

مولع: مود لصف یناسنا مولع و هیاپ

- یناسنا مولع نیودت ادبم؛ هیاپ مولع

مولع نی و دت أدبم ؛ هی اپ مولع ی ناسنا

هياپ مولع رب ،بوخ عالطا قيرط زا ار يناسنا مولع ام رگا يگب لطي اضف رد هك ميوگي م رركم نم هك دشاب تحار ام لايخ .ميناوب مي ناوت يمن يراك چيه مه يناسنا مولع ياضف رد ،ميورن ولج دناوت يمن ،يناسنا مولع تخير اب ،دوريم يناسنا مولع غارس هب هك يسك ينعي .تسا هنوگني رد هك يسك اما ،منكي مضرع امش تمدخ مراد م مهفيم نم هك ياهزادنا هب هتبالا .دورب شپ داي كي ،دوشيم يناسنا مولع دراو هك يتقو ،دنداد بوخ و دناوب بوخ ،دنكب تفرشيپ هياپ مولع رس كي ،دناهش دراو يناسنا مولع رد ،هياپ مولع رد توق و عالطا نوب هك يناسك زا و دراد يرپ تسد [1].تسا رتالاب ندرگ و

هیاپ مولع زا عورش^۳ رس

ی‌ش‌ز راود قطن م و ی‌زاف قطن م :ه‌ی‌ب‌ش‌ت

دلب یبوخه ب ار نآ دیاب ام . می رازدگب رانک می ناوتی من رگیدی ار یشزرا ود قطنم ینعی ؟ هچ ینعی
یکی کیشت قطنم قبط رب ار شا هدنب و رشپ نهذ راتخاس تخیر نآ ، لاعتم یادخ یلو می شاپ
دنتسره مه لّم کم یلو . یشزرا ود قطنم هن ، تسره هدر فآ

نآ یور رب یشزراود قطنم و تسا هیاپ، یزاف قطنم. تسا انبریژ نوچ، دشاب دیاب یزاف قطنم رگم، میرادن ار یاناسنا ملع چیه، ام ینعی. مدرک ضرع رطاخ نیا هب ار بلطم نیا نم. دوشیم راوس ملع. دراد تلاخد نآ رد انبریژ ناوئعهب هیاپ مولع مهم یئابم، دمهفیم مه رشب دوخ آدعب هک نیا یور رب هک رگید مولع رد! بجع هک دنمهفیم بترم آدعب ینعی. نیمه ینعی مه [5] یاهتشر نیب اه نآ زا میناوتیم ام. دروخ یم ام درد هب اچنیا رد، دناهدرک راک نآ یور رب و تسا هدش رکف ثحابم نیا مینکب هدافتسا اچنیا یارب.

مولع لابند لوا، ییاسانش رد ینعی؛ مینک یدنبهدر هک تسا نیا مراد هشیمه نم هک یدیکأت ییاهزیچ، هتشدگ شایناوج هک دورب هیاپ مولع لابند یثقو رگا اما. ییانبور مولع ات دشاب هیاپ اما. دنک هنیهب هدافتسا اهنآ زا شیاجرس دناوتیم دراد زاین اهنآ هب یثقو هک دیآیم و اتسد هب رد نوچ. تسا تحار دریگب ارف آدعب ار ییانبور مولع و دنکب راک ار هیاپ مولع نیا یناوج مایا رد رگا راک ار مولع نآ یثقو، دنک ادیپ زاین مولع نآ هب و دوش هدی شک شلاچ هب، ثحب اچک ره فلتخم مولع. تسا شتسد هیاپ مولع نوچ؟ اچ. دراد نتفگ یارب یفرح اضف نآ رد. دروآیم م مک دشاب هدرک اذل. ماهدرک ضرع ررکم ار اهنیا نم. دورب نارگیدی غارس و درادرب ار دوخ ییادگ هساک مادم دیابن [6] [7]. تسا زاین هدش یدنبهدر مولع نتسناد و یمومع تامولعم

نآ ریس و یسانشناور: لاثم کی

۱. ضحم یاناسنا ملع

تسا لاس هاجنپ و دص ای دص دودح رد نآلا هک تسا ام نامز رد یسانشناور، نآ نشور لاثم کی لاثم یاه یگدنفاب و ضحم یاناسنا ملع کی ناوئعهب دندوب یسانشناور هب لوغشم هک یثقو ات. [8] مراد نم هتبالا. [10] بیبرغ و بیجع؛ دوب یلذتبم حضرتفم ملع کی، [9] دیورف لاثما هسانشناور. تسا نم صقن زا بُخ هک، تسا هابتشا دنیوگب مه رگا. میوگیم ار مدوخ تّی نهذ.

۲. یاهتشر نایم ملع

ناور ناوئعهب و میفابب و مینیشنب روطنیمه هک تسا یراک هچ نیا هک دندیمهف هسانشناور نیب مولع نیرتمهم زا یکی یسانشناور نآلا الاح. تسین تسرد راک نیا، میهدب مدرم دروخ هب اه نآ هب، دندنکیم تروشم نم اب و دنیآیم هک یناسک. [11] تسا بوخ نآلا و تسا هدش یاهتشر ملع کی هب لیدبت نوچ؟ اچ. تسا بوخ یسانشناور هتشر رد لیصحت هک تسا ینامز نآلا میوگیم نوناق کی زا یثح، سانشناور نآلا ینعی؟ هچ ینعی یاهتشر نیب. تسا هدش یاهتشر نیب دیآیم و. درذگ یمن مه فیطل و قیققد یلیخ یبیط یبرجت ثحب کی زا. درذگ یمن مه هداس یکیزیف هیاپ مولع هک دندیمهف ینعی؟ هچ ینعی نیا. دندنکیم هدافتسا یسانشناور ملع یارب دراوم نیا زا و هب راک هچ نم دیوگب و دینکب ثحب ار یسانشناور دینیشنب و دیورب هک تسین هنوگنیا هک تسا هدیمهف و. مینکیم ثحب ار یسانشناور طقف نم؟ مراد کییزیف هب راک هچ؟ مراد تّایضایر [12]. تسین هنوگنیا

دندراد یهآگدید نینچ زین یرفعج همالع [1]

تاریثأت فلتخم یمیهافم و تافیرع ت اب، تفرعم و ملع یا هنارود نیرتیمی دق زا کیزی ف ملع .تسا... هتشادهی نبناهج و مولع رد یمهم رایسب

ورم لق رد یناوارف لئاسم ،ضح یملع هاگید زا کیزی ف تفرشیپ اب نامزمه هک تسا یهیدب ...تسا تفای هعسوت زین دنراد تّیمها لامک هک یرظن کیزی ف

هک تسا کیزی ف ورم لق رد رتلماک و رتدیدج فراعم زور ره یارب یرورض یتامدقم دننام لئاسم نیا **اه نآ زا تشادرب زرط و یناسنا مولع ینابم رد یتح** و ینسانش ناهج تارکفت زرط رد یفسلف یاهه اگدید زا یلیلحت باتک رب ناشیا همدقم).دیام نیم داجیا ار یتیمها اب تاریثأت (رصاعم نانادکیزی ف

لئاسم و اهنارب ؛تایضایریات لوا هسلج [2]

یشزرا ود قطنم [3]

یم ریبع ت ییوطسرا قطنم ای کیسالک قطنم هب نآ زا هک قطنم نیا رد : یشزرا ود قطنم .درادن دوجو یموس تلاح و غورد ای تسا تسار ای هراومه اه هرازگ شزرا،دوش

ندوب لاجم لصا).دشاب تسردان مه و تسرد مه نامز کی رد دناوت یم نیا هرازگ چه ساسا نیا رب هن و دشاب تسرد هن دحاو نآ رد دناوت یم مه نیا هرازگ چه هوالع هب و (نیضیقن عافترا (ریونت تیس). (نیضیقن عافترا ندوب لاجم لصا)تسردان

هعلاطم دروم رگید عاونا همه زا شیب هک دراد **یروص قطنم** زا ییاهه نوگ هب هراشا کیسالک قطنم کارتشا رگیدکی اب اهیگژی و زا یاهعومجم رد قطنم یاهه نوگ نیا .دنوریم راکه هب و دناهتفرگ رارق :هلمج زا ،دنراد

.در مه دوش تابثا مه دناوت یم **هرازگ** کی :نیضیقن عامتجا هلاحتسا هدعاق

در مه و دوشن تابثا مه دناوت یم هرازگ کی هک تسنیا رب یعدم :نیضیقن عافترا هلاحتسا هدعاق .دوشن

هک) درادن یموس تلاح ،در ای دوشیم تابثا ای هرازگ کی :ثلاث قش درط ای طسو قش درط لصا هدعاق تیس). (دناهتشاد ییاهتفرشیپ و اهقیقحت یشزرا ود یاههرازگ یور رب نادنمشنادّاریخا هتبلال (ایدپ یکی و

هدوب هارمه هدیقع نیا اب یفسلف هاگن زا هچ و یضایر دید زا هچ ،متسیب نرق ات قطنم هعسوت ود«لصا هب قطنم رد ار عوضوم نیا .ود ره هن و تسا غورد ای و تسا تسار ای هرازگ ره شزرا هک تسا لصا .دراد قرف ثلاث قش درط لصا اب هتبلال و دنسانشیم (principle of bivalence)«ندوب یشزرا ار اهنآ و طسرا شدرگاش و نوطالفا هک تسا رکفت هئاگ هس لوصا زا لصا نیموس ثلاث قش درط و رکفت شور هدنهد ناشن یدودح ات هک لوصا نیا یقطنم یدنب تروص .دشاب یم ،دناهدرک نایب :تسا لکش نیا هب ،تساه ناسنا تیرثکا ناسکی جاتنتسا

تسا شدوخ ربارب یزیچ ره :ینامه نیا لصا.۱

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

روصتم ی ثلاث قش و تسای غورد یکی و تسار یکی ،ضقانتم هرازگ ود ره زا :ثلاث قش درط لصا ۳۰ (۶۲ ص ،[یا هرازگ ی شزرادنچ یاه قطنم رب یلمأت](#) هلاقم ،یهوژپ قطنم هلجم).تسین

یشزرادنچ قطنم

هتفریذپ یاه شزرا رب هوالع نآرد هک تسای ضایر قطنم زا یا هزوح ،یشزرادنچ قطنم یلک روط هب هب ، دوش یم هتفریذپ زین قدص زا یرگید یناعم ،«بذک» و «قدص» ینعی یشزرا ود قطنم رد هدش یهآگ اما .دنیآ یم باسح هب اه شزرا نیا زا یصاخ دراوم اهنت ،یتنس «بذک» و «قدص» هک یا هنوگ یارادآیناث و دوش یم ثلاث قش درط لصا لمأش ألوا هک تسای قطنم ،یشزرادنچ قطنم زا روطنم .تسین مه هجوم یاهدركلمع

یحارط چیو هیساكول طسوت ۱۹۲۰ لاس رد هک دوب یشزرا هس قطنم ،یشزرا دنچ قطنم نیئتسخن ۱۹۵۶ ربماون ۱۳ رد و دمآ ایند هب ناتسهل «فوول» رهش رد ۱۸۷۸ ربماسد ۲۱ رد چیو هیساكول نای .دش ناماگشیپ زا یکی و ناتسهل رد قطنم و یضایر تاقیقحت رازگ هیآپ یو .تفای تافو نیلبود رد .تسا وشرو -فوول بتکم

ناکما» لیبق زا ییاه هژاو اب هک تفرگ راک هب ار یشزرا ،هرازگ قدص موس شزرا ناوونع هب وا هرازگ نیا» :تفگ ناوتب یا هرازگ ره هرابرد هک نانچ،دش یم هداد ناشن ،«تسا یثنخ» و «تساریذپ قطنم زا یماطن ،یشزرا هس قطنم یانبم رب چیو هیساكول.»یثنخ ای و بذاک ای ، تسا قدص ای یاه شزرا یاراد هک دریگ یم تروص یی اه هرازگ یور یقطنم تایلمع نآ رد هک تخاس ار تاهجوم شخب ود یاراد زین یشزرا هس قطنم،یشزرا ود قطنم دننامه .دنتسه هریغ و «نکمم ریغ» ، «نکمم» تخاس ار یشزرا ۴ قطنم متسیس چیو هیساكول ، ۱۹۵۴ لاسرد .تسا اهلومحم قطنم و اه هرازگ قطنم یشزرا دنچ یاه قطنم رضاح لاح رد .درک یحارط ار شزرا تیاهن یب یاراد قطنم تیاهن رد هخالاب و اه هرازگ هب قدص یاه شزرا زا یهانتم ان ای یهانتم هعومجم هنوگ ره اه نآ رد هک دنا هدش یحارط هیرشن ،ناتسهل یقطنم بتکم لوصا رب یلمأت ،یشزرادنچ قطنم هلاقم).دوش یم هداد تبسن .تسا دوجوم [تیساس](#) نیا رد هلاقم دولناد ناکما (۱۳۸۹ دادرم ۲۰ خیرات ،یگنهرف ناریا

[یشزرادنچ یاه قطنم رب یلمأت](#) هلاقم رد ناوت یم ار یشزرا دنچ یاه قطنم عاونا و یلیصفت خیرات .درک هدهاشم،[یا هرازگ](#)

یزاف قطنم

یقطنم شزرا نآ رد هک هدوب یشزرادنچ یاه قطنم زا یلکش (fuzzy logic :یسیلگنا هب) یزاف قطنم یریگراکهب روطنم هب قطنم نیا .دشاب اه نآ دوخ و ۱ و ۰ نیب یقیقح ددع ره دناوتیم اهیریغتم نیب یرادقم ره دناوتیم یتسرد نازیم هک یروط هب ،دوش یم یریگراکهب یئزج یتسرد موهم یاههعومجم هیرطن میظنت یپ رد راب نیلوا یزاف قطنم حالطصا .دشاب طلغآ الماک و تسردآ الماک ،قیق德里غ یناعم هب یزاف هژاو.دش رهاظ ون تابساحم هنحص رد (م ۱۹۶۵) هداز یفطل هلیسو هب یزاف .تسا (روانش) مه بم و حضاوان

زا یزاف قطنم :درک فیرعت هنوگنیا هداس روطه ب ناوتیم ار یرازفامرن مولع رد قطنم نیا درب راک مولع یایند یارب دیدج یهآگرد و هتفر رتارف کیسالک یاهرازفامرن «کی و رفص» یاهشزرا قطنم و قطنم رد زین ار کی و رفص دادعا نیب دودحمان و روانش یاضف اریر ،دیشگیم اههنا یار و یرازفامرن ای «میورب» شزرا ود نیب یاضف زا یزاف قطنم .دشکیم شلاچ هب و هدرب راک هب دوخ یاهلالدتسا جابختسا ار «میورب دراد لامتحا» یتح ای «رگا میوریم» ای «میورب دیاش» دیدج یاهشزرا ،«میورن» نالیب یاهنا یار یسررب زا سپ کناب ریدم لاثم ناوونع هب بیترت نیدب .دریگیم راک هب و هدرک دیوگب و هتفر «میهدیم ماو» ای «میهدیم ماو» قطنم زا رتارف دناوتیم ناگرزاب کی یداصتقا

«...ی‌لو می‌هدی من ماو» ای «...رگا می‌هدی ماو»

