ـ وـحـنـ بـيـكـارـتـلـ كـرـتـشـمـلـاـ ئـنـعـمـلـاـ دـيـدـحـتـ قـقـحـتـ هـجـوـ كـلـذـكـوـ ،هـبـيـكـرـتـلـ يـرـوـحـمـلـاـ ئـنـعـمـلـاـ تـحـتـ (ـةـيـوـغـلـلـاـ مـجـاـعـمـلـاـ وـأـ نـآـرـقـلـاـ هـدـرـوـأـ)ـ لـامـعـتـسـاـ ئـيـئـاـقـتـنـالـاـ ئـافـتـنـاـ (ـجـ)ـ .فـلـكـتـلـاـ نـعـ دـعـبـلـاـ عـمـ - هـبـيـكـارـتـ نـمـ لـكـ ئـنـعـمـ يـفـ يـمـجـعـمـلـاـ لـصـفـلـاـ ئـنـعـمـ ئـنـعـمـ نـايـبـ يـفـ دـارـطـاـلـاـ عـمـوـ (ـدـ)ـ .مـيـرـكـلـاـ نـآـرـقـلـاـ يـفـ ٰقـمـلـكـ هـنـمـ تـدـروـ بـيـكـرـتـ لـكـ ٰقـجـاـعـمـبـ مـازـتـلـالـاـبـ يـئـاـبـفـلـأـلـاـ فـرـحـلـلـ يـتـوـصـلـاـوـ يـوـغـلـلـاـ ئـنـعـمـلـاـوـ ،بـيـكـرـتـلـاـ

**،ةيـنـآـرـقـلـا تـادـرـفـمـلـا يـنـاعـم ـقـجـلـاعـم ـقـعـس رـامـثـتـسـاب اـيـقـيـبـطـت ـقـرـكـفـلـا زـرـبـأ نـأ تـيـأـرـيـنـإ مـثـ**  
لـافـغـ إ نـم ـىـلـوـأ كـلـذـ نـأـو ،ةـيـمـجـعـمـ لـوـصـفـ ـقـرـوـسـ يـفـ تـادـرـفـمـلـا كـلـتـ بـيـكـارـتـ ـقـجـلـاعـمـ ضـرـعـبـ كـلـذـوـ  
امـ كـارـدـتـسـا نـأـ كـلـذـ ـىـلـعـ عـجـشـوـ .قـيـبـطـتـلـا رـارـكـتـعـمـ ـقـجـلـاعـمـلـابـ اـهـلـزـعـ نـمـ بـرـقـأـوـ ،اهـعـيـيـضـتـوـ ـقـرـكـفـلـا  
بـيـتـرـتـلـا بـسـحـ مـجـعـمـلـا يـفـ بـيـكـارـتـلـا بـيـتـرـتـ دـارـطـا يـفـ اـنـرـصـعـ يـفـ يـرـاجـلـلـ ـقـفـلـاخـمـ دـعـيـ  
بـيـكـارـتـلـا دـرـسـمـبـوـ ،مـجـعـمـلـا اـذـهـ يـفـ بـيـكـارـتـلـا بـيـتـرـتـ ـقـقـيـرـطـ بـاعـيـتـسـابـ :ـحـاتـمـ = يـئـابـفـلـأـلـا  
(ـسـرـهـفـلـا)

٢٣-٢٤ ص ، ج ، **لـصـفـمـلـا يـقـاقـتـشـالـا مـجـعـمـلـا** بـاتـكـ).

لصؤمل ای قاقتشالا مجمعمل ا باتک یسرب

# یاهراکهار و باتک صقاون (۵) حالصا

زاب تسا نکمم ه ک هتفرگ شیپ ار یلاور کی ناشیا .تسا ثحب تامّدقم مه زاب باتک نیا هتبلا دن زب اجرد.

## باتک لیمکت ترورض ۱.

یارب یلّمکم و دوشب هفاضا اهنیا هب ،تسه مه اهنآ ه ک ،یرگی دعاوچ و دینک شلیمکت ادعب رگا نیرت هب زا .تسا بوخ یلیخ ،باتک نیا الیف .دوشیم یلایخ یلیخ رگی د ،دوشب هتشون باتک نیا دی آیم نم رصاق نهذ هب ه ک یا هزادنا ات .دوش یم راگدنام خیرات رد ه ک تسا یاه باتک

اه نیا ینعمی ه ک ؛مراد تشدای شیارب البق هتفگ یم ناشیا ه ک یلک طباوض نـلـلـث دیاش نم اب مظننم یلیخ هدرک هدایپ و هدناسر رس ناشیا بخ و .تفر ولج دوش یم ه ک تسا یتالمتحم ساسحا ییاهدوبمک ،دادفا ثحب هب ادعب شیاهج یضعب رگا ه ک تسا نکمم .یباسح تفاضا دیایب شراک هب مدرک ضرع نم ه ک یتالمتحم ات دنج نآ ه ک دوشب

## تالّمکم زا ؛توص تایصوصخ یسرب

دراد تلاخ دوش یم جراح ه ک مه یتوص سُفن تایصوصخ ،[\[1\]](#)تسا هتفرگ ار قطن زاهج ناشیا الیث ادعب تسا ه نیا تالمکت اه ن آ

و دیروایب راشف ولگ هب ،دییوگب مکح ،دییوگب توص تّدش اب ار یفرح کی امش هکنیا دراد قرف فرح تیفیک اب ،دیروایب راشف ن آ نتفگ رد ،دییوگب

داجیا ار توص ن آ ه ک توص ن آ ڈلوم رد - شجخم رد شدوخ ه ک یتوص اما ،تسا زیچ کی توص تّدش ه ک ام توص هاگتسد .دنییوگیم [\[2\]](#)توص تنـمـرـف ن آ هب .دن ک یم قرف ،درادن ای دراد تدش - دن ک یم دی آیم یتوص یاهرات زا ه ک ار یتوص ،توص جخم ،توص دیدشت ساسارب ،هداد رارق ار ن آ دن وادخ هتفای دیدشت ه ک یجاویا هب تروص نیا هب ار ن آ .دن تفگ یم [\[3\]](#)سن انوزر ن آ هب .دن ک یم یراکتسد اب امش توص جخم .دییوگیم توص جخم ن آ هب اذل .دی آیم نوریب امش ناهد زا و دن ک یم لیدب دهدیم تروص ار راک نیا ،ناهد یاج دنج یگن هامه

شاوی هچ و دینک تبحص مکح مه امش .[\[4\]](#)تسه مه یرادومن .تسا راک زا یشخب تنـمـرـف دینییبب یراک ؛دیتفرگ هچ ه ک دهدیم ناشن [\[5\]](#)راگن اوآ هاگتسد رد دییوگیم «ءار» یتقو اما .دینک تبحص

ار «ءاب» ینعمی دیتھگ ار «ءاب» امش ھک دیوگیم نآ ھکلب .ھن ای دیتھگ مکحمر ار «ءاب» ھک درادن دھدیم صیخشت «ءاب» ناونعھب.

ثحب نیا هب عج ار ددعتم تاسلح رد تغل هثحابم رد ام. [6]تسا شیپ لاس داتفه یارب تنمرف  
یاهدیافرپ یاهزیچ، دیریگب ار نآ هلابند رگا هک تساییاهثحب نیرتھب زا یکی. [7]میدرک  
دنک دیلوقت توص رازفامرن و رتویپماک اب تسن اوت رشب هک مه نآلاین عی. دیآیم ناتریگ  
دنتسن اوتیمن، دوب هدشن فشک توص تنمرف رگا. دندرک فشک هک تساتوص تنمرف رطاخه  
دننک دیلوقت توص

# فلتخم دعاوچ هب هجوت ترورض ۲۰. قاقدش

ماظن کی رد ار ہدام کی لامعتسا دراوم فّلکت نودب دیه او خیم یتقو هک تسا یا یاناعم خنس کی رد نم تفگ .تفگ ارنیمه مه سراف نبا دوخ .تسا ناتتھس هک دینیبیم ،دیه ناماں دحاویاناعم میوگیم ،تسا دحاو انعم هک دش حض او نم یارب رگا .مهدیمن جرخ هب فلکت سیاقم باتک نتشون «لوصا یعبرا» دیاش ،«لوصا ۃثالث هل» ،«نالصا هل» میوگیم منک عمج مناوٹیمن هک مدید رگا اما [8].  
دنوریم ولج اجنیا ات ناشیا .تسه نم هظفاح رد مه

هـدـاعـقـ وـدـعـمـجـمـ ،ـيـوـغـلـ هـدـامـ کـیـ ـیـاـگـ ـیـنـعـیـ .ـدـنـتـسـیـنـ عـمـجـلـاـ ـعـنـامـ هـکـ تـسـهـ ـیـدـعـاـوـقـ ،ـرـیـبـ کـ قـاـقـتـشـ رـاـ دـیـنـکـیـمـ لـامـعـاـ هـکـ اـرـ ـیـرـگـیـدـ هـدـاعـقـ وـ تـسـاـ اـنـعـمـ کـیـ شـایـجـوـرـخـ دـیـنـکـیـمـ لـامـعـاـ هـکـ اـرـ هـدـاعـقـ کـیـ ،ـتـسـاـ دـیـوـگـیـمـ هـکـنـیـاـ لـاحـ وـ دـیـنـیـبـیـمـ تـغـلـ سـوـمـاـقـ رـدـ اـرـ اـنـعـمـ وـدـ رـهـ اـمـشـ .ـتـسـاـ رـگـیـدـیـانـعـمـ کـیـ شـایـجـوـرـخـ مـادـکـ رـهـ نـوـچـ ؟ـاـرـجـ .ـدـوـشـیـمـ عـمـجـ مـهـ اـبـ رـمـالـاـ سـفـنـ رـدـ ـیـلـوـ .ـدـوـشـیـمـنـ عـمـجـ هـکـ تـسـاـ مـوـلـعـمـ .ـدـوـشـیـمـنـ عـمـجـ تـسـاـ هـغـلـلـاـ هـقـفـ هـدـاعـقـ وـدـجـوـرـخـ.

