

بَسا نَم راک ی ه ن و م ن

ن ا د ن ز ر ف ی ر ا ذ گ م ا ن .۱

ردام و ردپ: دشاب مه هداس هک ییاهلاثم؛ هن ای دیدن سپیم دینی بب منکیم ضرع ار اهلاثم یضعب هچب مسا دنیوگیم یتقو. «دیز» طفل اب؛ مراد راک مسا اب آفرص نم. دنراذگیم دیز ار ناشهچب مسا دینک لیلحت ار ردام و ردپ نهذ، دشاب «دیز» ام.

می تشاذگ مسا دی آیم نوریب ردپ ناهد زا و تسا ردپ نهذ رد هک ی «دیز» دنیوگیم (فل) شمادک؟ تسا ردام نهذ رد هک ی «دیز» ای؟ هچب یارب

هب، لاثم نی، «دیز» طفل یعیبط؟ می راذگیم مسا هچب یارب هک ی دیز نآ تسیچ سپ. مادکچه هک میراد یزیچ کی ام، دمهفیم عیرس دنکیم، نهذ فیطلت هک ره. تسایا هداس لاثم یلیخ م نامگ نآ؛ میراد اچنی لکشم کی یلو. درادن اهنای و ردام، ردپ نهذ هب مه یطبر. تسا «دیز» طفل، نآ اما. تسین نهذ کی هب دنب هک تسا تسرد. تسا طوبرم همه نهذ هب طفل نی هک تسا نی لکشم هک میدیم هف هزادنا نی آلعف. یراذگمان هن و میراد ی دیز طفل هن رگید، مینک وحم ار ناهذا ی همه رگا. تسا «دیز» طفل یعیبط؛ تسا وا نهذ رد هک تسا دیز هن، دننکیم وا یارب یراذگمان هک ی «دیز».

دیز؟ قادنق رد دیز؟ دیز مادک یارب، می تشاذگ «دیز» ار نام هچب مسا دنیوگیم نآ (ا) ب؟ دیتشاذگ «دیز» ار شمس، دیز مادک؟ هل اس ۲۰ دیز؟ هل اس کی

هّی صخش تعیبط، دیز هب امسم ینعی نی. مادک چه و همه یارب. مادک چه دیوگب دیاب مه اچ نی تعیبط زا عاعش کی، قادنق رد دیز. دیز یدوجو یاهعاعش و اهنامز و اهناکم و تالاح هن؛ تسا دیز یتقو تسا نی ردام و ردپ زاکترا و تسا تعیبط زا عاعش کی مه هل اس ۸۰ دیز. تسا دیز هّی صخش یهچب. تسین قادنق رد یهچب، هیلا راشم، نم یهچب نی دنیوگیم و دنراذگیم دیز ار ناشهچب مسا ار قادنق رد یهچب مسا میوگب رگا اذل و. تسا یصخش تعیبط هب اهنآ یهراش اّح حصم، قادنق رد همادا نی هکنی هن؛ تسامسم آعقاو دش هل اس ۹۰ هک مه یتقو هچب نی، هن دیوگیم تشاذگ دیز. هّی صخش تعیبط میوگیم ار نی. دنک ادپ.

ای؟ دروخیم شوج دیز یجراخ درف اب دیز طفل درف امش نهذ رد، درگی می تروص هی مست نی یتقو نآ (ا) ب تعیبط؟ دروخیم شوج مه هب مادک امش نهذ رد؟ دروخیم شوج دیز یعیبط اب دیز طفل یعیبط تعیبط.

قداص مه ورمع رسپ دیز رب. دنراذگب، رگب رسپ دیز رب ار مسا نی دن تساوخی م نآ (ج) یراذگمان دنراد ناشدوخ هچب یارب هک ی دیز نی ای آ تسا یعیبط رگا؟ تسین ای تسا؟ تسا هتشاذگ شدوخ هچب یارب مه ورمع هک تسا ی «دیز» یعیبط طفل نامه، دننکیم

درداد یعیبط ات ود، دیز طفل ای آ؟ تسا یلک روطچ سپ، دن تسین یکی رگا

؟ درک درف ار اه نآ صخشت ای آ؟ دم آ اچک زا شن دوب ات ود نی، درداد یعیبط ات ود رگا

دی ز طفلی عیبط یارب صصختلا هب ام نآ؛ دیرک هفاضا وا هب هک یزیچ نآ مینیب میه اوخیم دنا هتساوخن هک ردام و ردپ، تسای دیز طفلی عیبط ات ود نآلا دیوگیم امش؟ یئزج ای تسای یلک مه هیاسمه ردام و ردپ. دنا هتشا دگ دیز ار ناشدوخ هچب مسا؛ دیز دنیوگب هیاسمه یهچب هب ود ره هک دیز طفلی عیبط ای تسای یلک دیز طفلی عیبط. دنتشاذگ دیز ار ناشهچب یمن قدص هیاسمه رسپ دیز رب ارچ. تسه مه یلک، تسای دحاو هک دیز طفلی عیبط دوخ. دندرا دگیم هب رگا. دوش یم یفاضا یئزج دیوگیم؟ دندک یمن قدص وا رب هک دندرک راک هچ یلک نیا اب؟ دندک تسین مه درف و، دوش یم درف، دندرک شدنب درف.

لاثم و عیابط، یئزج، یلک نیب هک ییاهه طبار؛ ام نهذ یهدودحم رد، ددیم ماجنا ام نهذ هک ییاهراک هاگن نیا ردآ لعف. دنتسه مه کی دزن ام لقع تارک ردیم اب، ام رعاشم تارک ردیم؛ دندک یم رارق رب اه نیا نسح هک دینک ادج ناهذا رد ار اه نیا، بوخ یاهل اوُس اب دیاب امش. دنتسه مه هب هتشیغآ همه یعمج ار شاهنومن کی نآلا هک دندرک حرطم رگیدی یاهاج، لوصا رد املع هک ییاهل اوُس. ملعلا فصن لاوُسلا ممتفگ.

