

# النيب يلاثملا جمدلا: نيوتوكين ترزید ةبرجت

## ابوروا ي ف ةهكنلاو

: ةلصفم ةمدقم

ي بوروالا قوسلا ي ف هتي مهأ نيوتوكين ترزید نع ةمدقم

نيوتوكين ترزیدل ةقراف تامال عك زيمتلاو ةدوجل

نيوتوكين ترزیدل ةيساسأل تانوكملا

نيوتوكين ترزیدل ةيساسأل تانوكملا

ةبرجت لصفأ ىلع لوصحلل نيوتوكين ترزید مادختسا قرط

ابوروا ي ف نيوتوكين ترزیدل عامتجالاو يفاقثلا دعبلا

نيوتوكين ترزید لوح ةعئاش ةلئسأ: ةعئاشلا ةلئسأل

## ي بوروالا قوسلا ي ف هتي مهأ نيوتوكين ترزید نع ةمدقم

نيوتوكين ترزید زربي، مامتهالا روحم يه ةدوجل او ديدش سفانتلا شيح، ي بوروالا قوسلا بلق ي ف

ترزید عاطتسا، دوقع ةدعل دتممي خيرات عم. غبتلل نيكلهتسملا ةبرجت فيرعت ديعت ةديار ةيراجت

هعون نم ةديرفو ةزيمتم نيخدت ةبرجت نع نيحابلل لصفم رايعك هسفن تبثي نأ نيوتوكين

هخيراتو نيوتوكين ترزید ىلع ةماع ةرظن

بأ أصلختسم. راکتبالاو ديللاقتلا نيب أيلاثم أجي زم لثمي نيوتوكين ترزید ناک، هتاي ادب ذنم

نيوتوكين ترزید رفو، جاتنإلا ةيلمع ي ف تاي نقتلا ثدحأ نم أديفتسمو ةيعيبطل تانوكملا ي ف

. ةقاطلاو ةايحل ابض بنت اهل ليثم ال تاهكن هئالمعل

ابوروا ي ف غبتلا قوس ىلع نيوتوكين ترزید ريثأت

أهنا لب ،بسحف ةللاع ةدوج تاذغب تاجتنم مئدقت لىل نئوكئن ترضئء رئثأ رصتقئ مل  
،ةئعامتجال ةئلوؤسملاو ةمادتسالا لىل زئكرتلا لالخنم .اهلمكأب ةعانصلا رئئعام عفرئف أضئأ  
خالأو ةدوجل ةئمأب ةئلوؤسلا لئلا ءأام ،ئبوروالأ قوسلا ءف هب لئتقئ لائثم نئوكئن ترضئء  
جاتنلأ ةئلعم.



## نئوكئن ترضئءل ةقراق تامال عك زئمئلأو ةدوجلأ

لا قوسئف زئمئلأ هل عئامم ،زئمئلأو ةدوجلأب خسارلا همزتلا ءف نئوكئن ترضئء ةووق لئثمت  
زئء مءقئ ،ءلللقئل قئمئلأ مارتحالأو ةمءقئلأ تائنقئلأ نئب عمجال لالخنم .مءءملا ئبوروالأ  
لكلهتسم لكلى سنئلأ ةبرجت نئوكئن.

نئوكئن ترضئءل ةئللاعلا رئئعاملاو جاتنلأ ةئلعم نع لصفم عرئ

توكملا ءاقتنا نم .ليصافتلا قدأب اهمامته او اهتقدب زيمتت نيوتوكي ن ترزيدي ف جاتنإلا ءي لمع  
جلال ءظفاحملا نامضل ءقئاف ءيانعب راڈت ءوطخ لك ،كلهتسملا لىل لوصول ىتحو ءيغي بطل  
بني ترزيدي ءمص ب لمحي جتنم لك نأ نمضي صحفل او جاتنإلل ءمراص ريياعم لىل دامتعالا .ءيلاعلا  
ءاقلنل او ءدوجل نم

ءديرفل هتاهكنو هتدوجب نيوتوكي ن ترزيدي زيمتي فيك  
س ي تأت ي تلو او ،س نُّت ال ي تلو ءديرفل هتاهكن في نمكي نيوتوكي ن ترزيدي قيققحلا زيمتلا  
ءحأ تاهكنل ريوطت في رم تسملا راك تبالا دُعُي .ءنق تمل ءجل اعمل او ءيقلنل ءيغي بطل تانوكم لل  
ءحابللا نيكلهتسملل لصفم راخي ك هت ناكم ب ظفتحي نيوتوكي ن ترزيدي لعجت ي تلو بابسأل  
لهتسم لك دجي نأ نمضي ءركت بمل او ءيكي سالكل تاهكنل ني ب عمجل .ءزيمتم ني خدت ءبرجت  
صاخال هقوذ بساني

## نيوتوكي ن ترزيدي ءيساسأل تانوكملا

ءكملا رايتخا لىل هزيكرت لصفب غب تلو ءعانص في راك تبالا ءعيل طي في فق ي نيوتوكي ن ترزيدي  
تنتملا ءدوج نم ززعي طقف سيل ءاقلنل او ءيغي بطلاب مازتلالا اذه .ءدوجل ءيلاعلا او ءيقلنل ءيغي بطل  
ءعتمو ءحص رثكأ ني خدت ءبرجت مي دقت في أضى مهسي نكلو يئاهنلا

