

دھاوش کباشت

- یہ قوف فلتخم یا هکب س

- فجن بتکم ۱.

- مق بتکم ۲.

یهق ف ل خ م ی ا ه ک ب س

فجن بتکم.

[1] شکطخ . میوگیم فجن کبس نآ هب نآل ام هک دندوب یکبس عبات ییوخ یاقآ مورم دندادیم مه اوتف ، نشور شهجه : دندرگیم طایتحا ، سمشل اک نشور طباوض قبط ، دنتشاذگیم نشور.

مدعلا یلا مدعلا مرض : فیعض رابخا

هتفگ شیاجرس ام هک دنادومرف دشابن رباج روهمشم لمع هکنیا دروم رد لوصالا حابصم رد ناشیا تجح و تسین تجح : دیوگیم دعب ، تسین تجح مه فیعض ربخ ، تسین تجح روهمشم یاوتف هک میا مدعلا یلا مدعلا مرض» . دوب نیمه ناشترابع مرظن هب «!؟دوچولا دیفی مدعلا یلا مدعلا یلا مدعلا مرض»؛ تسین لالدتسا کی دینیبب بخ . دوشیمن دوجو میونکیم هفاضا مدع هب هک ارمدع . [2] مدعلا الی دیفی ال رانک رد مدع و دنتشاذگ مه رانک رد فرصن اب هتفگ یسک هچ: دنیوگب هک دوشیم ببس کیسانالک دوشیم دنس فعضا رباج روهمشم لمع ، مه

یئوخ هللا تیآ مالک یسررب و دقن

ناوتان تسد و دعماج

متفگ . دز ار نآ اج همه ناوتمیم هک مدرک رکیف یفرع لاثم کی هب میدی دیم ار ناشیا ترابع هک اج نامه دوجو ای تسسا مدع ، ناوتن . تسسا ناوتن نآ تشدادرب زا نم تسار تسد . تسه ینیگنس زیچ کی اب مدع ود . تسسا دوجو ای مدع . تسسا ناوتن نآ نتسادرب زا نم رگید تسد . تسسا مدع ؟تسسا مه یتسد ود سپ !؟مدعلا الی دیفیال مدعلا یلا مدعلا مرض ؟هن ای مرادرب ار نآ مناوتم ، دنوشیم مه ؟تسا لوبق نیا . مناوتمن

- [3] ییوگیم ییوگیم ییوگیم ییوگیم ییوگیم

دوشیمن رگید ، دنیوگیم تبثم رفص و یّدح رفص یتقو ، تایضایر رد مه نآل . دراد فعضا هلب دشاب رفص نانچمه ، دش دایز و دش تبثم رفص ود یتقو تفگ

[1] و ۱۳۹۲/۶/۴ خیرات هب هقف تاسلج رد دهاوش کباشت هنیمز رد هک یبلاطم یروآدرگ و میطنن . تسسا هدش هدافا ۱۴۰۰ و ۱۳۹۵/۷/۲۴ و

[2] ئال مأ رووهشملا لمعب هفعض ربحني له هسفن يف افيعض ناك نإ ربخلا نأ :ل والا رمألا
ربخلا نأ :كىلذ هجو يف (هرس سدق) ينيلئانلا ققحملاركذ و .كىلذ وە نىيختأتملانىيب رووهشملا
ع قسافلا ربخ ئيجح هدافت ذا ،أبنلا ئىآ قوطنم ئىصتقمب ئجح رووهشملا لمعب ربحنملا فيعصلار
نىيابتلا نم رووهشملا لمع و ،نىيابتلا

نیبتلا ذا، روکذملا هجولا ۀیمامت مدع قیقحتلا نکل و، ۀقباسلا ۀرودلا یف کلذ یلع هانقفاو و دعب انرثع اذا امک، نادجولاب نوکی ۀرات و، ربخلای قدص فاشکتسا و حاضریتسالا نع ۀرابع ال امم اذه و، ربخلای قدص ب نانۀمطالا وأ ملعلل ۀبجوم ۀیجراخ وأ ۀیلخاد ۀنیرق یلع رطنلا و صحفلا یلع ربتعم لیلد لد اذا امک، دبعتلاب نوکی: ۀرخا و .هیلإ ۀراشالا تمدقت ام یلع هتیجح یف مالک مدقت ام یلع ۀچح نوکت ال روهشملا یوتاف نإ ۀثیح و، یدبعت نیبت هناف اضیأ هب ۀخؤیف هقدص قسافلای ربخلای ۀیجح بجوى یدبعت نیبت ال و ینادرج و نیبت کانه سیللف اهیف مالکلا.

روهش ملا یوت ف کل ذک و ، ضرفلا یلع هسفن یف چج نوکی ال فیع ضلا رب خلا نا : تلق تئش نا و
ناف ، هیج حلا بج وی ال چج حلا ریغ یل ا چج حلا ریغ مامضن ا و ، اضیأ ضرفلا یلع چج ریغ
مدعلا ال ا جتنی ال مدعلا یل ا مدعلا مامضن ا

لخديف، وقت هنوك هب تبثيف هب ربخمبل يلمع قي ثوت في عرض رب خب رو هشملا لمع نأى وعد ورهظ امل هب مهلمع نوكبي نأ لمتحيف، ٥٥٥ و ملعي ال لمجم لمعلنا نأب ٤عوفدم، ٤يجحلا عوضوم يف، مه دن ع وقت رب خمل نوكيل ال، مه داهاتج و مه رظن بس حب عقاولل هتق باطم و رب خلا قدص نم مه سفنل رخآ رب خب اول معني مل مه نأ امي س ال و، هب رب خمل قي ثوت ٤ل ع لدی ال في عرض رب خب لمع لاف رب خمل اذه.

