

ةقيرطك تانايبلا ةايح ةرود طاشن [رطاخملا مهفل قمعتم]

مهلك تاكرحلاو تامظنملا ،تاطشانلا ،تانايبلا ةايح ةرود روظنم نم رطاخملا مبيقت ىلإ رظنلا ىلع اءانب تامولعمل رشنل تانايبلا فينصت /ءاشن /عمج نم اءب - تانايبلا عم اولماعتي تانايبلا .

Image not found or type unknown

تانايبلا ةايح ةرود روظنم نم رطاخملا مبيقت ىلإ رظنلا لوح مبيقتل طاشنلا اذهرودي فينصت /ءاشن /عمج نم اءب - تانايبلا عم اولماعتي مهلك تاكرحلاو تامظنملا ،تاطشانلا ،تانايبلا ىلع اءانب تامولعمل رشنل تانايبلا .

طاشنلا اذهرتايل آمهفل نبيسيئر نبحرط كانه

- نم تاكراشملا يتأت ثيح ،مقرلا نامألل ةماع لمع ةشرو هو ةماعلا لمعلا ةشرو .
- ةمظنم آل تايمتنملا ريغ وأ / و تامظنملا فلتخم قايسلا .اهلمع مقاط و ةدحم ةومجم عم لمعلل فدهت يتلاو ةيميظنتلا لمعلا ةشرو .
- أيوس عم تجت ةمظنملا لخاد ةفلتخم قرف كانه نأ وه لمعلا ةشرو نم عونلا اذهل ماعلا .
- ةيميظنتلا مهتانايبلا مهتجالعمو مهتسرامملا رطاخم مبيقتب مايقلل

ةقيرطلا نكل ،نهباشتم نبحرطلا لك في ةماعلا طاقنلا/تاعوضوملا و ةيميقتل فادهألا نم نيفلتخم نيعون بسانتل ليدعتلا ىلإ جاتحتس تايلآلاو ريسيقتلل ةجهنملا

ةيميلعتلا فادهألا

نم تاكراشملا نكمتتس ،طاشنلا اذه لالخال نم

- تانايبلا ةايح ةرود لحرمل نم ةلحرمل لك يف نامألاو رطاخمل تارابتعا مهف
- يميظننلا وأ /و يصخشلا مهنمأ لعل رطاخمل مبيقت لمع رطأ قيبطت

نم مل طاشنلا اذه

ةشرولا يف) تاعومجمل يأل تايمنم ريغلل اطارفل تاطشانلا لىل لوصولاب ينعم طاشنلا اذه رمت (فالئلا ،ةكبش ،ةمظنم) ةعومجمل لجأ نم وأ ،(يمقرلا نامألا وأ رطاخمل مبيقتل ةماعلا لمعللا ةشروننك اذلا ام ديدحت لعل دمتعت ،طاشنلا اذهل ناحرطو ناتيلآ كانه .رطاخمل مبيقتل ةلحرمل ةدحمة عامجل لمع ةشرون وأ ةماع لمع

يتلا تاودألا يف تايولوألا ديدحتل ،يصيخش تاطشانك طاشنلا اذه مادختسا اضيأ نكممل نم يمقرلا نامألا لمع ةشرون ةيقب لالخال اهليل زيكرتل بجي

بولطملا تقولا

عبرأ ىندأ دحك مزلتسي طاشنلا اذه ،ماع لكشب .ةعومجمل مچحو تاكراشملا ددع لعل دمتعي اذه ،تاعاس

دراوملا

- بالقي قروحو
- نيولت مالقأ
- تاكراشملا لجأ نم و ةيداشرلا ةلئسألا و تانايبلا ةايح ةرود مبيقتل يئوض ضرع زاهج
- كلذل ةجالحلا لاي يف ،رخأ ةرمل لماكلا ب ةعومجمل يف ةكراشملا