یْلح همالْع «دعاوق» باتک.۲

تسای همالْع باتک، «دعاوق» دیوگیم؛ دیراد نشور زاک ترا امش، تسای «دعاوق» باتک رگیدی لاثم کی.

ادب رگا و؟ تسای «دعاوق»، نآ هتشون همالْع دوخ تسد هب لّوا هک یاهخسن نآ ایآ (فل)؟ تسین دعاوق باتک، تسای دعاوق باتک هیبش رگیدی، دیرک خاسن تسای امش.

نوریب ناشتسد ریز زا هک یاهخسن نآ میوگب مه اوخیم، تسای همالْع باتک «دعاوق» میوگیم هک نم پاچ کی نیا دیوگیم. ددیم ناشن ار شدوخ اهپاچ رد. دراد شدوخ یارب درجم تّیوه کی، هرکذت؛ دمآ. تسای هرکذت باتک.

نآ یور همالْع تسد هک یطافلا صخش، هدش لیکشت نآ زا هرکذت هک یطافلا هک تسای نیا هتکن طافلا تعیبط، تسای هرکذت عّزج هک نآ اما، دنتشون صخش همالْع، تسین، تسای هتشون هگرب تسای.

امش رگا؟ هن ای تسای هدش وح، «دعاوق» باتک ایآ، دناروسب ار شیههخسن مامت و دیابی بېمب رگا ییوگب و ینک هب ساجم، ینیشنب رفج ملع اب هیلع هللا ناوضر ییاهب خیش موحرم ربعت هب.

تسای باتک نامه، باتک نیا دیوگیم؛ [1]دوب نیا، تخوس شاهمه و دندز بېمب هک یباتک.

حضاو نم لاوس؛ میسرپ یم لاوُس زاب، تعیبط هن؛ تسای تدحو رایعم، درف رّمتسم دوجو دیوگیم تسای:

هخسن کی ناشه دازاقآ نیققحملا رخف، دنتشون ار دعاوق باتک یهخسن، همالْع یتقو (ب ای تسای دوجو ات ود؟ تسای رمتسم دوجو، ود نیا کی مادک دندرا دیارب ناشدوخ یارب مه؟ تسای دوجو ات ود؟ تسای دوجو، رمتسم دوجو، تسای وا زا هخسن ات ود؟ تسای دوجو کی

و یلاجم رد روهظ و نامز رتسب رد رارمتسای لابق درجم دوجوم کی آقیقد ناتزاک ترا اب امش نآلا. دنتشادرب تسد ناتفرح زا امش، نم لاوُس نیا اب اذل و دیتفرگ رطن رد ار فلتخم یاههخسن یهخسن ای همالْع یهخسن ییوگیم هک نیا اما. رمتسم دوجو ممتفگ، مدیمهف یزیچ کی نم دیوگیم هکلب تسین دوجو درف، دارم هک دوش یم صخشم ناتیارب، تسای دوجو شمادک، نیققحملا رخف تسای تعیبط.

یارب یلو. دنداردوخ رب فعض زا ؛دنتسین ضحم. دّرجم. یاهلاثم ،مینزیم نآلا هک ییاهلاثم نی
تسا بوخ هار یادتبا

یاه لاثم یریگی پ:لوا لصف بسانم

رشرع تالوقم

لباقم؛دنتسه چراخ رد دیوگیم هک دراد کرد نآ زا ام نهذ هک ییاهنآ-ار تالوقم ،وطسرا نامز زا
؛تسا بّسن عّزج اه نآ زا دروم ۷ ،میتسه دلب مه مه [2]دندرک میسقت مسق ۱۰ هب -تای رابتعا
،سانش رهوجّسح ام میوگیم ،نآ دروم رد هک ،تسا رهوج شایکی اما . دراد ار شدوخ هاگتسد ،بّسن
[3]دنک کرد ار رهوج هک میرادن

ضرع؛تسا «هدنام یقاب هچ ره» اساسا شفیعت ، تّیفیک . مک و فیک :دنامیم یقاب اجنیا دروم ود
هک دنام شرخآ هچ ره ،میتفگ مه ار تمسق ،میتفگ ار تبسن [4]هبسننلا ال و همسقلال لبقی ال
ره :تسا یبلس ،فیعت ؟تسیچ الاج . میوگیم فیک ار نیا ،تبسن هن دنکیم لوبق تمسق هن
هک کیسالک یاهثحب رطن زا هک هچنآ ،تسا روطنیا هک مه فیک اضف نیا رد [5]دنام هسیک هت هچ
تسا «مک» ،دراد تیمها رایسب مینک یدنبهتسد میهواخب

نیرتهب هاگیاج؛ «مک» هلوقم اه لاثم

میسرب دارفا هب هکنیا یارب دنزیم لپ ار یّلکرتالوقعم نیا :تسا نیا دراد هک یتصوصخ ،«مک»
نیرتقیقد ،اهلاثم نیرتهب ،مینکب یدنبهتسد ار اه لاثم میهواخب رگا ام اذل . سوسحم قیداصم و
مینک باختنا «مک» زا دیاب ار لّوا هدر و یتسدردم یاهلاثم

مک عاونا

:تسا عون ۳ مه «مک»

