

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 اذهر تايلا مهفل نبيسيئر نبحرط كانه

- نم تاكراشملا يتأت ثيح ،مقرلا نامألل ةماع لمع ةشرو هو ةماعلا لمعلا ةشرو .
- ةمظنم أل تايتمنملا 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 مهتجالاعمو مهتسرامملا رطاخم مبيقتب مايقلل

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

ةيميلعتلا فادهألا

نم تاكراشملا نكمتتس ،طاشنلا اذه لالخال نم

- تانايبلا ةايح ةرود لحرمل نم ةلحرمل لك يف نامألاو رطاخمل تارابتعا مهف
- يميطنتلا 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 (فالئتأ ،ةكبش ،ةمظنم) ةعومجمل لجأ نم وأ ،(يمقرلا نامألا وأ رطاخمل مبيقتل ةماعلا لمعللا ةشرو تاناك اذا ام ديدحت لعل دمتعت ،طاشنلا اذهل ناحرطو ناتيلآ كانه .رطاخمل مبيقتل ةلحرمل ةدحمة عامجل لمع ةشرو وأ ةماع لمع

يتلا تاودألا يف تايولوألا ديدحتل ،يصيخش تاطشانك طاشنلا اذه مادختسا اضيأ نكمملا نم يمقرلا نامألا لمع ةشرو ةيقب لالخال اهليل زيكرتلا 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 ةجاحلا ةلاح يف ،ىرخأ 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 أعم ةفلتخم تاقايس)دارفألا نم ةسناجتم ةعومجمل ةصصخم لمع ةشرو نع فلتختس ريسي تالطخو تابي ردتلا

هرشنن ب موقت يذلا ام :١ ةلحرمل

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

تمت يتيلا ةجلالعم لا تانايبلا - تانايبلا ةايح ةرود يف آحوضو ءانجلال رثكأب ءدبلا وه انه ةطقنلا ،بتك ،ةلدأ ،ةنودم تاروشنم ،تالاقم ،ةيثحب ريراقت نوكي نأ اذهل نكمي .تامولعمك اهتاكراشم ،اهريغو ،يعامتجلال لصاوتلا لئاسو ىلع تاروشنم ،ةينورتكلل عقاوم .

ةرسيملا موقت ام دنع وهو .ةفيفخل تاشاقلال ةقيرط ىلع ،ةماعلا ةسلجلال يف متي نأ اذهل نكمي يف راشفلا تابح زفق لثم - ةرصتخم و ةريصق تاباج تاكراشم لا نم بلطتو لاؤسلال حرطب ءانلا .

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

ضرعلل ةيساسألا طاقنلا .تانايبلا ةرادا ةرودب تاكراشم لا ريكدت ىلإ فدهي ضرعلا اذه ([5b_Datalifecycle-basics-presentation.odp](#)) طبارلا اذه نم هيلع عا لطلال نكمي يمي دقتلا

ةايح تارود يف ريكفتلا تقو ٣: ةلحرم ةيصخشلا تانايبلا

ةددم ةلثمأ رايخا مهنم يبلطا .اهرشنب نوموقي يتيلا تاروشنم لا عون بسح تاكراشم لا يعمجا ءانب ةعومجم نيوكت مهنم يبلطا مث ،(اهريغو ،باتك ،يثحب لاقم ،لاقم) هرشنب اوماق ام ئيشل لثام لمعل ىلع .

رخآ تقو مث ،ةروشنم لا تاجرم لا تانايبلا ةايح ةرود عبتتل ةكراشم لك كل تقو كانه نوكتيس ،انه .مهثحب جئاتن ةكراشم لا ةعومجلل

٤٥ يلأوح قرغتسي نأ بجي يعامجلال شاقنلا مث .ةقيقد ١٥ يلأوح قرغتسي نأ بجي ريكفتلا تقو ةقيقد .