تايلا

نم تاطشانلا عمجتت ثيح ،ماع لكشب يمقرلا نامألا وأ رطاخمل مبيقتل لجأ نم طاشنلا اذه (ضعب نكل اهسفن يه طاشنلا اذهل ةيميلعتلا فادهألا يقبت .بيردتلل أعمة ةفلتخم تاقايس)دارفألا نم ةسناجتم ةعومجمل ةصصخم لمع ةشرون فلختتس ريسي تالطخو تابي ردتلا

هرشنن ب موقت يذلا ام :١ ةلحرمل

كل مع نم عرجك هershنب ني موقت يذلا ام: تاكراشم لا لؤس متيس ، طاشن لا نم عرجلا اذه يف **ةطشانك**

تمت يتي الة لاعم لا تانايبلا - تانايبلا ةايح ةرود يف آحوضو ءانجالا رثكأب ءدبلا وه انه ةطقنلا ، بتك ، ءلدا ، ءنودم تاروشنم ، تالاقم ، ةيحثب ريراقت نوكي نأ اذهل نكمي . تامولعمك اهتاكراشم ، اهريغو ، يعامتجالا لصاوتلا لئاسو ىلع تاروشنم ، ةينورتكلل ءق اوم .

ةرسيمل موقت امدنع وهو . ةفيفخلا تاشاقنلا ةقيرط ىلع ، ءماعلا ءسلجل يف متي نأ اذهل نكمي يف راشفلا تابح زفق لثم - ةرصتخم و ةريصق تاباجل تاكراشم لا نم بلطتو لاؤسل احرطب ءانلا .

ةايح ةرودلل يمي دقتلا ضرعلا ٢: ءلحرم نامألا تارابتعا و تانايبلا

ضرعل ءيساسألا طاقنلا . تانايبلا ءرادل ةرودب تاكراشم لا ريكدت ىلإ فدهي ضرعلا اذه ([5b_Datalifecycle-basics-presentation.odp](#)) طبارلا اذه نم هي لع ءالطألا نكمي يمي دقتلا

ةايح تارود يف ريكفتلا تقو ٣: ءلحرم ةيصخشلا تانايبلا

ءدحم ءلثمأ رايخا مهنم يبلطا . اهershنب نوموقي يتي تاروشنم لا عون بسح تاكراشم لا يعمجا ءءانب ءعومجم نيوكت مهنم يبلطا م ، (اهريغو ، باتك ، يحثب لاقم ، لاقم) هershنب اوماق ام ئيشل لثام لمعل ىلع .

رخآ تقو م ، ءروشنم لا تارخمل تانايبلا ةايح ةرود عبتتل ءكراشم لك كل تقو كانه نوكي س ، انه مءحثب ءئاتن ءكراشم لا ءعومجلل .

٤٥ يل اوح قرغتسي نأ بجي يعامجل شاقنلا م . ءقيقد ١٥ يل اوح قرغتسي نأ بجي ريكدقتلا تقو ءقيقد .

يمي دقتلا ضرعلا يف تارابتعالا يه يدرفلا ريكدقتلا تقول ءيداشرالا ءلئسال نوكتس (ةيزيلجل ابل طبارلا)

. ءروشنم لا مهلامأل تانايبلا ةايح ةرود كراشت نأ ءعومجم ءوضع لك ىلع ، تاعومجم لا لمعل .

تارابتعا و ءيعامجل ءكراشم لا ٤: ءلحرم نامألا

لك لاؤسب ةرسيملا - ةبردملا موقتس ،هب مايقلل مت ام درس ةداعإب ةعومجم لك مايقل نم آلدب
ةعومجم لك يف هتشقانمب تاكراشملا تماق ام زربتس يتلا ةلئسأل نم ددع ةعومجم
شاقنلا و ريكفتلا تقو نع تامولعملل صالختسال اهمادختسا كنكمي يتلا ةلئسأل ضعب انه
يعامجل:

- مل يذلا زاهجلا وهام ؟ةعومجملا يف اهمادختسا عئاشلا تانايبلا نيزخت ةزهجأ يه ام
ةعومجملا يف ةدحاو ةوضع يوس همدختست
- يف ةنرخملا تانايبلا لىل لوصول يف ةكرتشملا مساوقلا و تافالختلإل تناك اذام
كتعومجم
- كتعومجم يف اهمادختسا مت يتلا تاودأل يه ام ؟تانايبلا ةجلاعم نع اذام
- رخآ درف يأ ةمالس وأ اهتامالس هب تضرع ام ءيش رشنب كتعومجم يف درف يأ ماق له
كلذ ناك اذام ؟رطخلل هفرعت
- كلذ ثدح اذإ ؟مويلا لبق فذحلل او ةفشرال ةسرامم يف ةعومجملا يف ةكراشم يا تركف له
كلذ لوح تاسرامملا يه ام ف
- يه ام ؟كتانايب ةايح ةرود نم عزج يأ يف نامأل او ةمالسلل صوصخب فواخم يأ كانه تناك له
فواخمل كلت

طاشنلا اذه عيمجت و باعيتسال

- قيرط نع طاشنلا اذه عيمجت ةرسيملا - ةبردملل كنكمي ،ةكراشملاو يميديقتلا ضرعلا ةياهن يف
- اهلوانت مت يتلا ةيسيئرلا طاقنلل ةراشلإ
 - طاشنلا اذه صوصخب ةيسيئرلا مهتاروصت نع تاكراشملا لاؤس
 - اذه لالخالوملعت يتلاو تانايبلا ةرادإل مهتسرامم يف تاريغتلا نع تاكراشملا لاؤس
طاشنلا

image.png and or type unknown

ةيميتظنتلا لمعلل ةشرو تايلا

اهب نيلماعلاو ةمظنملا لمع ةشرو لجأ نم بييردتلا اذه

موقت يتل تامولعملل يه ام :١ ةلحرم قيرف/جمانرب/ةدحو لك اهتكراشمب ةمظنملاب

ءايشأل نم ةدحاو ىلع لاثم قيرف وأ ةدحو لك نم يبلطا ، اهتئي هو ةمظنملل نيوكت ىلع آءانب
، اهجراخ نم وأ ةمظنملل لالخ نم - اهتكراشمب نوموقي يتل

ةباجتسالا عيجشتل ةلثملأ ضعب

- اهرشنب موقت يتل ريراقتل يه ام - تالاصتالا تادحول ةبسنللاب
- هنع ريرقت دعت يذلا ثحبل يه ام - ثحبل قرفل ةبسنللاب
- بتاور فوشك ىلع عالطالا ةيحص كلمي يذلا نم - ةيلامل وأ / و ةرادإل قرفل ةبسنللاب
- ةيلامل ريراقتل نع اذام ؟ ةمظنمل
- نيلماعل تاميقت نع اذام - ةيرشبلا دراومل ماسقأل ةبسنللاب

ةيجراخ تاعلطات اهيدل يتل قرفل ىلع لهسلل نم لاؤسلل اذه : **ريسي يتل ةطو حلم**
ريراقتل رشنب موقي جمانرب وأ ، تالاصتالا ةدحو ، لاثملل لبس ىلع ، هيلع ةباجإل
جاتحت دق ، ةيرشبلا دراومل وأ ةرادإل و ةيلامل لثم ، يلخادلا نأشل تادحو لجأ نم . ثاحبألو
يتل تامولعملل ةعيبط نع ةلثمأ يف تقولا نم ديزمل يضمن نأ ةرسيمل - ةبردمل
ماسقأل كلت اهكراشت

جراخو لخاد - تامولعملل اهكراشمب مهمايق كاردإ ىلع ةفلتخملا قرفلل ثح وه ةلحرملا هذه يف فدهلا
ننثا وأ دحاو عون ديدحت ىلع ارداق نوكتي نأ بجي قيرف لك نأل ناكمب ةيمهأل نم اذه دعي . ةمظنمل
، تانايبل ةرادإ ةسرامم ءانثأ رطاخملل مهميقت دنع اهتكراشمب نوموقي يتل تامولعملل نم

ةايح ةرود نع يمي دقت ضرع :٢ ةلحرم نامأل تارابتعا و تانايبل

ةيسيئرلا طاقنل ، تانايبل ةرادإ ةرودب ت/ان يكراشملا ريكذت ىلع يمي دقتل ضرعل لمعي
5b_Data lifecycle-basics-
presentation.odp (فلملل يرظنا) طبارلا اذه نم اهيلع عالطإل نكمي يمي دقتل ضرعل
(presentation.odp)