لصفنمّ مک

سّراق لصتمّ مک

[6]. راق ریغ لصتم مک

مینکیم باختنا لصفنم مک زا هک ار یاهلاثم ام .دهاوخم یرته دیزرو و رتیوق نهذ ،لصفنم مک دنراد کیسالك یه دیزرو نهذ ،دندناوخ سرد رتشیب هک یناسک یارب میراذگب دیاب

.تسا نامز یاضف ردّاق یقد ،راق ریغ لصتم مک ؛تسا رتنی یاپ شا هچ رد یلیخ ،راق ریغ لصتم مک ،راق ریغ لصتم مک دیوگیم یتقو امش .تسا عیابط دارفا یاضف رد ،تسا نالیس یاضف رد و تسا زیگنابی سا اما ،تسا نیرتیتسد مد شیاهلاثم نیاربانب .دیداد ششوج تکرخ اب ینعی .تسین بوخ راق ریغ لصتم مک زا یاهلاثم ،دورب شیب ثحابم هکنیا یارب ادتبا

لصفنم مک هب دعب ات تسا عورش لحم هک دنامیم ام یارب هک نآ ،رشرع تالوقم زا نیاربانب ار ناتفرح هکنیا یارب یملع یاهل فحم رد هک یاهلاثم نیرتهب ؛تسا راق لصتم مک ،میسرب .تسا راق لصتم مک زا ،دیهدب لاق تنا بطاخم هب حضاو دیهاوخ

کرحتم هن؛ راق لصتم مک

هک [7]شکیمانید ثحب نآ ،تکرخ .میریگن ضرّف نآ رد ار تکرخ هک تسا نآ ،راق لصتم مک ٔتبالا

[9]کی تامنیس .تسا [8]کی ناکم یارب ،تسین تایضای ثحابم یارب ؛چه تسا تکرخ تلّع

.تسین عورش یارب یبوخ هاگتساخ میوگیم زاب ،[10]دراد یسدنه هغبصّافرص هک مه تکرخ هک ار هچ نآ هکنیا یارب الّعف .تسا دعب یارب ،دراد بوخ یاهلاثم ،تسا بوخ دعب لحارم یارب .تسا رتهب یلیخ راق لصتم مک مینک نایب میهاوخم

کی راکدوخ رس ،دادم رس اب دیروبجم دینکیم مسر ثلثم یتقو ،دینک مسر ثلثم کی دنیوگیم ثلثم سکع هک یرهّم کی اما .دینکیم مسر ندیشک اب دیراد .یدعب طخ ،یدعب طخ ،دیشکب طخ .راق لصتم .میوگب مهاوخم نم هک تسا یزیچ نامه نیا ،ذغاک یور دینزیم ار رهم نیا ،تسا شوریو شمسر ملق دندناود اب ،ندرک مسر اب هک یثلثم اب دراد قرف ،دینکیم شداجیا رهم اب هک یثلثم لصتم مک .دوشب ادج اچنیا همه مهاوخم .مرادن یفرح ،تسا بوخ مه نآ .تسا نآ رد تکرخ هک دینکیم کی .دینکیم راتفر روطنیا منامگ هبّاعون نهذ .تساجکی ؛هدماین دیدپ اهنیا تکرخ اب ینعی ،راق کی طخهراپ کی ،ناهذا عون منامگ هب ،دینک هفاضا نآ هب تناس کی ،دیریگب رظن رد یتناس هد طخ راک ات ود .دسرب ۱۱ هب تکرخ اب دناشکب ار هطقن هد هطقن زا دیآیم .دراذگیم شرانک یتناس اب ،دینکیم راتفر یبیکرت نهذ .دنا بسچیم یتناس هد رانک یتناس کی طخهراپ کی .تسا ینهذ نیا دیوگب و دنک هفاضا ار طخ دناشکب هد هطقن زا هک راق ریغ اب هن ،دینکیم هلماعم راق لصتم مک .دیسر ۱۱ هطقن هب تفر و درک تکرخ هطقن

یارب ملع نیرتهب؛ هسدنه اهلاثم نتفای

یاهلاثم .دوشیم هسدنه ملع ؟دوشیم یملع هچ ،ملع نیرتهب دینک لوبق ار نم ضرع نیا رگا سپ رتیوق ،تسا رتشیب شدیرجت ،یضای یاهلاثم .تسا رتهب یضای و یباسح یاهلاثم زا یسدنه

یه طقن یارب تسرا ملع نیرتابیز، هسندنه ملع. دشاب هدرک راک هک ده اوخیم ییاهنه ذیلو، تسرا دراد یخزرب دُرجت نوچ. عورش

یرطن تمکح رد تایضایر هاگیاج

تایضایر، تایهلا: تسرا شخب هس یرطن تمکح دنیوگیم. دنراد لبق زا یدنبمی سقت کی امکح نیبانیب تایضایر. تسرا یدامام، تایعیبط، تسرا یدام ریغامام، تایهلا. [11] تایعیبط یبلطم نینچ نیا. تسرا هدام لد رد شققحت اما؛ تسرا یدام ریغ، شلئاسم، شمهف، شکرد. تسرا [12]. دسرب رسبوخ ات دراد زاین مه یمئامض هک دنتفگیم

رتکیدزن سح هب؟ تسرا روطچ هسندنه ملع، تایضایر رد. مدرک یدنبهتسد نآلا مه تایضایر رد امش هسندنه ملع لد زا، تسرا تاسوسحم هب و لایخ هوق هب ام سنا و تسرا کیدزن سح هب نوچ. تسرا «لوقعم» یالجم هک یلصفنم لاثم اب و تالوقعم اب، یناعم اب ار دارفآ الماک دینزب لپ دیناوتیم یلک هن؛ تسرا نیبانیب. ده دیم امش تسد هب لصفنم لاثم، هسندنه ملع. دینک انشآ، دنتسه ام و تارصم و تاسوسحم اب نوچ ناهذا، دینک عورش راق لصتمم مک زا امش یتقو. یئج هن و تسرا دریگیم ار امش دوصقم دوز یلیخ تسرا سونام تاسوملم