يە و ىرغصلا امأ و .ال مأ ربخلارفعض رابجنال بجوم روھشملا لمع نأ و ىربكلا ثيچ نم هلک اذه تابثإ نم لكشأ اهتابثاف ،ىوتفلارمعلا ماقم يف فيعصلاربخلا ىلإ روھشملا دانتسا نامزب مهدهع برق رابتتعاب باحصألا ئامدق لمع رابجنالا و رابجنالاب نيلئاقلا دارم نأ ،ىربكلا ىلإ مهدانتسا ملعييل مهبتك يف لالدتسالل اوضرعتي مل ئامدقلا و (مالسلا هيلىع) موصعملارخيشلا و امن إ لالدتسالل ضرعتملار ،ىوتفلادرجممهبتك يف روکذملاءمنا و ،فيعصلاربخلا نمف ،باحدصألا نم همدقت نم نود كلذ يف هنعرخأت نم هعابت و ،طوسسبملاريف (هرس سدق) يسوطلا نم هنم ىوتتف دجن انأ رمألا ئياغ ،هيلإ مهدانتسا و فيعضربخ باحدصألا ئامدق لمع فشكتسيني نيأ ،ربخلما اذه ىلإ ىوتفلارهذا يف اودنتسا مهنأ ىلع لدی ال ئقبااطملاردرج و ،فيعضربخ ئقباطم هريغ مهندنلاريلدلارونوك لمتحى ذا.

حابصم) .ىربك و ىرغص مات رىغ روھشملا لمعب فيعصلاربخلا رابجناب لوقلانأ :لصحتف
ص ٢٣٥-٢٣٦ (ج ؛) ئوخلا ديسلا راثآ ئايج حاوسسوم عبط) لوصلأا

[3] سردد ۵ مسلسل ردرضا حناتس و زایکی مالک

مقدمة

هنم رفم ال، دنهدیم تبسن یدرچورب یاقآ موحروم هب هک یکبس، نونظ مکارت هلأسن نیا ربانب تیاورن نیا میوگب یروف هک تبسن روط نیا ینعی. تسا نیا هب تهاقف ساساً اصلصا ینعی. تسا هراما زا ار شدوخ تسد، شدوخ ناسنا. میورب یلمع لصاغرس؛ تسا یلاخ نامتسد سپ تسا فیعوض لصا یارجا جاتحه معرس هب هک میشاب ریقف ردق نآ هقف رد هک تبسن روج نیا؟! دنکب هاتوک میشاب یلمع.

تمح ز شرایک ناشیا تسا فورعم؟! درکیم لمع یروج نآ یدرچورب یاقآ ارج دنتفگیم اه یضعب زیچ اعقاو دنکیم راک و یعلاظم رتشیب دهتجم ردقچره بخ؛ هدوب یعسوت و یعلاظم رددندیشک ب بش؛ دشاب هتفگ ناشدوخ دیاش. دورب لصا غارس عیرس دوشیمن رضاح و دمهفیم یرتشیب ناشیا، دنباوخب و دنروخب ماش دعب هک دندش یعلاظم لوغشم ۶ تعاس دودح زامن زا دعب ناتسمز لوغشم متفر نم دیوگب یسک هک تسا فرح یلیخ. هدش حبص و هدش نشور اوه مدد دیوگیم تسا هدش نشور اوه مدد و یعلاظم.

تجهیزات کبس

اتود نیا مه اقآ جاچ دوخ سرد رد. دندرک یم هدافتسا شور نیا زا یهآگ دندوب فجن رد هک مه ییاه نآ یهآگ. دوب فجن خیاشم کبس مامت هسلج ود یکی دینیبیم یهآگ. دشیم مولعم گنشق یهآگ رد یتح، دوب رتشیب رخاوا نیاً اصوصخم. دوب یدرچورب یاقآ موحروم کبس‌الملک هسلج نیدنچ دشیم ثحب یسرب شور هک دشیم سوسحم اههبلط ام لثم یارب. درکیم تلاخد مه ناشثحب یجورخ دنکیم تلاخد مه ناشیاوت یجورخ رد ناشیا.

جورخ‌لایمک؛ دورولایفجن

رد هک یتقو نآ اب، دنا هدرک ثحب لئاسملایمک و هیقفلا هجھب رد هک یدنور هک تسا نیا نم نامگ نیا مساحا و منامگ نم. دراد توافت دنداد یم باوج و دنتفگیم سرد یگلاس دون، داتشه نس ثحب رد دورو، ثحب لاما، یمق و یفجن کبس هب دنیوگیم اه یزورما هک یتهج نیا رد لیاوا نآ. تسا ار ناشیا هراون_ دوب سوسحم مه ناشثحب رد تسا یفجن کبس، قباس. دندرکیم ثحب زا رودص و هم دننکیم یلمع و یهقف لصا سیسات و طباوض، دعاوق دنوشیم ثحب دراو یتقو_ دیهد شوگ زا دنهاوخیم یتقو رخاوا نیا رد اصوصخم دوریم ولج ثحب هک همادا رد اما، دندرکیم تقد یلیخ هرچ دننکیم دهاوش کباشت؛ دنوشیم جراخ یمق کبس هب دنوش جراخ ثحب

دهاوش کباشت؛ نونظ مکارت

ردق نیا شناونع یلو یبوخ نیا هب بلطم، تسا یاسران فرح، نونظ مکارت ریبعت نیا اما هک دنتسه ییاهزیج کی. تسا یرتهدب ریبعت دهاوش کباشت، مدوب هدرک ضرع مه رتویج! اسران دیآیمرب اهنیا زا راک یلیخ، دنوشیم هکب ش یتقو اما. دننکب یراک چیه دنن اوتیمن ییاهنت لاثما و دوشیم تشم هک اهتشگنا لثم، دنکب راک دنواتیمن اهن هک تسا رصنع دنج نوعاعت

دنه اوتنم مه اب ىلو دى آىمن رب اهنىا را ىراكىياهنت هب مىرادىدهاوش ئدهاوش كباشت .اهنىا دنه كىراك.

قىللا نم ئىنځى ال نطللا» الا و . دنه اسرب ار دوصقم نآ رېبعت دوخ هك مىنک ضوع ار رېبعت نىا ، دنه وشې راوس رگىدمه هناش يور ، دنه وشې مكارت ، دنه وشې راوس رگىدمه اب رېقفات دنج .«أئىش ئىنځ دنه وشىم !