يعامجلل لمعلل :٣ ةلحرم

موقت يتل تامولعملل نم ننثا وأ دحاو عون ديدحت ةعومجم لك نم يبلطا ، قرفلل لالخ نم
يف ريكفتل ىلع قرفلل عيجش ، تايولوال ديدحت لجأ نم اهرشن / اهتكراشمب ةعومجملا
، اهتكراشمب اوموقي يتل ةساسحلل تامولعملل وأ ، ةدشب اهنيمأت يف نوبغري يتل تامولعملل

ري كفتلاب ةدوعلا قرفلا نم يبلطا ،اهرشن /اهتكراشم مت يتلا تامولعملام عون لكل ،كلذ دعب
لاؤسل لفسالاب حضوملا يمدقتلا ضرعلا يمدختسا .تانايبلأ كلت ةايح ةرود يف آدجم رظنلاو
اهتكراشم وأ اهرشن مت تانايبلأ ةمزح لكل تانايبلأ ةرادإ ةسرامم نع ةيساسا ةلئسا

ةيقب عم شاقنلا جئاتن ةكراشم نم قيرف لك نكمتي نأ ضرتملا نم ،ةيملعلا هذه ةياهن يف
قرفلا.

ةعاسلا يلاوح يعامجال لمعلا قرغتسي س ،ماع لكشب

و ةيعامجالا ةييمي دقتلا ضرعلا ٤ : ةلحرم ةمالسلا ىلع اهساكعنا.

مهشاقن جئاتن ضرعلا تقولا قرفلا يحنما ،ةدحو لك هب تماق يذلا لمعلاو ةمظنملا محج ىلع آءانب
ىلع ءوصلأ اقلإو مهضرعلا ةركتبم قرط يف ريكفتلا ىلع قيرف لك يعجش .مهئالمز ةيقب ىلع
هتشقانم مت ام ضرع يروضلا نم سيل .مهب صاخلا شاقنلا ةيساسألا طاقنلا

صي صخت متيس ثيح ،مهم هتكراشم متي امل تاطحالم نيودت ىلع ت/انيرضاحلا ةيقب يعجش
ضرع لك دعب تاطحالملا و تاقيلعتلا ةكراشم لتقو

ةومجملل/قياقد ١٠ يلاوح ضرعلا اذه قرغتسي س ،يعقاو لكشب

وه ،تاطحالملاو تاقيلعتلا ةسلج ةرادإ و تقولا طبض بناجب ،انه ةرسيمل -ةبردملا رود صخلتي
نامألا ةبردم ةعبق ءادترأكي ل تقولا اذه يف .ضرع لك ىلع قيلعتلا أضيأ

اهنع راسفتسالا ةاعارم بجي يتلا طاقنلا ضعب

- لصفألا نم سيلي ،ةيرس وأ ةصاخ تانايبلأ عمج ةيملع نوكت نأ ضرتملا نم ناك اذا
؟انامأ رثكأ تالاصتا تاودأ مادختسا
- نيأ ،ةيدام نيزخت ةزهجأ دوجو ةلاح يف ؟أيلمعو أي رظن نيزختلا ةزهجأ لوصول قح هيذل نم
؟بتكملا يف اهب ظافتحالا متي
• ؟ةلعالعمل ريغ /ةيلوالأ تانايبلأ ةيؤر هكمي نم

تايصوتلا ضعب ةكراشملا ةصرفلا هذه لالغتسا أضيأ كنكمي ،ةرسي م - ةبردم كفتفصب
،انامأ رثكأ ةمظنملا تانايبلأ ةرادإ تاسرامم لعج اهنأش نم يتلا تاحارتقالاو

تالاصتالاو كيبشتلا يف ةليدبلا تاودألا اهيلع قلطي رداصم كانه :**ةرسيملل ةطحالم**
اهيلع عالطال نيزجاتحت دق يتلاو نامألا ليعفت ةداعإ ةيوسنلا ةينقتلا تاكراشملا يف
طاشنلا اذه زاجنإل