ه‌چ‌خ‌یرات

رت‌م‌ک‌ اریز تفای‌ن‌ هار نورب‌ ه‌ب‌ اه‌ه‌اگ‌شن‌اد‌ ه‌اگ‌رد‌ زا ۱۹۶۵ زا سپ‌ لاس‌ تسی‌ب‌ زا شیب‌ یزاف‌ قطن‌م‌ و ان‌عم‌ ی‌ن‌پ‌اژ‌ نارگ‌ت‌عن‌ص‌ ه‌ت‌ش‌ذگ‌ ن‌رق‌ ی‌دالی‌م‌ ۸۰ ه‌ه‌د‌ طساوا رد‌. د‌وب‌ ه‌درک‌ کرد‌ ار‌ ن‌آ‌ ی‌ان‌عم‌ ی‌س‌ک‌ و تی‌اده‌ حرط‌ اه‌ن‌آ‌ ه‌ژورپ‌ نی‌ل‌وا‌. د‌ن‌ت‌فرگ‌ راک‌ ه‌ب‌ ار‌ یزاف‌ قطن‌م‌ و ه‌ت‌فای‌رد‌ ار‌ م‌ل‌ع‌ نی‌ا‌ ی‌ت‌عن‌ص‌ ش‌زرا و ی‌زی‌ره‌م‌ان‌رب‌ ی‌چ‌اتی‌ه‌ ت‌ک‌ر‌ش‌ ط‌س‌وت‌ ه‌ک‌ د‌وب‌ ی‌ادن‌س‌ ره‌ش‌ ی‌نی‌م‌زریز‌ راطق‌ راک‌د‌وخ‌ م‌امت‌ ل‌رت‌ن‌ک‌ زاغ‌آ‌: د‌وش‌یم‌ ه‌صال‌خ‌ ه‌نوگ‌نی‌ا‌ ه‌داس‌ روط‌ه‌ب‌ اه‌ی‌ن‌پ‌اژ‌ ری‌گ‌م‌ش‌چ‌ و ق‌ف‌وم‌ حرط‌ نی‌ا‌ ه‌ج‌یت‌ن‌. د‌ش‌ ه‌ت‌خ‌اس‌ س‌وس‌ح‌م‌ان‌ ن‌دات‌سی‌ا‌ و زمرت‌، س‌وس‌ح‌م‌ان‌ ن‌ت‌فرگ‌ب‌ات‌ش‌، راطق‌ (ی‌اه‌برض‌ ی‌اه‌ناک‌ت‌) س‌وس‌ح‌م‌ان‌ ت‌ک‌رح‌ ی‌اه‌ه‌اگ‌ت‌سد‌ ی‌ژول‌ون‌ک‌ت‌ رد‌ ع‌یر‌س‌ رای‌س‌ب‌ یزاف‌ قطن‌م‌ سپ‌ نی‌ا‌ زا. ق‌رب‌ فر‌ص‌م‌ رد‌ ی‌ی‌وج‌ ه‌فر‌ص‌ و ت‌سد‌ ن‌دی‌ز‌رل‌ ن‌م‌ض‌ لاتی‌ج‌ید‌ م‌لی‌ف‌ ری‌وص‌ت‌ ن‌دی‌ز‌رل‌ن‌ ه‌ل‌م‌ج‌ زا) تفای‌ ه‌ار‌ اه‌ی‌ن‌پ‌اژ‌ ری‌وص‌ت‌ و ی‌ت‌وص‌ ی‌اه‌ث‌ح‌ب‌ ج‌وم‌ ن‌دی‌با‌وخ‌ زا سپ‌، ی‌دالی‌م‌ ۱۹۹۰ ه‌ه‌د‌ طساوا رد‌ ی‌نع‌ی‌، رید‌ رای‌س‌ب‌ اه‌ی‌ی‌اپ‌ورا‌، (رادرب‌م‌لی‌ف‌ د‌ندرک‌ زاغ‌آ‌ ار‌ ن‌آ‌ زا ی‌ت‌عن‌ص‌ ه‌دات‌سا‌ یزاف‌ قطن‌م‌ اب‌ ه‌ط‌بار‌ رد‌ ی‌م‌ل‌ع‌

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

ل‌صف‌ و ل‌ح‌ ی‌ارب‌ و ه‌د‌ش‌ می‌ظ‌ن‌ت‌ ش‌ی‌پ‌ زا ه‌ک‌ ی‌ضای‌ری‌ ی‌اه‌ل‌وم‌رف‌ و ت‌ال‌داع‌م‌ و اه‌ل‌دم‌ ل‌ثم‌ ی‌نی‌ع‌ ش‌ن‌اد‌ ۱. د‌ری‌گی‌م‌ رارق‌ ه‌دات‌سا‌ دروم‌ ی‌سد‌ن‌ه‌م‌ ای‌، ی‌می‌ش‌، ک‌ی‌زی‌ف‌ ی‌ل‌وم‌عم‌ لئاس‌م‌

ی‌لو‌، ه‌د‌وب‌ ی‌ت‌خ‌ان‌ش‌ن‌اب‌ز‌ ن‌ای‌ب‌ و ف‌ی‌ص‌وت‌ ل‌باق‌ ی‌دود‌ح‌ ات‌ ه‌ک‌ ی‌ی‌اه‌ی‌ن‌ت‌س‌ن‌اد‌ ل‌ثم‌ ی‌ص‌خ‌ش‌ ش‌ن‌اد‌ ۲. ای‌ ی‌ن‌م‌ض‌ ش‌ن‌اد‌، ش‌ن‌اد‌ ع‌ون‌ نی‌ا‌ ه‌ب‌. د‌راد‌ن‌ د‌وج‌ و آل‌وم‌عم‌ ی‌ت‌ن‌س‌ ت‌ای‌ضای‌ری‌ ک‌م‌ک‌ اب‌ اه‌ن‌آ‌ ن‌درک‌ ی‌م‌ک‌ ن‌اک‌م‌ا‌. د‌وش‌یم‌ ه‌ت‌ف‌گ‌ ی‌ح‌ی‌ول‌ت‌ ش‌ن‌اد‌

ه‌ب‌ ار‌ اه‌ن‌آ‌ د‌شو‌کی‌م‌ یزاف‌ قطن‌م‌، ت‌سا‌ زاین‌ دروم‌ ش‌ن‌اد‌ ع‌ون‌ ود‌ ره‌ دراوم‌ زا ی‌رای‌س‌ب‌ رد‌ ه‌ک‌ ا‌ج‌ ن‌آ‌ زا ی‌کی‌و‌ ت‌ی‌اس‌). د‌ن‌ادرگ‌ گ‌ن‌ه‌ام‌ه‌ رگ‌ی‌د‌کی‌اب‌ ی‌ضای‌ری‌ ل‌دم‌ کی‌ ک‌م‌ک‌ ه‌ب‌ و ی‌قطن‌م‌، م‌ظ‌ن‌م‌ ی‌ت‌روص‌ ی‌زاف‌ ی‌اه‌ م‌ت‌سی‌س‌ و اه‌ل‌دم‌(ای‌د‌پ‌:

و د‌ن‌ت‌سه‌ ی‌ب‌س‌ن‌ و د‌ن‌راد‌ ت‌ا‌ج‌رد‌ و ب‌ت‌ارم‌ ه‌ک‌ د‌ن‌وری‌م‌ راک‌ ه‌ب‌ ی‌می‌ه‌اف‌م‌ و ت‌ام‌ل‌ک‌ ام‌ ه‌ن‌ازور‌ ی‌گ‌د‌ن‌ز‌ رد‌ رات‌فر‌ اه‌ن‌آ‌ اب‌، د‌ن‌کی‌م‌ رداص‌ ار‌ «ت‌سی‌ن‌ و ت‌سه‌» م‌ک‌ح‌ ط‌ق‌ف‌ ه‌ک‌ ی‌ش‌زرا‌ ود‌ قطن‌م‌ ت‌روص‌ه‌ب‌ ناوت‌ی‌م‌ن‌ ار‌ ی‌عی‌ب‌ط‌ن‌د‌وب‌ ن‌ش‌ور‌م‌ک‌ح‌ ناوت‌ی‌م‌ن‌ ه‌کی‌روط‌ه‌ب‌ د‌وب‌ ن‌ش‌ور‌ رون‌ م‌ک‌ ت‌روص‌ه‌ب‌ ی‌غ‌ا‌ر‌چ‌ رگا‌ال‌ثم‌. د‌رک‌ لاق‌ت‌نا‌ ی‌ارب‌ ار‌ ی‌ه‌باش‌م‌ ت‌ارابع‌ ای‌ «ت‌سا‌ ن‌ش‌ور‌ ی‌دود‌ح‌ ات‌ غ‌ا‌ر‌چ‌» ت‌رابع‌ فر‌ع‌، د‌رک‌ رداص‌ ن‌آ‌ ی‌ارب‌ د‌رب‌یم‌ راک‌ ه‌ب‌ تی‌ع‌ق‌وم‌.

ه‌ن‌ و د‌ن‌ک‌ غ‌ا‌ر‌چ‌ ن‌دوب‌ شو‌م‌اخ‌ ه‌ب‌ م‌ک‌ح‌ د‌ناوت‌ی‌م‌ ه‌ن‌ ه‌ک‌ د‌هد‌یم‌ ت‌سد‌ د‌رف‌ ه‌ب‌ ی‌ه‌اگ‌آ‌د‌وخ‌ان‌ س‌اس‌ح‌ا‌ ی‌نع‌ی‌ ن‌آ‌ ه‌راب‌رد‌ ه‌ک‌ ی‌د‌رف‌ س‌اس‌ح‌ا‌ ه‌ب‌، ری‌وص‌ت‌ کی‌ ی‌ی‌اب‌ی‌ز‌ال‌ثم‌ ای‌، د‌ن‌ک‌ب‌ ن‌آ‌ ن‌دوب‌ ن‌ش‌ور‌ ه‌ب‌ م‌ک‌ح‌ د‌ناوت‌ی‌م‌ ن‌ک‌م‌م‌. د‌راد‌ ی‌گ‌ت‌س‌ب‌، د‌وش‌یم‌ ه‌سی‌اق‌م‌ ن‌آ‌ اب‌ ه‌ک‌ ی‌ی‌ای‌شا‌ ه‌ک‌ ی‌ی‌اب‌ی‌ز‌ ن‌ازی‌م‌ ه‌ب‌ و د‌ن‌کی‌م‌ ت‌واض‌ق‌، ت‌سا‌ ه‌دی‌ی‌رت‌رب‌ ت‌ف‌ارط‌ و ت‌ق‌د‌ اب‌ ی‌ری‌واض‌ت‌ و اه‌ول‌بات‌ ه‌ک‌ ی‌رط‌ان‌ د‌ید‌ رد‌ ری‌وص‌ت‌ نی‌ا‌ ت‌سا‌، ه‌ت‌ش‌اد‌ ه‌د‌ن‌ن‌ک‌ ه‌ری‌خ‌ و ناوارف‌ ی‌ی‌اب‌ی‌ز‌، رگ‌ی‌د‌ ی‌رط‌ان‌ د‌ید‌ رد‌ ت‌سا‌ ن‌ک‌م‌م‌ و د‌شاب‌ ه‌ت‌ش‌اد‌ ی‌م‌ک‌ ی‌ی‌اب‌ی‌ز‌. د‌شاب‌.

ه‌ب‌ ط‌وب‌رم‌ ی‌اه‌تی‌ع‌ق‌وم‌ و ش‌ج‌ن‌س‌ اُد‌ب‌م‌ ه‌ب‌ ه‌ت‌س‌ب‌ ی‌گ‌م‌ه‌ د‌ن‌ت‌سه‌ ت‌ا‌ج‌رد‌ و ب‌ت‌ارم‌ ی‌اراد‌ ه‌ک‌ ی‌می‌ه‌اف‌م‌ ن‌ادر‌م‌ری‌پ‌ اُبل‌اغ‌ ن‌آ‌ ناگ‌د‌ن‌ن‌ک‌ت‌ک‌ر‌ش‌ ه‌ک‌ ودر‌ا‌ کی‌ رد‌ ه‌لاس‌ له‌چ‌ در‌م‌ کی‌. د‌ن‌راد‌ ل‌وح‌ت‌ و ری‌ی‌غ‌ت‌ اه‌ن‌آ‌ ت‌ل‌اح‌ رگ‌ی‌د‌ ن‌ات‌س‌ری‌ب‌د‌ ن‌الی‌ص‌ح‌ت‌ل‌ا‌ غ‌راف‌ ن‌ای‌م‌ رد‌ د‌رف‌ نی‌م‌ه‌ ه‌کی‌ل‌اح‌رد‌ د‌وش‌یم‌ ی‌قل‌ت‌ نا‌وج‌، د‌ن‌ت‌سه‌ ل‌ا‌ثم‌، ت‌سا‌ ه‌د‌ش‌ ث‌ح‌ب‌ نی‌ا‌ ی‌ارب‌ ی‌م‌وه‌ف‌م‌ ی‌ان‌ب‌م‌ ه‌ب‌ لی‌د‌ب‌ت‌ ه‌ک‌ ی‌ل‌ا‌ثم‌. ت‌ش‌اد‌ ده‌ا‌وخ‌ن‌ ار‌ ل‌بق‌ ی‌نا‌وج‌ ت‌سا‌ دی‌فس‌ ی‌دود‌ح‌ ات‌، ی‌رت‌س‌ک‌اخ‌ گ‌ن‌ر‌؟ ه‌ای‌س‌ ای‌ ت‌سا‌ دی‌فس‌، ی‌رت‌س‌ک‌اخ‌ گ‌ن‌ر‌. ت‌سا‌ ی‌رت‌س‌ک‌اخ‌ گ‌ن‌ر‌ د‌وش‌یم‌ ل‌ص‌اح‌ رت‌ گ‌ن‌ر‌ر‌پ‌ ی‌رت‌س‌ک‌اخ‌ د‌ب‌ای‌ ش‌ی‌از‌فا‌ ی‌ه‌ای‌س‌ ن‌ازی‌م‌ ه‌چ‌ ره‌ و ت‌سا‌ ه‌ای‌س‌ ی‌دود‌ح‌ ات‌ و ۲۰ال‌ثم‌: د‌رک‌ ه‌دات‌سا‌ د‌ص‌رد‌ زا دی‌اب‌، دی‌فس‌ و ه‌ای‌س‌ ی‌اض‌ف‌ رد‌ ی‌رت‌س‌ک‌اخ‌ گ‌ن‌ر‌ ه‌راب‌رد‌ ت‌واض‌ق‌ ی‌ارب‌

ه‌ایس دصرد ۸۰ و دی‌فس دصرد

یاه‌وم‌جم ه‌ب ع‌ج‌ار می‌ه‌او‌خی‌م و می‌وش‌ی‌م ل‌ق‌ت‌ن‌م ار‌گ ل‌ک و ن‌ال‌ک‌د‌ی‌د ه‌ب ار‌گ ع‌ج و د‌خ‌د‌ی‌د ز‌ا ی‌ت‌ق‌و ن‌ای‌م ه‌ب ... و ش‌ی‌ب‌وم‌ک ،ی‌د‌و‌ح ات ، ا‌ت‌ب‌س‌ن ،ف‌ی‌ط‌ه‌ب‌ت‌رم ،ه‌ج‌رد ،د‌ص‌رد م‌و‌ه‌ف‌م ،م‌ی‌ن‌ک ر‌دا‌ص م‌ک‌ح ...د‌ن‌ی‌آ‌ی‌م

یاراد ،ن‌د‌وب ی‌ک‌ی‌ک‌ش‌ت ل‌ی‌ل‌د‌ه‌ب ه‌ک ی‌ع‌قا‌و ی‌ای‌ن‌د ر‌د د‌و‌ج‌وم ی‌اه‌ت‌ی‌ع‌ق‌وم ق‌ی‌ق‌د ن‌ی‌ی‌ب‌ت ی‌ارب ش‌ا‌ل‌ت ی‌ر‌ک‌ف‌ت و ق‌ط‌ن‌م د‌ل‌وت ب‌ب‌س ،د‌ن‌ت‌س‌ی‌ن د‌وب‌ن و د‌وب ت‌ل‌ا‌ح و د‌ ه‌ب ر‌ص‌ح‌ن‌م و د‌ن‌ت‌س‌ه ت‌ا‌ج‌ر‌د و ب‌ت‌ار‌م و ص‌خ‌ش‌م‌ان و ی‌ع‌ط‌ق‌ری‌غ ی‌اه‌ه‌د‌ی‌د‌پ و اه‌ه‌وم‌جم ف‌ی‌ص‌وت ل‌اب‌ن‌د‌ه‌ب ،ی‌ز‌اف ر‌ک‌ف‌ت .د‌ش «ی‌ز‌اف» م‌ان ه‌ب د‌ن‌ت‌س‌ه ر‌اد ف‌ی‌ط

نا‌وت‌ب ه‌ک ت‌س‌ا ن‌آ ز‌ا ر‌ت‌ه‌د‌ی‌چ‌ی‌پ ر‌ای‌س‌ب ا‌م ی‌ای‌ن‌د .د‌راد ر‌اک و ر‌س ی‌ن‌اب‌ز ی‌اه‌ری‌غ‌ت‌م ا‌ب ی‌ز‌اف ق‌ط‌ن‌م ت‌ام‌ل‌ک «ب‌ت‌ار‌م و ت‌ا‌ج‌ر‌د»ت‌خ‌ان‌ش ،ص‌خ‌ش‌م‌ا‌ل‌م‌اک ف‌ی‌ر‌ع‌ت و ه‌د‌اس ف‌ی‌ص‌وت ک‌ی ا‌ب ا‌ر ن‌آ ی‌اه‌ه‌د‌ی‌د‌پ (ش‌ر‌گ‌ن).د‌ش‌ک‌ی‌م ر‌ی‌و‌ص‌ت ه‌ب ت‌س‌ه ه‌ک ه‌ن‌و‌گ ن‌آ ا‌ر ن‌اه‌ج ،ی‌ز‌اف ق‌ط‌ن‌م .د‌ن‌ت‌س‌ه ی‌ز‌اف ر‌ک‌ف‌ت ی‌ت‌ای‌ح (۲۴۴-۲۴۱ ص ،ن‌ی‌د ه‌ب ی‌م‌ت‌س‌ی‌س