ي مي دقتلا ضرعلا يف تارابتعالا يه يدرفلا ريكفتلا تقول ةيداشرالا ةلئسال نوكتس (ةيزيلجلال اب طبارلا)

.ةروشنم لا مهلامأل تانايبلا ةايح ةرود كراشت نأ ةعومجم ةوضع لك ىلع ،تاعومجم لا لمعل

تارابتعا و يعامجلال ةكراشم لا ٤: ةلحرم 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 ةلئسلأ نم ددع ةعومجم
شاقنلا و ريكفتلا تقو نع تامولعملل صالختسال اهمادختسا كنكمي يتلا ةلئسلأ ضعب انه
يعامجل:

- مل يذلا زاهجلا وهام ؟ةعومجملا يف اهمادختسا عئاشلا تانايبلا نيزخت ةزهجأ يه ام
ةعومجملا يف ةدحاو ةوضع يوس همدختست
- يف ةنرجملا تانايبلا لىلإ لوصول يف ةكرتشملا مساوقلا و تافالختلإل تناك اذام
كتعومجم
- كتعومجم يف اهمادختسا مت يتلا تاودألا 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 ةفشراأل ةسرامم يف ةعومجملا يف ةكراشم يا تركف له
كلذ لوح تاسرامملا يه امف
- يه ام ؟كتانايب ةايح ةرود نم عزج يأ يف نامألل او ةمالسلل صوصخب فواخم يأ كانه تناك له
فواخملال كلت

طاشنلا اذه عيمجت و باعيتسال

قيرط نع طاشنلا اذه عيمجت ةرسيملا - ةبردملل كنكمي ،ةكراشملاو يميديقتلا ضرعلل ةياهن يف

- اهلوانت مت يتلا ةيسيئرلا طاقنلل ةراشلإ
- طاشنلا اذه صوصخب ةيسيئرلا مهتاروصت نع تاكراشملا لاؤس
- اذه لالخال هوملعت يتلاو تانايبلا ةرادإل مهتسرامم يف تاريغتلا نع تاكراشملا لاؤس
طاشنلا

image.png and or type unknown

ةيميتظنتلا لمعلل ةشرو تايلا

اهب نيلماعلل او ةمظنملا لمعلل 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 ، اهتئيهو ةمظنملل نيوكت ىلع آءانب
، اهجراخ نم وأ ةمظنملل لالخ نم - اهتكراشمب نوموقي يتل

ةباجتسالا عيجشتل ةلثمأل ضعب

- اهرشنب موقت يتل ريراقتل يه ام - تالاصتالا تادحول ةبسنللاب
- هنع ريرقت دعت يذلا ثحبل يه ام - ثحبل قرفل ةبسنللاب
- بتاور فوشك ىلع عالطال ةيحص كل مي يذلا نم - ةيلامل وأ / و ةرادال قرفل ةبسنللاب
- ةيلامل ريراقتل نع اذام ؟ ةمظنمل
- نيلماعل تاميقت نع اذام - ةيرشبل دراومل ماسقأل ةبسنللاب

ةيجراخ تاغلطت اهيدل يتل قرفل ىلع لهسلل نم لاؤسلل اذه : **ريسي يتل ةطو حلم**
ريراقتل رشنب موقي جمانرب وأ ، تالاصتالا ةدحو ، لاثمل ليبس ىلع ، هيل ةباجل
جاتحت دق ، ةيرشبل دراومل وأ ةرادال و ةيلامل لثم ، يلخادل نأشل تادحو لجأ نم . ثاحبالو
يتل تامولعملل ةعيبط نع ةلثمأ يف تقولا نم ديزمل يضمن نأ ةرسيمل - ةبردمل
ماسقأل كلت اهكراشت

جراخو لخاد - تامولعملل اهكراشمب مهمايق كاردل ىلع ةفلتخممل قرفل ثح وه ةلحرملا هذه يف فدهل
ننثا وأ دحاو عون ديدحت ىلع ارداق نوكي نأ بجي قيرف لك نأل ناكمب ةيمهأل نم اذه دعي . ةمظنمل
، تانابل ةرادا ةسرامم ءانثأ رطاخممل مهميقت دنع اهتكراشمب نوموقي يتل تامولعملل نم

