

لatham کی

تسیریئت آ اب داتسا هرطانم

هک ار یترابع کی نم ،وا باوج یارب ،تشارادیتسیریئت آ یاهتجب هک یصخش کی اب دوب یاهرطانم کی ،لدوگ] [1]لدوگ" یاقآ مان هب مدروآ دیدج قطنم ملع ناگرزب زا یکی زا ،دوب مه یلصا نتم ،دشاب خیرات مامت نوّی قطنم دم آرس زا دنیوگی می دیش .دوب متسیری نرق فورعم نادیقطنم [2]داد ماجنا میهم یاهراک یلیخ متسیری نرق رد ،دندراد هدیقع وا هب ردق نی اهیضعب

کی آلومعم ،دندراد غوبن هک ییاه نی اّم ،تسا هتشاراد غوبن "لدوگ" نی دیوگب هک دش روبجم اج نی [3]تسه اهنآ رد مه یگناوید گر

یضایر رضانع یلقع دوهش :لدوگ نخس

یتقو هک نی ینعی باوج نی !؟هچ ینعی باوج نی هک دیوگب امش ؟دهدیم ییانعم هچ باوج نی هدز ییوگالپ و ترپ هب رگید ،دیدروآ دنس ناوئع هب یاهغبان کی زا ار فرح نی وا یارب دنیبیم یزیچ تسناوتن رگید وا نوچ یلو تسناوتن سرد یفرح !؟تسا یگناوید زا وا فرح نی ایآ .تسا امراد و مشاب هتشاراد لوبق ار وا لثم اچک نم هک تسناوتنوخ آ ،صخش نی هک دیوگب دمان ،دیوگب و دنتسه یفرط نآ هک یناسک عون رگید یلو .درک نی اب ار تهج نآ ،دیوگب یزیچ تسناوتن نوچ دروآ یور یزاب یچوه هب رگید هک دنیبیم .دندنکیمن لوبق ار وا فرح نی ،دنتسه سانشللدوگ

و راوید اب نآلا ،مینیکیم زاب مشچ ،میتسه ایند نی رد ام روطچ :دیوگی .تسا یگرزب فرح یلیخ [4]دنیبیم ار یضایر رضانع دراد ،دنیکیم زاب مشچ ام لقع اباب .میرادن لکشم دیشروخ و اوه و رد یقرف هچ ندید اب ندید :دیوگی .دیوگی مه تسرد ،تسا هدوب اهزیچ نی رد وا صصخت نوچ .مینیبیم ار یضایر یلatham تادوجوم مراد نم :دیوگی !دنیکیم یگنشق فرح هچ دنیبیم .«؟دنیکیم .مینیبیم ار اهنآ مراد مه اجنآ ،مینیبیم دیشروخ اجنآ ،بُخ ،مینیبیم مراد هک یتقو .مینیبیم مراد :«؟دراد یقرف هچ ندید اب ندید

هب عورش روطنامه .دیوریم کییزی هاگشیامزآ رد ،دنیبیم ار تاسوسحم ،دنیکیم زاب مشچ امش [5]هچ ندید اب ندید رخآ .دنیکیم فشک ار یضایر لئاسم ناتلقع مشچ اب و دنیکیم ندرک رکف رد ار یزیچ یتقو اه نی مینیکیم بجعت نم دیوگی .تسا ینطوم کی مه نآ ینعی ؟دنیکیم یقرف دنیبیم دراد .تسا هدی هک یسک ؟دنیکیم ار فرح نی یسک هچ .دندراد لوبق ،دنیبیم هاگشیامزآ ناشفشک ار اه نآ و موریم نم .دنتسین نم هب دنب و دندراد یلatham دوجو یضایر رضانع نی هک یضایر تازکرمت رد ؟مینیکیم ادیپ تسد کییزی تادهاشم هب هاگشیامزآ رد موریم روطچ .مینیکیم [5]مینیبیم ار یضایر یلatham رضانع نآ ،یضایر یاهدوهش رد و موریم مه

نی صوصخ هب الاح .دنیبیم لقع مشچ اعقاو .تسا تسرد و یلاع یلیخ .تسا یبوخ لجم یلیخ یناسنا مولع رد .تسا تخس رگید مولع رد .تسا حیضوت لباق رتشیب ،تایضایر یاضف رد بلطم فرح نی .دشاب تخس هک تسین هونوگنی یضایر مولع رد اّم ،تسا تخس هفسلف لثم یمولع رد و

دورب ولج یهلا قوڈ رس زا تایضایر رد هک مه یسک اعقاو ینعی]. [6] دراد ینشور نایب یلیخ، وایه‌اگن و ددرگرب دعب و دورب ولج، دشاب هتشاد یضایر قوڈ ینادیضایر دوشیمن. دنیبیم شمشچ و ینوطالفا یضایر تادوجوم هک دشابن حضاو شیارب و دنکب شایدابم و یضایر هفسلف هب [7]دمه‌فیم ار اه نیایت‌حار هب. دمه‌فن ار نیادوشیمن‌ال‌صا. دندوجوم یضایر دوجو هب و دنایلاثم

ار باتک نیاج‌نیانم روطچ، مینیبیم ار یلاثم تادوجوم نیام: دیوگیم‌اح‌یرص لدوگ نیمه‌دوخ اذل هب ار ثروغ‌اثیف‌هدعاق‌نآ دراد مه‌نم‌مشچ، تساه‌برجت‌دیوگیم‌امش، مینکیم‌لوبق‌مینیبیم شلابند تم‌جزاب‌انه‌ادیضایر همه‌هکنیا‌ناونع هب. دنیبیم‌دراد‌تعی‌عقاو هک‌یزی‌کی‌ناونع هک‌دیوگیم‌دننکیم‌حتف‌ار‌هوک‌هل‌ق‌دنوریم‌درون‌هوک‌ات‌هد‌روطچ. مینکیم‌ش‌فشک‌و‌میوریم‌کی‌و‌دنوریم‌نادیضایر‌اه‌دم‌نآ. دندی‌سر‌نآ‌هب‌و‌دنت‌فر؛ تساه‌برجت‌دیوگیم، تساه‌تالایخ‌کی‌دراد‌انه‌یا‌مشچ‌بخ!؟چی‌ه‌هک‌دیوگیم‌امش. دندوشیم‌لاح‌شو‌و‌دننکیم‌فشک‌ار‌لوم‌رف‌هک‌یژرنا‌و‌مرج‌مل‌اع‌رد. دندرک‌ریس‌یناش‌که‌هک‌ن، دنت‌فر‌یی‌اج‌هن‌هک‌نآ‌لاح‌و. دنیبیم‌ار‌یزی‌چ‌ار‌ه‌ت‌ی‌اه‌ن‌یب‌دنکیم‌یضایر‌لئاس‌م‌لح‌یارب‌یت‌قو‌دنک‌س‌اس‌ح‌هک‌تساه‌نادیضایر‌مادک. دنت‌فرن‌ه‌ناوت‌ش‌پ. تسین‌نین‌چ‌ن‌یا‌آ‌د‌با. مینکیم‌زی‌س‌هدام‌و‌یژرنا‌مراد‌نم‌هک‌دیوگب، دنکیم‌ریس‌دراد‌ال‌صا‌هک‌دنکیم‌کرد، دنکیم‌تاب‌ثا، دباییم‌وا‌هک‌ار‌ه‌چ‌ن‌آ‌اما، دشاب‌نیادناوتیم‌ش‌د‌عم‌و‌ش‌ر‌ک‌ف‌ت [8]. تساه‌حضاو‌زی‌چ‌کی‌نیام. تسین‌یژرنا‌و‌هدام‌خ‌نس