: ز‌ا د‌ن‌ات‌ر‌اب‌ع ک‌ی‌س‌ال‌ک ق‌ط‌ن‌م ا‌ب ی‌ز‌اف ق‌ط‌ن‌م ه‌دم‌ع ی‌اه‌ت‌و‌اف‌ت ی‌خ‌رب

۱. ای‌ت‌س‌ا ۰ ای‌ک‌ی‌س‌ال‌ک ق‌ط‌ن‌م ر‌د ی‌لو ،ت‌س‌ا ۱ و ۰ ن‌ی‌ب ی‌د‌د‌ع ،ه‌را‌ز‌گ ک‌ی ی‌ت‌س‌ار ش‌ز‌را ی‌ز‌اف ق‌ط‌ن‌م ر‌د

،گ‌ر‌ز‌ب د‌ن‌ن‌ام د‌ن‌ت‌س‌ه ت‌ا‌ج‌ر‌د ی‌اراد و د‌ن‌ت‌س‌ی‌ن ن‌ی‌ع‌م و ص‌خ‌ش‌م‌ا‌ل‌م‌اک اه‌ه‌را‌ز‌گ ل‌وم‌جم ،ی‌ز‌اف ق‌ط‌ن‌م ر‌د ،۵ ز‌ا ر‌ت‌گ‌ر‌ز‌ب د‌ن‌ن‌ام د‌ن‌ش‌اب ن‌ی‌ع‌م‌ا‌ل‌م‌اک د‌ی‌اب اه‌ ل‌وم‌جم ،ک‌ی‌س‌ال‌ک ق‌ط‌ن‌م ر‌د ی‌لو ... و ل‌و‌ج ،د‌ن‌ل‌ب ... و ی‌ن‌اف ،ه‌د‌ات‌س‌ی‌ا

،م‌ی‌راد ر‌اک و ر‌س ... و د‌ای‌ز ی‌لی‌خ ،ت‌ر‌د‌ن‌ه‌ب ،ل‌ی‌ل‌ق ،ب‌ل‌غ ،ر‌ث‌ک‌ا د‌ن‌ن‌ام ن‌ی‌ع‌م‌ان ی‌اه‌روس ا‌ب ی‌ز‌اف ق‌ط‌ن‌م ر‌د

ه‌ک‌ی‌ل‌ا‌ج‌ر‌د ؛ت‌س‌ا ی‌ف‌ن‌د‌ی‌ق ،د‌ن‌ک‌ی‌م ض‌و‌ع ا‌ر ن‌آ ش‌ز‌را و ه‌را‌ز‌گ ی‌ان‌ع‌م ه‌ک ی‌د‌ی‌ق اه‌ن‌ت ،ک‌ی‌س‌ال‌ک ق‌ط‌ن‌م ر‌د ا‌ر ه‌را‌ز‌گ ش‌ز‌را و ی‌ن‌ع‌م نا‌وت‌ی‌م ش‌ی‌ب‌وم‌ک ،م‌ک‌ا‌ت‌ب‌س‌ن ،ی‌لی‌خ د‌ن‌ن‌ام ی‌د‌د‌ع‌ت‌م ی‌اه‌د‌ی‌ق ا‌ب ی‌ز‌اف ق‌ط‌ن‌م ر‌د د‌اد ر‌ی‌ی‌غ‌ت

ت‌ام‌ل‌ک ب‌ل‌اق ر‌د و ت‌س‌ا ی‌س‌اس‌ح‌ا و ی‌د‌و‌ه‌ش ب‌ل‌غ‌ا ه‌ک ی‌ر‌ش‌ب ی‌ر‌ک‌ف ی‌اه‌و‌گ‌ل‌ا ا‌ب ،ی‌ز‌اف ق‌ط‌ن‌م ر‌د ه‌ک ن‌ش ه‌پ‌ت ک‌ی‌ا‌ل‌ث‌م م‌ی‌راد ر‌اک و ر‌س ،ت‌ف‌ای ن‌آ م‌ی‌ه‌اف‌م ی‌ارب ی‌ص‌خ‌ش‌م‌ ز‌رم نا‌وت‌ی‌م‌ن ه‌ک ی‌ق‌ی‌ق‌د‌ری‌غ ک‌ی ر‌گ‌ا ای‌ا م‌ی‌ه‌د‌ب ی‌ق‌ی‌ق‌د‌د‌ع ه‌چ‌ان‌ا‌چ و ت‌س‌ا ن‌ش ر‌اد‌ق‌م ه‌ج ر‌و‌ط‌ن‌م ه‌ک ت‌ف‌گ ی‌ع‌ط‌ق ر‌و‌ط‌ه‌ب نا‌وت‌ی‌م‌ن ،ن‌ی‌د ه‌ب ی‌م‌ت‌س‌ی‌س ش‌ر‌گ‌ن) ؟د‌ر‌ب ر‌اک ه‌ب ا‌ر «ن‌ش ه‌پ‌ت» نا‌و‌ن‌ع نا‌وت‌ی‌م‌ن د‌وب ر‌ت‌م‌ک د‌د‌ع ن‌آ ز‌ا ن‌ش ه‌ناد (244 ص ی‌ق‌رو‌اپ

و ی‌م‌ال‌س‌ا ش‌ن‌ی‌ب ر‌د ی‌ز‌اف ق‌ط‌ن‌م د‌ر‌ب‌ر‌اک ی‌س‌ان‌ش‌ش‌ور ه‌ل‌اق‌م ه‌ب ه‌ن‌ی‌م‌ز ن‌ی‌ا ر‌د ر‌ت‌ش‌ی‌ب ه‌ع‌ل‌ا‌ط‌م ی‌ارب د‌ی‌ام‌ر‌ف ه‌ع‌ج‌ار‌م ن‌ی‌د ه‌ب ی‌م‌ت‌س‌ی‌س ش‌ر‌گ‌ن ب‌ات‌ک ر‌د ث‌ح‌ب‌م ن‌ی‌م‌ه ه‌م‌ادا

ر‌اک ر‌د ی‌ت‌ی‌ع‌ط‌ق و ت‌س‌ا ی‌ب‌س‌ن ،رو‌ما ه‌ک‌ن‌ی‌ا ه‌ن ؛ی‌ز‌اف ت‌رو‌ص‌ه‌ب ا‌ما ت‌س‌ا ی‌ع‌ط‌ق ،ن‌اه‌ج [4] ،ن‌ی‌د ه‌ب ی‌م‌ت‌س‌ی‌س ش‌ر‌گ‌ن ب‌ات‌ک ز‌ا ل‌ق‌ن ه‌ب ۸۰ ص ،و‌ک‌س‌اک ت‌ر‌اب ه‌ت‌ش‌و‌ن ی‌ز‌اف ر‌ک‌ف‌ت).ت‌س‌ی‌ن (۲۴۴ ص ی‌ق‌رو‌اپ

:ت‌س‌ا ز‌اس‌ر‌اک ه‌ل‌ئ‌س‌م ر‌ت‌ه‌ب ن‌ی‌ی‌ب‌ت ر‌د ا‌ما ،ت‌س‌ا ت‌و‌اف‌ت‌م ا‌ل‌اب ب‌ل‌ط‌م ا‌ب ه‌چ‌ر‌گ ز‌ی‌ن ت‌ر‌اب‌ع ن‌ی‌ا

ر‌د ؟د‌ن‌ش‌اب ه‌ت‌ش‌اد ف‌ل‌ت‌خ‌م ی‌اه ق‌ط‌ن‌م د‌ن‌نا‌وت ی‌م د‌ار‌فا ای‌م‌ی‌ر‌ب ی‌م ر‌اک ه‌ب ا‌ر ق‌ط‌ن‌م ک‌ی ا‌م ه‌م‌ه‌ای‌آ ک‌ر‌ت‌ش‌م ق‌ط‌ن‌م ا‌م م‌ام‌ت د‌ن‌ی‌و‌گ ی‌م ه‌ک م‌د‌ن‌س‌پ ی‌م ا‌ر ی‌ن‌اس‌ک ل‌و‌ق ن‌م .ت‌س‌ا ر‌ط‌ن ف‌ال‌ت‌خ‌ا ی‌م‌ک ا‌ج‌ن‌ی‌ا

یشزراود قطنم نامه؛ تسای کیسالک قطنم نآ و میراد قطنم کی ام همه هک تسای نیا لوق کی .میراد تسرد نیا هک مدقتعم مه نم .میربب راک هب ار نآ میراچان و میرادن نآ باختنا رد یرایتخا ام و تسای قطنم ،یشزرا نیدنچ ،یشزرا هس قطنم ،دینک یراذگ هیای دیهاوخب ار یقطنم ره امش ینعی ؛تسای دیدج قطنم لباقم هک یدوهش قطنم .دندنک یم هدفاتسای کیسالک قطنم زا اه نیا مامت... و تاهجوم .تسای نیتبم کیسالک قطنم رب نآ یاه لالددتسای مامت ،درادن لوبق ار شدعاوق یضعب و هداتسای قطنم یراذگهیای رد نیمه زا ،میرادن لوبق یلک ناوونع هب ار p ای p دنیوگ یم هک یتقو نامه ینعی رتکد ،کرتشم تیناللقع و قطنم هلاقم ،۵۹ حرفص، ۱ هرامش، **تمکح منرت** هیرشن).دنکیم هدفاتسای (دحوم ءایض

هب هراشا (Interdisciplinary: **یسیلگنا** هب) یاهتشرردنآ ای یاهتشرانیب ای یاهتشرنایم [5] شور .دهدیم رارق معلاطم دروم ار یشناد ضحم^۱هنیمز کی زا شیب هک دراد شناد رد نیون یاههزوح هب ندیسر فده اب ار شناد نوگانوگ یاهتشر یتنس یاهزرم زا روبع تصرف یاهتشرنایم دروخر ب زا تسای ترابع ،یاهتشرنایم^۲هزوح کی ،رگید ترابع هب .دزاسیم مهارف هتشر کی رد بولطم^۳هجیتن^۴هلئسم کی لح و تخانش یارب یصصخت و یملع^۵هزوح دنچ ای ود براجت و شور ،شناد **قیفلت**» دنچ ای ود ناصصختم ،یاهتشرنایم یملع تیللاعف کی رد .«یهجودنچ یعامتجا لضعم ای هدیچیپ^۶هلئسم ای عوضوم ،هدیپ کی لیلحت ای ،لح ،تخانش اب طابترا رد یملع صصخت یاراد و هتشر یملع تیللاعف ،نیرابان^۷ ؛دننکیم یملع یراکمه و لماعت رگیدکی اب یعقاو و هدیچیپ^۸الومعم^۹هدیچیپ یاهلئسم ای هدیپ قیقذ و یملع مهف و تخانش هک دنکیم ادیپ انعم ینامز یاهتشرنایم یدج لضعم لح .دشاب فده ،تسای چراخ صصخت ای هتشر کی شناد و تیفرط زا هک هتخانشان ای همه مغریل^{۱۰}ع هک یدنیاشوخان یاهتیدودحم هب هجوت اب - یساکع یاهنیرود رد «ملیف» هب زاین دروخر ب شور یریگراکه^{۱۱}اب - تشاد دوج و **یمیش** هژیو هب نوگانوگ یاههنیمز رد اهتفرشیپ یاهنیرود^{۱۲}هرابکی یزاسزاینی^{۱۳}ب و **کینورتکلا** **شناد** یاهتفرشیپ زا هدفاتسای و یاهتشرنایم رد یاهتشرنایم دروخر ب شور و شناد قیفلت یلمع یاهدرواتسد زا یاهنومن ،ملیف زا یساکع .تسای اهرایشد ندوشگ

نایم یتنس یاهزرم زا ،روهطون یاهصصخت و دیدج یاهزاین بسانت هب یاهتشرنایم یاهشناد ملع دنچ قیفلت اب هک ار یمولع ،ور نیا زا .دننکیم رذگ یرکف بتاکم ای یهاگشناد یاهتشر شناد ،**یروانفونان** شناد^{۱۴}الثم ؛دنمانیم یاهتشرنایم **یاهشناد** ار دنوشیم داجای نوگانوگ لاح رد **یاهتشر نایم** یاهشهوژپ زین **ناریا** رد .دوریم رامشهب **کیزیف** و **یمیش** یاهتشرنایم دوجو زاتمم نایوجشناد یارب هتشر ود رد لیصحت ناکما زین ناریا یشزومآ ماطن رد و تسای شرتسگ دوخ هک تسای **یقاشم اضریلع** ناریا رد یاهتشر نایم یاهشزومآ و شهوژپ ناماگشیپ هلمج زا .دراد .دناهو^{۱۵}ب ناریا یاهتشر ود لیصحتللاغراف نیلوا

اههنوگ

حرطم نآ زا یفلتخم و ددعتم یاههنوگ و اهدرکیور ،یاهتشرنایم یاهتیللاعف شرتسگ و دشر اب ،شناد نایم لماعت و دنویپ هوحن و تبسن نیبم ،یاهتشرنایم یاههنوگ و اهدرکیور .دناهش دروم هلئسم ای عوضوم صوصخ رد نوگانوگ یاهتشر زا فلتخم یاهرازبا و ،براجت ،اهشور ،میها^{۱۶}فم هب ار هدیچیپ^{۱۷}لئاسم و تاعوضوم اب ههجاوم یاههویش و ،تکراشم و یراکمه عون هک دنتسه رطن یاههنوگ و اهدرکیور زا یاهراپ هچرگا .دندهیم ناشن یاهتشرنایم یاهتیللاعف **نارگشنک** ،دیفم براجت زا ،زین هزوح نیا هب طوبرم تایبدا رد و دنرتدربراک^{۱۸}رپ و رتسونأم یاهتشرنایم یاهداهن و شزومآ ینامزاس یاهراتخاس رد یلو ،دنداروخر ب یرتزارب و صخشم یاهیگژیو و اهتلصخ یاههنوگ نیرتمهم .تساهتفای تیمومع رتمک اهنآ زا یدادعت درب^{۱۹}راک شناد هضرع و ملع دیلوت نیا رد یگتشر-اسپ و ،یگتشر ارف ،یگتشر رثکت ،یگتشر دنچ ،یگتشرنایم :زا دنترابع

اهتشرنایم قیفلت و بی‌کرت ققحت نازیم ساسا رب هک درک می‌سرت ار یفیط ناوتیم اهه‌نوگ لباقم فیط اب ساسا نیا رب ،دوشیم متخ یاهتشرارف هب و زاغآ یاهتشردنچ زا فیط نیا ،تسا یاهتشرارف و یاهتشرنایم ،یاهتشردنچ :دوب می‌هاوخ هجاوم

یاهتشرنایم یاهتیللاعف غناوم

کی هک ،باختنا کی هن رگید هدنیآ رد یملع تاغللاطم رد یاهتشرنایم یاهیریگتهج
یاهتیللاعف و یگتشرنایم هک دوش روصت ه‌نوگ‌نیا دیابن ،نیا دوجو اب ؛دوب دهاوخ مازلا و رابجا تسیز هه‌د دنچ زا سپ ،دراد ییاراک تاغوضوم و لئاسم همه یارب و اهتییغقوم همه رد یاهتشرنایم و یگتشرنایم ربارب رد ،یدج اما ،هدنکارپ یاهتمواقم و اهشنکاو ،ینامزاس ه‌برجت و یداهن یاهتشرنایم یاهتیللاعف» ،اهتمواقم و اهشنکاو نیا رب نوزفا ،دراد دوجو یاهتشرنایم یاهتیللاعف و ینامزاس ،اتدمع هک دنتسه هجاوم یصاخ یاهشللاچ و اه‌یگدیچیپ اب زین راک دنیارف و لمع رد ،لمع رد یگتشرنایم ،ور نیا زا ،دننکیم هجاوم ی‌تام‌اه‌با اب ار رطن دم فاده‌ا و جیاتن و دنتسه یشور و یتفرعم یاهتفارط و قیاق‌د تیاعر ،رت‌م‌هم همه زا و یشور یاه‌ی‌هاگآ ،ینف شناد مزلتسم هس بل‌اق رد یاهتشرنایم یاهتیللاعف یاهشللاچ و غناوم نیرت‌م‌هم ،یلک روطه‌ب ،تسا یتییغقوم فیصوت و یدنب‌ه‌ق‌ب‌ط لباق «یعامتجا - یگ‌نه‌رف» و «یاه‌فرح» ،«ینامزاس» ینعی ،یلصا غنام (ایدپ یکی و تیاس) ،تسا