هسندنه ملع تیمها

تسرا قیقد، تسرا یباج رایسب ملع مه شملع. [13] تسرا مولع نیرتیمی دق زا هسندنه ملع [14] تسرا هزادنا برعم دنیوگیم هسندنه. تسرا هتشون شیارب رشب، لاس نارازه زا یبوخ یاهباتک. یریگ هزادنا ینعی (metry) و نیمز ینعی (Geo)، (Geometry) یرتموئژ دنیوگیم هک اهنآ ای

یحاسم، دینکب یزرواشک دنتساوخیم هک ار اهنیمز. تسرا هدوب لین لحاس زا هسندنه هاگتساخ رشب هک تسرا یملع یلو. هدوب نیمز یریگ هزادنا زا، هسندنه لصا. دندرک یم نیمز یریگ هزادنا، نیمز ملعتی مل نم؛ تسه هک مه نوطالفا فورعم ترابع. تسرا حضاو شیهالاثم، دنکیم شکرد یتحار هب. تسین مظنم روط نیا نهذ، دینادن هسندنه ات دیوگب هتساوخیم. [15] هسردم لآ نلخدی ال هسندنهلا دندوب هتشون [16] هسردم یارب

لئاسو بحاص یسندنه تیصخش

ثحابم نیا ای آمیتفگ یم، [17] میدوب هدرک عورش هسندنه هثحابم کی یثلا و ایتلا دعب ام عاجرا هجاوخ سدیلقا لوصا ریرحت هب هک مدید [18] دصاقم لاعماج رد دعب؟ تسین ای تسه یگبلط؟ هسندنه هب عاجرا و یهوق باتک! بجع؛ [19] دنهدیم

لاح حرش هب نم یتقو. میدرکیم ینیشن بقع میتشاد هک یلهج نآ زا ام هک دوب ییاهماگ اه نیا میارب هک یمآگ نیرخآ، تسین نیا متفگیم لّوا؛ دوب روآتهب میارب، مدیسر لئاسو بحاص موحرم لاح حرش رد لمآلا لم رد لئاسو بحاص موحرم هک دوب نیا، هسندنه اب طابترا رد یاهلهج نآ زا دش یط

ناشتافلؤم نمض رد دعب ،متشون ار اهباتک نیا متسه ینالف نم ؛دنیوگیم [20]ناشدوخ لوصا یف هموطنم و ،مالسلا مهیلع تیبالا لها حئادم یف هموطنم ؛مراد هموطنم ات ود دنیوگیم [21]هسدنهل.

باتک رد تسایتقو کی ،تسا هتفگ یرعش و هدوب یناوج ینامز کی مییوگیم یسک کی الاح رخآ ات .دنتفگ باسح یور ار هموطنم دوشیم مولعم ؛دنیوگیم ار نیا ،ناشدوخ لاح حرش رد ناشدوخ رد ؟تسین ای تسه شاهسن ایآ هک مینیبب میتفر دعب .تسا بوخ هکنیا رد دنوب صرق مه [22]دش ادپ لئاسو بحاص دوخ طخ هب یلاع pdf هخسن کی تنرتنیا.

ناشیا هک یبالاطم نآ اب هک تسین یملع کی ملع نیا دنیبیم هدوب ثدحم ناشیا هکنیا اب ،روطنم دشاب هتشاد تافانم ،هتشاذگ هیامرس شیارب رمع کی و هدوب شلابند.

سیدیلقا لوصا ریرحت

.تسا [23]سیدیلقا لوصا ریرحت ،هتفر اهزوح زا هنافساتم هک بوخ رایسب یاهباتک زا یکی

راک طقف .دینادب ردق ار نآمه و متشه ،متفه یهلاقم ،[24]دراد هلاقم ات ۱۵ سیدیلقا لوصا .مشش هلاقم ات یلوا هلاقم زا ،هدرک عورش لصتم مک زا لّوا هک تسا نیا هدرک سیدیلقا هک یبیجع مک تبون هدش الاح ،هدیسر متفه یهلاقم هب یتقو .تسا هدرک هدافتسا بیاجع ،لصتم مک زا مک یهلاقم ات ۶ رد هک یبالاطم نآ هب یاکّتا اب ،ددع رد (۹ و ۸ و ۷ هلاقم) .هتفر ددع غارس .لصفنم دادعا هیرطنّج رد هتبالا .دنکیم هماگنه دوب هتفگ ،راق لصتم

گنگ ددع ،ایوگ ددع مییوگیم نالا ام - قطنّم و گنگ طخ غارس دیآیم مه هلاقم رد مه دعب هتبالا ناترطن .مصالا طخال ،قطنّملا طخال دیوگیم .دنکیم هدایپ طخ دوخ یور ار ایوگ و گنگ ،ناشیا نیرتهب زا یکی ،تسه و اباتک لک رد ،دینک ادپ دیناوتیم هک ییاهلاثم زا رایسب دشاب لد زا ینعی ؛طوطخ هب یاکّتا اب دنکیم حرطم ار دادعا هیرطن هک تسا ۹ و ۸ و ۷ هلاقم رد شیاهاج یارب ،دینادب ار شردق .دنکیم تابثا هک یبیرغ و بیجع نیهارب و هدروآ رد ار دادعا هیرطن هسدنه بوخ یاهلاثم و دننک رکف دنهواخب نایاقآ هک اهدعب یارب میوگیم ار نیا .تسا مهم یلیخ اهلاثم دننک ادپ