هک‌دوشیم‌ه‌ج‌و‌تم‌رگ‌ید، دراد‌نون‌ج‌زا‌ی‌گر‌کی‌دیوگب‌هک‌دونشیم‌ار‌وا‌فرح‌نیاد‌راد‌هک‌یرطان، ب‌خ‌! دروآیم‌رد‌یزاب‌ی‌چ‌وه‌دراد

رد ۱۹۰۶ ل‌ی‌روآ‌۲۸‌ه‌داز) [k??t ??ø?dl?] :نیام‌لآ (/????rdəl/) (Kurt Gödel :نیام‌لآ هب) لدوگ‌ت‌روک [1] ی‌س‌ر‌ج‌وی‌ن، نوت‌سن‌ن‌ی‌ر‌پ‌رد ۱۹۷۸ هی‌ون‌اژ ۱۴ ه‌ت‌ش‌ذ‌گ‌رد -، ن‌ات‌س‌ر‌ا‌ج‌م‌-ش‌ی‌رت‌ا‌ی‌ه‌اش‌دا‌پ‌رد‌ون‌ر‌ب‌ر‌ه‌ش‌لدوگ‌ت‌ی‌م‌ا‌م‌ت‌ان‌ی‌ای‌اض‌ق. د‌وب‌ی‌ش‌ی‌رت‌ا‌ف‌وس‌ل‌ی‌ف‌و‌ناد‌ق‌ط‌ن‌م، ن‌اد‌ی‌ض‌ای‌ر‌(ا‌ک‌ی‌ر‌م‌آ‌ه‌د‌ح‌تم‌ت‌ال‌ای‌ا‌ت‌س‌ا‌م‌ت‌س‌ی‌ب‌ن‌رق‌ت‌ای‌ض‌ای‌ر‌ه‌ت‌س‌ج‌ر‌ب‌ی‌اه‌د‌رو‌ات‌س‌د‌زا‌ی‌کی

هم‌ان‌ی‌گ‌دن‌ز

دو‌خ‌ب‌دو‌خ، د‌ی‌ش‌اپ‌مه‌زا‌ن‌ات‌س‌ر‌ا‌ج‌م‌-ش‌ی‌رت‌ا‌ی‌ر‌وت‌ار‌پ‌ما‌هک‌ی‌ن‌ام‌ز‌و‌ی‌گ‌ل‌اس‌ه‌د‌زا‌ود‌نس‌رد‌لدوگ‌ر‌ط‌اخ‌هب‌ه‌ن‌اخ‌رد‌ار‌وا. ت‌ف‌ر‌ی‌ذ‌پ‌ار‌ش‌ی‌رت‌ا‌ت‌ی‌ع‌بات‌دو‌خ‌ی‌گ‌ل‌اس‌۲۳‌رد‌اما‌ت‌ف‌ای‌ی‌ک‌اول‌س‌ک‌چ‌ت‌ی‌ع‌بات‌نی‌و‌ه‌ا‌گ‌ش‌ن‌اد‌د‌را‌و‌ی‌گ‌ل‌اس‌۱۸‌رد‌لدوگ. د‌ن‌ت‌خ‌ان‌ش‌ی‌م‌«ا‌ر‌چ‌ی‌اق‌آ»‌مان‌هب‌ش‌ر‌ی‌ذ‌پ‌ان‌ی‌ری‌س‌ی‌وا‌ک‌ج‌ن‌ک‌کی‌زی‌ف‌ت‌ش‌اد‌د‌ص‌ق‌اد‌ت‌با‌رد‌ه‌چ‌ر‌گ. د‌وب‌هد‌ش‌ط‌ل‌س‌م‌ی‌ه‌ا‌گ‌ش‌ن‌اد‌ت‌ای‌ض‌ای‌ر‌ب‌و‌ان‌ام‌ز‌ن‌آ‌ات. دش‌رد‌ی‌ی‌ار‌گ‌ت‌ی‌ع‌قاو‌هب‌ان‌ام‌ز‌نی‌ا‌رد‌هک‌وا. دش‌ی‌م‌رض‌اح‌مه‌ه‌فس‌ل‌ف‌و‌ی‌ض‌ای‌ر‌ی‌اه‌س‌ال‌ک‌رد، دن‌او‌خ‌ب‌ی‌ر‌ط‌ن‌ت‌اس‌ل‌ج‌رد‌و‌د‌وب‌ه‌دن‌او‌خ‌ار‌ت‌نا‌ک‌«ی‌ع‌ی‌ب‌ط‌م‌ول‌ع‌ی‌ع‌ی‌ب‌ط‌ل‌اد‌ع‌ب‌ام‌ل‌وص‌ا»‌، ت‌ش‌اد‌ل‌ی‌ام‌ت‌ت‌ای‌ض‌ای‌ر‌کی‌ل‌ش‌ر‌وض‌رد‌هک‌یت‌اس‌ل‌ج‌رد‌وا. د‌ر‌ک‌ی‌م‌ت‌ک‌ر‌ش‌ناه‌س‌ناه‌و‌پ‌ن‌را‌ک، کی‌ل‌ش‌ر‌وض‌اب‌نی‌و‌ه‌ق‌ل‌ح‌ق‌ط‌ن‌م‌وا. دش‌دن‌م‌ه‌ق‌ال‌ع‌ی‌ض‌ای‌ر‌ق‌ط‌ن‌م‌هب، د‌ن‌د‌ن‌او‌خ‌ی‌م‌ار‌ل‌س‌ار‌«ی‌ض‌ای‌ر‌ه‌فس‌ل‌ف‌ب‌ی‌اه‌م‌د‌ق‌م»‌بات‌ک‌ن‌آ‌ر‌ب‌ر‌گ‌ید‌م‌ول‌ع‌ی‌ان‌ب‌هک‌د‌وب‌ی‌ل‌وص‌ا‌ل‌م‌اش‌هک‌ت‌س‌ن‌اد‌ی‌م‌ر‌گ‌ید‌م‌ول‌ع‌ر‌ب‌م‌د‌ق‌م‌ی‌م‌ل‌ع‌ار‌ی‌ض‌ای‌ر‌د‌وب‌را‌وت‌س‌ا