- ۱۱۱ ۱۱۱ ۱۱۱ ۱۱۱ ۱۱۱ ۱۱۱ ۱۱۱ ۱۱۱ ۱۱۱ ۱۱۱ ۱۱۱ ۱۱۱ ۱۱۱ ۱۱۱ ۱۱۱ ۱۱۱

باصنّ دج رىز ، دراد ئىورىن كى دههاوش زا مادك ره ، هلب . تسا نىا هتكن ، دنه تسىن رېقفات ئىچ نآ زا شىانب دههاوش كباشت . - مدرک ضرع البق-تسىن [2] ئيشزرا ودقطنم رب مه شىانب اذل . تىچ ح [3] تسا ئيشزرا دنج قطنم رب

- ۲۲۲ ۲۲۲ ۲۲۲ ۲۲۲ ۲۲۲

م ۵۵ هك ئيشزرا دنج ركفت طباوض ، شكىسالك ملع مه . دوشې فاصن مه شاي دابم دىاب و ، هلب كباشت لاح ئا ىلع . دوشىم بوخ و هداتفا اج ئلىخ ، دنكب ادىب ئضايرناسل . مىهدىم ماجنا مىراد نونظ مكارت رېبعت نىا ات دراد قرف ئلىخ دههاوش [5].

عطق دىفم ؟ دههاوش كباشت

اهنت جىپ . دنه وشىم هرهم و چىپ اهنىا نوج ؟ ارج . دنه اسرب عطق هب ار ام دنه اوتنم دههاوش كباشت وحن هب دنه وشىم مه اب ئيات ود ئىتقو اما . دنه اوتنم مه اهنىا هرهم . دراد هگن مكح ار ئىزىج دنه اوتنم و هكبس ئىتقو ، مىنكمىم هكبس ار اهنىا . درىگب ارىهام دنه اوتنم كىراب خن ات ود . دراد هگن ئوقا دىآىمن رب نآ زا ىراك ئىاهنت هب هكنىا لاح و . درىگىم مه ارگىنەن ، دش روت

رگا . دروخىمن ام درد هب «دهشى» . «لدى» دنه تفگن ، «دهشى» دنه تفگ خىش بس اكم رد دنه وگىم اروف نام ضرع ام ؟ «دهشى» ئىوگب ئيراد راك هج هدىسرن رس فرح ات . «دهشى» وگب دعب ، دىسر رس فرح عطاق ، «نوع طقى» ، دنه نكمىم هاگن «دهشى» ات ۱۰ نىا هب القع ئىتقو ، «دهشى» ات ۲۰-۱۰ هك تسا نىا دههاوش كباشت ، «اضع ب هضعب ئوقى» . دنه نكمىم هاگن كت كت دههاوش هب نوج ؟ ارج . دنه وشىم

روهشم ضارعا تىرساڭ

دنه وگىم ئالثم . مىنک لودع هىرطف هحضاو روما زا دىاب هك تسا كىسالك تالالدىتسا كى اهنىا . درادرب ار نىا دنه اوتنم ان اوتنم و ئوق و ملاس تسد ود : تسا نىا شلاثم . درادن تىرساڭ روھشم ضارعا دىدرت هب ئاهىگ دراد رب دههاوخىم هك ئىس ك نآ ؟ تسا ان اوتنم و ملاس تسد طقف رگم ؟ درادن رب ارج بخ رد هك ئهوج و رطاخ هب ئىتقو ؟ مىنک ئىچىق ار وا مىمصن دوشىم ؟ مرادرب هك تسا دىدرت رد ، تسه شنەن دههاوش ك رظن فرص لصا نىا زا دوشىمن هك تسا ئاهن وگه ب ئالمع طئارش نوج ؟ ارج . درادىمن

[1] سرد هسلج رد رضاح ناتس و دزا ئىكى مالك

یشزرا و دقطنم [2]

یم ربیعت ییوطسرا قطنم ای کیسالک قطنم هب نآ زا هک قطنم نیا رد : یشزرا و دقطنم درادن دوجو یموس تلاح و غورد ای تسا تسا اتسار ای هراومه اه هرازگ شزرا، دوش

ندوب لاحم لصا). دشاب تسردان مه و تسرد مه نامز کی رد دناوت یمن ییا هرازگ چیه ساسا نیا رب هن و دشاب تسرد هن دحاو نآ رد دناوت یمن مه ییا هرازگ چیه هوالع هب و (نیضیقن عافترا ریونت تیاس). (نیضیقن عافترا ندوب لاحم لصا) تسردان

اعلاظم دروم رگید عاونا مه زا شیب هک دراد **یروص قطنم** زا ییاههنوگ هب هراشا کیسالک قطنم کارتشا رگیدکی اب اهیگژیو زا یاهعومجم رد قطنم یاههنوگ نیا. دنوریم راکه ب و دناهتفرگ رارق هلمج زا، دنراد:

در مه دوش تابثا مه دناوتیمن **هرازگ** کی: نیضیقن عامتچا هلایتساً ددعاق.

در مه و دوشن تابثا مه دناوتیمن هرازگ کی هک تسنیا رب یعدم: نیضیقن عافترا هلایتساً ددعاق دوشن.

هک) درادن یموس تلاح، در ای دوشیم تابثا ای هرازگ کی: ثلالث قش درط ای طسو قش درط لصاً ددعاق تیاس). (دناهتشاد ییاهتفرشیپ و اهقیقحت یشزرا و دیاههرازگ یور رب نادنمشناد آریخا هتبلا (ایدب یکی و

ندوب هارمه هدیقوع نیا اب یفسلف هاگن زا هچ و یضایر دید زا هچ، متسبب نرق ات قطنم هعسوت ود» لصا هب قطنم رد ارعوضوم نیا. ود ره هن و تسا غورد ای و تسا اتسار ای هرازگ ره شزرا هک تسا لصا. دراد قرف ثلالث قش درط لصا اب هتبلا و دنسانشیم (principle of bivalence) «ندوب یشزرا ار اهن آ وطسرا شدرگاش و نوطالفا هک تسا رکفت هنآگ هس لوصا زا لصا نیموس ثلالث قش درط و رکفت شور هدن هد ناشن یدوخ ات هک لوصا نیا یقطنم یدن بتروص. دشابیم، دناهدرک نایب تسا لکش نیا هب، تسا ناسننا تیرثکا ناسکی جاتن تسا

تسا شدوخ رب ارب یزیج ره: ینامه نیا لصا ۱.