دوب دقت‌عم تراکد ،دوب مولع شخب ماه‌لا متسیب نرق مود هم‌ین ات تراکد ملع ه‌فسلف یوگ‌لا ار اجا زا کی ره و درک ه‌یزجت هدنه‌د لی‌کش‌ت یازجا هب ار اه‌نآ دیاب ه‌دی‌چیپ یاه ه‌دی‌دپ اب ه‌ه‌جاوم‌رد لئاق یدی‌دج یگژیو ،ازجا ه‌ناگ‌ادج تای‌صوصخ هب تبسن «لک» یارب تراکد ،درک یسررب ه‌ناگ‌ادج اب ه‌ط‌بار رد هن تسج یم تعاس دوخ رد ار تعاس درک‌راک زمر و تشادنپ یم ه‌نوگ تعاس ارناهج ،دوبن نی‌ناوق ،درب یپ نآ درک‌راک زمر هب ناوتیم ،تعاس ی‌برجت یزاسادج اب ،نآ تیلک و نآ تسیز طی‌حم دروآ یمرد تک‌رح هب ،نآ یازجا ریاس ات هدند خرچ و رنف زا ،حوطس همه رد ار عیش یدحاو یکی‌ناک‌م یازجا عمج اب و دیسر هداس هب ه‌دی‌چیپ زا ناوتیم ،رت کچوک تاغطق هب عیش ه‌یزجت اب ،نیاربانب عمج لک اریز ؛دوشیم راک‌شآ ه‌عوم‌جم درک‌راک کرد ،هداس یطخ ینبم رب عیش هدنه‌د لی‌کش‌تت‌سازجا

ه‌دز «بی‌کرت و ه‌یزجت» دنور نیا رب یررکم دقن ،تخانش شور نیا ینعی یاهدم‌ایپ ه‌ط‌حال‌م زا سپ ،شور نیا رد اریز ،دن‌ادی‌من اور ار ه‌دی‌چیپ لئاسم ندرک ع‌زج «م‌ه‌وب دی‌وید» ،لاثم روط هب ،دوشیم و می‌ن‌کیم شو‌مارف ار «لک» نآ یازجا لماعت و لباق‌تم ط‌با‌ور و می‌زاد‌رپ‌یم ار یناه‌نپ فازگ ه‌نیزه یتقو ،می‌ه‌دیم تسد زا ار رت گ‌رزب «لک» کی هب یگ‌ت‌سو‌یپ ینورد ساس‌حا ،می‌ری‌گیم ه‌دی‌دان می‌در‌گی‌مر‌ب

و می‌ن‌ک ه‌ط‌حال‌م ار رت گ‌رزب ری‌وصت ای لک ،بی‌کرت اب ات می‌در‌گی‌مر‌ب یتقو چیه هب ،مه‌ران‌ک رد اجا نیا ش‌ی‌ارا ،می‌ه‌د رارق مه‌ران‌ک رد دوخ زغم رد ار اجا ،اد‌د‌جم ه‌نی‌آ کی ق‌ت‌س‌کش یاه ه‌کت یروآ عمج لثم اریز ،دوب دهاوخن هی‌ل‌وا «لک» نآ ه‌جو ،ده‌دیم ناشن ه‌ت‌س‌کش ق‌نی‌آ ه‌ک یری‌وصت ،تسا ی‌ع‌قاو یری‌وصت ندید یارب اب ،نیاربانب ،دوب دهاوخن ه‌ت‌س‌کش یا ه‌نی‌آ ق‌ت‌سو‌یپ مه‌ه‌ب یاه ه‌کت زگره ه‌یزجت دقن .(1382 ی‌ع‌مال) دوشیم لک ،ازجا عمج و می‌ه‌دیم تسد زا ار لک ،ازجا رب زک‌رم‌ت ار ی‌ص‌ص‌خت یاه ه‌ت‌شر یری‌گ لکش باب‌سا و ی‌ی‌ارگ ص‌ص‌خت تی‌هام ه‌ک ی‌ی‌ارگ ،لک ،دن‌کیم مه‌ارف یاهتشرنایم تاغللاطم هی‌ج‌وت یارب ار ه‌نیمز ،ده‌دیم لی‌کش‌ت ...ت‌سا دوخ یازجا یربج عمج زا یرت‌شیب یزیچ

ديج رصع رد و هدوب تدحو یراد، زاغآ رد تفرعم نیا هک دهديم ناشن یرشب شناد و مولع ريس هعلاطم و یرارگ ترثک ینفم یا هدمایپ هطحالم اب اما .تسا هدرک ادیپ ترثک و هدش هیزجت ،یبرغ ندمت رد تدحو ؛توافتم یتدحو اما .دبای تسد هتشدگ تدحو هب ات دشوک یم آدجم ،ندش هبعش هبعش رکف .تسا یا هتشر نایم تااعلاطم رگید ضرورفم ،مولع تدحو هزومآ هب دهعت ،نیاربانب .ترثک ،هسنارف مهده نرق فراعملا ةرئاد باحضا، ناتساب نانوي راكفا رد ار ملع یا هخاش ةمه تدحو سنارفنك .درک یبایدر ناوتیم متسیس هیرطن ناراداو و ،متسیب نرق یقطنم نایارگ هیزجت اب ،هنالاس و تسا هدمآرد داهن کي تروص هب و هدش لیکشت 1971 لاس زا مولع تدحو یرلملایب ...دنکیم یررب ار شزرا و ملع و مولع تدحو تاغوضوم، روهشم رگشهوژپ و دنمشناد اهدص زا توعد

نیعم یا هودحم رد و یرلمع یا هتشر رد هک یرکف یا هشبنج یخرب فالخ رب «یمتسیس رکفت» .درک دشر یا -هتشر نایم یطیحم رد و دش دلوتم نیعم یرلمع هودحم زا چراخ رد ،دنا هدرک ومن و وشن دیاش، نیاربانب .تفای تیمومع و تفرگ لکش صاخ مولع یتنس یا هزرم زا چراخ رکفت ةویش نیا :درک میسرت نینچ بیترت هب ار یرشب مولع ريس ناوتب

(یمتسیس ةیرطن) یمتسیس مولع؟ یناسنا ای یعامتجا مولع ؟ یعیبط مولع

مولع اب ساییق رد یناسنا مولع یا هتشر تیساسح ،نآ رب بترتم یا هدقن و ،یرگن ءزج ثحب رد ... یرلارد .تسا - یعاوایاند زا یا هشبخ ،یعیبط مولع یا هشبخ بریز اریز ،دوش یم رتشیب یعیبط هایگ عوضوم آلثم .تسا- یعاوایاند زا درجم و یدیجت ،یعامتجا و یناسنا مولع رد اهشبخ بریز هک لاتسیرک و رولب هعلاطم ینانشرولب و ،ناروناج هعلاطم ،ینانشرولب و ،ناهایگ هعلاطم ینانشرولب هبنج ،تسایس ملع ؛یقوچ هبنج ،قوقح ؛یناسنا راتفر یداصتقا هبنج ،داصتقا اما ،تسا تاذ رد هکنیا هن دنکیم فیرت ار تارابع اهشبخ بریز .دنکیم یررب ار یعامتجا یا هراتفر یناسنا هدش میسقت اه هاگشناد هک تسا هدشن میسقت یتروص نامه هب ناهج .دشاب هعلاطم عوضوم ،دوخ دناوتیم ،دنادیم کیزیف طقف هک یناد کیزیف :دیوگیم کیا هف (130: 1385 نیترتسا) تسا ،دنادیم داصتقا طقف هک یرسک نکیل ،دشاب هعماج یارب یدیفم وضع و کي هجرد ناد کیزیف داصتقا طقف هک یناد داصتقا هک میازفیب مه اوخیم یتح .دشاب یربب نداد داصتقا دناوتیم (اناد یجرف) «دشاب ریذپان ناربع یبیسآ هکلب ،یدج یرطخ هن رگا ،هعماج یارب دراد لامتحا ،دنادیم (1386).

.تسا فیعض یناد داصتقا ،دشاب نداد داصتقا طقف هک یرسک دنا هتفریذپ ناناد داصتقا رثکا یا هداغلا چراخ دادعتسا دنمزاین یداصتقا هعلاطم هک دیوگیم عوضوم نیا هرابرد یا هلاقم رد زنیکی نیا مغر هب .دشاب رت هداس ضحم مولع ای هفسلف یا هتشر زا ،یرطن طاحل هب دیاش و تسین یا هتشر نایم تااعلاطم هب ار وا زنیکی خساپ ؟دنوشیم هن دینا رد یمهم ناناد داصتقا ارچ ،یگداس رد درادناتسا زا ییالاب حطس هب یتسیاب هتسیاش نداد داصتقا :دهدیم خساپ و ؛دهدیم قوس یدودح ات دیاب وا .دنوشیم هن دینا مه اب بلغا هک اهداعتسا زا یبیکرت هب و دسرب یریسم نینچ تاملك اب یلو ،دنک کرد ار مئال دیاب وا .دشاب فوسلف و رادمتسایس ،ناد خیرات ،ناد یضایر هپاس رد ار رضاح طیارش دیاب وا .دنک بیکرت و هیزجت و دسرب صاخ هب ماع زا دیاب وا .دنزب فرح دیابن یناسنا یا هداغلا ای ناسنا تعیبط زا یشخب چیه .دنک هعلاطم هندی آدصاقم یارب ،هتشدگ کي دننام و دشاب ریذپان داسف و عیمطت لباق ریغ دیاب وا .دریگ رارق و تااطحالم بوچراچ زا چراخ هلاقم(1385 نیترتسا) «دشاب ارگ عقاو رادمتسایس کي دننامه یا هک و دشاب شاقن رگریوصت (یا هتشر نایم مولع یادیپ هفسلف و یتسیچ ،هچخیرات

۱۴۰۰ / ۱۱ / ۵ خیرات ،لاله تیوژ ثحبم هقف چراخ هسلج [6]

یضعب» :دیامرف یم لئاسر هلجم اب هباحصم رد ناشیا .تسا رواب نیا رب زین ینشلگ رتکد [7] مولع ندرک یمالسا هب مه نم هتبلأ .دننک یمالسا ار یناسنا مولع دنهوخ یم هک دنراد رارصا

مولع رد .تسا یبرجت مولع رد ،نید لباقم رد اه شلاچ خنرس نآلا یلو ،مدقتعم آلماک یناسنا ،مینک نایب اردصالم هفسلف تایبدا اب ار نامفرح میهافخب رگا ام تسه داحلا هک اجنآ یعیبط زا وللم و راک هک یلاح رد)درادن یداقتع هفسلف هب نوچ ؛دنک یمن لوبق فرط هک تسا مولعم ینابم ،نطاب رد ینعب ؛میوگب نخس و اب کیزیف نابز هب دیاب اذل ؛(تسا یفسلف تاضورفم نآ لاثم و یتخاننش تسیز و یکیزیف ششوپ ار نامنخس اهتتم ،میرب یم راک هب ار نام یفسلف .تسا تلفغ راچد هزوح زورما نم رظن هب اذل .میهد یم اه

ناشسواح ،لهج و یس یاه ههد رد،ناشدوخ نامز رد (هر)یرفعج داتسا موحرم و (هر)یرهطم داتسا موحرم ثحابم و تسیز و کیزیف یاه هتشر رد اه نآ .تسیچ راد لکشم و از ههش لئاسم هک دوب عمج یلو ؛تسا مهم یلیخ نیا .دنتسناد یم بوخ ار یشلاچ و مهم لئاسم اما،دندوبن دراو اه نآ یصصخت ...تسا هلئسم اعقاو نیا و تسین روط نیا نآلا

؟دورب یبرجت مولع غارس دیاب هزوح نآلا دیامرف یم امش سپ :لئاسر

سنارفنک زا هک شپ لاس دنچ و تسیب نم .دندنکب ار راک نیا تسا مزال بالط زا یدصرد یتقو ناشدصرد چنپ آلثم ،نایوزوح زا یدصرد دیاب هک متفگ اقا ترضح تمدخ ،متشگرب ناکیتاو یسدنهم مولع نوچ ؛دننک بسک صصخت هیاپ مولع یاه هخاش زا یکی رد دنورب،دندرک مامت ار حطس اما ؛برخم ای تسا ملاس ای یدربراک ملع هک تسا حضاو .دندادن یا هلئسم تهج نیا زا نآ لاثم و هلئسم نیرت مهف لباق ریغ ؛دیوگ یم نیتشنیا یتقو .دنداد قییم ریثات رکفت یور هیاپ مولع رتکد هبحاصم)« .تسا حرطم هیاپ مولع رد یزیچ نینچ «میهمهفب ار ملع میناوت یم ام هک تسا نیا (۱۹۶-۱۹۵ ص ،مهزای هرامش ،لئاسر هلجم اب ینشلگ

هب) ای (Psychology :**یسیلگنا** هب) (یچلاکیاس :ناتسنافا یرد یسراف رد) ای یسانشناور [8] یملع شور زا یریگهرهب اب هک تسا یشناد (Psychologie :**یوسنارف** هب)(یژولوکیسپ :یوسنارف زا روطنم.دزادرپیم ناروناج رگید و ناسنا رد **راتفر** و ینهذ یاهدنیارف و اهتلاح هعالطم و شهوژپ هب زا روطنم و ،تسا میقتسمریغ و میقتسم هدهاشم لباق راتفر و لامعا ،تاکرح همه «راتفر» و **ناجیه ،تیصخش ،شوه ،(رکفت) هشینا ،کاردا ،ساسحا** :نوچمه ییاهزیچ ،«یناور یاهدنیارف» .تسا ...**هطفاچ و شزیگنا**

مهده نرق لیوا و **مهده نرق** رخاوا هب ،یهاگشناد و **یملع** لکشهب یتخانشناور **یاهشهوژپ** زاغآ لاس ۱۵۰ دودح زا اهنت ،یسانشناور رد هجوت لباق یاهشهوژپ و **اهفاشتکا** تفگ ناوتم ؛ددرگیمزاب رترابرپ و رتدنب یاهچخیرات زا رگید **یبرجت مولع** هک تسا یلاحرد نیا و ،تساهدش عورش ،شپ هدرک لوغشم دوخ هب ار **نارکفتم** نهذ هک تساهنرق ،ناور و نهذ هب طوبرم ثحابم هتبالا ؛دنداروخرب رد زین **وطسرا** و **نوطالفا ،طارقس** نوچ ینارکفتم و **ناتساب نانوی** نادنمشناد زا ،نآ بوتکم راثآ و دروم ،کیمداکآ و نودم تروصب ،یدیچ یسانشناور زا شپ ات ملع زا هخاش نیا اما ؛تسا تسد .دوب هتفرگن رارق هعالطم

فیعت

زا هتسد نیلوا .تساهدش فیعت یتوافتم یاههنوگ هب ،دوخ هاتوک هچخیرات رد یسانشناور زاغآ رد ییارگراتفر هعسوت اب .دنتسنادیم «ینهذ تیلاعف هعالطم» ار دوخ راک هزوح ،ناسانشناور هب یسانشناور ،ینیعی یریگهزادنا لباق یاههدیدپ یراصحنا هعالطم رب نآ دیکأت و رضاح نرق مه و دوب اناویح راتفر هعالطم لماش مه ،آلومعم ،فیعت نیا .دش فیعت «راتفر یسررب» ناونع :هک اهضرف نیا اب ،نایمدا راتفر

تسا نایم دآ هب میمعت لباق اهنوویح اب شیمزآ را لصاح تاعالطا

تساهجوت نایش ،دوخی دوخ هب اهنوویح راتفر

اب اما ؛دشیم هئارا فی رعت نیمه ،یسانشناور یسردها باتک زا یرایسب رد ۱۹۶۰ ات ۱۹۳۰ لاس زا یلبق فی رعت هب رگید راب ،**یتخان ش** یسانشناور و **یتخان ش رادیپ** یسانشناور هعسوت یاهدنیارف» هب مه و دوشیمه راشا «راتفر» هب مه یسانشناور فی راعت رد رضاح لاح رد و میاهدی سر نیا .یناور یاهدنیارف و راتفر یملع هعلاطم :درک فی رعت نینچ ناوتیم ار یسانشناور .«ینهذ مهف هب مه و دزاسیم راکشآ هدهاشم لباق راتفر ینعی هعلاطم هب ار یسانشناور هجوت مه ،فی رعت ب صع و یراتفر یاهداد ساسا رب و دنتسین هدهاشم لباق امیق تسیم هک ینهذ یاهدنیارف کرد و دراد تیانع ،دنتسه طابنتسا لباق یتخان شتسیز