ار‌وا‌ی‌گ‌دن‌ز‌ی‌ض‌ای‌ر‌ی‌اه‌ما‌ظ‌ن‌ی‌را‌گ‌ز‌اس‌و‌ت‌ی‌م‌ام‌ت‌ه‌ر‌اب‌رد‌ت‌ر‌ب‌ل‌یه‌ت‌ی‌واد‌ی‌ن‌ار‌ن‌خ‌س‌رد‌لدوگ‌ر‌وض‌ح‌ر‌ب‌ی‌اه‌م‌د‌ق‌م‌هک‌د‌ندرک‌ر‌ش‌ت‌ن‌م‌ار‌ی‌ض‌ای‌ر‌ق‌ط‌ن‌م‌ل‌وص‌ا‌ن‌م‌ر‌ک‌آ‌و‌ت‌ر‌ب‌ل‌یه‌۱۹۲۸‌لاس‌رد. داد‌ری‌ی‌غ‌ت‌ه‌ع‌وض‌وم‌ل‌وص‌ا‌ای‌آ: د‌وب‌هد‌ش‌ح‌ر‌ط‌م‌ن‌آ‌رد‌ی‌ش‌س‌ر‌ب‌ناونع‌هب‌ت‌ی‌م‌ام‌ت‌هلئ‌س‌م‌و‌د‌وب‌ل‌وا‌ه‌ب‌ت‌رم‌ق‌ط‌ن‌م‌هک‌د‌وب‌ی‌ع‌وض‌وم‌نی‌ا‌؟ دن‌ا‌ی‌فا‌ک‌ما‌ظ‌ن‌ن‌آ‌زا‌ل‌دم‌ره‌رد‌ت‌س‌رد‌ت‌ال‌م‌ج‌هم‌ه‌ج‌ات‌ن‌ت‌س‌ا‌یارب‌ما‌ظ‌ن‌کی‌ی‌ام‌ن‌ه‌ار‌اب‌ار‌ش‌ای‌رت‌ک‌د‌ز‌ت، ی‌گ‌ل‌اس‌۲۳‌نس‌رد، ۱۹۲۹‌رد. د‌ر‌ک‌ب‌اخ‌ت‌نا‌ش‌ای‌رت‌ک‌د‌ت‌اق‌ی‌ق‌ح‌ت‌یارب‌لدوگ

دوب هدرک تابثا ار لوا هب ترم تالومحم باسح تیمامت لدوگ، شایرتکد زت رد. درک مامت ناه سنناه هک دوب هدرک تابثا وا. درک رشتنم ار تیمامتان ایاضق دوب نیو رد زونه هک ینامز و ۱۹۳۱ لاس رد: درک نایب نآ رد ار ونائپ هعوضوم لوصا ناوتب هک نانچ، ریذپه بساحم یغوضوم لصا ماطن ره یارب

دشاب مامت دناوتیمن، دشاب راگزاس ماطن نیارگا

درک تابثا نآ دوخ رد ناوتیمن ار ماطن نیارگا زاس

اب هک هعوضوم لوصا زایاهعومحم رب تایضایر مامت یانب یارب شالت نرق مین هب هیضق نیاداد نایاپ دوب هدیسر دوخ جوا هب تربلیه مسیلامرف و لسا ریضایر لوصا اب و دوب هدش زاغآ هگرف

نیو هاگشناد زا ارتکد کردم ذخا زا دعب لاس کی تسرد هک، دراد ترهش تیمامتان ایاضق ود اب لدوگ هیضرف هک داد ناشن روطنیمه وا. دیسر پاچ هب (یو یگل لاس ۲۵ نس رد ینعی) ۱۹۳۱ لاس رد نآ یرادیاپ ضرف هب، اههعومحم یروئت رد هدش هتفریذپ لوصا هلیسو هب ناوتیمن ار راتسوپی قطنم نیب طابترانیبته هلیسو هب یروئت تابثا یارب یاهدمع مهس وا. درک لطاب، لوصا، تشادیهجو قطنم و ارگدوهش قطنم، کیساک

هب یربیس یرسارس نهآهار قیروط زا مود یناهج گنج تالکشم زا زیرگ یارب یگل لاس ۳۳ رد لدوگ یقاب روشک نآ رد رمع نایاپ ات و دیچوک اکیرمآ هدحتم تالایا و وکیسنارفناس هب اجنآ زا و نپاز زا نامز نیار. دمآرد نوتسنیرپ هتفریشیپ تاقیقحت زکرم مئاد تیوضع هب ۱۹۴۶ لاس رد وا. دنام دش هتسشنزاب ۱۹۷۶ لاس رد هک نیات، داد هماداش تاقیقحت هب یلو دیشک تسد هلاقم راشتنا نیارب و دروایور ستینبیل هعلاطم هب و دش دنمهقالع هفسلف و کیزیف هب هتفرهتفر وا. دنامب هتخانشان ستینبیل یاهراک یخرب هک، تساهدش ثعاب یاهئطوت هک، دوب هدیقع زا یاهخسن (یدالیم) ۱۹۷۰ هه لیاوا رد. درک هعلاطم ار لرسوه و تناک راثآ یرتمک نازیم هب نینچمه، تسافورعم لدوگ یدوجو ناهرب هب هک درک عیزوت شناتسود نایم ار ملسنآ یدوجو ناهرب

ینایاپ یاهلاس

هک نیازا دش یاهنوگرامیب و دیدش سرت صوصخه و یناوریت تابثیب راچد لدوگ، شینگدنز رخاوا رد درکیم هیهت شیارب، هلدآ، شرسمه هک ییهاذغ زا اهنت لیلد نیمه هب. دوش هدناروخ مس وا هب رد هام شش و رامیب هلدآ ۱۹۷۷ لاس رد. درکیم ناحتما ار اذغ لوا وا دوخ هک طرش نیامه نآ، دروخیم زا لدوگ تدم نیار. دنک هیهت ار شیاذغ، دوبن رداق رگید نیارب انب و دش یرتسب ناتسرامیب. دوب هدیسر مرگولیک ۳۰ هب شنزو هک یلاح رد؛ دش فلت یگنسرگ زا هک نیات، دیشک تسد ندروخ رکذ تیصخش لالتخا زایشان هیذغتءوس ار شگرم تلح نوتسنیرپ ناتسرامیب رد و توف یهاوگ، دنکیم

یبهذم یاههآگدید

شستسود تارطن اب وایبهذم یاههآگدید. تشاد داقتعایحیسیم هب و دوب رواب ادخ لدوگ تروک هدرک نایب و تشاد داقتعایحیسیم گرم زا سپ یگدنز هب دج روطه و. تشاد توافتنیتشینی تربلآ رب ایند هک رگا. مراد داقتعای، تاییهلا ره زالیقتسم، دراد دوجو گرم زا سپ یگدنز هک نیامه ن: دوب دوجو [گرم زا سپ یگدنز] یزیچ نینچ دیاب آمتح سپ تسارادانعم و هدش هتخاس تینالقع هیاپ. دشاب هتشاد

و دنکیم یفرعم هدش دیمعت یحیسیم ار دوخ، یلاؤس هب خساپ رد، هدشن لاسرا یاهمان رد و لمع نهآهآگان و تسایصخش نوب هک ییادخ هن، مراد رواب تیصخش یارادیادخ هب ن: دسیونیم ماع روطه و نید هرابرد. مهیم حیجرت ازونیبسا رب ار ستینبیل هفسلف هجیتن رد و، دنکیم