؟مینک لامعا ار هداعاق مادک میه اوخیم «خسن» یور ؟تسا انعم هچ هب خسن میوگیم ام دینیب ار لیوا و دشاب تبات موس و مود فرح دیه اوخیم ؟دیه رارق کرحتم ار موس و لوا فرح ود ده اوخیم نیا ؟دیه رارق ریغتم ار طسو و فرح و دیریگب تبات ار موس و لوا دیه اوخیم ای ؟دیه رارق کرحتم یه اگ هک میراد یخسن کی ام اذل و دراد اج شدوخ یارب تغل رساعوق نیا .تسا هغللا هقف هداعاق هس و دیرادیم هگن تبات ار «خ» و «نیس» ؟دینکیم راک هچ .دراد مه «حَسَم»، «حَسَر»، «حَسَن» مینیبیم ،«بَسَن»، «مَسَن»، «رَسَن»، «حَسَن» دیه اوخیم یه اگ «حَسَن» رد اجنیمه .دیه دیم ریغت ار لوا فرح ار «خ» و «ن» ؟دیه دیم رارق کرحتم ار طسو و فرح مه یه اگ .دیه دیم رارق کرحتم ار موس فرح یعنی «حَرَن»، «حَوَن»، «حَسَن» ؟دیریگیم تبات

نیا زا یکی اب «خَسَن» یناعم زا یشخب .دشاب هدش لامعا «خَسَن» هدام یور دع اووق نیا هک درادن یعنانم .یرگید اب رگید ش، خ و دش، اب طبترم دع اووق

رارق تبات وحن هب دنناوتیم هک ییاچ نآ رد فورح را یضعب ینعی .تسا یبوخ یلیخ هتکن نیا لعفلانیع رد رگا هک تسایفورح زا «واو» دییامرفیم امش هک یزیچ نیمه .دنراد تیولوا دنریگب و «ءاب» اب دیییبیم دیینکیم لامعا ار هدعاق نیا امش یتقو ینعی .دراد تیولوا دوش هداد رارق تبات یواو فوجا هک یتاملک ؟دیورب برع ناسل لک رد ؟دش،اب «واو» لعفلانیع رگا .دنکیم قرف «خ»

هچ او و هک دن کیم ءافیا ار ئىشقىن «واو» ئىواو ئاه فوجا نىا رد دىن ئىبىم ؟دىن كىرۇاعمج ار دن ئىسە هچ هللا نىب و ئىنib. دنن كى صحفت اهن اۋچ تىسە زورما هك ئىتان اكما اب دن اميم طقف. تىسە ار اهن ئىا ئىتحارەب مىن اوت ب هك دش اب ئارازف امەرن كى هك دوب نم ئوزراً هك تىش ذگ نم رب ئىاھل اس اما. دوب تىخس! دىن كى ادىپ ار ئىواو ئاه فوجا ات ئىدرىگىب ار دج نىملا رخآ ات لوا زا دىاب ردقچ. مىن كى ادىپ مە شىنالا نىمە مە دج نىملا. دمآ رىد مىن كىب ار راك نىا اهن آاب مىت سەن اوت يىم هك ئىاھر ازارف امەرن درادن رازف امەرن.

# ۳. را صحننا زا زیه رب گارگ ی

- [9] -

یراک یلیخ سراف نبا نامز زا :دیوگ یم ،دن ک عورش دمآ هک یلوا ی محفص رد همدقم رد ناشیا ،هلب  
[10] تسا هدشن راک رگی دچیه ؛ام نامز ات دمآ ،دشن دیوگ یم دعب ....

نرقلـا نـم لـوـأـلـا فـصـنـلـاو رـشـع عـسـاتـلـا نـرـقـلـا رـخـاـوـأـ يـفـوـ  
لـصـفـلـا ئـرـكـفـ ئـلـ قـرـطـ نـيـيـدـالـيـمـلـا نـيـرـشـعـلـا  
ـةـيـوـغـلـلـا لـوـصـأـلـا ئـيـئـانـثـلـ ئـرـوـسـ يـهـ ثـيـحـ نـمـ يـمـجـعـمـلـا  
ـةـرـوـصـلـا نـعـ مـهـثـوـبـ يـفـ ئـيـبـرـعـلـا يـيـوـغـلـ رـابـكـ نـمـ ئـقـثـ  
ـحـدـقـتـ رـوـمـأـ مـهـتـاجـلـاـعـمـ تـبـاشـ نـكـلـ .ـغـلـلـا ئـأـشـنـلـ ئـلـوـأـلـا  
ـدـنـسـ الـبـ ،ـارـيـثـكـ بـلـقـلـاوـ لـادـبـإـلـا ئـاعـداـ (ـأـ) :ـاهـتـيـمـلـعـ يـفـ  
ـيـفـ -ـفـرـحـأـ ئـفـاصـنـاـ ضـاـرـتـفـاـ (ـبـ) ،ـئـرـكـفـلـا دـيـيـأـتـ لـجـأـ نـمـ  
ـ(ـجـ) ،ـاهـقـوـفـ اـمـ وـ تـايـثـالـلـا نـيـوـكـتـلـ ئـدـرـطـمـ رـيـثـكـ عـقاـوـمـ  
ـلـافـغـ (ـدـ) ،ـقـيـبـطـتـلـا يـفـ دـارـطـالـا نـعـ دـعـبـلـاوـ ،ـةـيـئـاـقـتـنـالـا  
ـكـلـذـبـوـ ...ـ كـلـذـ هـيـفـ اوـعـداـ اـمـ يـفـ يـنـاعـمـلـا بـرـاقـتـ هـجـوـ نـاـيـبـ  
ـئـرـكـفـلـ لـيـصـأـلـا يـفـ ئـبـقـحـلـا هـذـهـ طـسـقـ نـاـكـ هـلـكـ  
ـادـوـدـحـمـ يـمـجـعـمـلـا لـصـفـلـا [11].

## دیوگیم ارات جنپ راچ دعب

يچزاييل او نادي زو يكني مودل او يلمركلا او قاي دشلا ينعا  
يلىالع ل او [12].

یم نیوغل ات شش جنپ زا لاج یا لعل . درک یم رکذار [13] «یگنیمود» ای «یلمرک»، حلاص یحبوص کی ناشیراک ناشیا هک دیوگ یم دعب - دیتفگ امش هک نیمه - ار راک دندرک عورش اه نیا هک دیوگ یم . دینک یم عافد نآ زا امش هک دیوگ یم یزیج نامه اه نیا تالکشم زا یکی ؟تشاد لکشیم رادقم

و تسا نآ لدب نیا دنستفگ یم ،دنداتفا یم ریگ اج ک ره :«اریثک بـلـقـلـا وـلـادـبـالـا ءاعـدا»: دیوگ امو تـایـثـالـثـلـا نـیـوـکـتـلـا ـدـرـطـامـ رـیـثـکـ عـقـاـومـ ـیـفـ فـرـحـاـ ـفـاـصـاـ ـنـاـرـتـفـاـ». تـسـاـ بـلـقـ نـیـاـ ردـ اـرـ ـیـزـیـجـ جـیـهـ اـمـشـ . مـامـتـ : دـیـوـگـ یـمـ اـرـ اـهـنـیـاـ ـیـ ـهـ وـ ـهـدـمـآـ وـاـعـنـاـعـمـلـاـ بـرـاقـتـ هـجـ وـنـایـبـ ،ـاـهـقـوـفـ لـثـمـ . نـیـاـ رـاـ دـیـنـکـ فـاـصـ اـرـ نـاـتـنـهـذـ . رـانـکـ دـیـرـاـذـگـبـ اـرـ ..... وـلـادـبـاـ وـبـلـقـ -ـیـبـرـعـ نـابـزـ وـنـآـرـقـ نـابـزـ ـقـیـقـحـتـلـاـ [ردـ]ـیـوـفـطـصـمـ ـیـاقـآـ مـوـحـرـمـ

مم یـلـیـخـ نـیـاـ -ـتـسـاـ هـدـرـکـ رـاـکـ هـجـ دـیـنـیـبـبـ لـواـ نـاسـنـاـ ،ـدـرـادـ نـاـشـیـاـ اـرـیـکـبـسـ دـیـاـبـ نـیـاـ لـاحـ یـأـ یـلـعـ زـاـ دـعـبـ الـاحـ دـعـبـ ،ـدـمـآـ تـسـدـ ـهـبـ هـکـ نـاـشـیـاـ تـیـنـهـذـ . تـسـاـ هـدـرـکـ رـاـکـ هـجـ نـاـشـیـاـ هـکـ دـمـهـفـبـ لـمـاـکـ -ـتـسـاـ نـاـشـیـاـ یـلـیـخـ لـاحـ یـأـ یـلـعـ . دـشـابـ نـآـ ـهـبـ تـسـاـ نـکـمـمـ هـکـ یـتـالـاـکـشـاـ مـیـنـکـ عـورـشـ نـاـشـیـاـ تـیـنـهـذـ مـهـفـ تـسـاـ هـدـیـشـکـ تـمـحـزـ

## -**[14]**-

دـسـرـبـ رـسـ هـزـادـنـاـ هـجـ هـکـ نـیـاـ اـمـاـ . تـسـاـ شـدوـخـ صـاـخـ ـیـاضـفـ کـیـ نـآـ ،ـتـسـاـ هـدـرـکـ اـپـ هـبـ نـاـشـیـاـ هـکـ یـیـاضـفـ لـوـقـ هـبـ اـیـ وـهـفـاـضـاـ دـعـاـوـقـ نـدـرـکـ هـفـاـضـاـ وـشـلـلـخـ وـعـضـاـومـ ،ـهـدـرـکـ عـورـشـ ـیـبـوـخـ لـاـوـرـ یـلـیـخـ ..... وـشـیـاـهـرـاـکـ ... . تـسـهـ هـکـ نـابـزـ رـدـیـعـاـهـ یـیـارـگـ طـارـفـاـ کـیـ اـمـشـ