دنرادن تسا شزرا رگیدمه اب دحاو نآ رد ضقانتم یاههرازگ: ضقانت عانتما لصا ۲.

روصتم یثلالث قش و تسا غورد یکی و تسا ایکی، ضقانتم هرازگ ود ره زا: ثلالث قش درط لصا ۳. ص، یا هرازگ یشزرا دنج یاهقطنم رب یلمأت هلاقم، یهژپ قطنم هلجم). تسانی

یشزرا دنج قطنم

هتریذپ یاه شزرا رب هوالع نآرد هک تسا یضایر قطنم زا یاهزوح، یشزرا دنج قطنم هلک روط هب هب، دوش یم هتریذپ زین قدص زا یرگید یناعم، «بذک» و «قدص» یعنی یشزرا ود قطنم رد هدش یاهگ اما. دنیآ یم باسح هب اه شزرا نیا زا یصاخ دراوم اهنت، یتنس «بذک» و «قدص» هک یا هنونگی اراده ای ناث و دوش یمن ثلالث قش درط لصا لماسه الوا هک تسا یقطنم، یشزرا دنج قطنم زا روظنم تسانی هم ۵ جوم هیاهدرکلمع.

یحارت چیو هیساکول طسوت ۱۹۲۰ لاس رد هک دوب یشزرا هس قطنم، یشزرا دنج قطنم نیتسخن ۱۹۰۶ رب ماون ۱۳ رد و دمآ ایند هب ناتسه هل «فولوو» رهش رد ۱۸۷۸ رب ماسد ۲۱ رد چیو هیساکول نای. دش

نامآگشیپ زا یکی و ناتسه‌ل رد قطنم و یضایر تاقیقحت رازگ هیاپ یو .تفاای تافو نیلبود رد .تسا وش رو -فوروول بتکم

نامکم « لیبق زا یاه ھزاو اب هک تفرگ راک هب ار یشزرا ،هرازگ قدص موس شزرا ناونع هب وا هرازگ نیا » :تفگ ناوتب یا هرازگ ره هرابرد هک نانج، دش یم هداد ناشن ،«تسا یثنخ» و «تساریذب قطنم زا یماماطن ،یشزرا هس قطنم یانبم رب چیو هیس اکول. ییثنخ ای و بذاک ای ،تسا قداص ای یاه شزرا یاراد هک دریگ یم تروص یی اه هرازگ یور یقطنم تایلمع نآرد هک تخاس ار تاهجوم شخپ ود یاراد زین یشزرا هس قطنم، یشزرا ود قطنم دننامه .دنتسه هریغ و «نکمم ریغ» ،«نکمم» تاخاس ار یشزرا ۴ قطنم متسبیس جیو هیس اکول ،۱۹۵۴ لاسرد .تسا اهلومجم قطنم و اه هرازگ قطنم یشزرا دنج یاه قطنم رضاح لاح رد .درک یحارت ار شزرا تیاهن یب یاراد قطنم تیاهن رد هرخالاب و اه هرازگ هب قدص یاه شزرا زا یهانتم ان ای یهانتم هعومجم هنوج ره اهنآ رد هک دنا هدش یحارت هرشن ،ناتسه‌ل یقطنم بتکم لوصا رب یلمات ،یشزادنچ قطنم هلالم). دوش یم هداد تبسن تسا دوجوم [تیاس](#) نیا رد هلالم دولناد نامکم (۱۳۸۹ دادرم ۲۰ خیرات ،یگن هرف ناریا.

یشزادنچ یاهقطنم رب یلمأت هلالم رد ناوتب یم ار یشزرا دنج یاه قطنم عاونا و یلیصفت خیرات درک هدهاشم،[یا هرازگ](#)

یزاف قطنم

یقطنم شزرا نآرد هک هدوب یشزادنچ یاهقطنم زا یلکش (fuzzy logic) یزاف قطنم یزیگرایک هب روطنم هب قطنم نیا .دشاب اهنآ دوخ و ۱ و . نیب یقیقح ددع ره دن اوتبیم اهریغتمنیب یرادقم ره دن اوتبیم یتسرد نازیم هک یروط هب ،دوشیم یزیگرایک هب یئزج یتسرد موهفم یاههعومجم هیرطن میطن تیپ رد راب نیلوا یزاف قطنم حالتضا .دشاب طلغ الماک و تسرد الماک قیقدریغ یانعم هب یزاف هزاو .دش رهاظ ون تابساحم هنحص رد (م ۱۹۶۵) [هداز یفطل هلیسو هب یزاف](#) ،تسا (روانش) مهbm و حض اوون.

زا یزاف قطنم :درک فیرعت هنوجنیا هداس روتهب ناوتبیم ار یرازفامرن مولع رد قطنم نیا دربرایک مولع یایند یارب دیدج یهاگرد و هتفر رتارف کیسالک یاهرازفامرن «کی و رفص» یاهشزرا قطنم و قطنم رد زین ار [کی و رفص](#) دادعا نیب دودحمان و روانش یاضف اریز ،دیاشگیم اههنانیار و یرازفامرن ای «میورب» شزرا ود نیب یاضف زا یزاف قطنم .دشکیم شلایج هب و هدرب راک هب دوخ یاهل الدت سا جاختتسا ار «میورب دراد لامتحا» یتح ای «رگا میوریم» ای «میوریم» ای «میورن» یاهشزرا ،«میورن» [نالیب](#) یاهنایار یسرب زا سب [کناب](#) ریدم لاثم ناونع هب بیترت نیدب .دریگیم راک هب و هدرب دیوگب و هتفر «میهدیمن ماو» ای «میهدیم ماو» قطنم را رتارف دن اوتبیم ناگرزاب کی یدادشتقا «...یلو میهدیمن ماو» ای «...رگا میهدیم ماو».