ترهش ضحم ،ضیبا رفج و عماج رفج زا تسا روهشم هچ نآ و ؛دینامرف یم یسلجم یقت دمحم موحررم [1] رغص رد متشاد ار ود ره ریقح نیا و ،ماهیدنش مزج ناونعب یملع زا هن و ماهیدی ثیدیج رد هن ؛تسا ةمحر دمحم نیدلا ءاهب خیش رگم درکن نآ ملع یوعد یسک متفر نامز نآ ءاملع همه تمدخ هب و نس رفج زا ار همالع دعاوق نم تفگ هک نآ ات ،اههتشذگ زا مراد ربخ هلمجلا یف نم تفگ هک هیلع هللا رفج نیا رد نآ تاملک لک هک دینادیم ناونع نآ هب هک مدرک ضرع هدنب ،درک مناوتیم جارختسا عماج رگید ناونعب دنادیم سکمه ار ینعم نیا هک دنومرف باوج رد ،دوشیم دعاوق دینک عمج نوچ و تسه حرش هب روهشم ینارقبحاص عماول) .ملعی یلاعت هللا و دنومرفن مدومن رایسب یعس و ،منادیم (۴۱-۴۰ ص ؛ 1 ج ؛ هقیق

هناگ هد ماسقا نایب هب نآ رد هک دراد تالوقملا نامه ای ایروغیطاق ناونع اب یباتک و طسرا [2] یلع ام و «رهوج» یلع ام لایق دق ،الصأ فیلأت ریغب لایق تیلتا نم لک ؛تسا هتخادرپ تالوقم

«عوضوم» ىلع امإ و «ىتم» ىلع امإ و ، «نيأ» ىلع امإ و «ةفاضإ» ىلع امإ و «فيك» ىلع امإ و «مك» (۳۵ ص، ۱ ج، و ط س ر ا ق ط ن م). «لعفني» ىلع امإ و «لعفي» ىلع امإ و «هل نوکي نأ» ىلع امإ و

هلحرملا، همكحل (هياهن) رهوج وه امب رهوجل لاني سح ال و - ىضرضعلا تايهاملا إلساوحلا كرتت ال [3] (۲۴۵ ص، ثلثال لصفلا، هرشع هيداحلا)

و ةدحولاً نع ازارتحا ةمسق ال وأ دازي دق و ، ةبسن وأ ةمسق هتاذل ىضتقي ال ضرع وه: فيكلا يف [4] هتاذل ةبسن ال و ةمسق ىضتقت ال ةراق ةئيه ةنأب ءامدقل همسر (۲۱۹ ص، دصاقملا حرش) ةطقنلا و ةكرحلا ةراق ةئيه مهلوقب جرخف لحمل يف ةتباتلا ةراقلاب دارملا و ، ضرعلا ىنعمب ةئيهلا و ضارعالا يقاب ةبسن ال و مهلوقب و ، مكل ةمسق ىضتقت ال مهلوقب و ، لاعفنا و لعفلا و نامزلا (۱۳۹۴ ص، ۲ ج، مولعلال و نونفلا تاحالطصا فاشك) ةيبسنلا

رهاظ وه و سنج اهل روصتي ال ذإ ، ةصقانلا موسرلا ىوس ةيلاعلا سانجالا فيرعت ىلإ قيرط ال [5] فرعي ال يلقع لامتحا درجم ال صف امهنم الك نوکيل نيي و واستملا نيرمألا نم بکرتلا نأل و مل و . نيي و واستملا نيرمألا نم بيکرتلا ءافتنا ي . هئافتنا ىلع ةلالدلا ماقت امبر لب ، هققحت ضارعالا و مكلل ةرياعملا و ةيضرضعلا نم بکرملا ىوس ةلماش همزال ةصاخ فيكلل رفظي نأل ةلاهجال و ةفرعملا يف هي و اسي امب ةيشلل افيرعت ناک اهب فيرعتلا نأ ال ةيبسنلا ةيبسنلا ضارعالا و مكلال نم لك ركذ نع اولدعف ضعبلا نم ىلجأ اهضعب سيل ةيلاعلا سانجالا ىلع هروصت فقوتي ال و ، ةمسق هتاذل ىضتقي ال ضرع وه : اولاق و ، ىلجأ يه يتلا هتصاخ ركذ ىلإ داز ضارعالا نم ةدحولاً و ةطقنلا لعج نم و ، ةيبسنلا ضارعالا و مكلال و رهوجل جرخف ، هريغ روصت و تاذلاب ةمسقالا و ةمسقلا ءاضتقا مدع اوديقي و ، امهنم ازارتحا ، ةمسقالا ءاضتقا مدعديقي ةمسقالا و ةمسقلا ىضتقي ثيح ، طيسبالا و بکرملا ملعلال فيرعتلا نع جرخي الئل ةيلوألأ نومضم نيا هب كى دزن ىت رابع زىن نىهلأتمل اردص (۲۲۰-۲۱۹ ص، دصاقملا حرش). قلعلملا ىلإ ارطن (۵۸-۵۹ ص، ۴ ج، هعبرالا رافسالا حرش يف هيلعالملا همكحلا) دراد

نأ نكمي يذلا مكلال وه لصتملا و لصفنملا و لصتملا ىلإ ايلوأماسقنا مكلال مسقني [6] عجل ةيادب لعجي نأ نكمي يذلا وه كرتشملا دحلا و ةكرتشم دودح ىلإ ىقالتت ءازجأ هيف ضرفي طسوتملا مسقلا نإف ءازجأ ةثالث ىلإ هماسقنا ضرفا اذإ طخلالك رخأل ةياهن لعجي نأ نكمي امك اذ طخلا و ادحاو امسق نامسقالا نوکي ف هل ةياهن و نيبنجالا نم لكلا ةيادب لعجي نأ نكمي .