نيوتوكي ن ترزيدي ءيغي بطل او ءيسيئرلا تانوكملل لي لحت  
ب اهراي تخا متي ي تلو ءرخافل غب تلو قاروا م ادختسا وه نيوتوكي ن ترزيدي هيلع ىنبُي ذللا ساسأل  
ءُت ،لباوتل او باشعأل لثم ىرخأل ءيغي بطل تانوكملا ب ناجب ،قاروأل اذه .ءمادتسملا عرازملا نم  
مراص ريياعم لىل ءان ب هؤاقتنا متي نيوتوكي ن ترزيدي لىل فاضُي نوكم لك .ءدوجل او هكنل زيزعتل  
ءيضرمو ءي نغ ني خدت ءبرجت نامضل ،ءمادتسال او ءدوجلل

ءيحص ني خدت ءبرجت ريفوت في ءيغي بطل تانوكملا هبعلت ي ذللا رودلا  
نخدملل ءحص رثكأ لي دب مي دقتل هتيؤر سكعي ءيغي بطل تانوكملا اب نيوتوكي ن ترزيدي مازتلا  
س نأ نكمي ءيغي بطل تانوكملا م ادختسا نأ لا ،ءيحص رطاخم لمحي هتا ذحب ني خدتلا نأ نم مغللا

ني توكين ترزید . یرخأل غبتل تاجت نم ضعب یف ةدوجومل ةراضل ةیئیایمیکل داوملل ضرعتل  
صب نیعاولا نیخنم لل ألضفم أرایخ هل عچی امم ، ةدوجل او ءاقنل اب مستت نیخدت ةبرجت ریفوتل

## نی توكين ترزیدل ةیساسأل تانوكم

كملم رایخا یلع هزیکرت لصفب غبتل ةعانص یف راکتبالا ةعیل طی فقی نی توكين ترزید  
م نمل ةدوج نم ززعی طقف سیل ءاقنل او ةعیبطل اب مازتل الا اذه . ةدوجل ةیلعل او ةیقنل ةعیبطل  
ةعتمو ءحص رثكأ نیخدت ةبرجت میدقت یف أضيأ مهسی نكلو یئاهنل

نی توكين ترزیدل ةعیبطل او ةیسیئرل تانوكم لل لیلحت

ب اهرایخا متی یتل ةرخافل غبتل قاروأ مادختسا وه نی توكين ترزید هیلع ینبی یذل ساسأل  
لخُت ، لباول او باشعأل لثم یرخأل ةعیبطل تانوكم لبناجب ، قاروأل هذه . ةمادتسمل عرازملم نم  
راضریعام یلع ءانب هؤاقتنا متی نی توكين ترزید یلإ فاضی نوكم لك . ةدوجل وهكنل زیزعتل  
ةیضرمو ةینغ نیخدت ةبرجت نامضل ، ةمادتسال او ةدوجل

ةیحص نیخدت ةبرجت ریفوت یف ةعیبطل تانوكم لهبعلت یذل رودل

نخنم لل ءحص رثكأ لیلب میدقتل هتیؤر سكعی ةعیبطل تانوكم اب نی توكين ترزید مازتل  
ی نأ نكمی ةعیبطل تانوكم مادختسا نأ الإ ، ةیحص رطاخم لمحي هتاذ دحب نیخدتل نأ نم مغرل  
نی توكين ترزید . یرخأل غبتل تاجت نم ضعب یف ةدوجومل ةراضل ةیئیایمیکل داوملل ضرعتل  
صب نیعاولا نیخنم لل ألضفم أرایخ هل عچی امم ، ةدوجل او ءاقنل اب مستت نیخدت ةبرجت ریفوتل

## ةبرجت لصفأ یلع لوصحلل نی توكين ترزید مادختسا قرط

حمسی امم ، نیخدتل ةبرجت نم مظعی نأ نكمی ءحیصلل ءقی رطل اب نی توكين ترزید مادختسا  
اصلل ضعب یلی امی ف . اهرفوی یتل ةدوجل و تاهكنل فیط لم اكب عاتمتسال اب نیمدختسم لل  
: نی توكين ترزید عم ءنكمم ةبرجت لصفأ یلع لوصحل نامضل تاداشرل او  
، ةیلاثم لهتبوطر یلع ظفاحت ءئیب یف نی توكين ترزید نیزختب حصنی : لثمأل ریضحتل  
نیخدتل ءیل مع لهسیو وهكنل یلع ظافحل یلع دعاسی

لأعماله قد وجدنا تاذ رائجسلا وأبيبانأل لثم ،ةديجلا نيخدتلا تاودأ مادختسا :بسانملا مادختسال  
صل أمئاد ةيحصو ةفيظن تاودأل نأ نم دكأتلا بجي .نيتوكين ترزيد ةبرجت نم أريثك نسحي نأ  
نيخدت ةبرجت لصفأ