هچخیرات

هدس ات ناوتیم ار نآ یاههشیر .تسا رتشیب ،دوچوم یملع یاهماطن همه زا یسانشناور هنیشیپ **نامره** لوق هب یلو ؛دومن لابند **وطسرا** و **نوطالفا** نوچ ینادنمشناد اب ،دالیم زا شیپ مچنپ و مراچ ،زتلوش و زتلوش) دراد هاتوک یاهچخیرات اما ،زارد یاهنیشیپ ،یسانشناور" ۱۹، نرق ،**سواه گنیب** حالطصا هدنکع ادبا **سوی نلسوگ فلودار** مان هب یناملآ هدرک لیصحت فوسلیف کی .(۱۸ ص ۱۳۷۲ ،**هفسلف** ملع زا یاهخاش ناو نع هب یسانشناور ،**مهزون هدس** رخاوا دودح ات .تسا «یژولوکیاس» لماش هک دشیم هتفرگ رطن رد اهگنهر ف یخرب رد شیک کی ناو نع هب ،نینچمه و دشیم هتخان ش (ایدپ یکیو تیاس) .دی درگیم ینورد یگناگی یدوبان و راکفا مچاهت

اهنآ نیرتدیج زا یکی مه و یملع یاهماطن نیرتیمی دق زا یکی مه یسانشناور هکنیا نتفگ اب ناسنا تیهام هب طوبرم یاههشیدنا... .مینکیم عورش راکشآ داضت کی ،ضقانت کی اب ام ،تس زروهشیدنا نایدانم هنیشیپ هچرگا...تسا هدرک رپ ار ام یفسلف و یبهزم یاهباتک زا یرایسب زا یسانشناور هب نیون درکیور هک هدش هتفگ ،تسا یرگید یملع ماطن ره تمیق هب یسانشناور .تسا هدش عورش... ۱۸۷۹ لاس

هرابرد هک ییاه شسرپ نیب توافق هب رتتمک نآ یاههشیر و...نیون یسانشناور نیب زیامت هک دنهدیم ناشن ار ییاهشور نیب فالتخا رتشیب و تسا طوبرم دنوشیم حرطم ناسنا تعیبط (۲۰ ص ،نیون یسانشناور خیرات) دنوریم راک هب اه شسرپ نیا هب خساپ نتفای یارب

نرق رخآ عبر رد ینعی ،لق تسیم یملع ماطن کی ناو نع هب یسانشناور لماکت هیلوا یاهلاس لالخ رد هک یناملآ سانشناور کی تنوو ملهلیو هلیسو هب یدیدج رادقم هب دیدج یسانشناور تهج ،مهزون رارق ریثأت تحت تشاد -وا دیدج ملع- دیدج ملع نیا لکش یگنوگچ هرابرد یصخشیم یاههشیدنا (۳۷ ص ،نامه) تفرگ

زا یکی ار وا زورما هک دوب نیون **یسانشناور** لوحت رد مهم یاههرهچ زا یکی دیرتیب تنوو هب **رادم ماطن درکیور** نیلوا و داد رارق دوخ ریسیم رد ار **یسانشناور** هک دننادیم ینامآگشیپ رد بلایغ یاهماطن زا یکی تروص هب و دش حالصا **رنجیت** طسوت آدع هک دروآ دوچو هب ار یسانشناور هکلب ،دیدج ملع هب وا رادم ماطن درکیور رد اهنت هن تنوو تیمها .دمآ رد نرق نیا لوا لاس یس لوط **هاگشیمزآ** هب ار یسانشناور و درک هطبار عطق **هفسلف** اب وا هک دراد رارق تیعیقواو نیا رد نینچمه یمومع هفسلف و **قالخا** و **قطنم** هرابرد باتک چنپ هک دوب **یفوسلیف** ،لاح نیع رد تنوو .درب رد هک ینامز ،لبق نرق ود **کال ناج** هک یتقو ،تسین ام هجوت دروم نادنچ وا هفسلف زورما .تشون

ار ی ب ر ج ت تّ نس ، دوش یم یشان ه ب ر ج ت زا شن اد لک هک تشاد راهطا و داتس یا **نایارگدرخ** ر بار ب . دش یم بوسحم یمهم ماگ مه **یسانشناور خیرات** رد هکلب ، ملع خیرات رد اهنت هن نیا و داهن داینب هکروطنامه . درک فیرعت **رایش ه ب ر ج ت ملع** ه ب ار یسانشناور و درک یورپ تّ نس نیا زا مه تنوو دننامه یسانشناور مه تنوو یارب ، تفگ نخس اههشیدنا ی عادت رد ینهذ یمیش زا **لیم تراوتسرا ناج** مه اب ار **ر صانع** نیا و **ه ی ر ج ت** نآ ر صانع ه ب ناو ت یم ار **ه ب ر ج ت** هک دوب دقتعم یو ار یز ، دوب **ی می ش** هدرک حرطم ار **ی ش یامز آ یسانشناور** داجیا لامتحا ، دوخ **قطنم باتکرد** مه **لیم تراوتسرا** . درک **بی کرت** (ایدپ یکیو تیاس) . دنام یقاب تنوو یارب هشیدنا نیا ه ب ندیشخب ققحت یلو ، دوب

نامز رد مان [?zi:km?nt ?f????t] : یناملآ طفلت Sigmund Freud (**ی نام لآ** ه ب) دیورف دنومگیز [9] و **یشیرتا** هتسجرب **سانش بصع** (۱۹۳۹ ربماتپس ۲۳ - ۱۸۵۶م ۶ ، دیورف ومولش دنومسیگیز : دلوت . دوب **یسانشناور** رد ینامرد شور کی ناو نع ه ب ، **یواکناور** شناد راذگناینب

و یزغم تالالتخا یاههنیمز رد ، سپس و تفرگ شریذپ ، **نیو هاگشناد** زا ۱۸۸۱ لاس رد دیورف **ناتسرامی ب** رد ، یپوکسورکیم باصعا **یسانشدبلاک اشورآردان یرامی ب تخانش و ینامردراتفگ** ۱۸۸۵ لاس رد ، **یژولوتاپورون** هتشر رد هاگشناد داتسا ناو نع ه ب وا . درک شهوژپ ه ب زاغآ ، نیو یمومع **ینیلاب** یاهشور و **یواکناور** داجیا رد . دش هتخانش ، روسفورپ ناو نع ه ب ۱۹۰۲ لاس رد و هدش بوصنم ینونف دیورف ، واکناور و رامی ب نایم وگتفگ هار زا یناور **یسانش بی سآ** شناد اب ندش وربور یارب روطخ شنهذ ه ب ار هچنآ ره رامی ب نآ رد هک دوشیم هتفگ یشور ه ب) **دازآ ی عادت** یریگراک ه ب دننام ار رگ نامرد اب عچارم هک تسا نآ یانعم ه ب لاقتنا (لاقتنا فشک نینچمه و) (دیام نیم نایب ، دنکیم ناجیه و تاساسحا رگید ترابع ه ب دنک یم دروخر ب شا **یکدوک نارود** مهم دارفا زا یکی دننام دوخ .) دنک یم لقتنم دوخ رگ نامرد ه ب هتشاد ردام و ردپ دننام یمهم ی هژبا ه ب تبسن هک ار ییاه هک یسنج تالیامت زا دیورف فیرعتزاب . درک هئارار ایوپ ای لیلحت **یسانشناور** شور نینچمه ه ب تبسن هچب یسنج تاساسحا) **پیدا هدقع** هک داد هزاجا وا ه ب دشیم مه **یدازون** لاکشا لماش (ایدپ یکیو تیاس) . دروآرد یواکناور هیرطن یزکرم لصا ناو نع ه ب ار (دوخ فلاحم سنج نیدلاو

شدوخ لاح حرش تیهام زا وا هیرطن رتشیب» هک تسا نیا دیورف دروم رد لمأت لباق تاکن زا (۴۴۲ ص ، نیون یسانشناور خیرات) «تسا هدش هتفرگ

یم ه ب ر ج ت ار یسنج تالکشم شدوخ و تشاد یفنم شرگن یسنج روم ه ب تبسن اصخش ای یواکدوخ یخیرات راک دراذگب رانک ار یسنج تیلعاف تفرگ میمصت هک تقو نامه رد دیورف...درک **یروجنر ناور تالکشم زا وا یروجنر ناور هیرطن رتشیب** عقاو رد...درک زاغآ ار یصخش لیلحت مهم» : تشون دروم نیا رد وا . **تفرگ تأشن درب راک ه ب اه نآ لیلحت یارب هک یشور و شدوخ** (۴۵۱ ص ، نامه) «متسه مدوخ صخش نم یارب رامی ب نیرت

:درک هراشا دروم نیا ه ب ناو ت یم وا ییادتبها تاقیقحت زا

یروجنر ناور رد یسنج لیم هک درک ادیپ داقتعار رگید نامز ره زا شیب ۱۸۹۰ هه طساوا رد دیورف رادروخر ب راجن ه ب یسنج یگدنز زا یسک رگا هک دیسر رواب نیا ه ب وا...دراد یا هندنک نییعت شقن (۴۴۸ ص ، نامه) . دوش التبم یروجنر ناور ه ب تسین نکمم دشاب

شرازگ درک هئارا نیو رد باصعا ناصصختم و ناکشزپناور نمچنا هب ۱۸۹۰ رد هک یا هلاقم رد دیورف اوغا هک دنراد تهابش یکدوک هرود یاوغا هب هک دنا هتشارب هدرپ یبراجت زانسانرامی هک داد دشیقلت زیمآدیدرت هلاقم نی...تسا هدوب ردپ دراوم بلغا رد و رت نسمن ناگتسب زانکی هندنک یملع هویش هب هک یرپ و نجاتساد هب هک درک رطن راهظا نینچ گنیب تبارک، نمچنا سیئر و هب یگمه و دنتسه نادان یدارفان نادقتنم همه هک داد خساپ دیورف. داد تهابش دشاب هدش نایب (۴۴۹ ص، نامه). دنورب منهج

دنراد تیخالص دنرب یم راک هب ار و شور هک یواکاناور طقف هک درشف یم یاپ هدیقع نیارب و اب هک ار یناسک هژیو هب نارگیدی هداقتنا و دننک تواضق و اهراک یملع شزرا هرابرد هک. داد یم خساپ ناشیهداقتنا هب تردن هب یتح و تفرگ یم هیدان دنتشادن یا هنام یم یواکاناور (۴۶۶-۴۶۷ ص، نامه). تشاد قلعت و اب اهنت. دوب و ماظن یواکاناو

دوبن تبثم دیورف درکیور هب یسانشناور هندب هاگن:

ناسانشناور زانرایسب....تسب یواکاناور نییآ یور هب ار اهرد اتدمع یهاگشناد یسانشناور هک تشون نیلکنارف دل نیاتسیری ۱۹۱۶ رد. دنداد رارق داققتنا دروم تدش هب ار یواکاناور یهاگشناد ار یواکاناور ایبملک هاگشناد رد ثرودو و ترباور...تسا یناملآ...هتفایان دشرنهذ لوصحم یواکاناور هجیتن تهج رد دنرادروخرب ملس لقع زانراکشآ روط هب هک ار یدارفایتح» هک دناوخ زومرم بهذم کی (۴۷۵ ص، نامه)» دهذ یم قوس لمهم یاهیریگ

نارادفرط یتح. دنا هتفرگ رارق داققتنا دروم ناسنا تعیبط هرابرد دیورف یاهضرف و اههیرطن دنتفگ یم...یریگیدی نازادرب هیرطن...تسا هدرک ییوگ ضقانت بلغا یو دوخ هک دنریذپ یم دیورف هداد رارق دیکأت دروم هزادنا زانشیب ار یسنج لیم هژیو هب یتخاننش تسیز یاهورین دیورف (۴۷۸ ص، نامه).تسا

هلمچ نیانرا رلدا.تسا قداص زین دندش ادج و انرا هدعب هک دیورف نادرگاش رگیدی دروم رد الاب بلاطم :تسا:

میلس لقع رب ینتبم تادهاشم رب و یگتخاس و یاههیرطن هک دندقتعم ناسانشناور زانرایسب یم یقلت شنیب زانراع و هناریگوس ار و تادهاشم رگیدی یضعب.تسا یکتم هرمزور یگدنز زانلح هب یواکاناور یریگدای.تسا هداس هزادنا زانشیب رلدا ماظن هک تفگ یم دیورف.دننک یدای فرح و هک نآ لیلد هب ناوت یم ار رلدا یاههشیدنا اما دشک یم لوط لاس و دشا یگدیچی دوخ اهراک هرابرد اقیقد نآ تفگ یم رلدا رگیدی یوس زان.تفرگ دای هتفه و ددرادن دنتفگ یارب (۵۰۴-۵۰۵ ص، نامه)دیشک لوط لاس ۴۰ شا هداس یسانشناور نیودت رلدا یارب اریندنک یم قدص دیورف (۵۰۵)

مینکیم هراشا هانآ هب هک دراد دوجو بلطم نیارب یناوارف دهاوش [10]

ارآ تّشت ۱.

:تسا هدمآ هراب نیانرد نیون یسانشناور خیرات باتک رد

هک تسا نیان دناشاب هتشارد رطن قفاوت نآ دروم رد تسا نکمم ناسانشناور هک یزیچ اهنت تّیهام هرابرد رطن قفاوت و رت سناجتمان هتشدگ نرق لوط رد یریگیدی تقو ره زانورما یسانشناور» اب»دندیم هاگدید نیان هباشم یرطن مه ناسانشناور ریاس «تسا روصتمان هشیمه زانرتشیب نآ هتشر هک یلوصا هعومجم ای هچراپکی بوچراهچ چیه، (متسیب)نرق نیانپ هب ندش کیدزن درفنم ماظن کی...یسانشناور». «تسا هندانم یقاب دنک تیاده ار شهوژپ و فیرعت ار یسانشناور

هراپ ار دوخ اکیرم آسانشناور» تسا نوگانوگ یاه تخاس اب تاعلاطم زا هعومجم هکلب تسین هورگ ره هکی تروص هب دنایم یقاب هراپ هکت هتشر «دنیب یم عزانتم یاه جانج نیب رد هدش هراپ ناسنا تیهام هعلاطم هب فل تخم نوتف اب و تسا هدی بسچ دوخ یسانشنشور و یرطن یریگ تهج هب خیرات). دشخبیم اقرت را دوخ رکف بتکم یاه ماد و تایرشن ،تاحالطصا اب ار دوخ و دنکیم یور (۳۸-۳۹ ص ، نیون یسانشناور)

دوخ قباس یاه شهوژپ هب ناسانشناور شرگن ریغیغ ۲:

تسا هدمآ وا دروم رد . تسا یی ارگراتخاس بتکم نارادمدرس زا و تنوو درگاش ،رنجیت

ارینه ذر صانع وا . دده ریغیت یداینب روطه اب ار دوخ ماطن هکنیا هب درک عورش شرمع رخاوا رد رنجیت رصانع یاج هب یسانشناور هک داد داهنشپ و درک فدح دوخ یاه یانارنخس زا ۱۹۱۸ لاس لیواو زا کی هب دعب لاس تفه... دنک هعلاطم ار یانور تایح یاهدن یارف ای رتگرزب داعبا دیاب یساسا و ینوریب یاه ساسحا بسح رب ندیشیدنا دیاب امش» :تشون یلیمکت تالیصحت یوجشناد ... تسا خوسنم یلک روطه... نونکا اما ؛دوب تسرد شپ لاس هد راک نیا . دیراذگب رانک ار فطاوع رب ،ینوریب ساسحا دننام هتفای ماطن یاه هزاس بسح رب ندیشیدنا یاج هب دیزومایب دیاب امش «دیشیدنیب داعبا بسح

تفرگ میمصت و درب لاؤس ریز ار یراتخاس یسانشناور حالطصا ۱۹۲۰ یاه لاس لیواو رد یتح رنجیت هب رنجیت رگا و ،دنتسه هاگدید رد مهم یاهریغیت اهنیا ... دمانب یدوجو یسانشناور ار دوخ درکیور یراتخاس یسانشناور (تشونرس مه دیش) هرهچ ،دنک لامعا ار اهنآ دناوتب هک درکیم رمع یفاک دج (۱۴۹ ص ، نامه) تشادزاب شنامرآ هب یبایتسد زا ار وا گرم اما... درکیم ریغیت لمک روطه