تاني سحت : تاو ومجم لا ىلا ةدوع : ٥ ةل حرم
نام ألالا

شاقنلا لجأ نم يرخأ ةرم مهقر ف ىلإ دوعت ، ةي مي دقت لا اهضور عب تا و م ح م لا لك موقت نأ دعب
لضفأ لك شب تاناي ب لا و تاناي ب لا ةرادإ تا ي ل م ع ن ي مأت ةي ف ي ك ف ي ك ف ت لا و ق م ع م ت لا

ةايح ةرود لحارم لك ي ف انام ا رثك ا نوكت قرط طي طختلا نم ةعومجم لك نكمتت نأ وه انه فدهلا
تانايبلا.

حبصي هنأهنكمي يتل ططخل ضعب قيرف لك كلتمي نأ ضرتم لم نم ، شاقنلا اذه ةياهن في
ت. اناناي بل عم هلماعت ءانثأ انام أرثكأ

هيساسال نامأل تابي ردت ضع بب تي طح دق وعومجم لما نوكت نأ انه ضرثفم لما نم : **ةطحالم**
 ةلحرمل لالغثسا ةرسيما -ةبردملل نكمي ،كلذ نم أل دب .بي ردتا اذهب مايقل لجل نم
 انام ارثكأ ةليدب تاجلامع و ،تارايخ ،تاودا لجل نم تاجارثقالا ضع مي دقتل ةصرفك ةعبارلا
 ةوعومجملل تانايبلا ةرادا ةسراممل

ةيعامجل ةشقانم ل لجا نم ةي داشر ةلئسا

- يأل نكمي) ةماع دعت ي تال عاونأل يه ام ،اهترادإب موقت ي تال تانايبل عاونأل نبي نم
- قيرفل طقف نكمي) ةيرس ،(اهب ملعل طقف ةمظنملل نكمي) ةصاخ ،(اهب ملعل صخش كلت نأ نم دكأتل قيرفلل نكمي فيكو - (اهب ملعل ةمظنملل لخاد ةدحم تاعومحمو ةيرس وأ ةصاخ نوكت نأ نكمي تامولعمل نم ةفلتخملم عاونأل
 - إلل لوصول قح هل نم يف مكحتل إلل كتردق نم دكأتل قيرفلل نكمي فيك
- كتانايب
- ونيزختل اهمادختساب موقت ي تال ةصنملاب ةصاخل فذحل او طاقتحال تاسايس يه ام
- تنترتنل إلل عك تانايب ةجلع
- تانايبل صخي اميف ةصاخ ،آنام رثكأ تالاصتا ةسرامم قيرفلل نكمي فيك
- ةيرسلل او ةصاخل تامولعمل او
- طاقتحال لجأ نم قيرفلل اعبت ي نأ قيرفلل إلل بجي ي تال تايلمعل او تاسراممل يه ام
- مه تانايب ةيرسو ةيصوصخ إلل
- إلل يرظنا ؟آنام رثكأ اهللج لجأ نم تانايبلل كترادإ ةسرامم يف هريغت بجي يذل ام
- هنيسحت نكمي ام يررقو قباسل اعامل لمعلاب ةصاخل جئاتنل
- تاربيغتال هذه ةرادإ لجأ نم اهكالتم قيرفلل اعاضأ إلل بجي ي تال راودأل يه ام

ططخلل يئاهنلا ضرعلا ٦: ةلحرم

تانايا بل اءرا ءة سرامم ني مءءل اءنوع بءءي ءءل اقرطال ضرعل ءقو قءرف لك ءنم مءءس؁ انه مهب ءصا ءل

مهضعب نم ملعتلاو ،ططخل او تايحي تارتسالا ةكراشم لم اكلا ب ةمظنم لل ةصرف هذه دعت
ضعبلا