## [1] فـوـرـحـ یـانـعـمـ یـسـرـرـبـ رـدـ

هـرـیـتـ یـقـفـاـ یـاهـراـوـنـ تـرـوـصـهـبـ تـشـاـگـنـفـیـطـ رـدـ هـکـ تـسـاـ یـتـوـصـ **یـژـرـنـاـ** زـکـرـمـتـ (formant) دـنـزـاـسـ [2] هـبـ هـجـوـتـ اـبـ رـاـتـفـگـ یـاـرـجـمـ رـدـ. دـهـدـیـمـ نـاـشـنـ اـرـ **اوـهـ** نـاـیـرـجـ رـدـ رـاـتـفـگـ یـاـرـجـمـ لـکـشـ رـیـثـأـتـ وـ دـوـشـیـمـ هـدـیـدـ دـنـوـشـیـمـ دـیـدـشـتـ رـاـتـفـگـ لـانـگـیـسـ یـاـهـسـنـاـکـرـفـ زـاـ یـضـعـبـ ،ـاـرـجـمـ لـکـشـ

دوـشـیـمـ هـتـفـگـ (Formant) تـنـمـرـفـ هـدـشـ دـیـدـشـتـ **یـاـهـسـنـاـکـرـفـ** هـبـ

دـنـشـاـبـیـمـ **لـانـگـیـسـ** یـسـنـاـکـرـفـ فـیـطـ رـاـدـوـمـنـ مـمـیـزـکـامـ طـاـقـنـ اـهـتـنـمـرـفـ

دـنـرـادـ یـدـایـزـ تـیـمـهـاـ اـدـصـ یـبـ وـرـاـدـاـصـ یـاـهـاـوـآـ ـصـیـخـشـتـ وـیـسـرـرـبـ رـدـ اـهـتـنـمـرـفـ

یـنـیـعـمـ هـدـوـحـمـ زـیـنـ فـلـتـخـمـ دـارـفـاـ یـارـبـ یـتـحـ هـکـ تـسـ یـصـخـشـمـ تـنـمـرـفـ یـارـادـ رـاـدـاـصـ فـرـحـ رـهـ (ایـدـپـ یـکـیـوـ تـیـاـسـ) دـرـادـ

دـسـیـوـنـ یـمـ (ةـیـتـوـصـلـاـ ـقـمـزـحـلـاـ) ـیـبـرـعـ نـابـزـ هـبـ) تـنـمـرـفـ هـرـاـبـرـدـ دـوـخـ بـاتـکـ رـدـ رـمـعـ رـاـتـخـمـ دـمـحـاـ رـتـکـدـ

دـدـرـتـلـاـ

قـجـوـمـلـاـ ـدـدـرـتـ لـاـثـمـلـاـ لـیـبـسـ یـلـعـ . هـیـنـاـثـلـاـ یـفـ هـلـمـاـکـلـاـ دـدـعـ frequency ـدـدـرـتـلـابـ یـنـعـیـ

الـثـمـ ـقـرـوـدـ لـکـنـالـ (100cps) هـیـنـاـثـلـاـ یـفـ قـرـوـدـ 100 وـهـ دـعـبـ یـتـآـلـاـ (3) لـکـشـلـاـ یـفـ ـقـنـیـبـمـلـاـ ـقـبـکـرـمـلـاـ

(23) صـ،ـیـوـغـلـلـاـ تـوـصـلـاـ ـقـسـاـرـدـ). هـیـنـاـثـلـاـ نـمـ ـرـمـتـسـتـ بـ یـلـاـ أـنـمـ

ةـیـتـوـصـلـاـ مـزـحـلـاـ

نـعـ هـزـیـمـتـ وـ timbre تـوـصـلـاـ عـوـنـ لـکـشـتـ یـتـلـاـ groups of frequencies تـاـدـدـرـتـلـاـ تـاـعـوـمـجـمـ وـاـ تـاـدـدـرـتـلـاـ

نـعـ هـزـیـمـتـ وـ timbre تـوـصـلـاـ عـوـنـ لـکـشـتـ یـتـلـاـ groups of frequencies تـاـدـدـرـتـلـاـ تـاـعـوـمـجـمـ وـاـ تـاـدـدـرـتـلـاـ

نـعـ هـزـیـمـتـ وـ timbre تـوـصـلـاـ عـوـنـ لـکـشـتـ یـتـلـاـ groups of frequencies تـاـدـدـرـتـلـاـ تـاـعـوـمـجـمـ وـاـ تـاـدـدـرـتـلـاـ

نـعـ هـزـیـمـتـ وـ timbre تـوـصـلـاـ عـوـنـ لـکـشـتـ یـتـلـاـ groups of frequencies تـاـدـدـرـتـلـاـ تـاـعـوـمـجـمـ وـاـ تـاـدـدـرـتـلـاـ

نمّ لق الـا یلع نیت نـثـا و ـسـا اـسـا ـمـغـنـ کـلـمـتـ vowel sounds fundarnentaltone ـیـفـیـ طـلـا مـسـرـلـا ـیـفـ مـزـحـلـا رـهـظـتـ وـ کـلـذـکـ band frequency) spectrogram مـزـحـلـا ـیـمـسـتـ (صـ، نـامـهـ ـیـقـفـاـ ئـادـوسـ طـئـارـشـ کـ ۳۴)

ـیـتـوـصـ هـاـگـتـسـدـ ـیـتـوـصـ دـیـدـشـتـ زـاـ هـکـ تـسـاـ ـیـعـیـسـ وـ فـیـطـ رـثـکـاـدـحـ تـنـاـمـرـفـ ،ـ(ـیـاـوـآـ وـ رـاتـفـگـ مـلـعـ رـدـ رـدـ ـیـلـحـ رـثـکـاـدـحـ اـیـ هـدـرـتـسـگـ هـلـقـ کـیـ نـاـوـنـعـ هـبـ ـاـلـوـعـمـ تـنـاـمـرـفـ ،ـکـیـتـسـوـکـ آـرـ دـوـشـیـمـ لـصـاحـ نـاـسـنـاـ هـبـ تـاـقـوـاـ ـیـاـاـگـ تـنـمـرـفـ سـنـاـکـرـفـ ،ـفـیـرـعـتـ نـیـاـ اـبـ ،ـکـیـنـوـمـرـاـهـ ـیـاـاـدـصـ ـیـاـرـبـ.ـدـوـشـیـمـ فـیـرـعـتـ فـیـطـ ـیـمـ تـیـوـقـتـ سـنـاـنـوـزـرـ کـیـ طـسـوـتـ رـتـشـیـبـ هـکـ دـوـشـ ـیـمـ هـتـفـرـگـ رـطـنـ رـدـ کـیـنـوـمـرـاـهـ سـنـاـکـرـفـ نـاـوـنـعـ اـرـاـدـصـ کـیـ دـیـلـوـتـ ـیـاـاـهـ مـسـیـنـاـکـمـ "ـاـهـ تـنـاـمـرـفـ"ـ اـیـآـ هـکـ تـسـاـ نـیـاـ رـدـ فـیـرـعـتـ وـ دـنـیـاـ نـیـبـ تـوـافـتـ.ـ دـوـشـ دـنـنـکـ ـیـمـ صـخـشـمـ اـرـهـدـشـ دـیـلـوـتـ ـیـاـدـصـ دـوـخـ اـیـ دـنـنـکـ ـیـمـ صـخـشـمـ

اـهـکـاـوـ رـیـیـغـتـ ثـعـابـ ـیـتـوـصـ ـیـاـرـجـمـ رـثـؤـمـ لـوـطـ هـکـ هـدـیـاـ نـیـاـ اـبـ ـیـسـانـشـاـوـآـ ،ـکـیـتـسـوـکـ آـرـطـقـنـ زـاـ هـکـ دـوـبـنـ صـخـشـمـ ،ـنـیـاـرـبـاـنـبـ .ـتـسـاـ رـوـطـنـیـمـهـ زـیـنـ اـهـنـآـ دـیـدـشـتـ سـنـاـکـرـفـ وـ .ـتـشـادـ ـیـدـجـ لـکـشـمـ ،ـدـوـشـیـمـ ـیـاـهـلـوـطـ اـبـ نـاـگـدـنـیـوـگـ هـکـ ـیـنـاـمـزـ ،ـدـنـشـاـبـ ـهـتـشـادـ ـیـگـتـسـبـ اـهـسـنـاـکـرـفـ هـبـ دـنـنـاـوـتـیـمـ اـهـرـاـدـاـدـصـ هـنـوـگـچـ دـنـنـکـ دـیـلـوـتـ ـیـاـاـدـصـ دـنـنـاـوـتـیـمـ ،ـوـنـاـرـپـوـسـ وـ سـاـبـ ـیـاـهـهـدـنـنـاـوـخـ لـاـثـمـ نـاـوـنـعـهـبـ ،ـفـلـتـخـ ـیـتـوـصـ ـیـاـرـجـمـ ـیـفـیـطـ تـاعـاـلـطـاـ ـیـزـاسـ ـیـدـاعـ ـیـاـرـبـ ـیـهـاـرـ دـیـاـبـ .ـدـنـوـشـیـمـ کـرـدـ ـیـاـوـآـ ـهـتـسـدـ کـیـ هـبـ قـلـعـتـمـ نـاـوـنـعـ هـبـ هـکـ وـ دـرـکـ دـاـهـنـشـیـپـ لـکـشـمـ نـیـاـ ـیـاـرـبـ اـرـ ـیـلـحـ هـارـ 1894 لـاـسـ رـدـ نـاـمـرـهـ .ـتـشـادـ دـوـجـ وـ تـوـصـمـ تـیـوـهـ ـیـاـنـبـرـیـزـ ـیـگـتـسـبـ هـکـ تـسـاـ ـہـزـیـوـ کـیـتـسـوـکـ آـهـدـیـدـبـ کـیـ هـکـاـوـیـوـ ـہـتـفـگـ هـبـ .ـدـرـکـ عـادـبـاـ اـرـ "ـfـo~r~m~ant~"ـ حـاـلـطـصـاـ تـسـاـ نـکـمـ "ـf~o~r~m~"ـ سـنـاـکـرـفـ .ـدـرـادـ «ـیـگـزـیـوـ»ـ اـیـ «ـتـنـاـمـرـفـ»ـ اـیـ ـیـئـزـجـ ـیـگـزـیـوـ کـیـ بـوـانـتـمـ دـیـلـوـتـ هـبـ اـیـ "ـe~e~"ـ لـوـطـ"ـ ـیـاـرـبـ ،ـلـاـثـمـ نـاـوـنـعـ هـبـ .ـدـشـاـبـ تـوـافـتـمـ ـیـمـکـ تـوـصـمـ تـیـصـخـشـ رـدـ رـیـیـغـتـ نـوـدـبـ "ـدـشـاـبـ تـوـافـتـمـ صـخـشـ کـیـ رـدـ ـیـتـحـ زـتـرـهـ 440 اـتـ 350 زـاـ تـسـاـ نـکـمـ سـنـاـکـرـفـ نـیـرـتـمـکـ اـبـ "ـتـنـاـمـرـفـ".