اب یکیزیف میهافم هک درک داهنشپ هک دوب یسک دراو راه هاگشناد نادکیزیف نمگدیرب رود هب دنتسه یکیزیف لولد دم دقاف هک میهافم مامت و دنوش فیرعت مکحم و قیق دیتاحالطصا رد نآ زا و درک بلج دوخ هب ار ناسانشناور زا یرایسب هجوت هاگدید نیا (۳۵۴ ص ، نامه) دنوش هتخیر و نابز ندرک رتقیقد و رتینعی نآ فده هک یلک لصا ای شرگن کی :دندرب هرهب ییارگ لمع هاگدید یکیزیف روطه اب ای هدهاشم لباقی الماع هک تسا یلیئاسم رش زا ملع نداد تاجن و یملع تاحالطصا (نامه) (دوش یم هدناوخ هلئسم هبش هچنآ) دنتسین ندادنشن لباقی

لاس ۲۷ دودح . تشادکش ،درکیم وا موهفم زا یسانشناور هک یاهدافتسا دروم رد نمگدیرب دوخ اما یناتساد نامرق :یقرواپ رد) ینیاتشا کنارف منکیم ساسحا» :تشون ییارگ لمع داهنشپ زا دعب هک ماهدرک قلخ (دیآ یم رد یاپ زا نآ هلیسو هب دوخ هک دنک یم قلخ یلوغ یکشزپ یوجشناد کی... رتهداس ماهتشاد رطن رد نم هک یزیچ... مراد میب ییارگ لمع همک زانم . تسا هدش رود نم زانم لمسم «دوش هداد هولج گرزب هزادنا نیات اعدم پر ردقنآ یمان هلیسو هب هک تسا نآ زا

ص ، نامه) دنوش یم ناشناربه رت تبصعتم ناوریپ هکنیا زا تسا رگید یدروم نیا دسریم رطن هب (۲۵۶)

یسانشناور یملع تیهام رد ناسانشناور دیرت ۳:

رد دیدج یملع یسانشناور ماگشپ و یدرکراک یسانشناور یی اکیرم یلصا یدانم زمیج مایلیو (۱۹۷ ص ، نامه) تسا هدحتم تالای

زا لبق). درک تشپ نآ هب یگدنز رخاوا رد دوب یسانشناور گرزب نامداخ زا هک هدیچیپ و باذج درم نیا (دندنکن یفرعم سانشناور ناوئع هب ار وا هک درک تساوخر رد نوتسینیریپ هاگشناد رد یانارنخس داری روضح نودب یسانشناور هک داد هزاجا هچ رگا . **تسا تاحضاو حیضوت یسانشناور** :تفگیم وا (۱۹۸ ص ، نامه). دده همادا شهار هب ناگنل گنل وا هانرمآ

یسانش‌ناور رب ناوارف یری‌ثأت دوخ هک تسایطرش یاه باتزاب فورعم یرظن بحاص فلواپ ناویا
ت:شاذگ:

وینی‌ع دجاو کی، درک مه‌ارف ار رات‌فر یساسا رصانع یسانشن‌ناور ملع یارب، فلواپ یطرش نونف
یه‌اگشی‌ام‌زا طیارش رد نآ ش‌ی‌ام‌زا و دوب شه‌اک لباق نآ هب ناسنا هدی‌چی‌پ رات‌فر هک یلم‌ع
دوخ همن‌رب یلصا زکرم ار نآ و دش لسوتم رات‌فر دجاو نیا هب نوس‌تاو یب ناج. دوب ری‌ذپ‌ناکم
...داد‌راق

یاه‌نیمز یسانشن‌ناور اریز. تسا راد هی‌انک هدوب یسانشن‌ناور رب فلواپ ری‌ثأت نیرت‌شی‌ب هکنیا
یدرک‌اک و یرات‌خاس یسانشن‌ناور اب وا. ت:شادن نآ هب تبسن یق‌فاوم رظن عومجم رد فلواپ هک تسا
رادروخرب ملع کی ه‌اگی‌اج زا زونه یسانشن‌ناور دوب هت‌فگ هک زمیج مایلی‌و رظن اب و دوب ان‌ش‌آود ره
رد وا. دوب هت‌شاذگ رانک دوخ راک ه‌نیمز زا ار یسانشن‌ناور فلواپ نیارب‌ان‌ب. دوب ق‌فاوم تسا هدشن
هدافت‌سا یسانشن‌ناور یاه‌ژاو زا یکی‌ژولوی‌زی یاه‌ژاو یاج هب هک ار ی‌ناسک دوخ ه‌اگشی‌ام‌زا
هراشا یسانشن‌ناور عافد لباق ریغ یاعدا هب بلغا ش‌ی‌اه ی‌نارن‌خس رد و درکیم هم‌ی‌رج، دندرکیم
ار شدوخ یتح و داد ری‌یغت ار ش‌ش‌رگن [تسا هت‌فر ایند زا ۱۹۳۶ رد وا] رمع رخاوا رد فلواپ اما. درکیم
(۳۰۷-۳۰۸ ص، نامه) دی‌مان ی‌شی‌ام‌زا سانش‌ناور کی

هیلوا فی‌عض یاه‌راک قی‌داصم ی‌خرب. ۴

ت:شاده‌راشا ناک‌دوک ه‌ع‌لاطم رد لوا یاه‌راک هب ناوتم ه‌نومن ناو‌نع‌هب

هت‌سه ار نآ وا هک ک‌دوک یت‌خان‌شن‌ناور ه‌ع‌لاطم یوس‌هب ار وا ک‌رالک ه‌اگش‌ناد رد لاه یکی‌ت‌نژ قی‌ال‌ع
رد هک یاه‌وی‌ش، اه همن‌ش‌سرپ زا ک‌دوک ه‌راب‌رد دوخ تا‌ع‌لاطم رد لاه... درک تی‌اده داد‌راق دوخ یسانشن‌ناور
داجیا ار یدایزیمومع قوش ناک‌دوک هیلوا ه‌ع‌لاطم نیا... درک هدافت‌سا عیسو روط‌هب دوب هت‌خوم‌آ نام‌ل‌آ
یاه شه‌وژپ رطاخ‌هب ت‌ض‌ه‌ن نیا اما. دش ک‌دوک ه‌ع‌لاطم ت‌ض‌ه‌ن ت‌فای تیم‌سر ب‌جوم و درک
،مل‌سان اه همن‌ش‌سرپ، ی‌فاکان ین‌دوم‌زا یاه‌ه‌نومن. **دش دی‌دپان لاس دنچ ضرع رد فی‌عض**
«شالت. دندشیم لی‌لحت و هی‌جت فی‌عض اه‌داد، دندوب ه‌دین میلعت اه‌داد ناگ‌دن‌روآ‌درگ
دش ی‌قل‌ت، ه‌دش تی‌اده ت‌س‌ردان و ناسم‌ه‌ان، قی‌ق‌دریغ، فی‌عض رای‌سب یسانشن‌ناور
(۲۴۱-۲۴۰ ص، نامه)».

ه‌نومن، ک‌دوک تی‌ب‌رت رد رگ‌رات‌فر ماظن ه‌نیمز رد یی‌ارگ رات‌فر ب‌ت‌کم راژگه‌ی‌اپ نوس‌تاو یاه‌راک
ت:تسا دراوم نیا زا یرگی‌د

رشت‌نم ک‌دوک و دازون زای‌ناور تب‌ق‌ارم مان هب ک‌دوک زا تب‌ق‌ارم ه‌نیمز رد ی‌باتک نوس‌تاو ۱۹۲۸ رد
یوق‌ع‌ضوم اب هک داد هئارا ار یت‌اررقم ی‌ماظن، ک‌دوگ شرورپ ریگ ناس‌آ ماظن یاج هب نآ رد هک درک
تی‌ب‌رت دروم رد یی‌ارگ‌رات‌فر شور تخس یاه‌هی‌صوت زا رپ باتک نیا. دوب ناوخ‌مه وا یی‌ارگ طی‌حم
دوب ناک‌دوک.

دی‌ه‌دن ه‌زاج، دی‌سو‌بن و دیری‌گن شوغ‌آ رد ار ناک‌دوک زگره: «دوب نینچ نیدلاو هب وا هی‌صوت لاثم یارب
دی‌ی‌وگیم ریخ هب بش‌اه نآ هب هک ی‌ماگ‌نه دی‌دش راک نیا هب روبجم رگا. دندن‌یشن‌ب امش یوناز یور
یلیخ راک لک‌شم یا هفی‌طو دروم رد رگا. دی‌ه‌دب تسد اه‌ن‌آ اب اه حبص. دی‌سو‌بب ار ناشی‌ناشی‌پ
الماک نی‌ع رد هک تسا ناس‌آ ردقچ هک ت‌فای دی‌ه‌او‌خ‌رد... دی‌ش‌کب ناش‌رس هب یت‌سد دنداد ماچ‌نا ی‌بوخ
«دی‌شاب ناب‌ره نات‌دن‌زرف اب، ندوب‌ینی‌ع

رب نوس‌تاو یاه‌ه‌ت‌ش‌ون ریاس زا شی‌ب و داد ری‌یغت ار ک‌دوک تی‌ب‌رت یی‌اک‌یرم‌آ مسر و هار باتک نیا
دروآیم رطاخ‌هب ۱۹۸۷ رد یی‌ای‌ن‌رفی‌لاک ناگ‌رزاب کی زمیج، نوس‌تاو رسپ. ت:شاذگ ری‌ثأت مدرم مومع
ت‌فرگن شوغ‌آ رد ای دی‌سو‌بن ار وا زگره و دوبن ناک‌دوک هب دوخ فطاوع ندادن‌اشن هب رداق شر‌دپ هک

ات دوب م م ص م ی دم غریغ یوحن هب منکی م رکف و دوب... ساسح ا ی ب و ا: درک فیصوت نیچ ار شرډپ و ا...» دنک بیصن ی ب ی فطاع هیاپ عون ره زا ار مردارب و نم

نارسپ ردام نم» ناو نع اب تشون یاه لاقم نی دل او هلجم یارب [نوست او رسمه] نوست او رنیر یلازور هک تشون و ا. درک نا عذا کدوک شرورپ دروم رد شرسمه اب قفاوت مدع رب و «متسه ارگراتفر کی دغوق مامت تساوخی می هگ هگ و دنک راهم ار دوخ فطاوع شن اکدوک هب تبسن هک دوب لکشم شیارب دشاب هداتفا قافتا زگره یرما نیچ دروآیمن دای هب زمیج شرسپ هچ رگا دنکشپ ار یی ارگراتفر ...

راب نیلوا یارب هک دروآی م رطاخ هب زمیج شرسپ. درک ریغ یلازور گرم اب ۱۹۳۵ رد نوست او یگدنز هقلح شن نارسپ یاه هناش رود ار شناتسد نوست او هطحل دنچ یارب و تسرا هدی هیرگ لاح رد ار شرډپ درک...

یارب یراختفا حول هک داد یأر اکیرم آسانشن اور نمچنا دوب هلاس ۷۹ نوست او هک میماگنه ۱۹۵۷ رد دورو زا نوست او هطحل نیرخ آرد اما دناسر... کرویوین لته هب ار نوست او یصخش... دوش رداص نوست او نوست او... دبای روضح نشچ رد و اچ هب شگرزب رسپ هک درک رارضا و درک عانتما سلجم هب کشا و دنکشپ راتفر لرتنک یاوشیپ هک دوش هریچ و رب فطاوع هطحل نآ رد هک دیسرت (۳۲۴-۳۲۵ ص، نامه). دزی

ار اهنآ همه هک مه دیم لوق. دیه دب ملاس لفظ نیچ ود کی نم هب: دوب هدش یعدم رگیدی اچ رد نوست او هجوت نودب ار و ا و منک باختنا یفداصت روطه ب دیه اوخ هک ار مادک ره مه دیم تنامض و منک گرزب تیبرت یصصخت هتشر ره یارب شی داجا داژن و لغش و اهی ان او ت، تالیام ت، یگدام آ، دادعتسا هب ... دزد ای ادگی تح و رجات، دنمرنه، نادقوقح، کشزپ منک

اعدا نآ نایب رد هک تفریډپ ار و ا، دیامزایب ار دوخ یاعدا ات دادن ملاس هچب نیچود کی و ا هب سکچیه (۳۴۲ ص، نامه). تسرا هتفر تی عقاو زا رتارف

: تشاد دنم تردق ینی فللخم شتایح نامز رد و ا یاهه اگدید

نانآ زا یرایسب. دندوبن دونشخ، درکیم حرطم نوست او هک یطارفا تی نیع نآ زا ناسانش اور همه اما ماطن هک دنتشاد داقعتا، دندرکیم ینابی تشپ یی ارگ تی نیع زا هک یناسک زا یضعب هلمج زا. تسرا هدرک فذح ار کاردا و ساسح یاه دنیارف دننام، یسانشن اور مهم رصانع زا یضعب نوست او

مچنپ رد اهنآ... دوب یسیلگنا سانش اور لاگودکم مایلی و، نوست او تردقرب نافلخم زا یکی هب ناشت افالتخا دروم رد ات دندرک تاقالم یس ید نتگنشاو رد یسانشن اور پولک رد ۱۹۲۴ هیروف ترسنک کی زا ندرب تذلل یگنوگچ تساوخ زا و دیشک شلاچ هب ار نوست او... دنداردپب هرطانم. دهد حیضوت ارگراتفر کی رطن زا ار نلوی و

زا ییاهوم اب ار هبرگ هدور هک منیبیم ار یدرم هنحص یور و میآیم نلاس نیا هب نم»: تفگ لاگودکم هتسشن هجوت قرغ و تکاس رفن نارازه و [ترسنک رد یقی سوم نتخاون هب هراشا] دشارخیم بسا مد نیببت هنوگچ ارگراتفر کی ار بیجع یاهدادیور نیا. دنداردپیم دیدش ندز فک هب هرابکی و دنا اب ار یقی سوم نیرضاح هک دنراد قفاوت نیببت نیا شریډپ رد یسانشن اور و یداع روعش...؟ دنکیم. دنتخیر نوریب ندز فک و هلهله اب دنمرنه نیسحت هلیسو هب ار دوخ ینادردق و دندی نش دایز تذلل. ام رهوج» نیا مامت و ا. دنادیم ینادردق و نیسحت زا، درد و تذلل زا یزیچ چیه ارگراتفر اما. دنک وجوتسج ار یرگیدی یاهن نیببت دیاب و ده دیم تبسن کاخ یتشم هب ار «یعی بطل ادعب ده اوخ لوغشم ررض نودب هدی آ نرق دنچ یارب ار و ا وجوتسج نیا. دهد همادا نآ وجوتسج هب دیراذگب (۳۴۶-۳۴۸ ص، نامه). درک

۵: نیقباس یاهراک رد هنیشیپ دوجو مدع.

هک تشادن یا هنیشیپ ای هنومن چیه، ایند (یهاگانامرد)ینیلاب سانشناور نیلوا ناووعه ب رمتیو رد...درک نیودت ار شدوخ صاخ نامرد و صیخشت یاهشور اذل و، دزاس راوتسا اهنآ رب ار شیه مادقا واهک یتخان شیه صقن و یراتفر یاه یگتفشآ زا یرایسب هدمع تلعل هک تشاد رواب رمتیو ادتبا لم اوع هک درب یپ شا یهاگانامرد هیجرت شررتسگ اب اهدعب اما دنتسه یکی تنژ لم اوع، دنیبیم (۱۶۰-۲۵۹ ص، نامه) دنرت مهم یطیحم

درکیور هک تشادن رایخا رد یاهقباس چیه زین تاکسا، ینیلاب سانشناور رد رمتیو لثم شدوخ ار یزیچ ره دوب روبجم نیاربانب؛ دزاس راوتسا نآ رب ار [نانکراک نیرتهب باختنا یارب]دوخ (۲۶۶ ص، نامه). دنک نیودت

یصخش تالکشم و براجت ساسارب ۶: یرظن حرط.

دیورف یاههگدید دش نایب هک هنوگانامه. تساهتفای یرتشیب هولج یراکناور رد هلئسم نیا، تساهدوب وادوخ یگدنز لاج حرش.