چخیرات

رتمک اریز تفااین هار نوریب هب اههآگشناد هاگرد زا ۱۹۶۵ زا سب لاس تسیب زا شیب یزاف قطنم و انعم ینبایز نارگتعنص هتشذگ نرق یدالیم ۸۰۵ طساوا ره .دوب هدرک کرد ار نآ یانعم یسک و تیاده حرط اهنآ هژورب نیلوا .دنترگ راک هب ار یزاف قطنم و هتفایرد ار ملع نیا یتععنص شزرا و یزیرهمانرب [یچاتیه](#) تکرش طسوت هک دوب [یادنس](#) رهش [ینیمزریز راطق](#) راکدوخ مامت لرتنک زاغآ :دوشیم هصالخ هنوجنیا هداس روتهب اهینپایز ریگمشچ و قفوم حرط نیا هجیتن .دش هتخاس سوسحمان ندادسیا و زمرت ،سوسحمان نتفرگباتش ،راتطق (یاهبرض یاهنآکت) سوسحمان تکرح یاههآگتسد یژولونکت رد عیرس رایس ب یزاف قطنم سب نیا زا .قرب فرصم رد ییوج هفرص و

تسد ندیزرن نمض لاتیجید ملیف ریوصت ندیزرن هلمج زا) تفای هار اهینپاژ یریوصت و یتوص
یاهثحب جوم ندیباوخ زا سب، یدالیم ۱۹۹۰^{۵۵} طسواوا رد ینعی، رید رایسب اهیاپورا. (رادربملیف
دندرک زاغآ ار ن آ را یتعنص دادفتسا یزاف قطنم اب هطبار رد یملع

رهاظ زیامتم تروص ود هب معلاطم دروم لئاسم زا یرایسب یارب زاین دروم شناد دوشیم:

لصف ولح یارب و هدش میظنت شیپ زا هک یضایری اهلومرف و تالداعم و اهلدم لثم یعنی شناد ۱.
دریگیم رارق هدافتسا دروم یسدنهم ای، یمیش، کیزیف یلومع ملئاسم

یل و، هدوب یتخانشنابز نایاب و فیصوت لباق یدودج ات هک ییاهینتسناد لثم یصخش شناد ۲.
ای ینمض شناد، شناد عون نیا هب. درادن دوجو^۳ الومع میتنس تایضایر کمک اب اهن آن درک یّمک ناکما
دوشیم هتفگ یحیولت شناد.

هه ار اهن آ دشوكیم یزاف قطنم، تسا زاین دروم شناد عون ود ره دراوم زا یرایسب رد هک اج ن آ را
(ایدپ یکیو تیاس). دنادرگ گنهامه رگیدکیاب یضایر لدم کی کمک هب و یقطنم، مظنم یتروص

یزاف یاه متتسیس و اهلدم:

و دنتسه یبسن و دنراد تاجرد و بتارم هک دنوریم راک هب یمیهافم و تاملک ام هنazor یگدنز رد
راتفر اهن آ اب، دنکیم رداص ار «تسین و تسه» مکح طقف هک یشزرا ود قطنم تروص هب ناوتنیمن
ار یعیب طـن دوب نشور مکح ناوتنیمن هکیروطه ب دوب نشور رون مک تروص هب یغارچ رگا^۴ الثم. درک
لاقتنا یارب ار یهباشم تارابع ای «تسا نشور یدودج ات غارچ» ترابع فرع، درک رداص ن آ یارب
دربیم راک هب تیعقوم.

هن و دن ک غارچ ندوب شوماخ هب مکح دن اوتنیم هن هک دهدیم تسد درف هب یهآگآدوخان ساسحا ینعی
ن آ هرابرد هک یدرف ساسحا هب، ریوصت کی ییابیز^۵ الثم ای، دنکب ن آ ندوب نشور هب مکح دن اوتنیم
نکمم. دراد یگتسه، دوشیم هسیاقم ن آ اب هک ییایشها هک ییایشها نازیم هب و دنکیم تواضق
تسا هدید یرترب تفارظ و تقد اب یریواصت و اهولبات هک یرظان دید ره ریوصت نیا تسا
هتشاد هدننک هریخ و ناوأرف ییابیز، رگید یرظان دید ره تسا نکمم و دشاب هتشاد یمک ییابیز
دشاب.

هه طوبرم یاهتیعقوم و شجنس ادبم هب هتسه یگمه دنتسه تاجرد و بتارم یاراد هک یمیهافم
نادرمریپ^۶ ابلاغ ن آ ناگدننکتکرش هک ودرا کی رد هلاس لهج درم کی. دنراد لوحت و ریغت اهن آ
تللاح رگید ناتسریبد نالیصحتلا غراف نایم رد درف نیمه هکیل احرد دوشیم یقلت ناوج، دنتسه
لاثم، تسا هدش ثحب نیا یارب یموهفم یانبم هب لیدبت هک ییالثم. تشداد دهاوخن ار لبق ییاوج
تسا دیفس یدودج ات، یرتتسکاخ گنر؟ هایس ای تسا دیفس، یرتتسکاخ گنر. تسا یرتتسکاخ گنر
دوشیم لصاح رت گنررب یرتتسکاخ دبای شیازفا یهایس نازیم هج ره و تسا هایس یدودج ات و
۷۰ الثم: درک هدافتسا دصرد زا دیاب، دیفس و هایس یاضف ره یرتتسکاخ گنر هرابرد تواضق یارب
هایس دصرد ۸۰ و دیفس دصرد.

یاهعومجم هب عجار میهاؤخیم و میوشیم لقتنم ارگ لک و نالک دید هب ارگ عزج و درخ دید زا یتقو
نایم هب ... و شیبومک، یدودج ات، یاتبسن، فیط، هبترم، هجرد، دصرد مووهفم، مینک رداص مکح
دنیآیم

یاراد، ندوب یکیکشت لیلدهب هک یعقاو یایند رد دوجوم یاهتیعقوم قیقد نییبت یارب شالت یرگفت و قطنم دلوت ببس، دنتسین دوبن و دوب تلاح و دوب رصحنم و دنتسه تاجرد و بتارم و سخشمان و یعطقه ریغ یاهه دی دپ و اوهعومجم فیصوت لابندهب، یزاف رکفت. دش «یزاف» مان هب دنتسه راد فیط.