اـیـ ـیـقـیـسـوـمـ تـالـآـ ،ـرـاتـفـگـ ـیـطـسـوـتـ هـکـ دـنـتـسـهـ ـیـتـوـصـ لـاـنـگـیـسـ زـیـاـمـتـمـ سـنـاـکـرـفـ ـیـاـزـجـ اـهـ تـنـاـمـرـفـ اـیـمـ اـرـ دـرـادـ زـایـنـ نـآـ هـبـ ـیـرـاتـفـگـ ـیـاـاـدـصـ نـیـبـ زـیـاـمـتـ ـیـاـرـبـ نـاـسـنـاـ هـکـ ـیـتـاـعـاـلـطـاـ .ـدـنـوـشـ ـیـمـ دـیـلـوـتـ زـاـوـآـ ـیـطـسـوـتـ اـهـ تـنـاـمـرـفـ نـیـاـ رـتـشـیـبـ .ـدـادـ نـاـشـنـ سـنـاـکـرـفـ فـیـطـ رـدـ اـهـ هـلـقـ نـیـیـعـتـ اـبـ ـیـمـکـ تـرـوـصـ هـبـ نـاـوـتـ رـاـشـفـ مـکـ قـطـاـنـمـ ـیـاـ ـہـرـوـدـ ـیـشـاـپـوـرـفـ زـاـ تـوـسـ ـیـاـدـصـ دـنـجـ اـمـاـ ،ـدـنـوـشـ ـیـمـ دـیـلـوـتـ هـظـفـحـمـ وـ هـلـوـلـ سـنـاـنـوـزـرـ ـیـشـانـ Venturi رـثـاـ عـبـنـمـ دـنـمـزـاـنـ[ـدـوـشـ ـیـمـ ـیـشـانـ].

اـدـصـ ـیـلـصـاـ مـبـ وـ رـیـزـ اـیـ سـنـاـکـرـفـ)ـ .ـدـرـادـ مـاـنـ F3 ـیـمـوـسـ وـ F2 ـیـمـوـدـ ،ـF1ـ سـنـاـکـرـفـ نـیـرـتـمـکـ اـبـ تـنـمـرـفـ ـیـاـرـبـ ،ـF1ـ وـ F2ـ ،ـLـلـواـ تـمـرـفـ وـدـ بـلـغـاـ (ـ.ـتـسـیـنـ تـنـاـمـرـفـ اـمـاـ ،ـدـوـشـ ـیـمـ هـدـیـمـانـ F0ـ نـاـوـنـعـ هـبـ تـاـقـوـاـ ـیـهـاـگـ (ـلـگـوـگـ مـجـرـتـمـ هـلـیـسـوـ هـبـ هـدـشـ ـیـمـ ـمـجـرـتـ ـیـسـیـلـگـنـاـ ـیـاـدـبـ ـیـکـیـوـ)ـ .ـدـنـتـسـهـ ـیـفـاـکـ تـوـصـمـ ـیـاـسـاـنـشـ

هـکـیـنـاـمـزـ **نـمـاـدـ** شـیـازـفـاـ هـدـیـدـبـ زـاـ تـسـاـ تـرـاـبـعـ دـیـدـشـتـ اـیـ (ـیـسـیـلـگـنـاـ هـبـ)ـ سـنـاـنـوـزـرـ [3]ـ کـیـدـزـنـ اـیـ ـیـوـاـسـمـ مـتـسـیـسـ کـیـ هـبـ (ـنـآـ ـہـیـرـوـفـ ـھـفـلـوـمـ کـیـ اـیـ)ـ ـیـلـامـعـ بـوـانـتـمـ ـیـوـرـیـنـ کـیـ سـنـاـکـرـفـ کـیـ دـیـدـشـتـ سـنـاـکـرـفـ رـدـ ـیـنـاـسـوـنـ ـیـوـرـیـنـ کـیـ هـکـ ـیـمـاـگـنـهـ .ـدـشـاـبـ مـتـسـیـسـ نـآـ ـیـعـیـبـطـ سـنـاـکـرـفـ هـبـ رـیـاـسـ رـدـ ـوـرـیـنـ نـامـهـ هـکـ ـیـنـاـمـزـ زـاـ رـتـاـلـاـبـ هـنـمـاـدـ رـدـ مـتـسـیـسـ ،ـدـوـشـ ـلـامـعـ ـیـکـیـمـاـنـیـدـ مـتـسـیـسـ دـنـکـیـمـ نـاـسـوـنـ ،ـدـوـشـیـمـ لـامـعـاـ دـیـدـشـتـ رـیـغـ ـیـاـهـسـنـاـکـرـفـ

تـالـآـ رـدـ هـدـهـاـشـمـ دـیـدـشـتـ هـزـیـوـ هـبـ ،ـتـسـاـ هـتـفـرـگـ تـاـشـنـ کـیـتـسـوـکـ آـ هـنـیـمـزـ زـاـ دـیـدـشـتـ حـاـلـطـصـاـ رـوـاجـمـ هـتـشـرـ دـنـکـیـمـ **ادـصـ** دـیـلـوـتـ وـ دـوـشـیـمـ هـدـنـاـزـرـلـ هـتـشـرـ کـیـ هـکـ ـیـمـاـگـنـهـ ،ـلـاـثـمـ نـاـوـنـعـ هـبـ ،ـیـقـیـسـوـمـ نـتـ اـدـصـ هـبـ هـکـ تـسـاـ سـنـاـنـوـزـرـ **ادـصـ نـیـنـطـ** ـیـلـصـاـ لـمـاعـاـلـصـاـ .ـدـنـکـیـمـ **نـاـسـوـنـ**ـ وـ شـزـرـلـ هـبـ عـورـشـ زـیـنـ هـکـ نـدـبـ ـیـسـاـکـعـنـاـ وـ ـیـنـاـسـوـنـ تـاـحـفـصـ زـاـ تـسـیـاـبـیـمـ لـمـاعـاـلـصـاـ .ـیـنـیـبـ ـیـاـلـاـبـ ـیـاـهـتـمـسـقـ زـاـ تـسـتـرـاـبـعـ اـرـ هـدـافـتـسـاـ رـثـکـاـدـحـ **مـگـاـرـفـاـیـدـ**ـ وـ ـہـنـیـسـاـصـوـصـخـمـ وـ نـاـهـدـ فـقـسـ ،ـیـنـیـبـ ـیـاـلـاـبـ ـیـاـهـتـمـسـقـ زـاـ تـسـتـرـاـبـعـ سـنـاـنـوـزـرـ اـدـصـ هـبـ نـلـوـیـوـ نـیـنـطـ هـبـعـجـ اـیـ وـنـاـیـبـ کـیـ ـیـاـلـاـبـ ـوـحـفـصـ دـنـنـاـمـ اـهـنـیـاـ هـمـهـ نـوـچـ درـبـ (ـاـیـدـبـ ـیـکـیـوـ تـیـاـسـ)ـ دـشـخـبـیـمـ

هک یتالاوس همه با وح عقاو رد ؟ یتسه یچ کیزیف ملع رد دیدشت ای ییاوازاب ای سنانوزر فیرعت  
قرف دیدشت اب شاعترای فیرعت یلو شاعترای دیگب شهاب امش دیاش ! یتسه هژاو نیمه ردمدیسرب  
ندرک رتشارب و بذج رد ئایشا میگب رتهب ای متسریس لیامت : یتسه نیا سنانوزر فیرعت ! هراد  
یتقو دینیبب ، منک شرت هداس دیرازب ؟ شکرد هتخس ... ( یتفایرد یژرنا ) یتفایرد شاعترای  
یزیج زا رتشارب هک هراد تسدود بات نیا ، نیداد شله امش و ننک یم تکرح نراد شبانط و بات کی  
هرذ هرذ تروصب البق هک یژرنا زا یرادقم لیلد نیمه هب و هنک تکرح هشیم دراو یژرنا شهاب هک  
هک یتسه بات لخاد یژرنا ندش تشابنا نیمه رطاخ هب تیاهن رد و هنک یم ظفح ور هدش دراو شلخاد  
!! دیدم تکرح ور یگرزب نوا هب بات تشگنا کی اب یتدم زا دعب امش

راجفن را یتفایرد شاعترای هشیش یتقو ، یتسه روطنیمه هشیش نتسکش دروم رد ؟ دوب بلای  
یژرنا هنک شلمحت هنوتیمن و هرادیم هگن شدوخ لخاد و هنک یمن عفد ور نوا و هنک یم تفایرد ور  
و دنلب شاعترای امازلا تسین رارق هک دینک وجوت ! هنکشیم ور شاعترای زا یشان هدش دشابنا  
شعاب زیر شزرل کی اه هتفه دیاش و اه تعاس یط هنکمم !! هنکشب ور هشیش یا هظحل کی  
؟دش رتنوسآ نوتارب شکرد بوخ ! هشب هشیش یگتسکش

م و یتسه بوخ هک ، هراد دوجو ماسج رد یژرنا تشابنا هب لیم هک دینودب رگا هشیم رتبلاج الاح  
، هشاب هدش یحارت تسرد یا هناخ رگا اه هلزلز نیمه یوت اسب هج ، هشاب راب هعجاف هنوتیم  
هک هدیم روبع شدوخ زا و هنک یمن هتشابنا شاهنوتس لخاد ور یژرنا و هدیم شهاب ور سنانوزر  
ور یژرنا هنوتب هک هشاب هدش یسدنهم یلکش هب هنوخ رگا سکعرب و هنکن ناریو ور هناخ هلزلز  
... اعطاق یتسه هناخ ندش بارخ شجیتن هنافساتم هنک بذج