رد یعامتجا سانشناور هورگ ماگشیپ نیتسخن ناووعه ب و دوب دیورف درگاش ینامز هک زین رلدا تساهتسد نیا زا زین (۵۰۰ ص، نامه)دوشیم یقلت یواکناور:

صخش ردام یوس زان دشرط و، رتگرزب ردارب تداصح، یرامیب اب وایکدوک: تساهدمآ وادروم رد رظن زامه و یعامتجا رظن زامه... درکیم یقلت مادنا کچوک و تشز یصخش ار دوخ و، تساهدش یارب بیترت نیدب و دنک هبلغ شیه تراقح واه یگدنما بقر رب ات درک شالت تخس یلیصحت فیصوت. دش یاهنومن دنک ناربعج ار شفعض طاقن دیاب صخش هکنیا رب ریاد شا هدنیآ ۶: یرظن هیلوا براجت میقتسم باتزاب دادیم لیکشت ار واطن یلصا شخب اهدعب هک تراقح یاه ساسحا (نامه)تسوا دوخ

لباقم رد وادوبن قفاوم دیورف اب، تساشزیزگانا یلصا هیپ یسنج تالیامت هک دروم نیا رد رلدا یگدنز رد هک نانچ. تساراتفردنکن نییعت یورین تراقح ۶: لک ساسحا کی هک تشاد هدیقع رلدا...دادیم طبر ندب بویعم یاهتمسق هب ار تراقح ساسحا نیا ادتبا رد رلدا. دوب قداص شدوخ یلایخ ای یقیقح یعامتجا ای، ینهذ، ندب صقن عون ره هب ار نآ و داد شررتسگ ار موهفم نیا اهدعب (۵۰۲ ص، نامه). داد میمعت

تسین انثتسم هدعاق نیا زا زین دیورف وریپ رگید یانروه:

هتسوپی ار واشوه و هفایق شررپ...درکیم درط ار واشردام. تشادن یفرعت ۶: ل صا یانروه یکدوک -ردب تبجم نادقف نیا. دروآیم دوجو هب تموصخ ویشزرا یب، تراقح ساسحا واد و درکیم ریقحت براجت ذوفن زا یرگید هنومن نیا و داد شرورپ واد دیمان «یساسا بارطضا» اهدعب هک ار یزیچ یردام (۵۰۶ ص، نامه). دهیم ناشن ار تیصخش هرابرد شهگدید رب زادرپ ۶: یرظن یصخش

رد کدوک یگدنامرد و ییادج ساسحا تروصه ب هک تسایساسا بارطضا یانروه ۶: یرظن یداینب موهفم یکدوک نارود تاساسحا هصخشیم، فیرعت نیا. دوشیم فیرعت تسارگ تموصخ هوقلاب هک ییایند (۵۰۸ ص، نامه). تسوا دوخ

درک هدهاشم ناوتیم باتک نیا ۵۰۷ هحفص رد ار وایبیج یاههگدید زا یخرب.

:درک هراشا نوسکی را هب ناوتیم هتکن نیا قیداصم رگید زا

رد هک دوخ تیوه نارحب زا هک یا هدیقع، دراد ترهش تیوه نارحب موهفم ندرک حرطم رطاخ هب نوسکیرا (۵۱۹ ص، نامه). تساهتفرگ همشچرس هدرک هبرجت یگدنز هیلوا یا هلاس

تربلایه و وژناش، لوب، ازونیپساریظن یرگید هفسالف و نادنمشناد، زتین بیال زا سپ [11] **نایم یملع شبنج کی**، یدالیم ۱۹۴۰ هه رد هخالاب هکنیا ات دنداد همادا ار هنیمز نیا رد قیقحت **ناسانشناور و نانادیضایر ار نآ یزکرم هتسه هک تفرگ لکش اکیرما رد یاهتشر** و یزاس لدم قیرط زا زغم درکراک هعالطم، **شبنج نیا هیلوا و یلصا فده**، دندادیم لیکشت تفای قیقحت فده نیا، یدالیم ۱۹۵۶ لاس رد ات یاهن. دوب **یسانشناور یعقاو ملع کی سیسات** هب و سیسات یبرجت یاهه داد ربینتبم دیدج یسانشناور ملع کی ناوئعهب «یتخان شمولع» و هلوقم هعالطم هب یتخان شمولع ناصصتخم، دعب هب خیرات نآ زا. دیدرگ یفرعم یملع هعماج درکراک رد هناهگآ تخانش شقن نینچمه، هدنزریغ و هدنز یاه متسیس رد نآ دیلوت هوجن، تخانش مولع یثآ ناراذگ ناینب، یدالیم ۱۹۵۰ هه رد هک دنامن هتفگان. دنتخادرپ هدنز یاه متسیس دیاب ادتبا، یتخان شمولع هنوگ ره دیلوت یارب هک دندوب هدرپ یپ یداینب تیعیقاو نیا هب یتخان شمولع تشاد نآ رب ار اه یتخان شمولع، هداس هدی نیا. ددرگ رارقرب طابتر نآ نوماریپ طیحم و متسیس نیب هک هناهگآ تخانش دیلوت رد تاطابتر یساسا شقن هب و دنوش دراو تاطابتر یایند هب ات دوب نامز نیا رد. ددرپ یپ، دراد هدهع هب ار یعیبط یاه متسیس راتفر تیاده و لرتنک هفیظو روصت البق هک تساه نآ زا رتعیسو رایسب یتخان شمولع تاعالطم هزوح دندش هجوتم هئانآ هک دشیم.

و یدام طابتر رد زیچ همه اب زیچ همه تقلخ ماطن رد هک دندقتعم یتخان شمولع نارادفرط، هزورما متسیس رد، دنوش هتشاذگ شایامن هب تایضایر طسوت دناوتیم هک تاطابتر نیا. تساه یونعم مادنا رد طیحم یکیزیف تازیغت ادتبا هک بیترت نیب. ددنکیم لمع یصاخ هنوگ هب هدنز یاه قیرط زا اه مایپ نیا سپس، دوشیم رهاظ ندب رد یبصع یاه مایپ تروصب، هدرک رثا یسح یاه یزاسلاعف و زغم ینورون یاههکبش هب دورو زا سپ و دوشیم تیاده زغم فرط هب یبصع یاهلاناک و دوشیم یدورو یاه مایپ دندش رادانعم و شزادرپ ثعاب هک یزیچ؛ دراذگیم ریثأت ندب درکراک رب هئانآ تئیمها نایم نیا رد هچنآ. ددرگیم رهاظ مزی ناگرا رد هناهگآ تخانش و تاساسح تروصب، تیاهن رد ریظن یتاعالطا یاهنیشام رد هک یعونصم تخانش فالخرپ، یعیبط تخانش هک تساه نیا دراد. ددنکیم لمع دنمفده تروصب نیاربانب و تساه رادانعم مزی ناگرا یارب، دوشیم دیلوت رتویپماک اب امئاد، ینورد و یفطاع نابز کی طسوت هک تساه نیا رد هدنز یاه متسیس یلصا یگژیو، عقاورد رتویپماک رد هک یعونصم تخانش هک تساه یلاح رد نیا... دندتسه طابتر رد دوخ نوماریپ طیحم تدحو و شخب تایح دناوتیم نیاربانب و تساه نیشام یارب ساسح و انعم دقاف، دوشیم دیلوت دشاب شخب.

ینعی؛ دراد راکورس تاطابتر یایند اب هچنآ ره نیاربانب و تساه تاطابتر ملع تایضایر... نونکا. ددنکیم لمع تایضایر یانبم رب یگمه، نابز و رکفت، هناهگآ تخانش، تاساسح، تاعالطا نابز هب تیعیبط باتک هک تشاد راهظا مهدهف نرق لیوا رد هلیلاگ ارچ هک دیمهف ناوتیم رتهب رثا رب، یدالیم ۱۹۴۰ هه لیوا رد ارچ هک هدیمن ناشن قوف بلالطم نینچمه... هدهش هتشون یضایر نایم شبنج» مان هب یملع میطع بالقنا کی، یزغم مولع رگید و یسانشناور اب تایضایر دروخرپ. تخاس نوگرگد ار یسانشناور ملع صوصخ هب و مولع هیلک هک دمآ دوجو هب اکیرما رد «یاهتشر

هب یی اکیرما نادییضایر یهورگ، ادتبا هک تساه رارق نیا زا یاهتشر نیب دروخرپ نیا ناتساد هئانآ سار رد شلوک کم نراو هک تسیژولویزیف و سانشناور یهورگ اب رنیو تربرون یگدرکرس یارب دنتفرگ میمصت و دندرک تاقالم رگیدکی اب دراواره هاگشناد یکشزپ هکشناد رد، دوب اب یتاعالطا یاهنیشام تخاس رد نآ یبصع یاهمسیاناکم زا هدافتسا و زغم درکراک دروم رد قیقحت هدافتسا زغم یضایر یزاس لدم شور زا دندیسر قفاوت هب هئانآ. دنیامن تکراشم و یراکمه رگیدکی هک، یعونصم شوه دیلوت و راکدوخ یتاعالطا یاهنیشام تخاس رد هرطت نمریغ تفرشیپ اما، ددنک

نآ صوصخ هب رگید مولع ناصصختم زا یرایسب تفرگیم تروص اکیرمآ ی ت یآ ما هاگشناد ردّاتدمع ،یهاتوک تدم رد هکیروطه ب .درک شبنج نیا بذج ،دنتشاد راک ورس زغم درکراک اب هک ار یرایه نایم هدرتسگ و میطع یملع شبنج کی هب سانشناور و نادیشایر هورگ ود نیب هیلوا تاقلام هب هجوت اب ،یدالیم ۱۹۴۸ لاس رد اما ،دوب ناشن و مان نودب شبنج نیا ادتبا .دش لیدبت یاهتشر .دش هدیما کی تیرب یاس ،زغم یضایر یزاس لدم و تاطابترا هلوقم هب ناگدنکت کرش زکرم ت دنمشناد نیا .تفرگ تروص یی اکیرما فورعم نادیشایر رنیو تربرون طسوت یراذگمان نیا هدنزریغ و هدنز یاه متسیس رد تاغلّطاش زادرپ و لاقنتنا، تاطابترا ملع ناوئع هب ار کی تیرب یاس درکراک یفطاع هبنج زا هک تاسلج رد رضاح ناسانشتسیز و اه تسیژولویزیف اما ،درک یفرعم فیرعت نیا اب دندوب هاگآ یبوخ هب ینهذ یاهدادعتسا دیلوت رد نآ مهم شقن و هدنز یاه متسیس کی تیرب یاس ملع ،اهنآ رطن رد .دندیرو تفلّاخم هدنز یاه متسیس درکراک صوصخ رد رنیو صقان اهنآ درکراک یفطاع هبنج زا و دزادرپیم اه متسیس درکراک ی تاساحم-یطابترا هبنج هب اهنت رد دش ثعاب ناسانشتسیز و نانادیشایر نیب رطن فالخا نیا... .دروآیم نایم هب یتبحص نانادیشایر زا هک لوا هخاش .ددرگ میسقت مهم هخاش ود هب یاهتشر نیب شبنج ،یدالیم ۱۹۵۶ لاس ردّات یاهن و داد همادا یعونصم شوه دیلوت هب دشیم لیکشت دنمشوه یاهنیشام هدنزاس ناسدنه و زا لکشتیم هک مود هورگ یاضعا هکی تروص رد دیدرگ رجنم هتشر نیا سیسات هب یدالیم ۱۹۵۶ لاس رب ینبم شبنج هیلوا فادها دندوب ناسانشتسیز و ناسانش نابز ،ناسانش بصع ،ناسانشاور شبنج شومخ لعشم، لاس نامه رد یتخان شمولع سیسات اب و دندرک لابند ار زغم درکراک هعلاطم **یاهتشر نایم تاغللاطم :یتخان شمولع هب یخیرات یدمآرد** .دندومن نشور هرابود ار یاهتشر نایم (۱۴-۱۰ ص ،رات فگشیپ ،کی تیرب یاس ،سانشناور ،تایضایر

هب هراشا هنوگره دیاب سانشناور» :تشون ۱۹۱۳ رد یی ارگراتفر هی نایب رد نوستاو یب ناج ،رایشه یاهدنیارف ،نهذ ،دندرک یوریپ نوستاو مایپ زا هک یناسانشاور «.دراذگب رانک ار یرایشه یاهباتک یاهتحم رد ههذ دنچ ات .دندرک فذح سانشناور زا ار هنیارگ نهذ یاه حالطصا همه و .دشیم هدی نهذ هب یاهراشا هنوگ چیه اهنآ رد اما دشیم هداد حیضوت زغم درکراک سانشناور «تسا هداد تسد زا ار دوخ نهذ ای یرایشه» هشیمه یارب سانشناور هک دشیم هتفگ

-دوب ندش هتخاس لاح رد جیردت هب شپپ اه تدم زا دنچره ،دمآیم رطن هب نینچ ای-ناهگان دندوب تسردان یسایس رطن زا اه تدم هک ییاههملک .دبایزاب ار یرایشه ات دش هدامآ سانشناور خیرات).دندروخیم مشچ هب یصصخت یاههلجم رد و دندیسریم شوگ هب اهسنارفنک و سلّاجم رد (۵۴۱-۵۴۰ ص ،نیون سانشناور

لاس ۲۵ تاراطتنا هب هجوت اب دش هدیسرپ ناسانشاور زا ۱۹۸۷ رد یبای هنیمز هعلاطم کی رد ناشی رب نیون سانشناور یاههبنج نیرتزیگنا تفگش، سانشناور هتشر رد نانآ هتشدگ ره زا شیب سانشناور رد یتخان شبنج عیرس تفرشیپ هک دنتفگ خساپ رد نانآ؟ تسا مادک (۵۴۲ ص ،نامه) تسا هدوب زیگنات فگش ناشیارب یرگید زیچ

و یی ارگ ناسنا سانشناور رد یرایشه رب دیکأت و یشیامزآ سانشناور رد یتخان شبنج اب عورش ماگنه هک ار دوخ یلصا هاگیاج رگید راب یرایشه هک مینکیم هدهاشم ،یدیورف دعب یواکناور یقلت تیقفوم کی دیاب ار یتخان شبنج سانشناور... .تسا هدروآ تسد هب تشاد هتشر نیا و اپورا یتخان شبنج رکفت و هتفای شرتسگ سانشناور یاههبنج رتشیب رب نا ذوفن... .درک هدی شوک و تسا هتفر رتارف زین سانشناور دوخ زا یتح .تسا هداد رارق ریثأت تحت ار هیسور بسک یگنوگچ دروم رد هچراپکی هعلاطم کی اب ار هدمع یملع یاههتشر زا یرایسب یاهراک ات تسا .دشخب ماجسنا نهذ طسوت شناد

،یتخان شبنج سانشناور زا یقیفلت تسا هتفرگ بقول یتخان شمولع هک هزات زادن امشچ نیا .تسا سانش بصع مولع و یعونصم شوه ،یرتویپماک مولع، هفسلف ،سانشمدرم ،سانشنابز

تدحو ناوتیم هنوگچ ار هئاگادج هعلاطم یاههتشر همه نیا هک شسرپ نیا حرط اب رلیم چرج هچرگ تبخص یتخاننش مولع ناووع اب ینعی عمج تروصب هئاآ زا هک درک داهنشپ هک نانچ -دیشخب یاههسسؤم و اه هاگشیامزآ، درک راکنا ناوتیم ار هئاگدنچ یملع یاههتشر درکیور نیا دشور -دوش یاههورگ ای اهشخب زا یضعب و تسا هدش سیسات اکیرم رسارس یاههگشناد رد یتخاننش ملع تسانعم نادب نیا، دناهدهش یراذگمان یتخاننش ملع یشزومآ یاههورگ ناووعه یسانشناور یشیامزآ اهنت هن تسا نکمم ینهذ یاهدنیارف و اههیدپ هعلاطم هب یتخاننش درکیور، نآ مان زا رن فرص هک -۵۵۶ ص، نامه). درگیب دوخ ذوفن ریز هدنیآ نرق ات زین ار یملع یاههتشر ریاس هکلب یسانشناور (۵۵۷)

تسا هدمآ نینچ زین داتسا تارابع رد هرابنیا رد:

مولع ار شمس، هدش هتشون مه باتک، تسا بوخ دینکب صحفت، تسا یدیج ملع کی نآلا دنیوگیم، دنداد مه تسد هب تسد مه ملع ات ۶-۵ هک تسا یمولع زا یکی ینعی، دنراذگیم یتخاننش شایکی یسانشناور، تسا شایکی زغم یساننش باصعا، تسا شایکی یسانش نابز، یتخاننش مولع یساننش بصع ناشه مه یهپ، یبرجت راک ثیح زا هک دنوشیم یتخاننش مولع، مه اب اه نیا، تسا، تسا.