ن اوتب هک تسا ن آ رتهدیجیپ رایسب ام یایند. دراد راک و رس ینابز یاهریغتم اب یزاف قطنم بتاملک « بتارم و تاجرد » تخانش، صخشم^۱الماتک فیرعه و هداس فیصوت کی اب ار ن آ یاهه دی دپ شرگن). دشکیم ریوصت هب تسا هک هنونگ ن آ ار ناهج، یزاف قطنم. دنتسه یزاف رکفت^۲تایح ۲۴۱-۲۴۴) ص، نید هب یمتسیس

زا دناترابع کیسالک قطنم اب یزاف قطنم هدمع یاهتواتفت یخرب :

۱. ای تسا . ای کیسالک قطنم رد یلو، تسا ۱ و . نیب یددع، هرازگ کی یتسار شزرا یزاف قطنم رد

گرzb دننام دنتسه تاجرد یاراد و دنتسین نیعم و صخشم^۳الماتک اهه رازگ لومحم، یزاف قطنم رد، ۵ رتگرzb دننام دنشاب نیعم^۴الماتک دیاب اه لومحم، کیسالک قطنم رد یلو و ... و لوح، دنلب ... و یناف، هداتسیا

میراد راک ورس ... ودایز یلیخ، تردن هب، لیلقد، بلغاء، رثکا دننام نیعمان یاهروس اب یزاف قطنم رد

هکیل احرد؛ تسا یفن دیق، دنکیم ضوع ار ن آ شزرا و هرازگ یانعم هک یدق اهن، کیسالک قطنم رد ار هرازگ شزرا و ینعم ناوتهیم شیبومک، مک^۵اتبسن، یلیخ دننام یددع تم یاهدیق اب یزاف قطنم رد داد ریغت.

تاملک بلاق رد و تسا یس اسحاجا و یدوهش ببلغا هک یرشب یرکف یاوهگلا اب، یزاف قطنم رد هک نش هپت کی^۶الث میراد راک و رس، تفای ن آ میهافم یارب یصخشم زرم ناوتهیمن هک یقیقد ریغ کی رگا ایا میهدب یقیقد ددع هچنانچ و تسا نش رادقم هچ روظنم هک تفگ یعطق روظه هب ناوتهیمن نید هب یمتسیس شرگن)؟ درب راک هب ار « نش هپت » ناونع ناوتهیمن دوب رتمک ددع ن آ را نش هناد ۲۴۴) ص یقرواب

و یمالسا شنیب رد یزاف قطنم دربراک^۷یسانش سور هلاقم هب هنیمز نیا رد رتشیب هعلاطم یارب دییامرف هعجارم نید هب یمتسیس شرگن باتک رد ثحبم نیمه همادا

هزوح قطنم هاگتساخ لوا زور را رگا دیاش؛ دنیامرفیم دوخ یاهتشاددای را یکی نمض رد داتسا [3] هرگیپ هس لیثمت و ءارقتسا و سایق . دش یمن نیودت تروص نیا هب قطنم دوب یناسنا مولع دنرادن ینعم یاج جاتنتسا رد یروح عوضوم و دهاوش کباشت اما دنتسه رکفت تروص

[4] سرد هسلج رد رضاح ناتسود زا یکی مالک

نیا اما . دراد هقف رد ینالوط هقباس عیاش لمح هب اهن آ نیب یزاس هک بش و نئارق عیمجت [5] تاحالطصا نیا زا یخرب ؟تفای ناوتهیم باحصا تاملک رد یتحالطصا و نیوانع هچ اب ار هلئسم : زا دناترابع

تاراما الـ دفاعت:

دنهیامرفیم یعرش قرط را یرایسب ندوب ینظ نایب زا سپ یناهبهب دیج و موح رم

يف انعفني يملع قيرط ققحت ول هنأ ىلع.ينطلنا يف رصحنت نأ داك ماكحألا ةفرعم قرط نأ رهطف هب قلعتي ام نوكىف ،داهتجالا هب قلعتي امم نوكى ال نأ دعبى الـف ،لـالقتـسـالـابـ عـضـاـوـمـلـا ضـعـبـ هـيـلـإـ رـيـشـنـسـ اـمـكـ ةـلـدـأـلـاـ وـ تـارـامـأـلـاـ دـضـاعـتـ نـمـ مـلـعـلـاـ لـصـحـيـ اـمـبـرـ مـعـنـ ،يـنـظـلـنـاـ يـفـ اـرـصـحـنـمـ دـاهـتـجـالـاـ (36ص ؛ نـتـمـ ؛ ةـيـلـوـصـأـلـاـ لـئـاسـرـلـاـ)

دنـكـىـمـ هـدـافـتـسـاـ حـالـطـصـاـ نـىـاـ زـىـنـ دـوـخـ ىـهـقـفـ بـتـكـ ردـ نـاشـىـاـ

ماـكـحـأـلـاـ كـرـادـمـ ىـلـعـ ةـىـشـاحـلـاـ (لـّمـأـتـفـ ،ةـرـيـثـكـلـاـ رـابـخـأـلـاـ دـضـاعـتـ ةـظـاحـالـمـبـ ةـلـالـدـلـاـ لـصـحـيـ اـمـبـرـ لـبـ 190ـ حـفـصـ ،1ـ دـلـجـ ،ثـارـتـلـاـ ءـاـيـحـإـلـ (مـالـسـلـاـ مـهـيـلـعـ)ـ تـىـبـلـاـ لـآـ ئـسـسـؤـمـ ،نـارـىـاـ - مـقـ

رهـاـوـجـ بـحـاصـ مـالـكـ

مـكـحـلـاـ رـادـمـلـاـ نـأـ ىـلـعـ ةـلـالـدـلـاـ عـطـقـلـاـ بـتـارـمـ ىـلـعـأـ دـضـاعـتـلـاـبـ ةـغـلـابـلـاـ صـوـصـنـلـاـ نـمـ كـلـذـ رـيـغـ ىـلـإـ مـهـنـمـ عـمـسـ نـمـ جـارـدـنـاـ يـفـ بـيـرـ الـ هـنـأـ وـ (مـهـيـلـعـ هـلـلـاـ تـاـوـلـصـ)ـ هـتـيـبـ لـهـأـ وـ دـمـحـمـ دـنـعـ وـ هـيـذـلـاـ قـحـلـابـ وـ دـاهـتـجـالـاـ ةـبـتـرـمـ هـلـ نـكـيـ مـلـ نـإـ وـ سـانـلـاـ نـيـبـ اـهـيـفـ مـكـحـ وـ الـثـمـ ةـصـاخـ اـمـاـكـحـأـ (مـالـسـلـاـ مـهـيـلـعـ)ـ 40ـ حـفـصـ ، دـلـجـ ،يـبـرـعـلـاـ ثـارـتـلـاـ ءـاـيـحـإـ رـادـ ،نـانـبـلـ - تـورـىـبـ ،(ةـمـىـدـقـلـاـ طـ)ـ مـالـكـلـاـ رـهـاـوـجـ ،(ةـمـىـدـقـلـاـ طـ)ـ مـالـكـلـاـ 15ـ