دوخ هب نید تی هام اما ، دنشاب یه لاریغ دیاش و دنراد لکشیم ، یزورما یاه نیدی زا یرایسب : دیوگیم هب اما ، تفریمن اسیلک هب دنچره تروک : دیوگیم وا دروم رد ، (هلدا) لدوگ رسمه . تسا تسرد دوخ یکیو تیاس) . «دن اوخیم لیجنا دوخ باوختخت رد ، حبص هب نشکی ره و ، تشاد رواب تیحیسم نیدی (ایدپ)

هنیمز رد هک - پانراک فلدار ریظن یانارکفتم اب لدوگ ییانش آ ب بس ، نیو هقلح رد روضح اب وایان ش آ یارب ارهنیمز و دش نادییضای رگنم لراک روط نیمه و - درک یم راک ملع هفسلف گیو دول یاه هتشنون بوچم هژیوب نیو هقلح یاضعا . درک ایهم هفسلف و یضایر ثح بم نیمه الامتحا . دوب دیوگب نابز دروم رد دناوت یم نابز هک یزیچ نآ ییاهن دح دروم رد نیاتشنگتیی مامت یسرد ای) دنک وجو تسج تاییضایر رد ار نآ هباشم ات هدوب لدوگ یارب یا هزیگنا هلئسم (؟) تسا تابثا لباق تاییضایر لوصا یان بم رب ، یضایر تسرد تارابع

تاقیقحت رد گنیریت سنه مان هب ینادکیزیف و ناه ، پانراک ریظن نیو هقلح یاضعا زا یخرب ، دعب اه لاس) دوب دنم هقالع رایسب عوضوم نیا هب زین لدوگ و دنوب لاعف زین یسانش ناواراف نیا هب تبسن ناگدنیا هک تفگ نرتسن گروم راکسا مان هب شایمیص ناتسود زا یکی هب لدوگ فشک ار ناهج نیداینب تارذ هک متسیب نرق نادنمشناد هنوگچ هک درک دنه اوخ تواضق هلئسم ار ناسنا رد یخانش ناواراف نیداینب یاه تیلباق دوجو لامتحا دنتسناوتن یتح ، دنوب هدرک (دندن حرطم)

یم شرتسگ ار خام یاه هشیدنا هک نیو هقلح یسویسیویزیوپ هاگدید دراو لدوگ اتیاهن لاح ره هب یایند ، یدام یایند رب هوالع دوب دقتعم و ؛ دوب ینوطالفا یهاگدید ، لدوگ هاگدید عقاو رد . دشن ، داد یخرب وایارب نیاربانب . دبای هار نآ هب دناوت یم ماهلا کمک اب ناسنا هک دراد دوجو زین یناعم هتفریذپ تیلباق ، یبجرت لکش هب ای هدوبن تابثا لباق رگا یتح ، دنراد یقیقح شزرا ، تارابع یضایر دنمشزرا یاه هاگدید هئارا یارب دوب یکمک ، شرگن نیمه . دنشاب هتشدان ار ندش درای ندش یم تکرش نیو هقلح تاسلج رد تردن اما ، دوب هداعلا قوف و قیقذ یرگ هتجابم لدوگ هچرگا . لدوگ رد رگید و ۱۹۲۸ لاس زا سپ تفگ ناوت یم عقاو رد . دوب یم تاییضایر رس رب ثح هکن آ رگم ، درک رگنم طسوت هک یضایر تاسلج رد یلاعف وضع هب نآ یاج هب اما ، درکن تکرش هورگ تاسلج دش یم رشتنم هنالاس روط هب هک یا هیرشن رد تاسلج نیا یاوتحم . دش لدب ، دوب هدش لیکشت پاچ هب نآ رد هلاقم اه هد ، دوخ اهدعب و تشاد یراکمه هیرشن نیا یریبدرس رد لدوگ . دیسر یم پاچ هب دناسر

نیا . دش لدب یضایر قطنم هصرع رد هدش هتخانش یا هرهچ هب ناهگان لدوگ هک دوب نارود نیمه رد هک ار یزاب هلئسم هک دوب وایارتکد زت ، ود نیا زا یکی ؛ دوب هلاقم ود راشتنا لصاص هژیوب ترهش نابز هب ار هلئسم نیا . درک لح ، دوب هدش حرطم نم رکا ملهلیو و تربلیه دیوید طسوت ۱۹۲۸ لاس رد مامت یریگراک هب رد هک ار ییاه تارابع مامت یسرد ناوت یم ایآ : درک نایب نینچ ناوت یم هداس تبثم دیاب باوج هک دیسر یم رظن هب ؟ درک تابثا ، دنتسه تسرد یقطنم یاهدامن یاهریسفت شرتسگ نامز نآ ات هک قطنم لوصا هک داد ناشن وایارتکد زت . داد ناشن ار نیمه زین لدوگ و دشاب ، تسا تسرد هچ نآ همه یسرد تابثا ینعی قطنم ییاهن فده ندرک هدروآرب ییانوت ، دوب هدش هداد دادعا دروم رد ، نآ و تشاد انثتسا کی زونه ، تابثا نیا اما ، دراد ار روبزم لوصا عومجم یان بم رب یم ایآ هک داد یم ناشن تابثا نیا . دوب (تاییضایر یایند میهافم نیرت یا هپا ینعی) یعیبط دادعا هیرظن هدش هتفریذپ لوصا ساسارب زین ار یعیبط دادعا دروم رد تسرد هرازگ ره یسرد ناوت قریخ ای درک تبثا

نادییضایر ، ونایپ هپزوج طسوت 1889 لاس رد نآ زاشیپ (دادعا هیرظن لوصا) روبزم لوصا یم نایب لصا نیا . تسا روبزم لوصا زا یکی یضایر یارقتسا لصا . دوب هدش نیودت ییایلاتی ددع یارب ندوب تسرد تروص رد روط نیمه و هدوب تسرد رفص ددع یارب هک یگژیو ره هک دنک

هک لصا نیا. دشاب تسرد یعیبب دادعا یمامت یارب دیاب، دشاب تسرد زین $n+1$ یارب n یعیبب زین یقبام دتفیب یلوا رگا، ونیمود یزاب دننامه اریز دوش یم دای زین ونیمود لصا هب نآ زا یه‌اگ یاراد لصا نیا هک دنتفایرد انادیضایر اما، دیسر یم رظن هب یه‌یدب، لوا هاگن رد دنتفایم رخآ ات، دراد تلالد زین اهنآ یاه یگژیو هب هکلب، هتشدان تلالد دادعا دوخ هب طقف هکارچ، تسما ماهب ناووع هب هک دیسر یم رظن هب مه‌بم دح زا شیب یمود هب ترم احوطصا ترابع نینچ، نیاربانب دور راک هب یعیبب دادعا هیرظن یارب ییانبم.