ددعلا وه و لصتملا فالخ لصفنملا و ةياهنلا ريغ ىلإ ماسقنال لبقي امب اضيأ لصتملا فرع و ةسمخلا نإف كرتشم دح اهنبي سيل و لعفلاب ءازجأ ىلإ مسقنم هناف دحاولا ررکت نم لصاحلا جراخ نم وأ ةعبرأ تناك ءازجالا نم كرتشم دح امهنبي ناک نإف ةثالث و نيثا ىلإ مسق اذإ الثم . ةتس تناك .

لعفلاب ءازجالا عمتمجملا تباتلا وه راقلا و راق ريغ و راق نيمسق ىلإ مسقني لصتملا و هنم عجل لك نإف - نامزلا لك لعفلاب ءاضورفملا هؤازجأ عمتمجى ال يذلا وه راقلا ريغ و حطسلالك هياهن) هتوق عمات ال ةيشلا ةيلعف ذإ لعفلاب ناعمتمجي الف يلاتلا عجلل ةوق لعفلاب (۱۱۱-۱۱۰ ص، عساتلا لصفلا، هسداسلا هلحرملا، همكحلا)

و **كىناكم** زا ياهاش و تساهدش هتفرگ ىسانشتكرح ىنعم هب نىتال هژاو زا (Dynamique) [7] كمك هب تكرح ىسررب قيقدي نايب هب و تكرح لىالد هعلاطم و ثحب هب هك تسا **ىسندنهم مولع** (ايدپ ىكى و تىاس). دزادپریم طوبرم نىناوق و اهورى

و هدام تاکرح هغل اطم هب هک تسا کیزیف یاههخاش زا یکی (Mécanique) (یوسنارف هب کی ناکم [8] (ایدپ یکی و تیاس). دنکی م مادقا دوشیم تاکرح نآ ثعاب هک ییاهورین

یانعم هب (kinein ای ؟؟؟؟ ینانوی هژاو زا (cinématique: یوسنارف هب کی شبنج ای کی تامن نیس [9] زا یهورگ) اهناماس و ماسجا تکرح هک تسا کی سالک کی ناکم شناد زا یاهخاش، ندرک تکرح، ندیبنج تلخ زا کی تامن نیس شخب رد. دنکی م یسررب تکرح لماع یاهورین نتفرگرظن رد نودب ار (ماسجا شخب و دوشیم یسررب نآ هدنکداجا لماع هب هجوت نودب تکرح و دیآیمن نایم هب یثحب تکرح (نامه). دراد یسدنه هبنج رتشیب، تکرح

زارق لیلحت و هیجت دروم ماسجا تکرح نآ رد هک کی سالک کی ناکم یلک روطب، تفگ ناوتیم [10] ی شخب تکرح تلخ زا کی تامن نیس شخب رد. تسایم انید و کی تامن نیس تمسق ود لماش، دریگیم رد نیاربانب. دوشیم یسررب نآ هدنکداجا لماع هب هجوت نودب تکرح و دیآیمن نایم هب زارق هجوت دروم تکرح یاه تلخ کیمانید رد اما. دراد یسدنه هبنج، رتشیب ثحب، تکرح کی تامن نیس دوشیم صرف اهنآ زا رثاتم و دوخ فارطا طیحم اب طاب ترا رد هراومه مسج ای هرذ ره ینعی. دنریگیم رب نیعم مرج اب یمسج، دینک صرف لاثم ناو نع هب. دهدی م زارق ریثات تحت ار تکرح فارطا طیحم فارطا یاه طیحم زا یکی ناو نع هب یقفا حطس لاثم نیارد. تسایم شزغل لاح رد یقفا حطس کی یور (دشر همانشناد تیاس). دنکی م تمواقم مسج تکرح لباقم رد کاکطصا یورین لامعا اب مسج

نأ و.ةهلإلا و ،ةيميلعلتلا و ،ةيعيبطلا :يه ةثالث ماسقأ يف ةرصح نم ةيرطنلأا نأ ركذ و [11] اهل ضرعت يتل ضراوعل نع اهثحب و ،ةنكاس و ةكرتم يه ام ةهج نم ماسجألا هعوضوم ةيعيبطلا و .مك وذ وه امأ و ،تاذلاب ةداملا نع درجم مك وه امأ ا هعوضوم ةيميلعلتلا نأ و.ةهجل هذه نم تاذلاب نأ و.ةكرح ةوق ال و ،ةدام عون اهدودح يف دخؤي ال و .مك وه امب مك لل ضرعت لاوحأ اهيف هنع ثوحبم لا (١٢ص، ءافشل باتك نم تايهل ال). دحل و ماوقلاب ةداملل ةقراقملا رومألا نع ثحبت ةيهلإلا

و: ديامرف یم نینچ ملع عوضوم نایب ماقم رد باسحلا هصالخ یادتب ار دئیاهب خیش موحرم [12] م.الك هيف و ،يضايّرلا نم باسحلا دّعّ مّث نم و ،ليق امك ةداملا يف لصاحلا ددعلا هعوضوم

نینچ (۱۴-۱۳ص) ءافش باتک قطنملا شخب رد انیس نبا یلیصفت مالک لقن زا سپ زین اردصالم نم سیل کانه هنع ثحبلا ناک ن و باسحلا ملعل عوضوم ددعلا نم تاي داملل ضراعلا ن: ديامرف یم ص، ءافش تايهلا رب نيهل اتمل اردص هقیلعت و حرش) مهولا يف درجتلا ثيح نم لب ، ضرعلا ثيح (۱۱)