باتزاب ای Resound نیتال هژاو زا هک یتسه نیا ای سنانوزر هژاو صوصخ رد بلای هتکن  
کیتسوک آیاهراوید اب دیشاب هداد ماجنا یقیسوم راک الامتحا رگا . یتسا هدش تشدادرب ادص  
یاه قاتا رد یحارت عون نیا عقاو رد ؟ یتسیچ اهراوید نیا هب زاین لیلد امش رظن هب ؟ دیداد یانش آ  
یتوص سنانوزر نامه ای یتوص تاشاعترای و یژرنا بذج و باتزاب زا یریگولج یارب یقیسوم  
تیاس). دوش یم یلصا یادص ندش بارخ ثعاب دشاب هتشاد دوجو رگا نوج دوش یم هدافتسا  
**(؟یتسیچ سنانوزر هلاقم ، وسنیسوت)**

. میشاب هدش انش آن آب ناتسریبد کیزیف رد دیاش هک یتسا دیدشت هدیدپ نامه **ادص** سنانوزر  
ماکحتسا و ییابیز هب هک یتسا رادرخرب یصاخ تیمه زا ادص سنانوزر ، **ناسنا یادص** دروم رد اما  
یم قافتا رس یاه هرفح نورد رد رتشارب ناسنا یادص سنانوزر . دش دهاوخ رجنم ام یادص رتشارب  
ییورین تروصب و دوشیم هریخذ ام رس یاه هرفح رد ادص یشاعترای یژرنا هک تروص نیا هب . دتفا  
دوش یم رت گرزب یا هنماد اب یناسون یژرنا ثعاب بوانتم و کچوک

یارب . دسر یم رظن هب هدیچیپ یمک میتفگ لباق تمسق رد هک یلکش هب ادص سنانوزر حیضوت  
میکنک یم نایب هنگ نیا بطلنم یزاس هداس  
؟دیا هدز فرح ای هدنواخ زاوآ گرزب هرمخ کی نورد الاح ات

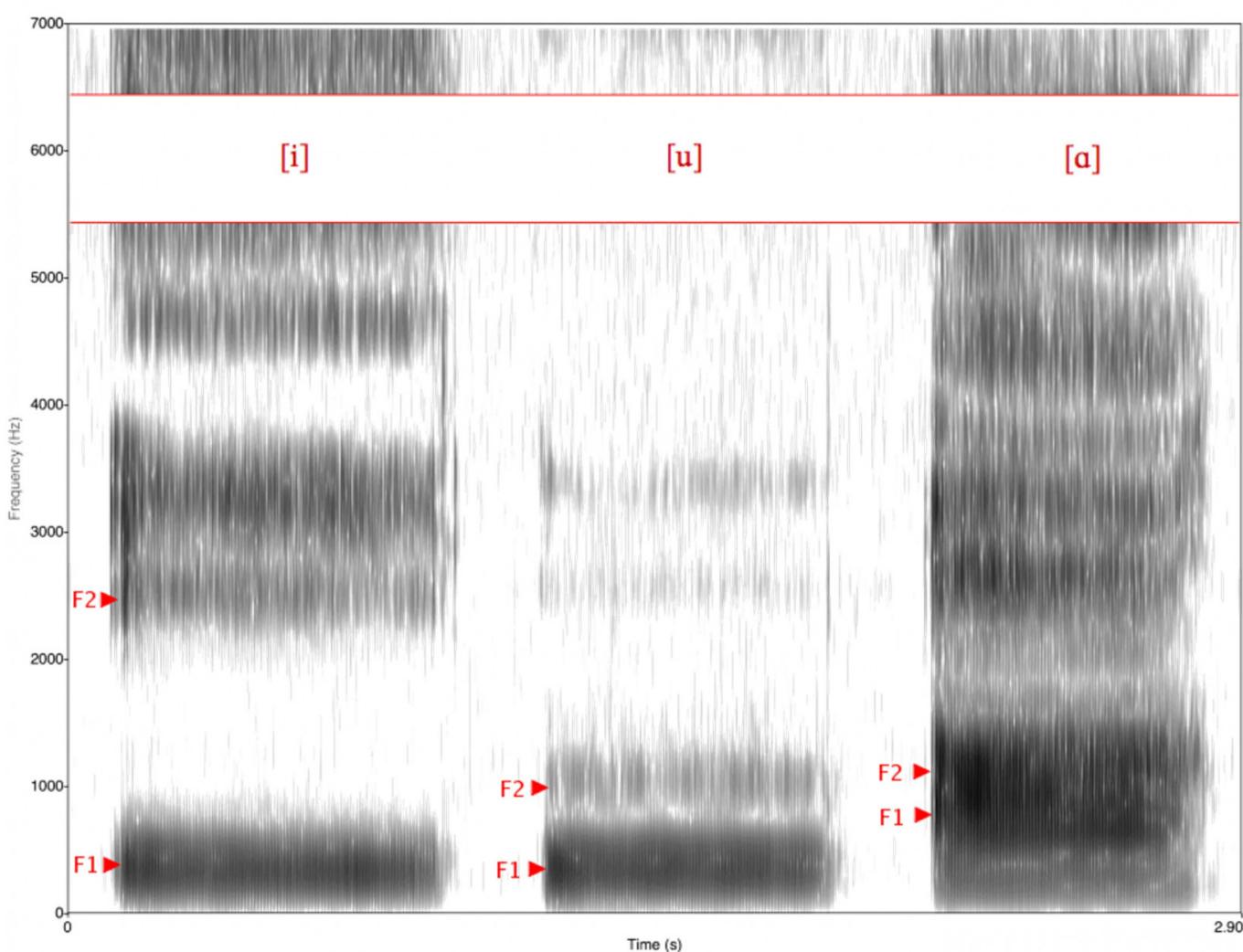
؟دیا هدنواخ زاوآ مامحتسا عقوم و مامح نورد میوگب رتهب ای

نکمم هک یلای ردمیرب یم تذل دوخ یادص زا رایسب **میناوخ یم زاوآ** مامح رد ام یتقو دیا هدرک تقد  
. دیاین ناششوخ ادص نآ زا ام هزادنا هب دنوونش یم ار ام یادص مامح نوریب رد هک یناسک یتسا  
هاگتسد هب رتمک راشف ثعاب مه و دوش یم نآ ییابیز ثعاب مه مامح یاضف رد ادص ندش هدیچیپ  
. دوش یم ناسنا یادص دیلوق

یم تذل هکلب دنوش یمن هتسخ اهنت هن ینالوط تدم هب مامح رد ندناخ را دارفا هک نیا لیلد هدهاشم ار یرتشیب تردق و یابیز یلو دننک یم دراو دوچ هب یرتمک راشف هک تسا نیمه دنرب رتمک مه میهد شیارفا ار ادص سنانوزر میناوتب نامدوخ یادص اب یا هفرح راک عقوم رگا . دننک یم . تشداد میهاروخ یوق و رتابیز یادص مه و دروا آمیهاروخ راشف یتوصیه هارات هب

و ترارح اب دنراد دصق هک ینانارنخس ، دنوش یم تمhz راجد الاب یاه **تن ندناخ** عقوم هک یناگدنناخ دایز دنهاروخ یم هک ینامز مرتحم نایحه ای ، دوش یم هتسخ ناشیادص دوز یلو دننک تبحص یژرنا یم هرجنح هیحان رد درد ساسحه و دنهاروخ ب زیگناروش راعشا و دنشاب هتشاد **هنحص یارجا** (؟تسیچ ادص سنانوزر هلاقم). دننک

[4]: ۲ تنمرف و ۱ تنمرف ندادن اشن اب (i, u, a) یسیلگنای توصیم فورح یراگن فیط



(یسیلگنای ایدب یکی و تیاس)

[5]: مارگورت کپس ای یتوصیم راگن فیط

دوش یم یامن زاب تروص ود هب یراتفگ لانگیس:

هرود، جوم لکش دوخ می‌ن‌اوست م ام ی‌ی‌ام‌ن‌زاب نی‌ا رد. تسا جوم لکش نامه ه ک ن‌امز دح او رد ی‌ی‌ام‌ن‌زاب (۱) می‌ن ک ه‌ده‌اش‌م ار اه ی‌گ‌ت‌ف‌ش آ و جوم لکش ن‌دوب ک‌ی‌دوی‌رپ‌ری‌غ ای ک‌ی‌دوی‌رپ، ن‌آ بوان‌ت

دهد یم ماجن‌ا ی‌فارگ‌ورت‌ک‌پ‌س‌ا ه ک تسا ی‌راک نامه ی‌ی‌ام‌ن‌زاب عون نی‌ا: س‌ن‌اک‌رف دح او رد ی‌ی‌ام‌ن‌زاب (۲) ک‌ی‌ن‌و‌م‌راه مه و اه ت‌ن‌م‌رف مه ام ی‌ی‌ام‌ن‌زاب عون نی‌ا رد. دن ک یم م‌ه‌ارف ام ی‌ارب ی‌د‌ع‌ب ه‌س ری‌وص‌ت کی و می‌ن ک ه‌ده‌اش‌م ی‌ب‌و‌خ‌ب می‌ن‌اوست یم ار اه

ازج ای‌ژ‌رنا زا ی‌ک‌ی‌فارگ ش‌ی‌ام‌ن کی ه ک دن ک یم داجیا ت‌ش‌اگ‌ن فی‌ط کی ام ی‌ارب راگ‌ن فی‌ط تسا ی‌رات‌ف‌گ لان‌گ‌ی‌س ی‌س‌ن‌اک‌رف

ه‌ت‌ب‌ل‌ا تسا س‌ن‌اک‌رف اه ی‌روح‌م و ن‌امز اه × روح‌م ه ک تسا ی‌د‌ع‌ب و د‌م‌ارگ‌ر‌ت‌ک‌پ‌س‌ا ت‌م‌رف ن‌ی‌ر‌ت‌ج‌ی‌ار دش‌اب یم ای‌ژ‌رنا ه‌ن‌م‌اد ن‌اون‌ع ه‌ب اه Z روح‌م ی‌ن‌ع‌ی موس دع‌ب ه ک دراد دوج و مه ی‌د‌ع‌ب ه‌س ت‌م‌رف

دوچ و ی‌ان‌ع‌م ه‌ب، دش‌اب رت ه‌ری‌ت ه‌چ‌ره ه ک دوش یم ه‌داد ش‌ی‌ام‌ن ه‌ری‌ت ی‌د‌و‌ع ط‌و‌ط‌خ اب ال‌و‌م‌ع ی‌ژ‌رنا دش‌اب یم رت‌ش‌ی‌ب ای‌ژ‌رنا

ت‌ی‌ل‌ب‌ا‌ق ک‌ی‌دوی‌رپ ج‌ا‌و‌م‌ا مه دی‌و‌گ ی‌م ه ک دش‌اب ی‌م Fourier ی‌ر‌و‌ئ‌ت ه‌ی‌ا‌پ رب ی‌فارگ‌ورت‌ک‌پ‌س‌ا ر‌گ‌ی‌د‌ک‌ی اب اه‌ن‌آ ی‌اه س‌ن‌اک‌رف ه ک دن‌ش‌اب ی‌م ت‌و‌اف‌ت‌م ی‌اه ه‌ن‌م‌اد اب ی‌س‌و‌ن‌ی‌س ج‌ا‌و‌م‌ا ه‌ب ن‌دش ه‌ی‌ز‌ج‌ت ی‌س‌و‌ن‌ی‌س ی‌اه ج‌و‌م ه‌ب ار ه‌د‌ی‌چ‌ی‌ب ج‌و‌م کی ه ک تسا ی‌د‌ن‌ی‌ار‌ف Fourier analysis. دن‌ر‌اد ی‌ح‌ی‌ح‌ص ت‌ب‌س‌ن دن ک ی‌م ل‌ی‌د‌ب‌ت ه‌د‌ا‌س.