طاشننل عي مجتو باعيتسا

قيرط نع طاشننل عي مجت ةرسيملا - ةبردم لل نكمي ،ةكراشم لاو يعامجلا ضرعلا ةياهن يف

- اهيل لوصولا متي تال ةيسيئرلا طاقننل ىل ةراشإلا
- طاشننل اذه نم ةيسيئرلا مهتاعابطنان نع تاكراشم لااؤس
- ططخل ليعفتل ةمداقلا تاوطخل ىلع قافاتالا

يمي دقتلا ضرعلا

ةصاخلا تانايبلا ةسرامم ىل رظنلا قيرط نع قمعأ لكشب رطاخملا مهفل ىرخأ ةقيرط كانه
عم يلاتلاب لماعتت ةمظنملا لخاد ةدحو لكو ،تانايبلا عم لماعتت ةمظنم لك .ةمظنملا ب
تانايبلا

تانايبلا ةايح ةرود لحارم نم ةلحرم لكل ةمالسل او نامألاب ةصاخلا تارابتعالا ضعبدجوت ،انه

تانايبلا في نصت/عي مجت/ءاشنإ

- اهعمج متي تي تانايبلا عون ام
- تانايبلا في نصت/عي مجت/ءاشنإ موق ي نم
- كلت رادصإ لحي ف رطخل لل ضرعملا صخشلا نم ؟رطخ يف دارفألا تاي لمعلا كلت عضت له
- تانايبلا
- ةيرسلل /ةصاخلا/ةماعلا تانايبلا عمج ةيلمع متت فيك
- تانايبلا عمج ةيلمع ةمالس نامضل ةمدختسملا تاودألا يه ام

تانايبلا نيزخت

- تانايبلا نيزخت متي نيأ
- ةنزملا تانايبلا ىل لوصولا ىلع ةردقلا هيدل نم
- نيزخت ةزهجأ نامأ نامضل ةمظنملا اهمدختست تي تالا تاودألا /تاي لمعلا ؟تاسرامملا يه ام
- تانايبلا
- زاهجلا ىلع نيزختلا لباقم يداملا نيزختلا لباقم يباحسل نيزختلا

تانايبلا ةجلاعم

- تانايبلا ةجلاعم ةيلمع موق ي نم

- رطخلل تاعومجمل وأ دارفأل ضرعت نأ تانايبلا ليلحت ةيلمعل نكمي له
- تانايبلا ليلحتل ةمدختسملا تاودأل يه ام
- تانايبلا ليلحت ماظن/ةيلمع لىل لوصولا لىل ةردقلا كلتمى نم
- رخآ ناكم يف تانايبلا نم رخآ ةيوناث خسن نيزخت متي له ، تانايبلا ةجلاعم ءانثأ

تانايبلا نم تامولعمل ةكراشم /رشن ةجلاعمل

- قئاقحلا /تامولعمل رشن متي نيأ
- رطخلل دارفأل تامولعمل رشن ضرعب نأ نكمي له
- ةروشنملا تامولعمل فدهتسملا روهمجل وه نم
- تامولعمل رشن ةيفيك يف مكحتلا لىل ةردقلا ةمظنملا ىدل له

ةفشرأل

- ةجلاعمل تامولعمل او تانايبلا ةفشرا متي نيأ
- طقف ةجلاعمل تامولعمل وأ ةيلوأل تانايبلا ةفشرا متي له
- ةفشرأل لىل لوصولا لىل ةردقلا هيدل نم
- ةفشرأل لىل لوصولا طورش يه ام

فذحلا

- تانايبلا فذح متي نم
- تانايبلا فذح طورش يه ام
- تانايبلا خسن عيمج فذح نم دكأتلا نكمي فيك