يـفـ لـبـ ،لـوـأـلـاـ يـفـ هـدـجـ أـ فـالـخـ الـبـ اـدـلـجـ وـأـ نـاـكـ اـمـجـرـ هـتـمـاـقـاـ يـفـ اـرـيـخـمـ مـاـمـالـاـ نـاـكـ بـاتـ مـثـ دـحـبـ رـقـأـ وـلـ وـ هـيـذـلـاـ لـصـأـلـلـ ،هـيـفـ وـهـ فـلـاخـ نـإـ وـ اـضـيـأـ يـنـاـثـلـاـ يـفـ كـلـذـكـ هـلـعـلـ لـبـ ،هـيـلـعـ عـامـجـ إـلـاـ رـئـارـسـلـاـ يـكـحـ رـهـاـوـجـ(ةـمـىـطـعـلـاـ ةـرـهـشـلـابـ وـ دـضـاعـتـلـاـبـ ةـرـبـجـنـمـلـاـ صـوـصـنـلـاـ وـ ،كـلـذـبـ هـنـمـ مـجـرـلـاـ رـيـغـ ةـيـوـلـوـأـ هـعـفـدـيـ 293ـ حـفـصـ ،41ـ دـلـجـ ،يـبـرـعـلـاـ ثـارـتـلـاـ ءـاـيـحـإـ رـادـ ،نـانـبـلـ - تـورـىـبـ ،(ةـمـىـدـقـلـاـ طـ)ـ مـالـكـلـاـ

وـ ،ضـعـبـبـ اـهـضـاعـتـ وـ ،صـوـصـنـلـاـ دـعـبـ مـاقـمـلـاـ يـفـ دـنـسـلـاـ فـعـضـ حـدـقـ مـدـعـ حـضـاـوـلـاـ نـمـ نـأـ عـمـ (ةـمـىـدـقـلـاـ طـ)ـ مـالـكـلـاـ رـهـاـوـجـ ،(رـتـاـوـتـلـاـ دـحـ نـمـ اـهـلـوـصـ وـ بـرـقـ وـ ،اـهـرـيـغـ وـ ةـدـمـتـعـمـلـاـ لـوـصـأـلـاـ يـفـ اـهـتـيـاـوـرـ 338ـ حـفـصـ ،14ـ دـلـجـ ،يـبـرـعـلـاـ ثـارـتـلـاـ ءـاـيـحـإـ رـادـ ،نـانـبـلـ - تـورـىـبـ

دـعـبـ اـهـدـسـجـ عـيـمـجـ ىـلـاـ رـطـنـلـاـ زـاـوـجـبـ لـوـقـلـاـ نـعـ هـتـرـيـصـبـ نـعـ هـلـلـاـ فـشـكـ يـذـلـاـ هـيـقـفـلـلـ صـيـحـمـ الـفـ ،ـ ىـلـعـ ةـلـالـدـلـاـ عـاـونـأـبـ ةـلـالـدـلـاـ اـمـهـرـيـغـ وـ قـثـوـمـلـاـ وـ حـيـحـصـلـاـ اـهـيـفـ وـ ،اـهـتـرـثـكـ وـ صـوـصـنـلـاـ كـلـتـ دـضـاعـتـ 66ـ حـفـصـ ،29ـ دـلـجـ ،يـبـرـعـلـاـ ثـارـتـلـاـ ءـاـيـحـإـ رـادـ ،نـانـبـلـ - تـورـىـبـ ،(ةـمـىـدـقـلـاـ طـ)ـ مـالـكـلـاـ رـهـاـوـجـ(ـ كـلـذـ

ثـحـبـ رـدـ هـنـوـمـنـ نـاـوـنـعـ هـبـ .ـ دـنـاـ هـدـرـبـ رـاـكـ هـبـ اـرـ دـضـاعـتـ وـ رـبـاجـتـ حـالـطـصـاـ زـىـنـ ئـرـاـصـنـاـ خـىـشـ مـوـحـرـمـ :ـ دـنـدـوـمـرـفـ دـنـدـرـكـ هـشـدـخـ هـجـيـحـصـ تـىـاـوـرـ تـلـالـدـ وـ هـلـادـ تـايـاـوـرـ دـنـسـ رـدـ هـكـ نـىـاـ زـاـ دـعـبـ بـاـحـصـتـسـاـ

اـهـنـمـ حـيـحـصـلـاـ رـوـهـظـ مـدـعـ تـفـرـعـ دـقـ وـ ،بـاـحـصـتـسـالـلـ اـهـبـ لـدـتـسـمـلـاـ رـابـخـأـلـاـ نـمـ هـيـلـعـ تـفـقـوـ اـمـ ةـلـمـجـ هـدـهـ :ـ لـوـصـأـلـاـ دـئـارـفـ(ـ دـضـاعـتـلـاـ وـ رـبـاجـتـلـاـ رـابـتـعـابـ عـوـمـجـمـلـابـ لـالـدـتـسـالـاـ لـعـلـفـ اـهـنـمـ رـهـاـظـلـاـ ةـحـصـ مـدـعـ وـ 71ـ صـ ؛ـ 3ـ جـ