یرگیدی رامش یب لوصا فیدر رد لصا نیا و دش رظن دیدجت ارق تسما لصا هب تبسن، بیترت نیدب. دنراد تلالد یصاخ یاه لومرف هب، دادعا یمومع یاه یگژیو رب تلالد یاج هب هک تفرگ رارق هیضق هئارا زا لبق لاس دنچ ملوکسا فلاروت مان هب یژورن یناد قطنم هک روط نامه هنافساتم یضایر یاهراتخاس رد هکلب هدوبن یعیبب دادعا هب رصح نم، لوصا زا هدر نیا، دوب هداد ناشن لدوگ. دنوش یم اضرا زین یرگیدی.

اما، درک تابثا هیلوا لوصا ساسارب ار ترابع یمامت ناوت یم هک دوب نآ زا یکاح لدوگ یارتکد زت اما، دشاب تسرد یعیبب دادعا هزوح رد ترابع هچنانچ هک دوب نیا نآ و تشاد دوجو نآ رد مه رادشه کی -دنک یم اضرا ار یعیبب دادعا متسیس لوصا نامه هک- تایضایر زا یرگیدی متسیس هزوح رد نیا هک دیسر یم رظن هب زاغآ رد. دوب دهاوخن تابثا لباق، ترابع نآ ی تسرد هاگنآ، دشاب تسردان هک ییاه تیوه نینچ هک دنتشدانپ یم انادیضایر هکارچ، دشاب یساسا یا هلئسم، انثتسا رد اما، دنرادن دوجو لصا، دنتسه اهنآ زا توافتم اساسا اما، هدرک راتفر یعیبب دادعا لوصا ساسارب درک دراو ار هدننک مامت هبرض، لدوگ هیضق نیمود هک دوب نامز نیمه.

هک دراد دوجو یعیبب دادعا هزوح رد ی تسرد ترابع هک داد ناشن یرگیدی هلاقم رد لدوگ، ۱۹۳۱ لاس رد دوجو تایضایر رد ییاه تیوه هک داد ناشن وا، رگیدی ترابع هب) تسین تابثا لباق اهنآ ی تسرد دادعا نیا زا توافتم یراتفر اما، دننک یم تیعبت یعیبب دادعا هیرظن لوصا زا هچرگا هک دنراد هدش نیگمغ تایضایر یاهداینب نتفر لاوئس ریز زا هک انادیضایر زا یخرب، نامز نآ رد. (دنراد هبرض زا ناوت یم، مینک صرف هیلوا لوصا ناووع هب ار تسرد ترابع یمامت رگا دنتشدانپ، دن دوب فرص یکی‌ناکم نیناوق زا ام هک ییاج ات هک داد ناشن لدوگ مه زاب اما، داد یلاخاج، نیتویگ نیا لصا ناووع هب ار اه هرازگ مادک هک درک دهاوخن تیوافتم چیه، مینک یم هدافتسا تایضایر دروم رد یرگیدی تسرد ترابع ی تسرد، دنشاب تسرد یعیبب دادعا دروم رد اهنآ رگا هکارچ، میریذپ یارب یدیما رگیدی هک دوب هنوگنیا. دنام دهاوخ یقاب تابثا لباقریغ نانچمه، روبزم دادعا داعبا یمامت نینیبب رد تایضایر ندوب لم‌اکان دیاب اهنآ و دوبن یا هراچ. دنمان یقاب انادیضایر چاتنتسا هک تسما نآ زا یکاح، ندوب لم‌اکان نیا هک دوب دقتعم لدوگ دوخ. دنتفریذپ یم ار تقیقح، یضایر تاقیقحت رد زین ار ناسنا دوهش شقن دیاب و دشاب یکی‌ناکم افرض دناوت یم ایاضق، تایضایر نابز و قطنم نامه اب و نادیضایر کی هیواز زاوا، بیترت نیدب. داد رارق هجوت دروم ی تقیقح هب اکتا موزل زا بیترت نیدب و درک تابثا تخانش رد ار تایضایر ی تاذ ندوب لم‌اکان **هبوجعا، لدوگ تروک** هلاقم، گنپ گیب تیاس). داد ربخ ناهج تخانش رد یضایر یاهراتخاس یوسارف (قطنم)

[2] ۲۱/ ۱۱/ ۱۳۹۸ خیرات، هگرف هشی‌دنا هلاقم یسررب، هقف لوصا چراخ سرد

و بلج هرطانم نیا زا یشرازگ. تسما هتفرگ تروص یناریا ناناوج هاگشاب تیاس رد هرطانم نیا [3] دینک هدهاشم رضاح نارود رد یوزوح یاه یگتسیاب هلاقم ۹ هرامش تسویپ رد دیناوت یم ار یشلاچ

هک دنکی م رارقا دوشیم انشآ تایضایری اضف اب سک ره: «دنیمرف یم داتسا وگ و تفگ نیارد قبط الصا دوب ده اوخ تایضایری اضف دیرت نودب هدی آی یارگ نوطالفا و دنتسه یلاثم تادوجوم یضایر قیاقح هک دندرک فارتعا لدوگ لثم نیو هقلح دارفا مدید یتح، درادن یهیجوت واریسفت فللخ نم هک درکیم فارتعا درکیم تفللخ یارگ نوطالفا اب هک نیاوک یتح و، دنتسه یلاثم ...»! منک کنتار نوطالفا شیر مه اوخیم هکلب متسین

رد یی ارگ نوطالفا هراب رد، تسامتسیب نرق ناندقطنم نیرتگرزب زا ای نیرتگرزب لدوگ تروک» دوهش ینعی، کاردا عون نیاب یرتمک نانیمطا دیاب ام ارچ منادیمن نم: «دیوگیم یضایر لئاسم What is Cantor's continuum problem: مان هب شاهلاقم زا هدش لقن.» یسح کاردا ات میشاب هتشاد، یضایر problem

«...تسایتسرد فرح ردقچ

زا ار لدوگ یی ارگ نوطالفا و هراشا قطنم ی هبوجعا - لدوگ تروک هلاقم زا یترابع هب همادا رد داتسا: دندنک یم نیاب زین هلاقم نیادنتسیون نابز

یم شرتسگ ار خام یاه هشدنا هک نیو هقلح یسویستیروپ هاگدید دراو لدوگ اتیاهن لاج ره هب» ایاند، یدام یایند رب هوالع دوب دقتعم و؛ دوب یی نوطالفا یهاگدید، لدوگ هاگدید عقاو رد. دشن، داد یخرب وایرب نیاربانب. دبای هار نآ هب دناوت یم ماهلا کمک اب ناسنا هک دراد دوجو زین یناعم هتفریذپ تیلباق، یبجحت لکش هب ای هدوبن تابثا لباق رگا یتح، دندرادیقیقح شزرا، تارابع یضایر دنمشزرا یاه هاگدید هئارا یارب دوب یکمک، شرگن نیمه. دنتشاد اتیاهن لاج ره هب» یم تکرش نیو هقلح تاسلج رد تردن اما، دوب هداعلا قوف و قیقدی رگ هتجابم لدوگ هچرگا. لدوگ «دوب یم تایضایر رس رب شحب هک نآ رگم، درک

تسا نیاردوگ زا هدش لقن تارابع هب freedom ربراک خساپ:

رب شتخس اتبسن گرم و هتشاد مه یناور لالتخا غباون زا یلیخ لثم هک هدوب یا غباون مه لدوگ» هدرک تابثا وریواب نیچ لدوگ ای آی لو (تسین حضاو مه یلیخ غوبن و نونج زرم) هدوب نیمه رثا اب یضایر میهافم و یپ ددع رس رب لدوگ، هن هک هتبلال؟ نریذپب مه نارگید هک یوجن هب دوب «هتشدن تابثا هار هک هدوب یصخش رواب کی نوارواب نیاردوگ هتشدن یفالتخا الامتخا نارگید

دندنک یم دانتسا لدوگ نخس هب زین همادا رد داتسا:

تسرد رایسب ار (What is Cantor's continuum problem) هلاقم رد لدوگ فرح هک مدرک ضرع البق» هتشاد، یضایر دوهش ینعی، کاردا عون نیاب یرتمک نانیمطا دیاب ام ارچ منادیمن نم: «منادیمن نم.» یسح کاردا ات میشاب

راتسویپ ناهرب لضعم) «What is Cantor's Continuum Problem?» ناونع اب هک یا هلاقم رد وا [4] دیوگیم، تساهتشون (روتناک

I don't see any reason why we should have less confidence in this kind of perception. i.e., in mathematical intuition, than in sense perception,

یسح کاردا زارتمک، یضایر دوهش ینعی، کاردا هنوگ نیاب دیاب ارچ هک منیب یم نیلیلد نم راطتنا و مینکانب ار یکیزیف یاه هیرطن ات دراد یم او ار ام هک دوهش نآ، میشاب هتشدن هدیقع هتشدن رواب دیاب، هوالع هب و، دهد ناشن یراگزاس اهنا اب یسح تاکاردا هک میشاب هتشدن

یخ-سپا ناوتب هی تآ رد تسا نکمم و دراد یی انعم ، داد خسپا ناوت یمن نونکا هک یلاؤس می شاپ
یرسدرد زا رتتمک یلیخ تایضایر یارب اهه و مومج هی رظن یاهسک و داراپ تسم حازم . تیفای نآ یارب
(۲-۳ ص ، تایضایر هفلسلف باتک زا همجرت) . «دراد کییزی یارب یس اسح ایه بییرف هک تسا

[5] ۱۳۹۸ / ۱۱ / ۲۱ خیرات ، هگرف هشی دن اهل اقم یسررب ، هقف لوصا چراخ سرد

لاثم «هل اقم بل اقم رد و دش ی تایلمع هگرف هشی دن اهل اقم یسررب تاسلج رد هلئسم نیا حرط [6]
دنم دوس نآ هب هعجارم هک تسا هدش هدایپ «**ناگمه هب تادرجم هئارا یارب یزابا ؛ ناور لاؤس ، قیق**
تسا .

ییارگ عقاو : تسالئاق (تایضایر فسللف) یسانش ی تسه ردرظنم مس نی اوک [7]
ییارگ دوهش و ییارگ تروص ، ییارگ قطنم بتاکم هک ییارگ موهفمو ییارگمان ، (ییارگ نوطالفا)
دن تسه اهنآ هبرطان بیترت هب

راهچ بعکم ، هریاد ، طخ ، یهانتمان یاهه و مومج ، ددع دن نام یضایر نایعا ، ییارگ نوطالفا بتکم رد
و لوهج مورملق رد ، هدلم و هشی دن زا نوریب و نامز و اضف زا نوریب ... و تربلیه یاضف ، یبع
ایشا نیا . دراد دوجو یعامتجا ای یدرف یه اگآ منوگره زا لقتسم و ، (لُثم ملع هب موسوم) درج
ام رب یخرب هک دراد یصاوخ و دنریذپیمن زین ریغت ، دن هدشن قلخ ، دن تسه یدبا و یلزا
یضایر یایاضق . تسا یی ایه ی تسه نی نیچ هب ام یامنهر لقع . مولعمان زونه یضعب و دنمولع
ی نیعم اب لاؤس ره . دن تسه ی نیقی ، جاتن تسا ی عطق یاهه و یوش دوجو تلع هب و یروض ، ی نیشیپ
نداد باوج لباق ال عف ام تفرعم ندوب صقان تلع هب تسا نکمم هک دراد یباوج تایضایر رد
دشابن

یم لیمحت امرب ار دوخ میه اوخن هچ و میه اوخب هچ هک دراد یم اکح تایضایر نایارگ نوطالفا معز هب
میسررب نآ هب شرامش اب دهه یمن فافک ام مومع هچرگ ، تسین ای تسالوا ای 1+ ددع . دنک
2 ددع . تسا هدیدرگ نی نیعت شن دوبن لوا ای ندوب لوا ، ددع نیا نتشون زا لبق یتح لاح ره هب یلو ،
لکش نیچ ام لقع هک رطاخ نیا هب هن و تسا جوز مینک یم رکف ام هک رطاخ نیا هب هن اما ، تسا جوز
کی ، ناد یضایر کی . تسه نی نیچ هک لیلد نیا هب مکلب ، تسا هتفای بیترت ای هتفرگ
لشتکم کی ، سانش نیمز کی آلثم ، یبرجت دنم شناد کی باثم هب هکلب ، تسین هدننک عادبا
ای شدوخ دوز ای رید ، دباین و درواین سناش وارگا هتبل . دبای یم ، دراد دوجو لباق زا ار هچنآ هک تسا
نامه دیاب باسح» : تساهدروا دوخ یاهه نتشون نیلوا زا یکی رد لسار . درکده اوخ ار راک نیا یرگیدی سک
می اهدیرفاین ار دادعا ام . درک فشک ار یبرغ دنه بملک فتسیرک هک دشاب فشک روط
«دیرفاین ار نایدنه بملک هک نانچمه

هب یدنبیپ تماهش دیاب ناد یضایر» : تفگیم یو . تسا بتکم نیا نارادفرط زا یکی مات هنر
دراد ی دوجو ، یضایر یاهراتخاس هک درک دهاوخ قیدصت تروص نآ رد . دشاب هتشاد ار دوخ دیاقع
و سوملم دوجو تروص اب دیدرت یب دوجو نیا تروص . دشی دنایم اه نآ هب هک یصخش نهذ زا لقتسم
تسا طبترم ی نیعی دوجو اب قیعم و قیق یوحن هب همه نیا اب یلو ، دراد توافق یچراخ ناهج یدام
سپ دشاب زیغم یاهه تیلعاف یفداصت لوصحم و رمث یب یزاب کی طقف تایضایر رگا اریز
رد اهنه تایضایر ؟ داد حیضوت ناوتیم هنوگچ ار ناهج حیرشت رد نآ یارچ و نوچ یب یزوریپ
ریذبان دیدرت اما رت هتفه نیلکش هب هکلب ، دوش یم هدی اراکش آییعی بظ زومرم و کشخ نی ناوق
له نآ نراقت یدوبان و یدوب و ناناچ یب و نارادناچ ناهج رد اه تروص زیمآ ننفت و یهانتمان یلاوت رد
، شرهاظ مغریلع ، (ملع نامتخاس دروم رد) لُثم ی نوطالفا ضرف هک تسا نی نیچ . دنکیم یلجت زین
ره رد ناند یضایر یلو ، دوریم رامش هب ضرف نیرت یفاصتقا یفسلف ظاحل زا و نیرتییعی بظ