مینیبب میهوخیم امآلصا، یندب مولع میوگب دیاب تسا ناشدوصقم هک نآ، یتخاننش یاج هب بوخ یلیخ ناشدرکیور لصا، تسا هلاس ۷۰ هک نآلا ات ردام مکش زا، دروآیم هچب رس رب هچ ندب هک ییاهزیچ زا یضعب یارب تسا تافرخزم زا رپ نآلا یلو، تسا نیا رد یباسح یاهدیم کی، تسا اهلیخ، تسا یلاع یلیخ یلو، ددنکیم یزادرپ هیرطن دنداد، تسا هدشن مه ارف شایدابم زونه ددنزیم اچ هغد کی دنوشیم انشآ یتخاننش مولع نیا اب ات، ددنیبیم ار یمالک یاهثحب یضعب تالایخآلصا، تسین نینچ نیاآدبا، ددنک ضوع ار ام یاهباتک همه یارب رگید اه نیا یاو یا هک دوشب ضوع اه نیا هک تسا.

م.تسین نک لو ار ارجام نم هک دیوگیم یسک کی، ددنزیم فرح بخ ویدار، مدز مه ار شلاثم اهراب نم، درکیور نیا، منک شیدایپ ار ددنزیم فرح دراد شنورد هک ییاقآ نآ ات، ویدار نیا دوپ و رات رد موریم، هن، ددنکیم شبارخ، تفر نیا لابند رگا اباب دیوگیم؟ دیتسه نارگن ارج، تسا یبوخ درکیور، نئمطم دعب، ددنک یم سررب ار شتارذ مامت، دوریم ویدار دوپ و رات رد، تسا بوخ درکیور نیاآقافتا، دوپن ویدار نیا رد، هدنیوگ نآ هک دوشیم.

ردآعقاو، تسین یخوش، تسا بیاجع و، ددنکیم یسررب ار بصع، ار جور، ار عاخن، ار رشب غامد طقف! ادخ هدرک راک هچ، تسین یخوش، دروآیم رد تیاهنرب زا رس دنیبیمآدعب، یساننش بصع نیا زا ار زیچ همه یتخاننش مولع رد دنداد راطتنا نآلا، هرد کی؟ دندیم اچک هچب زونه، دندیم شدوخ دیوگیم ارج، میرادن ندب نوریب اب یراک ام: دنیوگیم، ددنکیم حیرصت، ددنشکب نوریب ندب دنج مامت هکنیا دعب، تسا بوخ یلیخ «دوشیم تسرد شزیچ همه دیساننش ار اه نیا همه؟ حور نئمطم اضف نآ رد، دیدیمهف ار شیهاراک شکت کت، دیدرک زاب ار اهلولس نیا رتشیب ای درایلیم، مولع تفرشیپ یارب تسا راکشآ و حضاو زیچ کی نیا، دیدیم مه رگید یاج زا یروما کی دیوشیم.

و ددنکب راک یگب لط شیور هچ ره هک تسا یمولع زا یتخاننش مولع، یسانشه ناشن مولع، تسا یمهم مولع اه نیا، ددنربیم عفن دنشاب غلطم، درک تفرشیپ مولع نیا هچ ره ار شتامدقم ررض دهب اه نآ هب لد، دنداد یحو ار اه نیا رگا اما، دشاب هتشاد ربخ هک یسک یارب تسا عفان، ددربیم عفن یلیخ، دشابن اه نیا ریسایلو دشاب غلطم اما، ددنکیم.

عورش؛ تسا یبوخ عورش، صن یژولویبو نآرق یسانشانعم: دنتشون باتک ات ود، این یمئاق یاقآ مامت ار اه نآ میهوخب رگا هک تسه یلحارم کی زونه اما، تسا بوخ هداچ لصا هک انعم نیا هب بوخ زاین ملع دوخ مه؛ تسین روط نیا، میروخیم همدص، مینکب هدایپ ریسفت رد و مینکب باسح هدش

و ثحب هب رتشیب دیاب . دسریمن رس ،رفن کی شالت اب راک مه ،دراد رتشیب تفرشیپ هب یهبرجت و تسارظن نیب عمج هکنیا رد تساربوخ یلیخ شلصا یلو دتفیبا ه نیا و هرظانم (هعرشتم زاگترا هلاقم). یجراخ ، یسمل

۱۹۳۵ لاس زا هک یمیدق تالجم یخرب هب ، یسانشناور ملع رد یا هتشرانیب تاعلاطم هنیمر رد همانلصف) Journal of Psychology: Interdisciplinary and Applied دننام تساراک هب لوغشم دومن هراشا (یدربراک و یاهتشر نیام تاقیقحت : یسانشناور

ملع نیا یاهتشر نیام تاعلاطم هنیمر رد یلملانیب و یلم ییاهسنارفنک هنالاس نینچمه مولع یاهتشر نیام تاعلاطم یلملانیب سنارفنک هب ناوتیم هلمج نآ زا هک تسارارقرب نایاپ رد نآ متفه شیامه هک تسارارقرب یتبیرت مولع و تیریدم ، یسانشناور ، یتشادهب ددرگیم رارقرب ۱۴۰۲ لاس هامریت

مولع یاه هتشر نیب دنویپ داجیا رد یسانش ناور شقن هلاقم هب ناوتیم نینچمه هنیمر نیا رد . دومن هعجارم یا هتشر نیام یاه هسسؤم هعسوت یارب یسانشا

یاهدیپ رد اه هتشر شلاچ و وگتفگ و ینیشن مه ، یگیدزن ، یتشآ ، یا هتشرانیب درکیور [12] رتهب تخانش روظنم هب فلتخم یاه هتشر اب طبترم اما ، دجاو یا هلئسم رد ای هجودنچ اما ، درفنم تسایلو هجمدنچ هلئسم ای هدیپ نآ

یصصخت یاه هتشر رتشیب ای ود تکرارشم و یبیکرت دوجو مزال طرش ، یا هتشر نیام تالماعت رد تامادقا نیا اما . دنزادرب هتشر ود زیخلصاح یاهزرم رد کترشم یاه هدیپ هعلاطم هب ات تساهک تسایوحن هب رگیدکی رد یصصخت یاه هتفای نیا بیکرت ، یفاک طرش ، تسین یفاک هک تسایاهنوگ هب «آرا براضت» یعون . دشاب ریذپانی یسانش و نکممان رگیدکی زا اهنآ یزاسادج دیدج تخانش یعون و یکی تکلاید یزتنس هکلب ، یمود هن و یلوا هن ، دیآیم تسد هب هچنآ (یا هتشر نیام مولع ییادیپ هفسلف و یتسیچ ، هجخیرات هلاقم) تسا

یا هتشرانیب درکیور زا توافتم ، یسانشناور رب فلتخم مولع تاریثأت هقباس ، تیانع نیا اب یریذپریثأت و یسانشتسیز و کییزی هلمج زا مولع ریاس اب یسانشناور ملع نیب هطبار . تسا فلتخم بتاکم اساسا هکلب . تسا هتشاد دوجو ادتبا زا مولع لیبق نیا زا نآ میقتسم دنهتساخرب دوخ نامزج یار مولع لد زا یسانشناور

هشیدنا : دوب دوخ رصع رب مکاح ییارگ نیشام حور اب قباطم یسانشناور یادتبا هنومن ناونعهب دوب ییارگ نیشام حور ، دروآرب رس نآ زا دیدج یسانشناور هک یاهفسلف ینعی ، مهدفه نرق یساسا رواب نیا رب نییآ نیا . دشیم روصت گرزب نیشام کی تروصهبتسهناهج نآ ساسارب هک هب ار اهنآ ناوتیم و دنوشیم نیعت یسانشام هوش هب یعیبط یاهدنیارف همه هک دوب راوتسا (۴۴ ص ، نیون یسانشناور خیرات). داد حیضوت کییزی نیناوق هلیسو

هفسلف رب هک ت شاد طلست هزادنا نامه هب مهذون نرق یژولویزی رب ییارگ نیشام حور : دنتفریذپ ار مکح کی دنتشاد لاس ۳۰ ات ۲۰ نیب یگمه هک ... نینلرب کییزی نمچنا ... نامز نآ دنناوتب هار نیا زا دندوب راودیما نآ . درک هیجوت یدام لوصا بسح رب ناوتیم ار اههدیپ همه (۸۲ ص ، نامه). دنهد طابترا کییزی اب ار یژولویزی

رب هفسلف تاریثأت هلمج زا زین متسیب نرق ییادتبا یاهلاس رب مکاح ییارگتابثا هفسلف . تسایسانشناور

تسا یسانشناور رب مولع نیرترثوم زا همادا رد هچ و ادتبا رد هچ کیزیف

رد تشاد ریثأت ردق نآ یسانشناور دیدج ملع یراذگناینب رد هک یرگن رصنع ای یرگن هرذ رکف یاه لک ای اه نادیم بسح رب رکفت هب عورش اه نادکیزیف ،تفرگ رارق ددجم هطحالم دروم کیزیف زا یباتزاب،تلاتشگ ناسانشاور طسوت هدش هئارا یاههشیدن...دندوب هدرک یکیناگرا یعیبط مولع اب ات دندیشوکیمن ناسانشاور ،رگید راب کی .دوب زور نآ کیزیف رد هزات یاههشیدن رد ینادیم کیزیف دربراکی عون ،تلاتشگ یسانشناور»...دندنک تباقر رت هداتفاج و رتیمی دق (۴۰۱-۴۰۰ ص ،نامه) (رلهک) «تسا یسانشناور یلصا یاهشخب

کنالپ سکام رطن ریز کیزیف رد رلهک تیبرت...دوب تلاتشگ تضره یوگنخس رلهک گناگفلو (اهوگلا ای اه لکش) اه تلاتشگ و دنک دحتم کیزیف اب ار دوخ دیاب یسانشناور هک درک بیغرت ار وا (۴۰۵ ص ،نامه). دندویپ یم عوقو هب کیزیف لثم یسانشناور رد

(۴۲۱ ص ،نامه) دندنکیم لمع ورین یاه نادیم هیبش یریبع ت هب یزغم یاهدنیارف هک تفگیمرلهک

نارگید و ،گربنزیه رنرو،رهوب زلین ،نیتشینی تربلآ یاهراک هجیتن رد متسیب نرق زاغآ رد یوگلا دروم رد ینوتوین-یا هلیلاگ هّی رطن در هب درکیور نیا .دش ادیپ کیزیف رد یاهزات هاگدید مهرب نودب ار تعیبط شدرگ ناوت یمن هک دنتفریذپ نانادکیزیف...دیدرگ رجنم ناهج ینیشام یسانشناور هچرگا...دش یقلت ینتفاین تسد یرما ینیعّالماکتی عقاو نامرآ .درک دههشام نآ نذر و دادخساپ نامز حور هب ماجنارس اما...درک تمواقم دیدج کیزیف یوگلا ربارب رد نرق مین دودح یملع (۵۴۴-۵۴۵ ص ،نامه). درک لیدعت یفاک ردق هب ار دوخ لکش یتخاننش یاهدنیارف ددجم شریذپ اب

دروخیم مشچ هب اه یتلاتشگ یخرب شور رد زین تایضایر زا هدافتسا

تخادرپ یضایر لدم کی یوجوتسج هب یتخاننشاور یاهدنیارف زا دوخ یرطن موهفم هئارا یارب نیول فاده مامت نداناشن و یگدنز یاضف میسرت یارب ار یسانش ناکم مان هب ،هسدنه زا یعون وا... (۴۲۵ ص ،نامه) .درک باختنا فاده نآ هب ندیسر یاههار و درف نکمم

دینک هعلاطم زین ار دیدج یسانشناور راذگه یاپ تنوو رب یمیش ریثأت

هک هنوگ امه تسرد ،دنک هیجت نآ هدنه دلیکشت یاجا رصانع هب ار نهذ تشاد دصق تنوو یرتمید راک .دندرکیم هیجت ار یدام ناهج ینعی ،ناش هعلاطم دروم یاهعوضوم یعیبط نادنمشناد .درکیم دییأت ار تنوو فده ییایمیش رصانع یبوانت لودج نیودت رد یشور نادیمیش فیلدنم ،نامه) دنک نیودت ار نهذ یبوانت لودج درکیم شالت تنوو دراد لامتحا هک دناهدک داهنشپ ناخروم (۱۱۱ ص

دوب یسانشناور دشر رد رثؤم مولع رگید زا یسانشتسیز

رشتنم ۱۸۵۹ لاس رد هک یعیبط باختنا هلیسو هب عاونا آشنم هرابرد ناونع اب نیوراد زلراچ باتک رب یقیمع ریثأت دش هئارا رثا نیا رد هک لماکت هّی رطن .تسایند رد اهباتک نیرتمهم زا یکی،دش (۱۶۵ ص ،نامه). تشاذگ اکیرما رصاعم یسانشناور

ملع کی ناونع هب یسانشناور اب [زمیج مایلیو یسانشناور لوصا باتک] باتک نیا یتهج رد ار یسانشناور زمیج یاههتشون اما ،دوبن دیدج درکیور نیا .دنکیم دروخرب یتخانشتسیز یسانشناور» هک تشاد مالعا لوصا باتک زاغآ رد زمیج...داد قوس تنوو یاه یدنب لومرف زا توافقتم (۲۰۴-۲۰۳ ص ،نامه) «تسا ینهذ تایح ملع اهنآ طیارش مه و نآ یاههیدیپ طاحل زا مه

و درک رشتنم نهذ سانشتسیز: دیورف ناونع اب یباتک، ملع خیرات هتسجرب ناصصختم زا یکی (۴۳۹ ص، نامه). تساهدوب نیوراد زلراچ یاهراک ریثأت تحت یدایز دح ات دیورف هک درک لالدتسا نآ رد

.تشاذگ ار دوخ ریثأت یسانشناور رب زین مهذرون نرق رخاوا رد یسانسنا مولع یریگلکش

ریثأت تشاد ذوفن مهذرون نرق مولع رد هک ییارگتابثا و ییارگ نیشام زادنممشچ زا دیورف تّیهم هب نتسیرگن یارب ار یرگید یاههار نیون یملع یاههتشر مهذرون نرق رخاوا رد اما. تفریذپ رد شهوژپ لاثم یارب. تفریم رتارف یکیزیف و یتخانشتسیز بوچراهچ زا هک دادیم هئارا ناسنا و اهورین لوصحم ناسنا عون هک ار هدیقع نیایعامتجا یسانشناور، یسانشهعماج، یسانشناسنا افرض هن و یعامتجا تادوجوم ناونعهب دیاب اهناسنا هک داد ناشن و درک دییأت تسایعامتجا یاهداهن (۴۹۹ ص، نامه)دنریگ رارق هعالطم دروم یتخانشتسیز تادوجوم ناونعهب

یاههژاو زا هدرتسگ هدافتسا رد ناوتیم ار مولع ریاس و یسانشناور نیب لماعت زا یرگید هنومن: تسناد لوبقم مولع

،دوخ طوقس لاح رد دیلوت هزوح هب ندیشخب یملع رابتعا و رادتقا یارب شالت رد نایامزآ شوه دوب نیاشفده. دنکیم سابتقا یسدنهم و یکشزپ هداتفاچ یملع یاهماظن زا ار یصاخ ناگژاو و یملع،عورشم رتیمیذق مولع هزادنا هب تسرد زین یسانشناور هک دنک دعاقتم ار مدرم هک (۲۵۳ ص، نامه). تسایساسا

نیایا زیشزوم آیههناخراک ناونعهب سرادم و سکایا هعشا یاههگتسد ای و چنسامد هب نومزآ هبشت تسالیبق.

یعیبط ملع،کییزیف اب ار دوخ دوب قاتشم، دشعورش یملع یسانشناور هک یماگنه میراد دای هب مولع یاهشورات دیشوکیم هراومه دیدج یسانشناور. دنک گنهامه مارتحا یاراد و هداتفاچ،هقباساب (۳۳۲ ص، نامه).دهد قفو دوخ یاهزایان اب ار یعیبط

جیار تّایرطن قیبطت تروصهب مه نآ و هیوسکی یطابترا، قوف دراوم یمامت رد هک دوشیم هطحالم یاهتشر نایم تاعالطم اب یساسا توافت هلئسم نیایا. میتسه دهاش یسانشناور رد ار نارود ره رد یاج هب و هدش اچ هب اچ ملع یاهزرم همادا رد. دراد دوشیم لصاح مولع هیوسدنچ و هیوسود لماعت زا هک فلتخم بناوج زا هک یمولع یمامت و هدش روح عوضوم لصا، ملع کی رد عوضوم کی نتفرگ رارق روح دنوشیم لوغشم هنیمز نیایا رد ییازفا مه هب دناهتخادرپ نآ هب.