إلى إهابتنا لا عم ،ةنزاوتم ةقيرطب متي نأ بجي نيتوكين ترزيدب عاتمتسال :يعوب نيخدتلا  
ةلوؤسمو ةعتمم ةبرجت نامضل ددرتلاو

ةفلتخم عاونأ ةبرجتو ،تاهكنلا نم ةعساو ةعومجم نيتوكين ترزيد مدقي :تاهكنلا فلتخم ةبرجت  
متهال يصف قاطن عسوتو مدختسملا ةبرجت نم ززعت

عم تاربخلا لدابتو نيتوكين ترزيد لوح تامولعمل رداصم ىلع عالطالا :فاشكتسالو ملعتلا  
جتنملا اذهب عاتمتسالل ةديج أراكفأ رفويو ةبرجتلا يرثي نأ نكمي نيمدختسملا



ابوروأ في نيتوكين ترزيدل عاتمتجالو يفاقثلا دعبلا

ب عسوأ يفاقثو يعامتجا جي سنن نم ءزج وه لب ،كلهتسئي آجت نم طقف ربتغي ال ني توكين ترزید  
تجا تاقايس ي ف جت نم الما عم دارفأل لعافت ةي فيك لم شيل ةهكنل او ةدوجل زواجتي هريثأت .ابوروأ  
ةعونتم ةي فاقثو .

طال نم ءزج ني توكين ترزید حبصأ ،ةي بوروأل تا عمتجمل نم دي دعال ي ف :ةي فاقثال ةي وهال زي زعت  
ي وهال تا ذل نغ ري بعتلل ةلي سوك مدختسئي .أي فاقثأ ءامت ناو ةني عم ةمي ق س ك عي امم ،ةي عامتجال  
ةني عم كالهتسا قرط وأ ةدحم تاهكن رايتخا لال خ نم ةي فاقثال

اشمل صاخشأل عم تجي ثيح ،ةي عامتجال تا عمتجال لهسي ني توكين ترزید :ي عامتجال لصاوتال  
تاربخل او ص صقلال لدابتو لصاوتلل أصرف قلخي امم ،ني خدتال ةبرجت

ين ترزید ريغ فيك لوح مه ص صق نوم دختسمل كراشي ،ةراقال ربع :ني مدختسمل براجتو ص صق  
مهتايح ىل ع جت نم لل ي ف طاعل او ي صخشال ري ثأتال ىل ع ءوصلال طل سي امم ،غبتال عم مهت برجت  
ةدوجل يلاع جت نم نغ ني ثحابل ني نخدملل را يخ درجم هنوك ىل ع رصتقي ال ،نذا ،ني توكين ترزید  
ين ترزید كالهتسا لال خ نم .ةفاقثال زي زعتو ةي عامتجالا طباورل ني وك تي ف مهاسي رصنع أضيا  
ابوروأل ي فاقثال ىنغل او عونتل س ك عي امم ،ناكمل او نامزل ربع دتمت دي لاق تي ف دارفأل كراشي

## ني توكين ترزید لوح ةعئاش ةلئسأ :ةعئاشال ةلئسأل

؟طبضل اب ني توكين ترزید وه ام

ي دقتل ممصم ،ةي عيبط تانوكم مادختسا ىل ع دمتعي ةدوجل يلاع غبت جت نم وه ني توكين ترزید  
ةدوجل او ةهكنل ىل ع دي كأت عم اهعون نم ةديرف ني خدت

؟ني توكين ترزید ي تأي نيأ نم

اقفو ،ةي انعب ةراتخمل ةي عيبطل تانوكم او غبتال قاروأ لصفأ نم ني توكين ترزید جاتنإ م تي  
ةي لالعال ةدوجل

؟غبتال تاجت نم نم هريغ نع أزي مم ني توكين ترزید لعجي ي ذل ام

ونتم ةعومجم مي دقتو ،ةيعيبطلا تانوكملا مادختسا ،ةدوجلابل هماتلاب نيتوكين ترزيد زيمتي  
يئانثتسا ني خدت ةبرجت نع ني ثحابلا نيك لهتسملا تاعقوت يبلت يتلا ةديرفلا تاهكنلا  
؟ةليجرنلا وأ ةشيшла يف نيتوكين ترزيد مادختسا نكمي له  
فب ةززمو ةينغ ةبرجت رفوي وهو ،ةليجرنلا وأ ةشيшла يف نيتوكين ترزيد مادختسا نكمي ،معن  
ةددعتمل هتاهكن  
؟مته حصب ني عاولا ني خدملل لصفأ راخي نيتوكين ترزيد له  
راخي مي دقتل ىعسي نيتوكين ترزيد نأ الا ،ةيحص رطاخم لمحي ماع لكشب ني خدتلا نأ نم مغرلاب  
ةيئاي ميكل تافاضإلا ليلقتو ةيعيبطلا تانوكملا ىلع زيكرتلا لالخنم ةحص  
؟هتهكنو هتدوج ىلع ظافحلل نيتوكين ترزيد ني زخت متي فيك  
أديعب ،فاجو دراب ناكم يف نيتوكين ترزيد ني زختب حصني