دوش ی‌م ه‌ت‌خ‌ا‌س ه‌ا‌ر و‌د ه‌ب ال‌و‌م‌ع م‌ار‌گ‌ورت‌ک‌پ‌س‌ا :

نی‌ا) تسا ر‌ذ‌گ ن‌ی‌ی‌ا‌پ رت‌ل‌ی‌f ی‌رس کی زا ل‌ص‌اح‌ج‌ی‌ات‌ن ه ک رت‌ل‌ی‌f ک‌ن‌ا‌ب کی ن‌اون‌ع ه‌ب ب‌ی‌ر‌ق‌ت ۱- (دوش ن‌ر‌د‌م ت‌ر‌و‌ص ه‌ب لان‌گ‌ی‌س ش‌ز‌ا‌ر‌پ رو‌ه‌ظ زا ل‌ب‌ق ه‌ا‌ر ا‌ه‌ن‌ت

دوش ی‌م ه‌ب‌س‌ا‌ح‌م (stft) ه‌ا‌ت‌و‌ک ن‌امز ه‌ی‌ر‌و‌ف ل‌ی‌د‌ب‌ت زا ه‌د‌اف‌ت‌س‌ا اب ن‌امز لان‌گ‌ی‌س ۲-

کی م‌ار‌گ‌ورت‌ک‌پ‌س‌ا تسا س‌ن‌اک‌رف -ن‌امز ع‌ی‌ز‌و‌ت مود ه‌ج‌ر‌د ت‌و‌اف‌ت‌م م‌ر‌ف و‌د ع‌ق‌ا‌و ر‌د ش‌و‌ر و‌د نی‌ا تسا ن‌ی‌م‌خ‌ت ل‌ب‌ا‌ق و‌د ن‌اوت ه‌ب stft ی ه‌ن‌م‌اد ی ه‌ب‌س‌ا‌ح‌م اب (s(t) ل‌ا‌ث‌م ن‌اون‌ع ه‌ب) لان‌گ‌ی‌س

نی‌ا). دن ک ی‌م ث‌ح‌ب رات‌ف‌گ ی‌ا‌ه‌د‌ص ج‌ا‌و‌م‌ا ه‌ر‌ا‌ب ر‌د ه ک ی‌س‌ا‌ن‌ش‌ن‌ا‌ب‌ز و ک‌ی‌ز‌ی‌f زا ی‌ی‌اه ه‌ن‌ا‌ش‌ن [6] ی‌س‌ا‌ن‌ش‌ا‌و‌آ. تسا ه‌دش ن‌ای‌ب زو‌ه ن‌ا‌م‌و‌ر ه‌م‌ا‌ن گ‌ن‌ه‌ر‌f‌ر‌d ه ک ک‌ی‌ت‌س‌و‌ک‌آ ی‌س‌ا‌ن‌ش‌ا‌و‌آ زا ه ک دو‌ب ی‌ف‌ی‌ر‌ع دز‌ا‌د‌ر‌پ ی‌م ی‌ر‌ات‌ف‌گ ی‌ا‌ه‌د‌ص ی‌ک‌ی‌ت‌س‌و‌ک‌آ ی‌اه ه‌ب‌ن‌ج ه‌ب ه ک تسا ی‌س‌ا‌ن‌ش‌ا‌و‌آ ه‌ع‌و‌م‌ج‌م ری‌ز ک‌ی‌ت‌س‌و‌ک‌آ ت‌ای‌ص‌و‌ص‌خ ای ه‌ی‌ا‌پ س‌ن‌اک‌رف، اه‌ن‌آ ل‌و‌ط، ج‌و‌م ق‌ی‌ق‌د ه‌ن‌م‌اد ن‌و‌ج‌م‌ه ی‌ت‌ای‌ص‌و‌ص‌خ ک‌ی‌ت‌س‌و‌ک‌آ ی‌س‌ا‌ن‌ش‌ا‌و‌آ. ی‌س‌ا‌ن‌ش‌ا‌و‌آ ی‌اه ه‌خ‌ا‌ش ر‌گ‌ی‌د اب ت‌ای‌ص‌و‌ص‌خ نی‌ا ط‌ب‌ا‌ور ه‌ب و دن ک ی‌م ی‌س‌ر‌r‌b ار ج‌ا‌و‌م‌ا س‌n‌ا‌ک‌r‌f ر‌گ‌ی‌د ار ی‌س‌ا‌ن‌ش‌ا‌و‌آ ی‌خ‌ی‌ر‌ات ی‌اه ه‌ر‌و‌د ش‌ی‌ب ش‌خ‌ب ر‌د. دز‌ا‌د‌ر‌پ ی‌م ( ی‌ر‌اد‌ی‌ن‌ش ای ی‌د‌ی‌ل‌و‌ت ی‌س‌ا‌ن‌ش‌ا‌و‌آ ل‌ث‌م) ر‌د. تسا ک‌ی‌ت‌س‌و‌ک‌آ ی‌س‌ا‌ن‌ش‌ا‌و‌آ ه‌ن‌ی‌م‌ز ر‌د ت‌ف‌ر‌ش‌ی‌ب ه‌ب ط‌و‌ب‌ر‌م ر‌خ‌آ ه‌ر‌و‌د و‌د م‌ی‌ت‌f‌گ‌و م‌ی‌د‌ر‌ک ن‌ای‌ب م‌ی‌z‌a‌d‌r‌p ی‌م اه ه‌ر‌و‌د نی‌ا ی‌s‌r‌r‌b ه‌ب ل‌ص‌f نی‌ا

رد ی‌ن‌ا‌م‌ل‌آ ن‌اد‌ک‌ی‌ز‌ی‌f نی‌ا. دش‌اب ی‌م ز‌ت‌ل‌و‌ه م‌ل‌ه ن‌ا‌م‌ر‌ه، ک‌ی‌ت‌s‌و‌ک‌آ ی‌s‌a‌n‌sh ا‌و‌آ رد ن‌ا‌ش‌x‌r‌d ی‌اه ه‌ر‌ج زا در‌و‌آ رد ر‌ی‌ر‌ح‌t ه‌ب ار "ی‌ق‌ی‌s‌و‌m ی‌r‌و‌ئ‌t ک‌ی‌z‌o‌l‌و‌ی‌z‌ی‌f س‌a‌s‌a ن‌a‌o‌n‌u‌e ه‌b گ‌n‌ه‌آ" ب‌ات‌ک ۱۸۶۳ ل‌a‌s ن‌ی‌j ه‌b‌ا. در‌ک ز‌x‌آ ی‌m‌s‌r ر‌و‌t ه‌b ار ک‌ی‌t‌s‌و‌ک‌آ ی‌s‌a‌n‌sh ا‌و‌آ ه‌u‌l‌a‌t‌m ه ک دو‌b ب‌ات‌ک نی‌a ن‌t‌s‌w‌n ا‌b و‌a. ک‌ی‌t‌s‌و‌ک‌آ ه‌ص‌r ع‌د و دو‌b ی‌b‌r‌j‌t ی‌s‌a‌n‌sh ا‌و‌آ م‌ا‌g‌s‌h‌ی‌b ز‌i‌n ی‌w‌s‌n‌a‌r‌f (1924-1846) ت‌o‌l‌w‌z‌o‌r‌r‌i‌p دو‌b ه‌d‌a‌d م‌a‌j‌g‌n‌a ی‌ی‌اه ت‌i‌l‌a‌u‌f ز‌i‌n

زا یکی دش هدافت سا یسانش اوآ رد × معشا و یکی رتکلا یاه رازبا زا ۱۹۵۰ ات ۱۹۲۰ یاه لاس هلصاف رد هلیس و نیا. دش عادبا ( ۱۸۸۶- ۱۹۴۱ ) رلیم سنرالک نوتی طسوت هک دوب کیدونوف رازبا نیا دوب یتوص جاوما زا نتفرگ سکع یارب یا هلیس و

ردناسکلا طسوت هک دوب یمتسیس لماش هک دوب " مالک راتشون "، هرود نیا تاعادبا رگید زا زا یارادرب تشدادرای متسیس نیلوا نیا دش عادبا ( لب ماهارگ ردناسکلا ردب ) ( ۱۸۱۹- ۱۹۰۵ ) لب لیولم ( ۱۵ ) یحفص رد همیمض). دوب صاخ هجهل ای نابز زا لقتسم هک دوب راتفگ یاه ادص