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

ةيسيئرل طاقنل ، تانابل ةرادا ةرودب ت/ان يكراشممل ريكذت ىلع يمي دقتل ضرعل لمعي
5b_Data lifecycle-basics-
presentation.odp (فلمل يرظنا) طبارل اذه نم اهيل عالطال نكمي يمي دقتل ضرعل
(presentation.odp)

يعامجل للمعل :٣ ةلحرم

موقت يتل تامولعملل نم ننثا وأ دحاو عون ديدحت ةعومجم لك نم يبلطا ، قرفل لالخ نم
يف ريكفتل ىلع قرفل عيجش ، تايولوال ديدحت لجأ نم اهرشن / اهتكراشمب ةعومجم
، 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 تانايب ةمزح لكل تانايبلأ ةرادإ ةسرامم نع ةيساسا ةلئسا

ةيقب عم شاقنلا جئاتن ةكراشم نم قيرف لك نكمتي نأ ضرتملا نم ،ةيلمعلا 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 يروضرلا نم سيل .مهب صاخلا شاقنلا ةيساسا 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
نامأ ةبردم ةعبق ءادتراكيلىل تقولا اذه يف .ضرع لك ىلع قيلعتلا آضيأ

اهنع راسفتسالا ةاعارم بجي يتلا طاقنلا ضعب

- لصفألا نم سيليأ ،ةيرس وأ ةصاخ تانايبلأ عمج ةيلمع نوكت نأ ضرتملا نم ناك اذا
؟انامأ رثكأ تالاصتا تاودأ مادختسا
- نيأ ،ةيدام نيزخت ةزهجأ دوجو ةلاح يف ؟ايلمعو ايرظن نيزختلا ةزهجأ لوصول قح هيذل نم
؟بتكملا يف اهب ظافتحالا متي
• ؟ةلعالعمل ريغ /ةيلوالأ تانايبلأ ةيؤر هكمتي نم

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

تالاصتالاو كيبشتلا يف ةليدبلا تاودألا اهيلي قلطي رداصم كانه :**ةرسيمل طحالم**
اهيلي لغالطال نيزجاتحت دق يتلاو نامألا ليعفت ةداعإ ةيوسنلا ةينقتلا تاكراشملا يف
طاشنلا اذه زاجنإل

تاني سحت : تاو ومجم لا يلا ةدوع : ٥ ةل حرم
نامألا

شاقنلا لجأ نم يرخأ ةرم مهقرف ىلإ دوعت ،ةيميدقتلا اهضورعب تاغومجمل لك موقت نأ دعب
لضفأ لكشب تانايبلاو تانايبلا ةرادإ تايملعم نيमत ةيفيك يف ريكفتلاو قمعتملا

ةايح ةرود لحارم لك يف انام ا رثك ا نوكت قرط طي طخت لا نم ةومجم لك نكمت نأ وه انه فده لا
تانايب لا.

حبصي هنأهنكمي يتلطخالضعب قيرف لك كلتمي نأ ضرتملم نم ،شاقنلا اذه ةياهن يف
تانايلبل عم هلماعت ءانثأ أنام أرثكأ

هي سياسات إلام ألابي ردت ضعبب تي طح دق وعوم جم لا نوكت نأ انه ضرت فم لا نم : **ة ط ح ا ل م**
 ة ل ح ر م لا لال غتسا ة رسي م لا - ة ب ر د م ل ل ن ك مي ، كل ذ نم أ ل د ب . بي ر د ت لا ا ذ ه ب ماي ق ل ل ج أ نم
 إ نام أ ر ث ك أ ة لي د ب ت ا ج ل ا ع و ، ت ا ر ا ي خ ، ت ا و ا ذ ل ج أ نم ت ا ح ا ر ت ق ا ل ا ض ع ب مي د ق ت ل ة ص ر ف ك ة ع ب ا ر ل ا
 ة ع و م ج م ل ل ت ا ن ا ي ب ل ا ة ر ا ذ ا ة س ر ا م م ل .