ةرسيملل تاظحالم

- تايلمع و ، تاسراممو ، تاقايس ميقوت و ةفرعم نم نكمتلل ةديج ةقيرط وه طاشنلا اذه
نأ عقوت نم ألدب بئاجلا اذه لىل زيكرتلا ديجلا نم نوكتيس . تاكراشم لل يمقرلا نامأل
يمقرلا مهنام أنيسحتل ططخ و تايحي تارتسا نع طاشنلا اذه رمثي
- تادحو /قرف لىل زيكرتلا يف ببغرت نأ نكمملا نم ، تامظنملا لمع ةشرو صوصخب
يأ نودب نوفطوملا ءالؤه نوكتي ام ةداع ، تامظنملا ضعب يف ، ألوأ . ةرادإلا و ةيرشبلا دراوملا
تاعوضوملاو تاقايسلا ضعب نوكت دق كلذل يمقرلا نامأل ةشرو ةبرجتب ةقباس ةفرعم
مهتدحو مايق كاردإ مدع نكمملا نم ، يلخاد مهلمع مطعم نأ ببسب ، آي ناث . مهيلع ةديج
تادحولا هذه موقت ، تامظنملا نم ديدعلا يف ، كلذ نم مغرلا لىل . ةيشي "رشنب"
، نيلماعلا بتاور ، نيلماعلا تانايب) ةساسحلا تانايبلا نم ريثكلا ةجلاعمو ظافتحلاب
ماهلا نم كلذل - (اهريغو ، ةمظنملا لىل ةيكنبلا لىل صافتلا ، ءانمأل سلجم عامتجا تاظحالم

لمعلا ةشرو في كلذ ىلإ ةراشإل

- م تي نيأ ،تافللمل نيختل تادحو كانه ناك اذا .أضيأ ةيدامل نيختل ةزهجأ ىلإ هابتنإل ىل ع ةردقل هيدل نمو تادحو لا هذه دجاوت نكامأ نع ىلأسا ،ةعوبطملا قئاثول نيخت ىل ع ديدشلل زيكرتلاب عابطنأ كانه نوكي ،تاقوألأ ضعب في .ىلعفلأ مهناكمل لوصولأ يدامل نيختلل أنامأ رثكأ ططخ عضو لهاجت متي ثيحب ،يمقرلل نيختل تاسرامم

(يراي ت خ إ) ةقمعتم تاءارق

- كيبشتلأ في ةليدب تاودأ :نامألأ ليعفت ةداعلأ ةيوسنلأ ةينقتلأ تاكراشؤملأ
تالاصتالو

- ةلومحملأ فتاوهلأ ني مأت ةدحو :نامألأ ليعفت ةداعلأ ةيوسنلأ ةينقتلأ تاكراشؤملأ
- يوتحملأ اذه ري بك لكشب - ةباقرللأ دض سفنلأ نع عافدلأ ةينورتكللإل دودحلأ ةسسؤم
نم ديدعلأ ىل ع يوتحي ليلدلأ اذه ،ةيكيرملأ ةدحتملأ تايلولأب مي قملأ روهمجلل هجوم
اهل ل ليحتلل ةمدختسملأ تاودألأو ةبقارملأ ميهافم حرشت ي تلالو ةديفملأ ماسقألأ
و ةيعامجلأ تاثداحملأ ني مأتل (زردنفد نيال تنورف) يمامألأ طخلأ ي ع فادم ليلد
تارمتؤملأ تامدخو ةنمألأ تاثداحملأ ديدعلل ديفم ليلد - ةيضارتفلأ تارمتؤملأ
تنورف) يمامألأ طخلأ ي ع فادم ةمظنم ريياعم عم قفاوتت ي تلالو تاودألأو (تاعامتجلأ)
ننم ةمدخلأ وأ قيبطتلأ لعجي امي ف (زردنفد نيال
ىلإ رظني يذلأو - (ةيزيلجللإلاب طبارلأ) اليزوم ةسسؤملأ ةيصوصخلأ لمشي ال ع قوم
ديدحتو ةزهجألأو ،تاصنملأ ،ةفلتخملأ تامدخلل نامألأو ةيصوصخلأ تاسراممو تاسايس
ريفتللأ لمشت ي تلالو ،اليزوم ىدل نامألأ ريياعمل ىندألأ دحلأ عم ىشامتت تناك ام اذا
ةيصوصخلأ تاسايسلأو ،نامألأ تاثديحت

image.png and or type unknown

Revision #3

Created 21 June 2023 08:31:32 by Kira

Updated 28 July 2023 15:02:53 by Kira