نیا. توص دیلوت یکیتسوکا هیصرف مان هب دش حرطم زین یا هیصرف هک دوب نامه رد مله و نوتسا تیو طسوت گنها مه یروئیت. دش یم گنها مه یب یروئیت و گنها مه یروئیت لماش هیصرف رگید و هیاپ گنها مه زا هدافتسا اب یتوص یاه رات، هیصرف نیا ساسا رب. تشنگ حرطم زتلوه لیکشت هیاپ سن اکرف نیدنچ زا هدنهد لیکشت یاه سن اکرف. دن زاس یم بکرم یجوم، اه گنها مه هب کی دزن هک ییاه سن اکرف، دن رذگ یم ینیب هر فح و ناهد، ولگ زا جاوما نیا یتقو. دنا هدش ی حاون نیا. دنوش یم رشت نم اوه رد و هدش تیوقت دن تسه اه هر فح نیا یاه ناخزاب یاه سن اکرف و زیلیو طسوت هک گنها مه یب یروئیت. دن نک یم صخش م ارادص تیفیک، سن اکرف هدننک تیوقت کی رحت یارب یلماع ناونع هب طقف یتوص یاه رات هک دیوگ یم دوب هدش نایب رجپیرکس ا و نامره دی آیم هرج نح زا هک ییاه نایرج. دن نک یم لمع، دن تسه ناهد هر فح هصخش م هک اردگ یاه سن اکرف طسوت هک یتقو ات دور یم نیب زا عیرس شاعت را نیا. دروآ یم رد شاعت را هب ار هر فح نیا یاوه، و دن نیا هچ رگا. دن تسین مه رس تشب امازلا اوه تان ایرج نیا. دوش هتفرگ رس زا رگید ییاه نایرج صخش م یارب هک دن نک یم نایب ار نیا هی رظن و دن هد یم ناشن توافت م رهاظ رد هی رظن م و هدش عادبا یاه رازبا رگید زا. دن تسه مه ناهد هر فح یاه ناخزاب سن اکرف، توص تیفیک ندرک دن شاب یم یتوص یاه هدننک بیکرت دن دوب کیتسوکا یسانش اوآ تمدخ رد رت شیب هک نامز نیا رد هدننک بیکرت نیلوا، دش عادبا ۱۹۳۹ لاس رد هل دود طسوت هک ردوو. تسان آ زا یکی ردوو هک ۱۹۰ لاس رد رپوک توص طبض یوگل ا. درک بلج دوخ هب ار ی رایس ب هجوت، دوخ نامز رد هک تسان ادص هبنج طقف لب ق دروم لثم و دوب توص صی خش ت تمدخ رد هک دوب یتوص هدننک بیکرت نیلوا زین ای ۱۹۵۰ رخوا رد یسانش اوآ هراب رد کیتسوکا یاه هاگی د، میتفگ هک روط نامه تسان دن مرگ رس یاه هاگ دی ای فارگوت کپس ا لثم یاه کی نکت اهن آ زا یم ک دادع تیلو تفای هعسوت ۱۹۶ لی او یسانش اوآ نیب ام هک ار ی رگید بل اطم و ع بنم رت لیف اب ندرک راک هی ضرف لثم کی روئیت و نوسرت پ طسوت هک او تسان امرف هلصاف، ۱۹۵۲ لاس رد. دوش یم لمash ار تسا کیتسوکا و ی دیلوت دش حرطم ی ن راب

تسا هلاقم یادتب ا رد هدش هئارا ی دنب می سقت رد ۵۵۰ رب نیمراه ج هک، نونک ات ۱۹۵۰ لاس زا اب یسانش اوآ هب رت شیب، نامز نیا رد هک دوش یم طوبرم کیتسوکا یسانش اوآ هب رت شیب، رخوا رد کیتسوکا یسانش اوآ هعل اطم. تسا هدش هتخادرپ MRI و توص ارف، رتوی پ ماک زا هدافتسا یم هزاجا هک تسا ی هاگ تسد فارگونوف. درک ادیپ تفرشیپ نوسیدا فارگونوف عارت خا اب ۱۹ نرق زا ادص لانگیس نامه ددم ندرک شخپ اب. دوش هیزجت سپس و هدش طبض یتوص یاه لانگیس دهد دن اب هدنهد روبع رت لیف کی اب هب ترم ره رد ن آ ندرک رت لیف و راب نیدنچ یارب فارگونوف قیرط لاس رد ناد و گنیا وک- یسیل یاو لاس طسوت یتوص فارگوت کپس ا. دوش یم داجیا فارگوت کپس ا، ۱۹۵۵ داد یم ناشن نخس فارگوت کپس زا ی ن آ شیامن هک دوب یا هلیس و نیلوا و دش عادبا .

یاه ی گزیو، دش پاچ ۱۹ نرق رخآ ۵۵۰ و د رگولف یپ وی شرآ رد نامره رامی دول طسوت هک یت الاقم دوب تالا قم نیمه رد و درک یس ررب نوسیدا فارگونوف زا هدافتسا اب اه تماص و اه هک او ی فی ط و یلیو یاه هی ضرف صی خش ت یارب نامره، نی نچ م. دش ی فرع م راب نیلوا یارب تسان امروف هژاو هک فلت خم یاه تع رس اب ار نوسیدا فارگونوف هدش طبض یاه هک او، هک او دیلوت هراب رد نوت سا تی و لکش کیتسوکا یسانش اوآ رد ی رت شیب یاه تفرشیپ، نفلت تع نص هعسوت اب. درک طبض یفی ط یاه ی گزیو مظنم هعل اطم لب نفلت یاه راوت اربال رد راک، مود ی ناهج گنج ی ط رد. تفرگ ار ... و ادص تیفیک و اه اوآ یاه تسان امروف و ناهد هر فح یاه ناخزاب دن من امز ریغ و دن من امز تاوصا

ىكىرتكلالا ئاه رادم هب هباشم روط هب دىاب ئىمالك كىتسوكاً هك دش سخشم ئىتقو. درك رتناس آسىسانش نابز **هلاقم**، يرتكد تىاس). دش كىتسوكاً ئisanش اوآ نتفر رتارف ثعاب، دوش ئىدنبلدم )

## [7] ئاغللا هقف تاسلچ رد

[8] دىوگىم دوخ باتك همدقم رد ناشىا:

هـلـلـا ئـلـصـ وـ،ـنـيـعـتـسـنـ هـبـ وـهـلـلـ دـمـحـلـاـ ئـفـ سـيـيـاـقـمـلـاـ بـاتـكـ اـذـهـ \*ـمـيـحـرـلـاـ نـمـحـرـلـاـ هـلـلـاـ مـسـبـ وـ،ـقـيـحـصـ سـيـيـاـقـمـ بـرـعـلـاـ ئـغـلـلـاـ نـإـ :ـقـيـفـوـتـلـاـ هـلـلـابـ وـلـوـقـأـ:ـدـمـحـأـ لـاقـ نـيـعـمـجـأـ هـلـآـ وـدـمـحـمـ اـنـدـيـسـ ئـلـعـ كـلـذـ نـمـ ئـشـ ئـفـ اوـبـرـعـيـ مـلـ وـ،ـاـوـفـلـأـ اـمـ ئـغـلـلـاـ عـمـاـوـجـ ئـفـ سـانـلـاـ فـلـأـ دـقـ وـ،ـعـورـفـ اـهـنـمـ عـرـفـتـتـ الـوـصـأـ لـوـصـأـلـاـ نـمـ لـصـأـ الـ وـ،ـسـيـيـاـقـمـلـاـ كـلـتـ نـمـ سـاـيـقـمـ نـعـ

عـرـفـتـيـ ئـذـلـاـ هـلـصـأـبـ لـصـفـ لـكـ انـرـدـصـ دـقـ وـ،ـمـيـظـعـ رـطـخـ هـلـ وـ،ـلـيـلـجـ مـلـعـلـاـ نـمـ بـابـ هـيـلـإـ انـأـمـوـأـ ئـذـلـاـ وـ،ـابـيـجـمـ هـنـعـ لـأـسـيـ اـمـعـ بـيـجـمـلـاـ نـوـكـيـ وـ،ـلـيـصـفـتـلـلـ ئـلـمـاـشـ ئـزـجـمـلـاـ ئـلـمـجـلـاـ نـوـكـتـ ئـتـحـ،ـهـلـئـاـسـمـ هـنـمـ (ـصـ :ـ1ـجـ :ـهـغـلـلـاـ سـيـيـاـقـمـ مـجـعـمـ)

دـنـاـدـرـگـ ئـمـرـبـ لـصـاـ كـىـ زـاـ شـىـبـ هـبـ اـرـىـنـاعـمـ دـدـعـتـمـ دـرـاـوـمـ رـدـ،ـلـمـعـ مـاـقـمـ رـدـ اـمـاـ

:ـلـصـاـ وـدـ

ـبـأـ

مـجـعـمـ)ـ.ـؤـيـهـتـلـاـ وـدـصـقـلـاـ رـخـآـلـاـ وـ،ـىـعـرـمـلـاـ اـمـهـدـحـأـ،ـنـيـلـصـأـ فـعـاـضـمـلـاـ ئـفـ ئـاـبـلـاـ وـ،ـقـزـمـهـلـلـ نـأـ مـلـعـاـ (ـصـ :ـ1ـجـ :ـهـغـلـلـاـ سـيـيـاـقـمـ مـجـعـمـ)

ئـنـاـثـلـاـ وـ،ـلـمـعـلـاـ ئـلـعـ ئـاـرـكـلـاـ لـوـأـلـافـ،ـىـنـعـمـلـاـبـ اـمـهـنـيـبـ عـمـجـلـاـ نـكـمـيـ نـالـصـأـ ئـاـرـلـاـ وـ،ـمـيـجـلـاـ وـ،ـقـزـمـهـلـاـ (ـصـ :ـ1ـجـ :ـهـغـلـلـاـ سـيـيـاـقـمـ مـجـعـمـ)

وـ،ـنـذـأـ ذـلـكـ نـذـأـ اـمـهـدـحـأـ،ـظـفـلـلـاـ ئـفـ نـادـعـاـبـتـمـ،ـىـنـعـمـلـاـ ئـفـ نـاـبـرـاـقـتـمـ نـالـصـأـ نـوـنـلـاـ وـلـاـذـلـاـ وـ،ـقـزـمـهـلـاـ (ـصـ :ـ1ـجـ :ـهـغـلـلـاـ سـيـيـاـقـمـ مـجـعـمـ)