نادی-ضایر، ی-لا-ثم ناهج دوجو هب داقتعاب . دنراد لُثم ملع زا صقان و ییزج روصت کی اهنت م-طحل ر یراگزاس ل-اسم هک ت-سناوت دهاوخ یو . د-وب دهاوخن یروص یاه شور دودح نارگن دح زا ش-ب ه-ب ام نامیا ییغ تبسن و تسارتارف رایسب ام یلمع تاناکما زا لاثم ملع اریز دنک شوومارف «.دراد یاج ام دوهش رد، هیضق کی ی-ت-سار

یاه هعومجم نآ رد هک ت-سا لدوگ یاه هعومجم هیرطن ییارگ نوطالفا، ییارگ نوطالفا زارگی دیتئارق هب یبایتسد ه-حن و ن-اش-هاگیاج، ن-اش-دوجو، یرشب یهانت م براجت ربارب رد هراومه هک، یهانت مان دوجو هاگدی نیا رد . دنراد یضایر آفرص و یکیزیف ریغ ی تیعیق او، ت-سا هدوب لاؤس دروم اهنا یریذپ قیدصت جیاتن ئارا رد ای دنوش یم هیجوت ام یضایر دوهش یانبمرب هک یلوصا و میهافم م-ن-ب ی-من ی-لیلد نم»؛ دیوگیم لدوگ . دوش یم هتفریذپ دنراد ییاراک دیدج جیاتن نداد ت-سد هب ، م-ش-اب هت-ش-اد هدیقع ی-سح کاردا زارتمک، یضایر دوهش ینعی، کاردا هنوگ نیا هب دیاب ارچ هک تاکاردا هک می-ش-اب هت-ش-اد راطتنا و مینکانب ار یکیزیف یاه هیرطن ات دراد یم او ار ام هک ی دوهش نآ یم نونکا هک یلاؤس می-ش-اب هت-ش-اد رواب دیاب، هوالع هب و، دهناشن یراگزاس اهنا اب ی-ت-آ ی-سح ت-م-ح-ازم . ت-ف-ای نآ ی-ار-ب ی-خ-س-اپ ناوتب هیتآ رد ت-سا نکمم و دراد ییانعم، داد خ-س-اپ ناوت یاه ب-یرف هک ت-سا یر-س-رد زارتمک ی-لی-خ ت-ای-ض-ایر ی-ار-ب اه هعومجم هیرطن یاهسک و دارا-پ «.دنراد کیزیف ی-ار-ب ی-س-اس-ح

ییارگ عقاو، ی-یارگ عقاو رگید عوین . دوش یم هداوخ ماخ ییارگ عقاو یهاگ ییارگ نوطالفا هاگدی د ام ئا هیرطن نیرت هب ی-ار-ب هک دنراد دوجو یضایر ءایشا نآ دیوگیم هک ت-سا مان تاپ-نیاوک یم ل-ع هتفریذپ کیزیف رد نوریتکلا دوجو ل-ث-م هک ه-ج و ن-امه ه-ب ، دن ت-س-ه-ری-ذ-پان بان ت-ج-ا ناهج دروم هتفرگ ما-ج-نا یاه ی-ن-ب ش-ی-پ دیات اب ی-م-ل-ع یاه هیرطن ی-ت-ق و ن-اش-ی-ا م-ع-زه ه-ب . ت-سا هدش ن-یا . دوش یم دیات، ت-سا هیرطن زا ریذپان بان ت-ج-ا ی-ش-خ هک زین ت-ای-ض-ایر، دنوش یم هتفریذپ ، اه مزی ناکم ک-م-ک هب و لدوگ هعومجم هیرطن ییارگ عقاو اب بیگرت اب دم پولنپ طسوت هاگدی . دش یزاسزاب یخانش ب-ص-ع ی-ر-طن .

قبط رب . دوش یم لئاق اه هعومجم ی-ار-ب ی-کیزیف ی دوجو یم، ییارگ نوطالفا زا رگید یلکشر رد رادراق ی-ن-اکم و ی-ن-امز و-ر-م-لق ن-امه رد ب-ا-ت-ک ه-س-ف-ق کی یاه ب-ا-ت-ک زا ل-ک-ش-ت م-ع-وم-ج-م ، وارطن ه-ع-وم-ج-م» کی یاراد یخانش ب-ص-ع طاحل زا ا-م-ز-غ هک دیوگیم یو . دن ت-س-ه-ا-ج-ن آ ا-ه-ب-ا-ت-ک د-و-خ ه-ک . دنکیم اه ه-ع-وم-ج-م کرد ه-ب ر-د-ا-ق ار ا-م-م-ک ت-س-ا «ب-ای

مامت ی-یارگ نوطالفا هب موسوم، روگال ب.م طسوت هدش هئارا، ییارگ نوطالفا زا رگید ی تئارق رد ایشخ، راکزاس یضایر ئا هیرطن ره و دراد دوجو آعقاو، دشاب نکمم ش دوجو هک یضایر ئش ره، رایع (۱-۴ ص، [یضایر هفسلف](#)) . دنکیم فیصوت ار یضایر تیعیق او

نامتخاس و فیراعت زا هک دنتسه یعیق او یئایشا، یضایر تادوجوم ریاس و اه هعومجم لدوگ رطن هب دیوگیم و دنکیم هسیاقم کیزیف اب ار ت-ای-ض-ایر وا . دنالقتسم ام یضایر یاه

م.ینکیم لوبق مه ار یضایر تادوجوم میریذپ یم ار یکیزیف ءایشا دوجو ام هک لیلد نامه هب ت-س-رد شریذپ، مییامن یم ضرف ار یعیبط نایع ا دوجو دوخ سح تاکاردا نییبت یارب هک روطنامه ینعی . ت-سا یرورض یضایر لوبق لباق ماظن کی سیسات یارب مه یضایر ءایشا تیعیق او

(Godel, Russells mathematical logic, P,456_7)

هعومجم دروم رد ار کاردا نیا هیبش یزیچ هک میرادن مه یا هراچ یلو میرادن اه هعومجم زا یسح یکاردا ام :میریذپ اه

یسخ کاردا زا یرتکم نانیمطا ،یضایر دوهش ینعی ،کاردا عون نیاب ام هک منیب یمن یلیلد نم
(. 483 Golde,What is captar .) میشاب هتساد

نهذ مشچ حالطصا هتبالا .مینک دوهش نهذ مشچ اب ار یضایر ءایشا میناوت یم ام لدوگ رظن قباطم
،رگید ترابع هب ؛میرادن هرامعتسا نیالامعتسارح یا هراچ ام یلو ،تساراععتسا کی (mind' s eye)
یضایر تادوجوم یاضف هب مینک یم لصاح عالطایکیزیفیاضف زا یسخ کاردا اب هک روط نامه
،میانم یم ادیپ یسرتسد یضایر دوهش هار زاینعی ،نآ هباشم یقیرط هب زین