٥١٤٤ هـ

- يأل نكمي) ةعام دعت يثلا عاونأل يه ام ، اهترادإب موقت يثلا تانايبال عاونأل نب نم •
 قيرفل طقف نكمي) ةيرس ، (اهب ملعل طقف ةمظنملل نكمي) ةصاخ ، (اهب ملعل صخش
 كلت نأ نم دكأتل قيرفلل نكمي فيكو - (اهب ملعل ةمظنملا لخاد ةدحم تاعومجومو
 ؟ ةيرس وأ ةصاخ نوكت نأ نكمي تامولعمل نم ةفلتخملا عاونأل
 إلالوصولاق هل نم يف مكحتلا ىلع كتردق نم دكأتل قيرفلل نكمي فيك •
 كتانايب
 ونيزختل اهمادختساب موقت يثلا ةصنملا ب ةصاخلا فذلحو طاقتحالا تاسايس يه ام •
 تنترت إلال ىلع كتانايب ةجلع
 تانايبال صخي اميف ةصاخ ، أناما رثكأ تالاصتا ةسرامم قيرفلل نكمي فيك •
 ةيرسلو ةصاخلا تامولعملو
 طاقتحال لجأ نم قيرفالا اعبت ي نأ قيرفالا ىلع بجي يثلا تايلمعملو تاسرامملا يه ام •
 مهتانايب ةيرسو ةيصوصخ ىلع
 إلإيرطنا ؟ أناما رثكأ اهلعل لجأ نم تانايبلل كترادإ ةسرامم يف هريغت بجي يذلا ام •
 هنيسحت نكمي ام يررقو قباسلا يعامجل لمعلاب ةصاخلا جئاتنلا
 تاريغتلا هذه ةرادا لجأ نم اهكالتما قيرفالا ءاضأ ىلع بجي يثلا راودأل يه ام •

ططخلل يئاهنل اضرعلا ٦: ةلحرم

تانايا بل اءرا ءا ءسرامم نيامأتل اءءوءبءى ءىءال قرءال ءرءل ءقوءىرف لك ءنم مءىس؁ انه مءب ءصاءال

مهضعب نم ملعتلاو ،ططخللاو تايجيتارتساللا ةكراشملا لماكلاب ةمظنملا ةصرف هذه دعت
ضعبلا

طاشننل عي مجتو باعيتسا

قيرط نع طاشننل عي مجت ةرسيمل - ةبردملا نكمي ،ةكراشملاو عي مجل ضرعلا ةياهن يف

- اهلا لوصولا متي تاللا ةيسيئرلا طاقنلا ىلى ةراشلا
- طاشننلا اذه نم ةيسيئرلا مهتاعابطنا نع تاكراشملا لاؤس
- ططخللا ليعفتل ةمداقلا تاوطخللا ىلى ع قافاتالا

يمي دقتلا ضرعلا

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

تانايبلا ةايح ةرود لحارم نم ةلحرم لكل ةمالسللاو نامأللاب ةصاخلا تارابتعالا ضعبدجوت ،انه

تانايبلا في نصت/عي مجت/ءاشنإ

- اهعمج متي تي تاللا تانايبلا عون ام
- تانايبلا في نصت/عي مجت/ءاشنإ موق ي نم
- كلت رادصإ لافي رطخلل ضرعلا صخشلا نم ؟رطخ ي دارفألا تايلمعلا كلت عضت له
- تانايبلا
- ةيرسللا/ةصاخلا/ةماعلا تانايبلا عمج ةيلمع متت فيك
- تانايبلا عمج ةيلمع ةمالس نامضل ةمدختسملا تاودألا يه ام