اـهـرـيـغـ وـ رـهـاـوـظـلـاـ دـدـعـتـبـ اـهـلـوـلـدـمـ دـاـضـتـعـاـلـفـ ؛ـ دـئـاـقـعـلـاـ ضـعـبـلـاـ اـنـاـيـحـأـ اـهـبـ كـسـمـتـلـاـ نـمـ ئـءـارـتـيـ اـمـ اـمـأـ وـ يـفـ مـهـدـانـتـسـاـ سـيـلـ وـ ،ةـلـأـسـمـلـابـ عـطـقـلـاـ عـوـمـجـمـلـاـ نـمـ لـصـحـيـفـ ،ـ نـظـلـاـ اـهـنـمـ لـكـ ةـدـافـإـ وـ ،ـ نـئـارـقـلـاـ نـمـ ؛ـ اـجـ ؛ـ لـوـصـأـلـاـ دـئـارـفـ(ـ رـهـاـظـلـاـ ةـدـارـإـبـ نـظـلـاـ دـيـفـتـ الـ دـقـ يـتـلـاـ ةـقـيـقـحـلـاـ ةـلـاـصـأـ درـجـ ىـلـإـ ةـلـأـسـمـلـاـ كـلـتـ 558ـ

ـ دـنـىـاـمـرـفـ ئـمـ زـىـنـ هـرـوـصـحـمـرـيـغـ هـبـشـ ثـحـبـ رـدـ نـاشـىـاـ

ـ وـ لـخـيـ الـ اـهـرـثـكـأـ نـأـ ؛ـ تـفـرـعـ دـقـ وـ ،ـ ةـرـوـصـحـمـلـاـ رـيـغـلـاـ ةـهـبـشـلـاـ مـكـحـ ىـلـعـ هـبـ لـدـتـسـيـ نـأـ نـكـمـيـ اـمـ ةـيـاغـ اـدـهـ وـ ةـلـمـجـلـاـ يـفـ طـايـتـحـالـاـ بـوـجـ وـ مـدـعـ بـ نـظـلـاـ وـأـ عـطـقـلـاـ دـيـفـيـ هـلـعـلـ اـهـنـمـ عـوـمـجـمـلـاـ نـكـلـ ،ـ رـوـصـقـ وـأـ عـنـمـ نـمـ 265ـ صـ ؛ـ 2ـ جـ ؛ـ لـوـصـأـلـاـ دـئـارـفـ(ـ نـظـلـاـ اـهـيـفـ ئـفـتـكـيـ ةـيـعـرـفـ ةـلـأـسـمـلـاـ

دنه دومرف و دن درک هدافتسا عامتچا ناوونع زا هک تسا یم ققحه ترابع هب کی دزن ناشیا ترابع

اعامتجاب اهيلع ئلادلا ۋەرىڭلە تاي اوئرلا ثىلاشلا

تسا با جاصتسا هلدا رد لاصخ تی اور، درک هراشا نآ هب ناوتهيم هک یرگید دروم

دی امرفیم تی اور نیا دنس دروم رد هلال اهم حری راصن ا خیش موح رم

هنوگنیا دشابیم هئامعبرا ثیدح نامه هک ار تیاور نیا لصا یسلجم همالع هک تسا یللاح رد نیا
دنکیم فیصوت:

دی امر فیم تی اور لی ذرد هم الاع مالک نیمه نایب زا دعب زین ین اه بہب دی ح و

؛**ڏ**ح و ،مهدن ربتعم ڦنأ ۽ مهجال طسا يف احیحص ربخلا ادھ لثم نکي مل نا و :تلق
اوب هرابجنوا و نظللا ڦبلغ ڏدی فملانئارقلاب هدا صتعال.

انه رکذام: اهنم

۹۵ مام اور انرکیل

ىلע ىفخي ال امك ، بتارمب هنم ىنرأب نوافتكي امّبر نوّخأتملأا و لب ، هيلإ ريشنس ام :اهنم و
ىلع انتاقىلىعـت يـف مـالـكـلا انـطـسـب دقـ وـ، مـهـتـالـالـدـتسـا وـ مـهـاـواتـفـ بـتـكـ يـف مـهـلـاـوحـأـب عـلـّـطـمـلـاـ
ازـرـيـمـلـاـ لـاجـرـ

اودس ف ،مهتقيرط ریغ اوذخأ و اولفع امّبر هنع نیّرخأتملـا نـم هـقفـاوـنـم و كـرادـملـا بـحـاـصـلـثـ ،ـمعـنـ دـاكـيـ الـقـقـحـتـلـا دـعـبـ وـ ،ـتـالـمـاعـمـلـا يـفـ اـمـمـيـسـ ،ـقـقـحـتـيـ اـمـمـلـقـ حـيـحـصـلـا رـبـخـلـاـنـأـلـ ؛ـهـقـفـلـا تـوـبـثـ بـابـ اـذـلـ وـ ،ـهـيـنـظـلـا تـاـحـجـرـمـلـا هـمـوـاقـيـ دـاكـيـ الـثـيـحـبـ ،ـهـوـقـلـا هـيـاغـ يـفـ ءـالـوـهـ دـنـعـ لـصـأـلـاـ وـ ،ـضـرـاعـمـ نـعـ مـلـسـيـ)ـمـهـتـشـقـانـمـ نـعـ يـهـقـفـ مـكـحـ مـلـسـيـ اـمـمـلـقـ اـذـلـ وـ ،ـعـمـجـلـاـ وـ ،ـحـيـجـرـتـلـاـ مـاـقـمـ يـفـ اـهـنـوـرـبـتـعـيـ اـمـمـلـقـ (ـصـ ،ـنـتـمـ ،ـةـلـيـلـوـصـأـلـاـ لـئـاسـرـلـاـ ٤٤٢-٤٤١ـ)

درامشیم محیحص تایاور زایوقا هکلپ حیحص اهنت هن ارتیاور نیازین یمچ یازریم

نم ىوقا اهلعجي لقعلا ليلد و، ٰحـيـحـصـلـا رـابـخـأـلـا نـم اـهـرـيـغـبـ اـهـدـاـضـتـعـا عـم هـرـكـذـامـ ٰنـأـ ٰفـخـيـ الـ وـ
صـ، ٣ـجـ، (ـدـيـدـجـ عـبـطـ) لـوـصـأـلـا يـفـ ٰمـكـحـمـلـا نـيـنـاـوـقـلـاـ).ـرـيـثـكـبـ -ـنـيـرـخـأـتـمـلـاـ حـالـطـصـاـبـ -ـحـيـحـصـلـاـ)
١٤٦ـ)