یم ،دنتسه یسخ تهادب یاراد - "تسارحس فلغ" دننام - یسخ کاردا هیلوا ییاضق هک روطنامه
یم ساسحا ام .دنا یدوهش تهادب یاراد زین "12=7+5" دننام یضایر هداس ییاضق میئوگب میناوت
؛تسار دوهش و مش هب ینتبم هیضق نیذب ام رواب .میریذپب ار "12=7+5" ةیضق دیاب هک مینک
قوفت هوجو زا یکی عوضوم نیالامعتسا یاضق میئوگب میناوت .تسارحس فلغ یاضق میئوگب میناوت
اهارگ دادرارق رظن هب .تسارحس فلغ یاضق میئوگب میناوت .تسارحس فلغ یاضق میئوگب میناوت
رد .دوش یم ماجنا یضایر یاهدامن دروم رد یصاخ دعاقو اب هک تسارحس فلغ یاضق میئوگب میناوت
اب یزاب مینک یم ساسحا ام هک تسارحس فلغ یاضق میئوگب میناوت .تسارحس فلغ یاضق میئوگب میناوت
یم ام هک تسارحس فلغ یاضق میئوگب میناوت .تسارحس فلغ یاضق میئوگب میناوت .تسارحس فلغ
نهذ مشچ راک هوجو زا یعالطایکیزیفیاضق میئوگب میناوت .تسارحس فلغ یاضق میئوگب میناوت
کیژولویزیفی هبنج هب هتبالا ؟میناد یم هچ یلومعم یسخ کاردا زا اقیقدهک مینیبب الاح .میرادن
ادیپ باتک کی دوجو هب الثم هک یرواب نیوکت هوجو و کاردا دوجو هب الثم ،میفقاو دنیآرف نیالامعتسا
دنیآ یم باتک زا اهتوف ادتبا .مینب یم زیم یور ار یباتک نم الثم .میناد یمن یزیچ مینک یم
شخب هب یرون بصع زایتمالع و دریگ یم تروص ییاه شنکاو اجنآ رد .دنوش یم نم مشچ دراو و
نیالامعتسا یاضق میئوگب میناوت .تسارحس فلغ یاضق میئوگب میناوت .تسارحس فلغ یاضق میئوگب میناوت
،تسارحس فلغ یاضق میئوگب میناوت .تسارحس فلغ یاضق میئوگب میناوت .تسارحس فلغ یاضق میئوگب میناوت
عقاو رد ،نیالامعتسا یاضق میئوگب میناوت .تسارحس فلغ یاضق میئوگب میناوت .تسارحس فلغ یاضق میئوگب میناوت
نیالامعتسا یاضق میئوگب میناوت .تسارحس فلغ یاضق میئوگب میناوت .تسارحس فلغ یاضق میئوگب میناوت
یضایر تادوجوم نیوکت ببس یضایر تادوجوم هجوگب میناد یمن هک تسارحس فلغ یاضق میئوگب میناوت
رد ام لهج لاح ره هب یلو دوجو بوخ یلیخ مینادب ار زارود ره میتسنناوت یم رگا هتبالا .دنوش یم ام
،تسارحس فلغ یاضق میئوگب میناوت .تسارحس فلغ یاضق میئوگب میناوت .تسارحس فلغ یاضق میئوگب میناوت

یضایر دوهش مسیناکم زا یلو میفقاو الماک یلومعم یسخ کاردا مسیناکم هب ام هک اعدا نیالامعتسا
زا ام دیوگ یم وا ؟تسیچ ارگ نوطالفا یاعدا مینیب .درادن شح دروم هلاسم هب یطبر ،میعالطایب
،دراد حیضوت و نییببت هب زاین هک تسارحس فلغ یاضق میئوگب میناوت .تسارحس فلغ یاضق میئوگب میناوت
ار هنانهذ مشچ اب میناوت یم ام و دراد دوجو یضایر نیاعا مییوگب هک تسارحس فلغ یاضق میئوگب میناوت
باتک هک میناد یم ام .دش حرطم یلک راب ربارب رد هک تسارحس فلغ یاضق میئوگب میناوت .تسارحس فلغ
نیالامعتسا یاضق میئوگب میناوت .تسارحس فلغ یاضق میئوگب میناوت .تسارحس فلغ یاضق میئوگب میناوت
اجنآ رد ایآ .دوش یم ام ینهذ تااعابطنان و تاماس ترا ثعاب و دراد دوجو اعقاو باتک مییوگب هک تسارحس
؟دشاب یعانقا ناملالدنتسا ات مینک نیالامعتسا یاضق میئوگب میناوت .تسارحس فلغ یاضق میئوگب میناوت
،دنتفریذپ یلک راب هیلع ار لالدنتسا نیالامعتسا یاضق میئوگب میناوت .تسارحس فلغ یاضق میئوگب میناوت
چه هب دنک نیالامعتسا یاضق میئوگب میناوت .تسارحس فلغ یاضق میئوگب میناوت .تسارحس فلغ یاضق میئوگب میناوت
،دنک یمن دراو و لالدنتسا ماکحتسا هب یلخ هجو

و نورتیروپ یلو ،میرادن یضایر تادوجوم اب میقتسم هطبار ام هک تسارحس فلغ یاضق میئوگب میناوت
سرخ یضایر هاگتسد کی عوضوم لوصا لدوگ رظن هب .میسارانش یمن هطساو یب مه ار نورتکل
هاگتسد کی ،رابتعا نیذب .دنوش یم هدموم زار دوجو جیاتن اب و دنا ینعی نومضم یاراد هک دنتسه ییاه
،تسارحس فلغ یاضق میئوگب میناوت .تسارحس فلغ یاضق میئوگب میناوت .تسارحس فلغ یاضق میئوگب میناوت

رد هک می‌یامن یم جارختسا نآ زا یجیاتن و مینک یم حرطم سدح کی ناووع هب ار یا هیضرف ام رتشیب هیضرف نآ هب ام رواب دن‌دوب قداص جیاتن نیارگا ،دنوش یم بیذکت ای دئیأت هاگشیامزآ هک تسرا نیادیآ یم شپ هک یا هلاس م .مینک یم در ار هیضرف نآ دن‌دمآ رد بآزا بذاک رگا و دوش یم یقداص جیاتن دناوت یم بذاک هیضرف کی نوچ ،تسین یگداس نیاهب هیضرف کی یسرا و نومزآ .دوش یم ققحم هیضرف نآ ،دن‌قداص هیضرف کی زلا لصاح جیاتن هکنیا فرص هب ؛دشاب هتشاد (۱۱۲-۱۱۵ ص ،یضایر هف‌سلف رد ییارگ نوطالفا).دهد یم ناشن ار بلطم نیامه اه هعومجم هیرطن خیرات

[8] ۱۳۹۸ / ۱۰ / ۱۷ خیرات هسلج ،لسار تلالد باب رد هلاقم یسررب ،هقف لوصا جراخ سرد

#1 ینی‌بزاب

... طسوت 17:16:03 2025 سرام 12 هدش داچیا

... طسوت 12:23:23 2025 سرام 13 هدش یناسرزور هب