.دندرک فشک ار هسدنه لوصا هک دندوب یناسک نیتسخن، نهک نایرصم و نایلباب الامتجا [13] دادیور نیا. تفرگیم ارف لیس ار هناخدور فارطا یحاون و درکیم نایغط لین هناخدور لاس ره رصم رد و یریگهزادنا ار دوخ نیمز سک ره هرابود دشیم مزال و دربیم نیب زا ار کالما نایم یزرم میال ع مامت رد ار یکریت اهنآ. دندرک عادبا ار بانط و کریت اب اهنیمز یراذگت مالع شور نایرصم. دنک یدنبزرم اب کریت ود و دشیم بصل رگید ییاج رد یرگید کریت و دندرکیم ورف نیمز رد بسانم یاهطقن روصحم نیمز رگید کریت ود اب. دندشیم لصتم رگیدکی هب تخاسیم صخش م ار زرم هک یبانط (ایدپ یکی و تیاس). دشیم صخش م یزاس نامتخاس ای تشک یارب یلحم و هدش

پيسراف، ٺڏندهل نم قتشم وه و، رفته ٿيحه عوضاوم و، ڀنڦل ڀراجم رڌڀي ڀڏلا؛ سُڏنهُم [14] و(۲۰ص؛ ۴ج؛ ڀنيعل باتك) برعل مالڪ نم ٺي ش ڀي ڀاز لادلل دعب سيل هنأل، انڀس ڀازل تريص ڀي؛ زادنأوالصلأ ٺي سراف ڀي ه و، زانْدنهل نم قتشم وه و، اَرافتحا وڏيُنڦل ڀراجم رڌڀي ڀڏلا؛ سڏنهمال [هزادن = handāak: ڀولِه پ زاذوخ، برعم] (مس): هسڏنه (276ص؛ 6ج؛ عغلل ڀيذهت). ءمال رڌقم (ڊيمع گنهرف). ڏنڪي م ٿحب ڀري گهزادن و داعبا و لاڪشا رابرد هڪ ڀي ملع (ڀضاي)

أَلْكَ اهني هاربٌ نأل هركف يف عماقاتسا و هلقع يف ءاضا ابحاص ديفت ءسدنهلان ملعا و [15] دعب يف اهماطتنا و اهبيترتل اهتسريقا لخدې طلغل داكي ال ببيترتلا ءيلى لجا ماطتالال ءيب ابوتكم ناك ءنا اومعز دق و عيهملال كلذ ىلع لقع ابحاصل أشني و إطخال نع اهتسراممب ركفلال :نولوقي هللا مهمحر انخويش ناك و «انلزنم نلخدې الف، اسدنهم نكي مل نم» :نوطالفا باب ىلع نم هيوني و راذقألا هنم لسغي يذللا بوثلل نوباصلال ءباتمب ركفلل ءسدنهلال ملعا ءسرامم» (٤٢٠:ص، 1ج، نودلخنباخيرات). اهماطتنا و هبيترت نم هىلا انرشأ امل كلذل امانا و .«ناردألا و راضوألا

ان يثا بابوا يلعل ناتسب يف م . ق ٣٨٧ ماع (نوطالفا) اهسسا يتلا ةسردملا يه ايميداكالا [16] اسدنهمل نكي مل نم :اهباب يلعل بتك و ،ةفسلفلا و تايضايرلا اهي ف سرف ،(سوميداك) ؤمسي و ةيزيلكنإلا و ةيسنرفلا و ةيبرعلا ظافلألاب يففسلفلا مجعمل) .انيلعل لخد الف (١١٣ :وحفص ١ ، دلج ،ةينيتاللا

۱۰۷. رد سدی لقا لوصا ری رح ت بات ک ه ث ح اب م [17]

قراهم :دیامرف یم نینچ یکرک ققحم دروم رد بصاونال ببئاصم رد یرتشوش هللارون یضاق [18] ،هأنش وولع یف حدقلل قُرتطی نأ نم رهشأ - ةسدنهلل و ةئیهلل امّیسی - ةیضایرلل مولعلل یف خیشلل عم - ریرحتلل باتک نم - سورعلل لکش یف هتثحابم و ، هئارقأ و ضقاونال بحاصل لاثمأ مالکب هتراهمب ،روکذملل مکحلل فارتعا و ،یرفخلل دمحم نیدل و ةلملل سمش ریرحنلل ةمالعلل مکحلل ضقاونل عل دلل یف بصاونال ببئاصم).روکذم سانلل ةنسلأ یف و ،روهشم ملعلل کلذ یف (۲۰۹ ص،ضفاورلل

و دزادرپ یم هبسانتم هعبرایه دعاق نایب هلو هجم جارختسا قرط حرش ماقم رد ققحم موحرم [19] و، هیف عیبالا حصام رادقم ناملعی دقع ل نیح یرتشم ل و عئابال نام دحاو لک ناک ناف: یأ: دیوگ یم هبسانتم لاةعبرألا و نیأطخ لاک، قرطال نام اهیریغ و أةلباقم ل و ربجل قیرطب ینثتسم ل رادقم، دقع ل دعب کل ذ جارختسا نام اهنکمت عیبالا ءحصل یفکی ال و، فنصم ل هرکذ امک، عیبالا حص سیدیلقأ نأ: هقیقحت و...، هبسانتم ل اداعأ لاةعبرألاب و... (۱۲۰ص، نامه) نالطبلل ءبجوم ل ءلاهجلل و، عبارلای ل یئاثل ءبسنک ثلثلای ل ل لوال ءبسن ناک، تبسانت اذ لاةعبرألا نأ یل نهرب دق اضیأ نهرب و یل لالای ل یل لال ءبسنک مدقم لای ل مدقم ل ءبسن ل لعج: یأ، ءبسن ل لادب وه نیمدقم ل عومجم ءبسن نوکتف، ءبکرم تبسانت ءلصفم تبسانت اذ لاةعبرألا ری داقم ل نأ یل لع نیمدقم لای ل مدقم ل ءبسن ناک تسکع اذ ف، یل لالای ل یل نی یل لال عومجم ءبسنک مدقم لای ل عومجم سمخ ینثتسم ل نوکیف، هانرکذ امل ققحم وه و، نی یل لالای ل یل لال ءبسنک (ج، نامه): دننک یم هراشا هعبرایسانت هعاق هب زین هیصولا باتک رد ناشیأ (۱۲۳ص، نامه). ءعلسلال (۲۹۴ص، ۱۰)