تانايبلا نيزخت

- تانايبلا نيزخت متي نيأ
- ةنزملا تانايبلا ىلى لوصوللا ىلى ةردقلا هيدل نم
- نيزخت ةزهجأ نامأ نامضل ةمظنملا اهمدختست تي تاللا تاودألا/تايلمعلا ؟تاسرامملا يه ام
- تانايبلا
- زاهجلا ىلى نيزختلا لباقم يداملا نيزختلا لباقم يباحسللا 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

- قئاقحل /تامولعمل رشن متي نيأ
- رطخلل دارفأل تامولعمل رشن ضرعب نأ نكمي له
- ةروشنملا تامولعملل فدهتسملا روهمجل وه نم
- تامولعمل رشن ةيفيكي ف مكحتل 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 فيكي

ةرسيملل تاظحالم

- تايلمع و ، تاسراممو ، تاقايس ميثقت 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 ، آيئات . مهيلع ةديج
تادحولا هذه موقت ، تامظنملا نم ديدعلا يف ، كلذ نم مغرلا لىل . ةيشي "رشنب"
، نيلماعلا بتاور ، نيلماعلا تانايب) ةساسحلا تانايبلا نم ريثكل ةجلاعمو طاقتحلاب
ماهلا نم كلذل - (اهريغو ، ةمظنملا لىل ةيكنبلا لىل صافتلا ، ءانمأل سلجم عامتجا تاظحالم

لمعلا ةشرو في كلذ ىلإ ةراشإل

- م تي نيأ ، تافلمل نيختل تادحو كانه ناك اذا .أضيأ ةيدامل نيختل ةزهجأ ىلإ هابتنإل ىل ع ةردقل هيدل نمو تادحو ةزهجأوت نكامأ نع ىلأسا ، ةعوبطمل قئاثول نيخت ىل ع ديدشلل زيكرتلابل عابطنأ كانه نوكي ، تاقوأل ضعب في . ىلعفل مهناكمل لوصول ىدامل نيختلل أنامأ رثكأ ططخ عضو لهاجت متي ثيحب ، ىمقرلل نيختل تاسرامم

(يرايتخإ) ةقمعتم تاءارق

- كيبشتل في ةليدب تاودأ : نامأل ليعفت ةداعل ةيوسنل ةينقتل تاكراشم

تالاصتالو

- ةلومحمل فاتوهل نيमत ةدحو : نامأل ليعفت ةداعل ةيوسنل ةينقتل تاكراشم
- يوتحمل اذه ريكب لكشب - ةباقرل دض سفنل نع عافدل ةينورتكلإل دودحل ةسسؤم نم ديدعل ىل ع يوتحي ليلدل اذه ، ةيكيرمأل ةدحتمل تايلولابل ميقملا روهمجلل هجوم اهيلل ليحتلل ةمدختسملا تاودأل او ةبقارملا ميهافم حرشت يتل او ةديفملا ماسقأل و ةيعامجل تاثداحملا نيमतل (زردنفد نيال تنورف) يمامأل طخلال يعفادم ليلد تارمتؤملا تامدخو ةنمأل تاثداحملا ديدعلل ديفم ليلد - ةيضارتفإل تارمتؤملا (تنورف) يمامأل طخلال يعفادم ةمظنم ريياعم عم قفاوتت يتل تاودأل او (تاعامتجإل) نينمأ ةمدخل وأ قيبطتل لعجي اميف (زردنفد نيال ىلإ رظني يذلاو - (ةيزيلجلنإلابل طبارلا) اليزوم ةسسؤملا ةيصوصخلال لمشي ال عقوم ديدحتو ةزهجأل او ، تاصنملا ، ةفلتخمل تامدخلل نامأل او ةيصوصخلال تاسراممو تاسايس ريشتل لمشت يتل او ، اليزوم ىدل نامأل ريياعمل ىندألل دحل عم ىشامتت تناك ام اذا ةيصوصخلال تاسايسلاو ، نامأل 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