لـكـ لـبـ نـاـسـاـقـنـيـ الـ نـالـصـأـ وـ،ـهـلـئـاـسـمـ رـثـكـتـ وـعـرـفـتـيـ لـصـأـ،ـلـوـصـأـ ئـتـالـثـ دـاـضـلـاـ وـ،ـءـاـرـلـاـ وـ،ـقـزـمـهـلـاـ (ـصـ :ـ1ـجـ :ـهـغـلـلـاـ سـيـيـاـقـمـ مـجـعـمـ)

رـظـنـلـاـ قـيـقـدـ لـامـعـإـبـ هـلـكـ بـاـبـلـاـ عـورـفـ عـجـرـنـ اـمـهـيـلـإـ،ـنـالـصـأـ لـتـعـمـلـاـ نـمـ اـمـهـدـعـبـ اـمـ وـ،ـءـاـزـلـاـ وـ،ـقـزـمـهـلـاـ (ـصـ :ـ1ـجـ :ـهـغـلـلـاـ سـيـيـاـقـمـ مـجـعـمـ)ـةـاـذـاـحـمـلـاـ رـخـآـلـاـ وـ،ـضـعـبـ ئـلـإـ هـضـعـبـ ئـشـلـاـ مـاـمـضـنـاـ اـمـهـدـحـأـ

لـصـأـلـاـ وـ،ـرـقـبـلـاـ كـلـذـ وـ،ـدـحـاوـ لـصـأـ هـنـأـ اوـمـعـزـ وـ،ـامـهـنـيـبـ سـانـعـمـ اـمـبـرـ وـ،ـنـالـصـأـ [ـءـاـرـلـاـ وـ،ـفـاـقـلـاـ وـ،ـءـاـبـلـاـ]ـ (ـصـ :ـ1ـجـ :ـهـغـلـلـاـ سـيـيـاـقـمـ مـجـعـمـ)ـاـئـشـلـاـ حـتـفـ وـ،ـءـىـشـلـاـ ئـفـ عـسـوـتـلـاـ ئـنـاـثـلـاـ

لـوـأـلـافـ حـضـاـولـاـ قـيـرـطـلـاـ انـكـلـسـ انـأـ إـلـيـ،ـامـهـنـيـبـ عـمـجـلـاـ نـكـمـيـ دـقـ وـ،ـنـالـصـأـ مـيـجـلـاـ وـ،ـءـاـرـلـاـ وـ،ـءـاـخـلـاـ (ـصـ :ـ2ـجـ :ـهـغـلـلـاـ سـيـيـاـقـمـ مـجـعـمـ)ـنـيـنـوـلـ فـاـلـتـخـاـ ئـنـاـثـلـاـ وـ،ـءـىـشـلـاـ نـعـ ذـافـنـلـاـ

نـوـكـيـ نـأـ لـمـتـحـمـ وـ،ـلـبـإـلـاـ ئـعـاـمـجـ رـخـآـلـاـ وـ،ـءـىـشـلـاـ نـعـ ئـشـلـاـ ئـيـحـنـتـ اـمـهـدـحـأـ:ـنـالـصـأـ لـادـلـاـ وـ،ـوـاـوـلـاـ وـ،ـلـاـذـلـاـ (ـصـ :ـ2ـجـ :ـهـغـلـلـاـ سـيـيـاـقـمـ مـجـعـمـ)ـدـحـاوـ لـصـأـ ئـلـإـ نـيـعـجـارـ نـاـبـاـبـلـاـ

لخادت نم امهانعم ولخي ال و ،ضعب نم امه ضعب برقي ،نالخادتم نالصلأا ءارلا و ميجلا و نيشلا امل ،نيبابلا نيزه عورف نيب انعمج دق و .عافترا و ئيشيف ولع نم و ،ضعب ئيف هضعب ئيشلا (٢٤٦ ص : ٣) ؛ ج ؛ غلللا سيياقم مجعم (.امه لخادت نم هانركذ

تسا هدش راركت هبترم ٣٤٦ آعومجم سىياقم مجعم باتك رد نيلصا اي نالصا رىبعت.

دروم ٤٥ هثالث لوصا اي لوصا هثالث

هيؤر ثلاثلا و ،ئيشلا بقىت ئىنا ثلا و ،ةلجعللا كرت لوالا ؛ هثالث لوصا ،ميملأا و ماللا و ئاحلا هرثكأ ناك نإ و ،اسايق سيل ةغللا ضعب نأ ئىلع لدت ،ادج ئنيابتم يه و .مامنلا ئيف ئيشلا (٩٣ ص : ٢) ؛ ج ؛ غلللا سيياقم مجعم (.اساقن م)

دروم ١٤ هعبرالا لوصا اي لوصا هعبرالا

لصا ٥ هب عاجرا دروم ٣

حتفب ةكربلأا و ءامنلا رملأا و ،ىهنلا دض رملأا و ،رومملأا نم رملأا ؛ ئسمخ لوصا ءارلا و ميملا و ئزمهملا (١٣٧ ص : ١) ؛ ج ؛ غلللا سيياقم مجعم (.باتكم ئسمخ لوصا هل فعاضملأا ئيف ماللا و ءابلا

(١٨٧ ص : ١) ؛ ج ؛ غلللا سيياقم مجعم (.باتكم ئسمخ لوصا هل فعاضملأا ئيف ماللا و ءابلا

دادع ترکذ نودب هنئابتم لوصا دىوگىم دراوم ئخراب رد و

١٦٩ ص : ٢) ؛ ج ؛ غلللا سيياقم مجعم (.ادج ئنيابتم لوصا داصلا و ءارلا و ئاخلا

مجعم) ئنيابتم هملك لوصا و ،سايق ئىلع عضوي مل باب ،زومهملا و لتعملأا فرجلأا و ئادلا و ميجلا (٤٣٥ ص : ٤) ؛ ج ؛ غلللا سيياقم مجعم (.باتكم ئسمخ لوصا هل فعاضملأا ئيف ماللا و ءابلا

ن اوتيم اهنآ نايم رد هك تساهدش هتشون ئىدعتم تالاقم سىياقم رد سراف نبا راك شور هنمز رد دومن هراشا «[لقولا و لصولا و لصالا نىب سراف نبا ئيرطن](#)» هب

باتك بحاص شور هب سرد هسلج رد رضاح ناتسود زا ئىكى لاكشا [9]

هتظرالىم ئلى قبس دق هب ةردصملا ئيثلالىلا بيكارتلا يف يمجمعلما لصفلا ئنعم دارطا نإ [10] كلذ ئىلع هبن (٥٣٨ ت) سراف نب دمحأ مامإلاف .ةيدودحملا غلاب قاطن يف نكل ،ةمئألا نم هثالث ئىلع هبن (٥٣٨ ت) يرشخمزلا رمع نب دومجم مامإلاو ،ةغللا سيياقم : هممجم يف ،(للىز) بيكارت يف و (نوقفني) يتتملك دنع ، "فاشكلا" هريسفت يف كلذو ، (حلف) و ، (قفن) يبيكارت يف كلذ يرشخمزلا عبت (١١٢٧ ت) يرسولآللا دومجم نيدلا باهش مامإلاو ، ئرقبلا ئروس لوا يف (نوحلملا) ئملك دنع (ياعالطا بسح) دحاو بيكارت يف كلذ لثم ئىلع هبن مث ، نبيكارتلا ئىلع هتظرالىم يف سراف نبا مالك و .[ءارس إلإ] {قسغ ئلى سمشلا كولدل ئالصلأا مقأ} ؛ ئىلاغت هلوق يف "كولد" .ئيثلالىلا بيكارتلا ئلثمتا هييف داز كولدلأا نع يرسولآللا مالك و ط بسحف ئراش إلإك يرشخمزلاو لصفلا نم ئيثلالىلا بيكارتلا نأ ئلى وأ ، ئرهاظلا دارطا ئلى هبن ئيثلالىلا ئمئألا نم دحأ ال نكل [لصؤملأا يقاقتشالا مجعملا](#) باتك (اهثلثي يذلا فرجلاب اهنم لك ماعلا ئنعملا رثأتى يمجمعلما ٢١-٢٢ ص،

[11] ٢٢ ص ، لصؤملـا يـقـاقـتـشـالـا مجـعـمـلـا بـاتـك

[12] ١ هـرامـشـىـقـرـوـاـپـ ٢٢ ص ، لـصـؤـمـلـا يـقـاقـتـشـالـا مجـعـمـلـا بـاتـك

، ئـيـبـرـعـلـا ئـيـمـنـتـ يـفـ نـيـدـلـاـخـلـاـ نـيـلـمـاعـلـاـ دـوـهـجـ رـبـكـنـ نـأـ ۲۱ـ "ـتـاسـارـدـلـاـ"ـ ۵ـدـهـ يـفـ انـعـسـيـ الـوـ [13]ـ يـفـ يـلـمـرـكـلـاـ يـرـامـ سـاـتـسـنـأـ بـأـلـاـوـ ،ـ"ـبـيـرـعـتـلـاـوـ قـاـقـتـشـالـاـ"ـ يـفـ يـبـرـغـمـلـاـ رـدـاقـلـاـ دـبـعـ خـيـشـلـاـكـ يـفـ "ـءـيـئـانـثـلـاـ"ـ لـوـحـ هـتـاحـبـأـ يـفـ يـكـيـنـيـمـوـدـلـاـ يـجـرـمـرـمـ وـ يـلـمـرـكـلـاـ سـاـتـسـنـأـ نـيـوـبـأـلـاـ نـمـوـ ...ـ ١١ـ ١٢ـ صـ،ـهـغـلـلـاـ هـقـفـ يـفـ تـاسـارـدـ)ـ تـايـمـاسـلـاـوـ ئـيـبـرـعـلـاـ

يـفـ ئـيـخـيـرـاتـلـاـ ئـيـائـنـثـلـابـ لـوـقـلـاـ تـذـخـأـ يـكـيـنـيـمـوـدـلـاـ يـجـرـمـرـمـ وـ يـلـمـرـكـلـاـ سـاـتـسـنـأـ نـيـوـبـأـلـاـ نـمـوـ ...ـ ١٣ـ صـ،ـنـامـهـ)ـ يـبـرـعـلـاـ ظـفـلـلـاـ

[14] سـرـدـ هـسـلـجـ رـدـ رـضـاـحـ نـاتـسـوـدـ زـاـ ئـكـىـ مـالـكـ