ثالثاً باب الحلال، باب الحلال هـ الصالح باتك هـ بسانتم معبرای هدعاق دروم رد رتشیب تاحیضوت یارب
هـ صالح نتم ، هی کدف (تیاس) دی یامرف هعجارم هـ بسانتم ل معبرالاب تالوهجم ل جارختسا ی
 (باب الحلال)

۱۹۴ ص، ۱ ج، لماع لبع ءاملع ىف لمآلا لما [20]

ةموظنم هېف و ،ع ءمئألا و ص ىببنلا حدم ىف مرثكأ تيې فلأ نېرشرع براقى رعى ناويد هل و [21]
و ص ىببنلا خيرات ىف ءموظنم و ،ءسندنهالا ىف ءموظنم و ،ءاكزلا ىف ءموظنم و ،ثىراوملا ىف
(۱۴۵ ص ؛ 1 ج ؛ لماع لبع ءاملع ىف لمآلا لما) ءمئألا

دىامرف هءجارم هلاقم نىا ۳ هرامش تسوې هب باتك (word) هخسن هءلاطم يارب [22]

فطل زا ىلاخ نأ هب هءجارم هك ىسندنه ثحابم هب تسا ءاهقف تادانتسا زىن ۴ هرامش تسوې
دومن هءجارم هقف رد تاىضاي ر هحفص، هىكدف تىاس هب ناوتىم نآربهوالع .تسىن

سدىلقأ وه هفلأ ىذلا نأل سدىلقأ رېرحت هل لاقى و:باسحلا و ءسندنهالا لوصأ رېرحت: ۱۳۷۸ [23]
نب جاجحلا ءىبرعلا ىلإ هللقنف اىنانوى باتكلا ناك و قحلا وه امك راجنلا ىروصللا ىنانوىلا
نمز ىف اىناث هللقن و ىنوراهلا هل لىقف ،دىشرلا نوراه نمز ىف الوأ ىفوكلا رطم نب فسوى
و 298 ءنس ىفوت ىذلا ىدابعل قاحسإ نب نىنح نب قاحسإ هللقن مئ ،ىنومأملا هل لىقف ،نومأملا
ناطلس هرح مئ ۲۸۸ ءنس ىفوت ملى سوطلا نىسحلا نب دمحم نب دمحم نىدل رىصن هجاوخ نىققح ملى
هل لىقف ۶۷۲ ءنس ىفوت ملى سوطلا نىسحلا نب دمحم نب دمحم نىدل رىصن هجاوخ نىققح ملى
تالاقملا ىف لاكشألا عومجم نأ هلوأ ىف ركذق و هانوع امك باسحلا و ءسندنهالا لوصأ رېرحت
لاكشأ ءرشرع ءدايز عم تبات و جاجحلا ىتخسن ىف لكش نوتس و ءىنامث و ءئامعبرأ ءرشرع سمخلا
ىلإ ءعيرذلا)هلحقلى ملى و دحأ هقبسى ملى امب هحرش و هلصف و هءعوى ررحف ،تبات هخسن ىف
(۳۸۱-۳۷۹ ص ؛ ۳ ج ؛ ءعيرذلا ىفناصت

ىتامدقم فىراعت هرابرد لوا هلاقم :تسا رارق نىدب سدىلقا لوصا رىرحت بللاطم ىدن بشخب [24]
هلاقم ،ىسندنه ربح و اهتحاسم لىدبت هرابرد مود هلاقم ،هسندنه ىفراعت م لوصا و هءوضوم لوصا
هرابرد مراهچ هلاقم ،هناآ هب طوبرم ىاىاوز ىرىگ هزادنا و اهرتو ،اههراىد هرابرد ىاىاضق لماش موس
هرابرد مچنپ هلاقم ،ىطىحم و ىطاحم مظتنم ىاهىعلض دنچ مىسرت هلمج زا ىسندنه ىاهمىسرت
ات متفه ىاههلاقم ،هحطسم هسندنه رد بسانت هىرطن دربراك هرابرد مشش هلاقم ، بسانت هىرطن
دادعا و ىسندنه ىاهءعاصت ،لسلسم ىاهبسانت هلمج زا) دادعا ىتامدقم هىرطن هرابرد ىگلمج مهن
،قفاوتمان ىاهطخ هراپ تروص هب هناآ مىسرت زا هءافتسا اب گنگ دادعا هرابرد مهء هلاقم ،(لوا
،ىقاحلا تالاقم ىنعى ،مهزناپ و مهءراهچ هلاقم ، ىىاضف هسندنه هرابرد مهءزىس ات مهءزى ىاههلاقم
ارهز ،سدىلقا لوصا رىرحت هلاقم).ىىاضف و هحطسم هسندنه هرابرد ىاهممت تروص هب
(۱۴۶-۱۴۵ ص، ۱۳۹۲ ناسبات و راهب، لوا هرامش، مود لاس، نارىا و مالىسا ىملع ثارىم هلمج، فحنروپ